

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
01.24017-9000	NASTRO D'ACCIAIO	MT	55,15
01.93105-9072	steel tube 10X1,5X6000	MT	22,70
01.93105-9775	Tubo d'acciaio 12X1,5X6000-C-E235+ N-B21	MT	11,02
01.94269-2150	TUBO IN ACCIAIO	M	35,22
01.94269-2152	TUBO D'ACCIAIO 10X1D4- T3X6000X6CRNIT18	M	45,63
04.10106-9512	PITTURA DI SOTTOFONDO	KG	32,52
04.10160-9029	ERMETIZZANTE	PZ	81,47
04.10160-9049	TUBETTI LOCTITE AA/ANTIFOR 46	PZ	101,07
04.10160-9107	COLLANTE 50 M	PZ	48,82
04.10160-9131	MASTICE	PZ	32,80
04.10160-9142	ERMETIZZANTE	PZ	65,65
04.10160-9164	TUBETTO GUARNIZIONE IN PASTA	PZ	45,36
04.10160-9249	ERMETIZZANTE	PZ	50,18
04.10160-9301	COLLANTE	PZ	52,60
04.10160-9330	PASTA GUARNIZIONE IN TUBETTO DA 50 ML	PZ	77,35
04.10394-9292	TUBO PASTA GUARNIZIONE (50 ML)	PZ	35,75
04.10394-9421	PASTA DK50ML	PZ	49,50
04.10394-9427	PASTA TEROSONSI34-DM300ML-SW	PZ	74,60
04.10394-9428	TUBO PASTA 300ML	PZ	53,28
04.10394-9434	ERMETIZZANTE 300ML	PZ	91,10
04.27100-0203	Hose 3,5X1,25-MAN304CR2-60-SW	NR	11,02
04.27199-1008	TUBO FLESSIBILE	M	25,30
04.27199-1018	FLESSIBILE N1-18	M	71,61
04.27199-1022	FLESSIBILE DIAMETRO 22 MM.	M	62,94
04.27199-1025	FLESSIBILE DIAMETRO 25 MM.	M	82,59
04.27199-1028	FLESSIBILE N1-28	M	164,01
04.27199-1032	MANICOTTO N1-32X100	M	190,56
04.27199-1038	MANICOTTO	M	165,15
04.27405-0092	MANICOTTO DIAM.45	M	20,15
04.27405-9110	TUBO FLESSIBILE LIQUIDO RAFFR 10x1000	PZ	147,84
04.27405-9122	FLESSIBILE ACQUA RAFFREDDAMENTO	M	190,56
04.27405-9128	MANICOTTO	M	255,24
04.27405-9132	MANICOTTO 32X1000	M	291,63
04.27405-9150	MANICOTTO DIAM 50	M	352,26
04.27405-9160	FLESSIBILE LIQUIDO RAFFREDD. 60X1000-3-B	M	300,30
04.27405-9502	FLESSIBILE DIAMETRO 10 MM	M	34,94
04.27405-9503	MANICOTTO PER ACQUA RAFFR.	M	61,51
04.27405-9504	MANICOTTO DIAM 15	M	55,15
04.27405-9511	MANICOTTO ACQUA RAFFR. 18-5X1000	M	71,61
04.27405-9519	TUBO ACQUA RAFFR. 22-5X2280	M	76,23
04.27405-9521	MANICOTTO	M	77,97
04.27405-9523	FLESSIBILE 28-5x1000	M	92,40
04.27405-9532	FLESSIBILE NW 32	M	120,12
04.27405-9535	FLESSIBILE NW 35	M	100,78
04.27405-9538	MANICOTTO DIAM 38	M	124,74
04.27405-9540	FLESSIBILE NW 40	M	125,88
04.27405-9542	FLESSIBILE LIQUIDO RAFFREDD. 42X1000-5	M	132,81

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
04.27405-9545	FLESSIBILE NW 45-5X1000	M	137,43
04.27405-9550	TUBO RAFFREDDAMENTO ACQUA	PZ	140,91
04.27405-9555	MANICOTTO DIAM 55	M	143,22
04.27405-9565	MANICOTTO ACQUA	M	246,00
04.27405-9570	FLESSIBILE 70	M	250,62
04.27405-9822	FLESSIBILE LIQUIDO RAFFRED.. 22-8	PZ	50,25
04.27405-9860	FLESSIBILE LIQUIDO RAFFREDD. 60X1000-8	M	99,04
04.35160-9708	TUBAZIONE IN PLASTICA	M	4,91
04.35160-9712	polyamide tube 12X1,5-PA11/12PHLY	MT	6,23
04.35160-9782	polyamide tube 12X1,5-PA6.12	MT	6,75
04.35160-9907	TUBO DI PROTEZIONE 29 MM	MT	44,75
04.37135-9004	MANICOTTO	M	8,25
04.37135-9057	TUBO	M	8,71
04.37135-9934	TUBO DI PROTEZIONE 4,5 MM	M	8,78
04.37135-9936	TUBO DI PROTEZIONE	MT	6,18
04.37135-9938	TUBO DI PROTEZIONE 8.5 MM	MT	6,69
04.37135-9940	TUBO DI PROTEZIONE 10 MM	M	11,20
04.37135-9942	GUAINA CORRUGATA 22X5000	NR	5,72
04.37135-9943	TUBO DI PROTEZIONE 13 MM	M	11,26
04.37135-9947	GUAINA CORRUGATA 17 MM	M	11,73
04.37435-0066	TUBO FLESS. ISOLANTE 4,0/0,5X100000-SW	M	3,45
04.37435-0067	GUAINA FLESSIBILE	M	5,65
04.37435-0068	TUBO ISOLANTE 8,0/0,7X50000-SW	MT	12,41
04.37435-0069	GUAINA FLESSIBILE	M	27,19
04.90300-9025	LOCTITE 242	PZ	86,97
04.90300-9030	ERMETIZZANTE	PZ	46,75
04.93300-8010	ADESIVO NERO PER SPINA (Trasmittitore 0249)	MT	16,98
04.93300-9282	NASTRO DI TENUTA (PREZZO AL MT)	M	69,10
04.93300-9284	NASTRO ADESIVO ERMETICO 3X20X10000	NR	122,72
04.94230-9104	LAMINA ISOLANTE	MT	210,36
04.97126-9004	TUBO FLESSIBILE	M	401,37
04.97126-9005	TUBO ISOLANTE	PZ	53,99
04.97126-9010	TUBO FLESSIBILE ISOLANTE	PZ	27,37
06.01013-2912	VITE A TESTA ESAGONALE M6X35 8.8	PZ	0,99
06.01013-3129	BULLONE ESAGONALE SENZA TESTA	PZ	4,05
06.01013-3136	BULLONE ESAGONALE	PZ	8,14
06.01013-3146	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,02
06.01013-6915	VITE A TESTA ESAGONALE	NR	2,24
06.01013-6919	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M6X70-8.8	PZ	2,66
06.01013-7113	VITE 8X40	PZ	1,91
06.01013-7115	SECHSKANTSCHAFTSCHRAUBE	PZ	2,02
06.01013-7116	BULLONE ESAGONALE M8X55-8.8	PZ	2,07
06.01013-7117	BULLONE ESAGONALE M8X60 8.8.	PZ	2,13
06.01013-7118	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,24
06.01013-7119	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,38
06.01013-7120	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,42
06.01013-7121	PERNO M8X80	PZ	2,49

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.01013-7122	BULLONE ESAGONALE M8X85	PZ	2,66
06.01013-7123	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,71
06.01013-7124	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M8X95-8.8	NR	2,77
06.01013-7125	VITE ESAGONALE SENZA TESTA	PZ	2,88
06.01013-7126	BULLONE ESAGONALE M8X110	PZ	3,06
06.01013-7127	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M8X120-8.8-MA	PZ	3,34
06.01013-7128	BULLONE	PZ	3,45
06.01013-7130	hex shoulder stud M8X150-8.8- MAN183-B1	PZ	3,81
06.01013-7131	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M18X160 8.8	PZ	3,92
06.01013-7132	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M8X170-8.8-	PZ	4,05
06.01013-7215	BULLONI ESAGONALI	PZ	3,76
06.01013-7216	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M10X55-8.8-MA	PZ	3,81
06.01013-7217	VITE ESAGONALE	PZ	3,87
06.01013-7218	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,92
06.01013-7219	VITE ESAGONALE SENZA TESTA	PZ	3,98
06.01013-7221	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M10X80-8.8-MA	PZ	4,09
06.01013-7222	BULLONE ESAGONALE M10X85	PZ	4,16
06.01013-7223	BULLONE ESAGONALE	PZ	4,27
06.01013-7225	VITE ESAGONALE M10X100 8.8	PZ	4,05
06.01013-7226	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M10x110 8.8	NR	4,62
06.01013-7227	BULLONE ESAGONALE	NR	4,73
06.01013-7228	BULLONE ESAGONALE M10X130	NR	4,91
06.01013-7230	BULLONE ESAGONALE	PZ	5,08
06.01013-7231	BULLONE M10X160-8.8-MAN183-B1	PZ	5,19
06.01013-7232	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M10X170 8.8	NR	5,26
06.01013-7233	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M10X180 8.8	PZ	5,54
06.01013-7516	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M16X55 8.8	PZ	6,29
06.01013-7521	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M16X80-8.8	PZ	19,58
06.01013-9526	BULLONE ESAGONALE	PZ	14,39
06.01014-7120	BULLONE ESAGONALE SENZA TESTA M8X75-10.9	NR	3,52
06.01014-7218	BULLONE	NR	3,92
06.01014-7219	BULLONE ESAGONALE M10X70	PZ	4,05
06.01014-7223	BULLONE ESAGONALE	NR	4,73
06.01014-7225	BULLONE ESAGONALE	PZ	5,76
06.01014-7226	BULLONE ESAGONALE M10X110 10.9	PZ	5,30
06.01014-9116	BULLONE ESAGONALE M8X60	PZ	2,02
06.01014-9119	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,02
06.01014-9121	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M8x80 10.9	PZ	3,34
06.01014-9122	VITE ESAGONALE	PZ	2,02
06.01014-9124	VITE ESAGONALE SENZA TESTA	PZ	3,76
06.01014-9125	PRIGIONIERO	PZ	2,49
06.01014-9126	VITE ESAGONALE SENZA TESTA	PZ	2,02
06.01014-9127	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M8X120-10.9-M	PZ	2,66
06.01014-9128	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M8X130-10.9-M	PZ	6,29
06.01014-9129	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M8X140-10.9-M	PZ	4,05
06.01014-9130	BULLONI A TESTA ESAGONALE 8X150 10.9	PZ	5,94
06.01014-9132	BULLONE CON TESTA ESAGONALE	PZ	9,81

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.01014-9146	VITE hex shoulder stud M8X105-10.9- MAN183-PHR	PZ	2,02
06.01014-9214	BULLONE ESAGONALE M10X45 10.9	PZ	2,02
06.01014-9227	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M10X120 10.9	PZ	11,15
06.01014-9228	VITE ESAGONALE SENZA TESTA N10X130 10.9	NR	10,98
06.01014-9320	VITEESAGONALE M12X75 10.9	PZ	10,10
06.01014-9321	VITE M12X80	PZ	13,75
06.01014-9418	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M14X65-10.9-M	PZ	10,56
06.01014-9421	BULLONE A TESTA ESAGONALE	PZ	12,36
06.01014-9521	BULLONE A TESTA ESAGONALE M16X90 10.9	PZ	19,62
06.01014-9523	BULLONE A TESTA ESAGONALE M16X90 10.9	NR	19,80
06.01019-0027	BULLONE ESAGONALE	PZ	10,91
06.01019-0075	VITI ESAGONALI	NR	10,34
06.01019-0139	BULLONE ESAGONALE M10X100-8.8	PZ	6,23
06.01019-0142	VITE A TESTA ESAGONALE	PZ	10,80
06.01019-0146	BULLONE ESAGONALE	PZ	8,25
06.01019-0157	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M12X70 8.8	PZ	8,38
06.01019-0161	BULLONE ESAGONALE	PZ	10,34
06.01019-0195	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,71
06.01019-0203	VITE M16X140-8.8-A3C	PZ	15,36
06.01019-0210	BULLONE A TESTA ESAGONALE M8X38	PZ	3,06
06.01019-0220	BULLONE	NR	9,64
06.01019-0276	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M8X115-10.9-M	PZ	3,41
06.01019-0315	BULLONE ESAGONALE	PZ	4,73
06.01019-0320	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M8X135-10.9-M	PZ	7,33
06.01019-0322	BULLONE ESAGONALE SENZA TESTA M8X125 8.8	PZ	2,38
06.01019-0323	BULLONE ESAGONALE	NR	10,10
06.01019-0341	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M10X145 8.8	PZ	10,80
06.01019-0354	VITE M8X115	PZ	2,24
06.01019-0355	hex shoulder stud M10X135-8.8- MAN183-B1	PZ	10,56
06.01024-9329	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M12X140 10.9	PZ	12,87
06.01139-0048	VITE A TESTA ESAGONALE M20X130-10.9-MAN1	ST	43,32
06.01283-3131	VITE TE M8x100 8.8	PZ	12,47
06.01283-3235	BULLONE ESAGONALE	PZ	24,71
06.01283-3324	VITE A TESTA ESAGONALE M12X65-8.8.		14,72
06.01283-4809	BULLONE ESAGONALE M5X10 8.08	NR	1,85
06.01283-4810	BULLONE ESAGONALE	PZ	1,91
06.01283-4811	VITE A TESTA ESAGONALE	PZ	1,96
06.01283-4812	VITE TE M5x18 8.8	PZ	2,02
06.01283-4813	VITE M5X20	PZ	2,07
06.01283-4815	vite a testa esagonale M5X25-8.8- MAN183-B1	PZ	2,24
06.01283-4907	VITE A TESTA ESAGONALE	PZ	1,96
06.01283-4910	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,38
06.01283-4911	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,66
06.01283-4912	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,38
06.01283-4913	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,95
06.01283-4914	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,34
06.01283-4915	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,71

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.01283-4916	VITE A TESTA ESAGONALE M6X28	PZ	2,95
06.01283-4917	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,45
06.01283-4918	VITE TE M6x35 8.8		3,87
06.01283-4919	BULLONE ESAGONALE M6X40-8.8- MAN183-B1	NR	4,09
06.01283-5110	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,34
06.01283-5111	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,45
06.01283-5112	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,52
06.01283-5113	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,59
06.01283-5114	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,76
06.01283-5115	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,81
06.01283-5116	VITE A TESTA ESAGONALE	PZ	3,87
06.01283-5117	BULLONE ESAGONALE M8X30-8.8	PZ	3,92
06.01283-5118	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,98
06.01283-5119	BULLONE ESAGONALE	PZ	4,05
06.01283-5120	VITE A TESTA ESAGONALE	PZ	4,09
06.01283-5121	BULLONE ESAGONALE	PZ	4,16
06.01283-5122	BULLONE ESAGONALE	PZ	4,22
06.01283-5123	BULLONE ESAGONALE M8X60	PZ	4,27
06.01283-5124	VITE TESTA ESAGONALE M8X65 8.8	PZ	4,44
06.01283-5125	VITE TE M8x70 8.8	PZ	4,51
06.01283-5127	VITE M8x80	PZ	4,73
06.01283-5129	VITE A TESTA ESAGONALE	PZ	5,19
06.01283-5211	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,17
06.01283-5212	vite a testa esagonale M10X18 8.8	PZ	3,34
06.01283-5213	VITE A TESTA ESAGONALE	PZ	3,41
06.01283-5214	VITE A TESTA ESAGONALE M10X22-8.8-MAN183	PZ	3,45
06.01283-5215	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,52
06.01283-5216	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,52
06.01283-5217	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,76
06.01283-5218	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,81
06.01283-5219	VITE A TESTA ESAGONALE M10X40-8.8-MAN183	PZ	3,87
06.01283-5220	BULLONE ESAGONALE M10X45 8.8	PZ	3,92
06.01283-5221	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,98
06.01283-5222	BULLONE ESAGONALE	PZ	4,05
06.01283-5223	VITE M10X60-8.8-MAN183-B1	PZ	4,09
06.01283-5224	VITE M10X65-8.8-MAN183-A3C	PZ	4,16
06.01283-5225	VITE A TESTA ESAGONALE M10X70-8.8-MAN183	PZ	4,27
06.01283-5228	VITE TE M10x85 8.8	PZ	5,19
06.01283-5235	VITE ESAGONALE M10X140-8.8	NR	6,40
06.01283-5313	VITE A TESTA ESAGONALE M12X20-8.8-MAN183	PZ	5,72
06.01283-5315	BULLONE	NR	5,83
06.01283-5316	VITE ESAGONALE M12	PZ	5,83
06.01283-5317	VITE A TESTA ESAGONALE M12X30-8.8-MAN183	PZ	5,94
06.01283-5318	BULLONE ESAGONALE	PZ	6,01
06.01283-5319	VITE M12X40	PZ	6,18
06.01283-5320	VITE M12X45-8.8-MAN183-B1	PZ	6,29
06.01283-5321	VITE TESTA ESAGONALE	PZ	5,65

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.01283-5322	VITE A TESTA ESAGONALE M12X55-8.8-MAN183	PZ	6,40
06.01283-5323	VITE A TESTA ESAGONALE M12X60	PZ	6,58
06.01283-5513	VITE M16X20 8.8	PZ	5,26
06.01283-5517	VITE M16X30-8.8-MAN183-B1	PZ	5,48
06.01283-5518	VITE TE M16x35 8.8	PZ	5,54
06.01283-5520	VITE ESAGONALE M16X45-8.8- MAN183-B1		5,65
06.01283-5529	VITE TESTA ESAG M16X90-8.8- MAN183-B1	PZ	6,40
06.01283-7326	BULLONE ESAGONALE	PZ	18,37
06.01283-7332	VITE M12X110-8.8-MAN183-PHR	PZ	18,30
06.01284-3112	BULLONE ESAGONALE M8X18-10.9	PZ	3,12
06.01284-3224	VITE		12,69
06.01284-5112	VITE ex 06.01284-3112 M8X18-10.9- MAN183-B1	PZ	4,05
06.01284-5113	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,98
06.01284-5115	VITE A TESTA ESAGONALE M8X25-10.9-MAN183	PZ	5,48
06.01284-5117	BULLONE ESAGONALE M8X30	NR	6,93
06.01284-5118	VITE ESAGONALE M8X35	PZ	6,36
06.01284-5119	VITE A TESTA ESAGONALE M8X40 - 10.9	NR	6,82
06.01284-5123	VITE M8X60-10.9-MAN183-B1	PZ	12,30
06.01284-5131	VITE TE M8X100-10.9-MAN183-B1	PZ	9,99
06.01284-5218	VITE M10X35-10.9-MAN183-B1		5,37
06.01284-5219	VITE M10X40	PZ	5,48
06.01284-5221	VITE M10X50	PZ	5,61
06.01284-5222	BULLONE ESAGONALE M10X55-10.9	NR	5,65
06.01284-5225	BULLONE ESAGONALE M10X70-10.9	NR	5,94
06.01284-5319	VITE	NR	9,13
06.01284-5321	VITE TESTA ESAGONALE M12x50 10.9	PZ	9,59
06.01284-5418	VITE TESTA ESAGONALE M14X35-10.9-MAN183-A3C	PZ	11,20
06.01284-5518	VITE M16X35-10.9-MAN183-B1	PZ	5,54
06.01284-6911	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,66
06.01284-6917	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,87
06.01284-7114	BULLONE ESAGONALE	PZ	4,91
06.01284-7116	BULLONE ESAGONALE	PZ	5,94
06.01284-7120	BULLONE ESAGONALE	PZ	8,25
06.01284-7121	BULLONE A TESATA ESAGONALE M89X50 10.9	PZ	8,21
06.01284-7122	BULLONE ESAGONALE	NR	9,77
06.01284-7127	VITE TE M8x80 10.9	PZ	10,80
06.01284-7216	VITE A TESTA ESAGONALE M10X35-12.9	PZ	11,84
06.01284-7413	VITE A TESTA ESAGONALE M14X20 10.9	NR	12,58
06.01284-7519	BULLONE ESAGONALE	PZ	16,10
06.01284-7521	VITE A TESTA ESAGONALE	PZ	21,65
06.01284-7523	BULLONE ESAGONALE	PZ	22,24
06.01284-7526	VITE M16X75-10.9-MAN183-PHR	PZ	25,87
06.01285-7114	BULLONE ESAGONALE	PZ	4,91
06.01285-7218	BULLONE ESAGONALE	PZ	11,09
06.01289-0118	BULLONE ESAGONALE	PZ	9,77
06.01289-0130	VITE A TESTA ESAGONALE M14x35-8.8	PZ	13,62
06.01289-0145	BULLONE ESAGONALE	PZ	6,01

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.01289-0149	VITE A TESTA ESAGONALE	PZ	13,97
06.01289-0150	BULLONE ESAGONALE	PZ	20,11
06.01289-0152	BULLONE ESAGONALE	PZ	14,78
06.01289-0156	BULLONE	PZ	20,44
06.01289-0160	BULLONE ESAGONALE	PZ	10,74
06.01289-0164	VITE A TESTA ESAGONALE	PZ	19,51
06.01289-0165	VITE A TESTA ESAGONALE M12X100-8.8-	PZ	21,43
06.01289-0182	VITE A TESTA ESAGONALE M16x30 8.8	PZ	15,77
06.01289-0187	BULLONE ESAGONALE	PZ	31,77
06.01289-0266	VITE TESTA ESAGONALE M8X16 8.8	NR	3,41
06.01289-0272	VITE TE M8x20 8.8 C3J	PZ	4,51
06.01289-0274	VITE TE M8X12 8.8 C3J	PZ	2,77
06.01289-0322	VITE	NR	25,87
06.01289-0323	VITE A TESTA ESAGONALE M16X75 8.8	PZ	10,98
06.01289-0329	BULLONE	NR	15,53
06.01289-0389	VITE	PZ	1,14
06.01289-0392	VITE A TESTA ESAGONALE M10X155 8.8	PZ	6,18
06.01303-2909	BULLONE A TESTA ESAGONALE M6X10	PZ	2,13
06.01303-2910	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,42
06.01303-2912	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,66
06.01304-6915	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,81
06.01304-7317	VITE TE M12x30SK 10.9	PZ	10,56
06.01324-1417	VITE M10X30-1.7709	PZ	13,62
06.01324-1418	VITE M10X35-1.7709	PZ	10,05
06.01324-1419	BULLONE ESAGONALE M10X40-1.7709	PZ	11,55
06.01325-1011	BULLONE ESAGONALE M5X16 PER COPERCHIO POMPA	PZ	8,67
06.01325-1110	BULLONE ESAGONALE M6X12-A4-70	PZ	2,13
06.01325-1415	BULLONE ESAGONALE	PZ	9,42
06.01325-1417	BULLONE ESAGONALE	PZ	9,46
06.01325-1419	VITE ESAGONALE M10X40	PZ	9,64
06.01325-1518	VITE ESAGONALE M12X35	PZ	16,85
06.01329-0001	BULLONE ESAGONALE M8 X 25	PZ	4,05
06.01329-0002	BULLONE ESAGONALE M 10 X 40	PZ	10,91
06.01329-0005	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,81
06.01383-4209	VITE M20X40	PZ	25,87
06.01493-6322	PRIGIONIERO M12X1,5X130-8.8- MAN183	PZ	5,19
06.01494-4316	BULLONE ESAGONALE M12X1,5X85 10.9	PZ	10,10
06.01494-5324	VITE M24X2X150	PZ	18,88
06.01499-0015	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M18X2X115 8.8	PZ	17,20
06.01499-0120	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M12X1,5X100-8	PZ	10,98
06.01499-0122	BULLONE ESAGONALE	PZ	13,16
06.01499-0207	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M12X1,5X115-1	PZ	13,11
06.01499-0217	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M20X2X320-10.	PZ	39,27
06.01733-4716	VITE A TESTA ESAGONALE M18X2X55-8.8-ZNPH	PZ	25,30
06.01733-6309	VITE A TESTA ESAGONALE M12X1,5X25-8-8-MA	NR	9,59
06.01733-6313	BULLONE ESAGONALE	PZ	9,88
06.01733-6314	VITE TESTA ESAGONALE M12x1,5x45 8.8	PZ	9,92

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.01733-6413	VITE A TESTA ESAGONALE M14X1,5X40 - 8.8	PZ	6,29
06.01734-4311	BULLONE ESAGONALE M12X1,5X30	PZ	12,54
06.01734-4315	BULLONE ESAGONALE M12X1,5X50	PZ	13,62
06.01734-4316	VITE A TESTA ESAGONALE M12X1,5X55-10.9	PZ	12,76
06.01734-4317	BULLONE ESAGONALE M12X1,5X60	PZ	15,14
06.01734-4319	BULLONI ESAGONALI M12X1,5X70 10.9	PZ	15,77
06.01734-4320	BULLONE ESAGONALE M12X1,5X75 10.9	PZ	17,45
06.01734-4321	VITE A TESTA ESAGONALE M12X1,5X80-M10.9	PZ	20,44
06.01734-4325	BULLONE A TESTA ESAGONALE M12X100 10.9	PZ	16,74
06.01734-4326	BULLONE CON TESTA ESAGONALE M12X1,5X110 10.9	PZ	25,30
06.01734-4420	BULLONE ESAGONALE M14X1,5X75-10.9	PZ	22,88
06.01734-6312	VITE A TESTA ESAGONALE M12X1,5X35-10.9-M	PZ	4,51
06.01734-6314	BULLONE ESAGONALE M12X1,5X45	PZ	4,73
06.01734-6415	BULLONE ESAGONALE	PZ	8,67
06.01739-0063	BULLONE ESAGONALE	PZ	28,36
06.01754-6417	BULLONE ESAGONALE	PZ	26,51
06.02090-0520	VITE TC M10x80 8.8	PZ	13,22
06.02090-0525	VITE	NR	16,10
06.02090-0529	BULLONE	PZ	18,13
06.02093-0816	VITE TESTA ESAGONALE M16x60 8.8	PZ	14,61
06.02093-4305	BULLONE CILINDRICO M6X16	PZ	2,07
06.02093-4306	BULLONE M6X18	NR	2,13
06.02093-4307	BULLONE A BRUGOLA M6x20-8.8	PZ	2,24
06.02093-4308	BULLONE TC. M6X22-8.8-MAN183-B1	PZ	2,38
06.02093-4309	BULLONE	PZ	2,42
06.02093-4311	VITE CILINDRICA	NR	2,66
06.02093-4312	VITE M6X40-8.8-MAN183-B1	PZ	2,71
06.02093-4313	VITE M16X45	PZ	2,77
06.02093-4314	vite testa cilind. M6X50-8.8-MAN183- B1	PZ	2,88
06.02093-4405	VITE TC M8X16 8.8	PZ	4,73
06.02093-4407	VITE CILINDRICA	NR	5,02
06.02093-4408	VITE TESTA CILIND. M8X22-8.8- MAN183-B1	PZ	5,08
06.02093-4409	VITE TC M8x25 8.8	PZ	5,19
06.02093-4410	VITE TESTA CIL. M8X30 8.8	PZ	5,26
06.02093-4411	VITE TESTA CIL. M8X35 8.8	NR	5,30
06.02093-4414	BULLONE M8X30	PZ	5,54
06.02093-4415	BULLONE ESAGONALE	NR	5,61
06.02093-4416	VITE TC M8x60 8.8	PZ	5,65
06.02093-4417	VITE	NR	5,72
06.02093-4423	VITE TESTA CIL. CON TESTA ESAGONALE M8X110 - 8.8	PZ	6,29
06.02093-4509	VITE M10X25 8.8	PZ	3,34
06.02093-4511	BULLONE M10X35-8.8-MAN183-B1	PZ	3,45
06.02093-4512	VITE TESTA M10x40 8.8	PZ	3,52
06.02093-4514	VITE TESTA CIL. CON TESTA ESAGONALE M10X50 8.8	PZ	3,76
06.02093-4515	BULLONE T.B. M10X55-8.8	NR	3,81
06.02093-4520	VITE M10X80-8.8-MAN183-B1	PZ	4,09
06.02093-4522	VITE M10X100-8.8-MAN183-B1	PZ	4,44

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.02093-4524	VITE TESTA CILIND. CONE TESTA ESAGONALE M10X120 8.8	NR	4,62
06.02093-4575	BULLONE CILINDRICO	PZ	6,75
06.02093-4614	VITE M12X50-8.8-MAN183-B1	PZ	5,37
06.02094-4409	VITE CILINDRO	NR	5,37
06.02094-4413	VITE TESTA CIL. CON TESTA ESAGONALE M8X45 10.9	PZ	6,82
06.02094-4511	VITE TESTA CIL. M10X35 - 10.9	NR	3,92
06.02094-4513	BULLONE A BRUGOLA	NR	4,05
06.02094-4515	VITE M10X55-10.9-MAN183-B1	PZ	4,16
06.02094-4516	VITE TESTA CILIND. M10X60-10.9- MAN183-PH	NR	4,27
06.02094-4518	VITE TESTA CIL. M10X70 - 10.9	NR	4,51
06.02094-4521	BULLONE PER POMPA ALTA PRESSIONE	NR	6,36
06.02094-4524	vite testa cilind. M10X120-10.9- MAN183-B1	PZ	6,82
06.02094-4670	VITE A TESTA CIL M12X80 10.9	PZ	16,06
06.02099-0160	VITE TESTA CIL.	NR	8,78
06.02099-0167	BULLONE T.B. M10X35-8.8	PZ	5,83
06.02099-0192	VITE TC M10x65 8.8 A3C	PZ	11,90
06.02099-0417	VITE M16	PZ	19,34
06.02099-0418	VITE cylinder screw M16X1,5	PZ	18,94
06.02099-0419	VITE TESTA CILIND. M16x1,5x75-10.9- MAN18	NR.	3,52
06.02099-0451	VITE TESTA CIL. M16X1,5X100 10.9	NR	19,58
06.02101-0202	BULLONE	PZ	4,09
06.02102-0235	VITE A TESTA CILINDRICA	PZ	2,13
06.02102-0304	BULLONE A BRUGOLA M8X20 - 8.8	PZ	5,19
06.02102-0305	VITE TESTA CILIND	PZ	3,17
06.02109-0037	VITE TESTA CILIND. M8X30-8.8-A2J	PZ	3,17
06.02109-0040	BULLONE	PZ	4,22
06.02109-0057	VITE M8X55-8.8-MAN183-B1	PZ	3,98
06.02109-0065	VITE TESTA CIL. M8X20 8.8	PZ	2,77
06.02109-0066	VITE TC M8x25 8.8	PZ	2,95
06.02109-0067	VITE M10X25-10.9	PZ	3,34
06.02140-0404	VITE M6X16	PZ	1,32
06.02140-0504	VITE TESTA SVASATA M8X16	NR	2,66
06.02140-0506	VITE TESTA SVASATA M8X25-8.8- MAN183-B1	PZ	2,77
06.02170-2506	BULLONI	PZ	4,51
06.02191-0309	VITE A TESTA CILINDRICA M6X25 10.9	PZ	4,05
06.02191-0407	BULLONE TESTA CILINDRICA	NR	4,91
06.02191-0410	BULLONE CILINDRICO	PZ	5,83
06.02191-0411	BULLONE M8X35 T.B. 10.9	PZ	5,94
06.02191-0414	VITE TC M8x50 10.9		7,39
06.02191-0509	VITE A TESTA CILINDRICA	NR	5,83
06.02191-0510	VITE M10X30-10.9-MAN183-PHR	PZ	6,82
06.02191-0514	VITE TESTA CILIND. M10X50-10.9	PZ	11,09
06.02191-0517	VITE A TESTA CILINDRICA	NR	11,90
06.02191-0523	BULLONE T.B. M10X110-10.9	PZ	16,06
06.02191-0613	VITE TC M12X45-10.9	PZ	11,55
06.02191-0614	VITE TESTA CILIND CON TESTA ESAG	PZ	13,16
06.02191-0616	CYLINDER SCREW	PZ	14,39

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.02191-2610	PRIGIONIERO	PZ	15,14
06.02191-2614	PRIGIONIERO TESTATA	PZ	13,16
06.02191-2617	PRIGIONIERO 10.9	NR	14,50
06.02191-2618	BULLONE M12 X 1,5X70	PZ	15,14
06.02191-2620	BULLONE	PZ	15,99
06.02191-2622	BULLONE	PZ	17,16
06.02191-2721	VITE M14X90	PZ	17,56
06.02191-2812	BULLONE	PZ	16,57
06.02191-2815	VITE M16X1,5X55-10.9-MAN183-PH	PZ	17,49
06.02192-0306	BULLONE M6X18	PZ	1,78
06.02192-0318	VITA CILINDRICA M6X70-8.8-A2C	PZ	5,72
06.02192-0411	BULLONE CILINDRICO	PZ	4,05
06.02192-0412	VITE TC M8x40 8.8		6,29
06.02192-0413	VITE TESTA CIL. M8X45 8.8	NR	5,76
06.02192-0418	VITE TESTA CILIND. M8X70-8.8	PZ	6,12
06.02192-0421	VITE TESTA CILIND. M8X90-10.9-A2C	PZ	14,04
06.02202-0202	VITE ESAGONALE CON COLLARE M10X20	PZ	3,41
06.02202-0204	VITE M10X30	PZ	14,39
06.02202-0205	BULLONE ESAGONALE	PZ	4,51
06.02229-0018	VITE TESTA CIL. M3X12-4.8	NR	1,39
06.02229-0020	VITE TESTA CIL.	PZ	1,96
06.02239-0021	VITE M5X12-4.8-T25-MAN183-B	PZ	1,96
06.02249-0005	VITE TESTA CILIND. M8X30SC- Z0-10.9-MAN18	PZ	6,69
06.02253-0304	screw M6X16-8.8-MAN183-B1	NR	0,86
06.02253-0305	VITE M6X20		0,99
06.02254-0201	VITE M5X8-8.8-MAN183-B4	PZ	0,57
06.02255-0202	VITE testa semit. M5X10-4.8-MAN183- B1 con torx interno		1,96
06.02255-0203	VITE M5X12-4.8-MAN183-B1	PZ	2,02
06.02255-0301	VITE TESTA SEMIT. CON TORX INTERNO	PZ	1,50
06.02259-0013	VITE	PZ	2,49
06.02812-4511	VITE A TESTA ESAGONALE M12X30 12.9	PZ	5,30
06.02813-4512	VITE PER GANCIO	NR	5,48
06.02813-4811	VITE DI FERMO A TESTA ESAGON. M12X1,5X30	PZ	4,62
06.02813-4813	VITE DI FERMO A TESTA ESAGONALE M12X1,5X40 10.9	NR	4,91
06.02813-4814	VITE DI FERMO A TESTA ESAGON. M12X1,5X45	PZ	5,02
06.02813-4817	VITE DI FERMO A TESTA ESAGON. M12X1,5X60	PZ	5,26
06.02813-4821	vite di fermo a testa esagon. M12X1,5X80-10.9-MAN183-B1	PZ	5,54
06.02813-4911	VITE DI FERMO A TESTA ESAGON. M14X1,5X30	PZ	5,72
06.02813-4912	VITE 14X35X1,5	PZ	5,94
06.02813-4913	VITE DI FERMO A TESTA ESAGON. M14X1,5X40	PZ	6,18
06.02813-4914	VITE DI FERMO A TESTA ESAGON. M14X1,5X45	PZ	6,36
06.02813-4915	VITE DI FERMO A TESTA ESAGON. M14X1,5X50	PZ	6,58
06.02813-4916	VITE DI FERMO A TESTA ESAGONALE M14X1,5X55 10.9	PZ	6,75
06.02813-4917	VITE DI FERMO A TESTA ESAGONALE M14X1,5X60 10.9	PZ	6,86
06.02813-4920	VITE	PZ	7,46
06.02813-4927	VITE DI FERMO A TESTA ESAGON. M14X1,5X11	PZ	8,78
06.02813-5013	VITE DI FERMO A TESTA ESAGON. M16X1,5X40	PZ	10,34

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.02813-5014	VITE DI FERMO A TESTA ESAGONALE M16X1,5X45 10.9	NR	12,87
06.02813-5016	VITE DI FERMO A TESTA ESAGON. M16X1,5X55	PZ	13,05
06.02816-2517	BULLONE ESAGONALE	PZ	25,70
06.02816-2614	VITE DI FERMO A TESTA ESAGONALE M14X45 M12.9	NR	20,61
06.02839-0019	VITE DI FERMO A TESTA ESAGON. M20X2X145B	PZ	32,05
06.02849-0008	VITE A TESTA ESAGONALE	PZ	2,07
06.02849-0046	VITE DI FERMO A TESTA ESAGON. M10X60C-MK	NR	4,27
06.03074-0310	RONDELLA ESAGONALE	PZ	3,81
06.03077-0305	VITE TESTA CALOTTA M8X35	PZ	2,95
06.03079-0015	VITE TESTA CALOTTA M8X35	NR	4,73
06.03079-0018	RONDELLA ESAGONALE	PZ	4,44
06.03079-0023	VITE TESTA CALOTTA M8X60	NR	1,91
06.03215-6307	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,42
06.03215-6308	VITE FLANGIATA A TESTA ESAGONALE	PZ	2,95
06.03215-8206	VITE M6X30-8.8-MAN183-B1		2,13
06.03215-8303	VITE M8X16	PZ	2,42
06.03215-8304	BULLONE ESAGONALE	NR	2,02
06.03215-8305	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8X25-8.8-M	PZ	2,42
06.03215-8306	VITE CON TESTA ESAGONALE FLANGIATA	NR	2,49
06.03215-8307	BULLONE ESAGONALE M8X35 8.8	NR	2,66
06.03215-8308	VITE M8x40 8.8	PZ	2,49
06.03215-8309	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8x45	PZ	2,95
06.03215-8310	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,77
06.03215-8311	VITE FLANGIATA A TESTA ESAGONALE	PZ	3,52
06.03215-8312	VITE	NR	3,45
06.03215-8313	VITE M8X65-8.8-MAN183-B1	PZ	3,92
06.03215-8405	VITE FLANGIATA M10X25 8.8	NR	2,77
06.03215-8407	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M10X35-8.8-	PZ	2,95
06.03216-8202	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG.	PZ	2,02
06.03216-8203	VITE FLANGIATA ESAGONALE	PZ	2,02
06.03216-8204	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,02
06.03216-8205	Vite flangiata a testa esag. M6X25-10.9-MAN183-B1	NR	2,02
06.03216-8206	BULLONE ESAGONALE M6X30-10.9	PZ	2,02
06.03216-8207	VITE M6X35-10.9-MAN183-B1	PZ	2,02
06.03216-8208	VITE FLANGIATA	PZ	2,02
06.03216-8303	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8X16-10.9	NR	2,02
06.03216-8304	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8X20-10.9	PZ	2,02
06.03216-8305	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8X25-10.9-	PZ	2,42
06.03216-8306	BULLONE ESAGONALE	PZ	2,42
06.03216-8307	BULLONE ESAGONALE M8X35 10.9	PZ	2,95
06.03216-8308	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8X40-10.9	PZ	2,49
06.03216-8309	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8X45-10.9	PZ	2,49
06.03216-8310	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8X50-10.9-	PZ	3,17
06.03216-8311	VITE FLANGIATA TESTA ESAGONALE M8X55 -10.9	PZ	3,41
06.03216-8312	VITE FLANGIATA TESTA ESAGONALE M8X60-10.9	PZ	3,45
06.03216-8313	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8X65-10.9	PZ	3,81
06.03216-8314	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8X70-10.9	PZ	3,45

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.03216-8315	VITE FLANGIATA A TESTA ESAGONALE M8X80 10.9	PZ	4,09
06.03216-8316	VITE FLANGIATA M8X140 10.9	PZ	5,08
06.03216-8317	BULLONE M8X100	PZ	5,48
06.03216-8318	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8X110-10.9	PZ	5,94
06.03216-8319	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8X120	PZ	6,36
06.03216-8320	BULLONE ESAGONALE M8X130 10.9	PZ	6,29
06.03216-8321	VITE FLANGIATA M8X90 10.9	NR	8,25
06.03216-8322	BULLONE ESAGONALE	PZ	7,68
06.03216-8323	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8X160-10.9	PZ	8,14
06.03216-8324	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8X180-10.9	NR	9,64
06.03216-8325	VITE M8X200 10.9	PZ	9,77
06.03216-8326	BULLONE ESAGONALE	PZ	9,77
06.03216-8331	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8X75-10.9-	PZ	3,98
06.03216-8332	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8X85-10.9-	PZ	4,44
06.03216-8333	VITE		4,73
06.03216-8337	VITE FLANGIATA A TESTA ESAGONALE	NR	6,69
06.03216-8339	VITE FLANGIATA A TESTA ESAGON. M8X145-10.9-MAN183-B1	PZ	8,84
06.03216-8340	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8X170-10.9	PZ	9,77
06.03216-8404	BULLONE	PZ	2,71
06.03216-8405	VITE FLANGIATA TESTA ESAGONALE	PZ	2,88
06.03216-8406	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M10X30-10.9	PZ	3,06
06.03216-8407	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M10X35-10.9	PZ	3,34
06.03216-8408	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M10X40-10.9	PZ	3,45
06.03216-8409	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M10X45-10.9	PZ	3,76
06.03216-8410	VITE A TESTA ESAG. M10X50	PZ	3,87
06.03216-8411	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M10X55-10.9	PZ	3,98
06.03216-8412	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M10X60-10.9	PZ	4,09
06.03216-8414	BULLONE FLANGIATO ESAGONALE	PZ	5,19
06.03216-8415	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M10X80-10.9	PZ	6,40
06.03216-8416	BULLONE A FLANGIA ESAGONALE M10X90-10.9-MAN183-B1	PZ	6,86
06.03216-8417	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M10X100-10.9	PZ	7,96
06.03216-8418	BULLONE 10X110 10.9	PZ	8,43
06.03216-8419	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M10X120-10.	PZ	9,59
06.03216-8420	VITE M10X130	NR	10,63
06.03216-8423	BULLONE ESAGONALE	PZ	12,87
06.03216-8425	BULLONE A FLANGIA ESAGONALE M10X200-10.9-MAN183-B1	PZ	17,56
06.03216-8427	VITE FLANGIATA A TESTA ESAGONALE M10X260 10.9	NR	18,88
06.03216-8431	Hex flange bolt M10X75-10.9-MAN183- B1	PZ	5,54
06.03216-8435	VITE FLANGIATA A TESTA ESAGONALE M10X190 10.9	NR	15,14
06.03216-8438	VITE FLANGIATA TESTA ESAGONALE M10X135-10.9-MAN183-B1		11,15
06.03216-8440	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M10X170-10.9	NR	13,97
06.03216-8457	VITE FLANGIATA A TESTA ESAGONALE M10X240 10.9	NR	17,16
06.03216-8505	VITE M12X25 10.9	PZ	3,76
06.03216-8506	BULLONI FLANGIA	NR	3,87
06.03216-8507	BULLONE ESAGONALE	PZ	3,98
06.03216-8508	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M12X40-10.9	PZ	4,09
06.03216-8509	VITE A TESTA ESAGONALE M12X45-10.9	PZ	4,22

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.03216-8511	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M12X55-10.9	PZ	4,62
06.03216-8512	VITE FLANGIATA A TESTA ESAGONALE M12X60 - 10.9	PZ	4,91
06.03216-8513	VITE	PZ	5,08
06.03216-8514	BULLONE M12X70-10.9-MAN183-B1	PZ	5,26
06.03216-8515	BULLONE M12X80-10.9-MAN183-B1	PZ	5,37
06.03216-8516	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M12X90 10.9	PZ	5,54
06.03216-8517	VITE M12X100-10.9-MAN183-B1	PZ	5,65
06.03216-8520	VITE FLANGIATA A TESTA ESAGONALE	PZ	6,93
06.03216-8521	VITE FLANGIATA TESTA ESAGONALE M12X140 10.9	PZ	36,96
06.03216-8523	VITE M12x160 10.9	PZ	8,07
06.03216-8531	VITE M12X75-10.9-MAN183-B1	PZ	5,30
06.03216-8617	VITE FLANGIATA TE M14X100 10.9	NR	8,89
06.03216-8711	VITE M16X55-10.9-MAN183-B1	PZ	9,77
06.03216-9658	VITE M16X40	PZ	8,95
06.03219-0033	VITE FLANGIATA A TESTA ESAG. M8X18 8.8	PZ	2,02
06.03221-0609	VITE TORX	PZ	4,91
06.03221-0611	VITE TESTA ESAGONALE BM8X50-8.8-MAN18	PZ	7,39
06.03221-0612	VITE TORX	NR	5,94
06.03221-0614	VITE BM8X65-8.8-MAN18	PZ	5,48
06.03222-0408	VITE TORX ESTERNA	PZ	2,95
06.03223-0608	VITE TORX ESTERNA BM8X35 8.8	PZ	4,09
06.03229-0003	BULLONE M10X133	NR	17,49
06.04051-1217	VITE A BRUGOLA	PZ	2,42
06.04201-2406	vite testa semit. M4X12-4.8-H-MAN183- B1	PZ	0,53
06.04201-2407	VITE TESTA SEMIT. M4X16	NR	1,03
06.04201-2507	BULLONE A BRUGOLA	PZ	1,67
06.04205-4406	VITE TESTA SEMIT. M4X12-8.8-H-A2C	PZ	5,30
06.04209-0056	vite testa semit. M5X10-5.8-H-MAN183- B13	PZ	1,50
06.04251-0809	VITE A BRUGOLA M3X16	PZ	3,87
06.04252-1215	VITE A TESTA CIL. M6X30	NR	3,81
06.04255-1111	BULLONE M5X20	NR	2,66
06.04259-1008	VITE	PZ	0,99
06.04259-1009	VITE TESTA CIL. M4X16	PZ	1,03
06.04291-0404	VITE TESTA SVASATA M3X6	PZ	0,29
06.04291-0709	VITE M5X16	PZ	0,29
06.04294-0606	VITE TESTA SVASATA M4X10-8.8- A2C	PZ	2,24
06.04299-0006	VITE A TESTA SVASATA	PZ	8,14
06.05049-0034	VITE AD OCCHIELLO LBM16X1,5X310-8.8-A3C	PZ	99,04
06.05110-0103	OCCHIELLO M12-C35	PZ	22,81
06.05110-0105	GOLFARE	PZ	41,58
06.06135-0503	BULLONE	PZ	2,07
06.06135-0708	PRIGIONIERO	PZ	2,42
06.06135-0709	PRIGIONIERO	PZ	8,78
06.06135-8809	PRIGIONIERO M10X35-8.8-A2C	PZ	4,38
06.06136-0820	PRIGIONIERO	PZ	11,66
06.06138-0724	PRIGIONIERO M8X120 - 8.8	PZ	28,36
06.06138-0822	PRIGIONIERO M10X100	PZ	8,21

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.06139-0046	PRIGIONIERO M8X55 10.9	PZ	2,66
06.06139-0061	PRIGIONIERO M10X70-8.8-MAN183-B1	PZ	9,17
06.06139-0088	VITE M8X95	PZ	5,08
06.06139-0910	VITE M6X16-8.8-MAN183-B1	PZ	5,30
06.06145-0308	PRIGIONIERO	NR	8,49
06.06145-8309	BULLONE	PZ	8,95
06.06145-8310	BULLONE	PZ	6,93
06.06156-0611	SPINA FILETTATA	PZ	2,71
06.06156-0829	PERNO FILETTATO PER SUPPORTO EL.	PZ	40,13
06.06166-0505	PERNO FILETTATO	PZ	2,77
06.06166-0708	SPINA FILETTATA	PZ	3,34
06.06225-0706	PRIGIONIERO	PZ	3,17
06.06225-0708	PRIGIONIERO M8X30-8.8	PZ	2,38
06.06225-0709	PRIGIONIERO	PZ	2,42
06.06225-0710	PRIGIONIERO	PZ	2,49
06.06225-0712	PRIGIONIERO	PZ	3,59
06.06225-0713	PRIGIONIERO M8X55-8.8	PZ	4,09
06.06225-0714	PRIGIONIERO	PZ	5,26
06.06225-0715	PRIGIONIERO M8X65-8.8	PZ	5,48
06.06225-0717	PRIGIONIERO	PZ	6,18
06.06225-0718	PRIGIONIERO M8X80 8.8	PZ	6,58
06.06225-0720	PRIGIONIERO M8X90-8.8	PZ	6,93
06.06225-0808	PRIGIONIERO	PZ	4,91
06.06225-0809	PRIGIONIERO M10X35-8.8	PZ	5,48
06.06225-0810	PRIGIONIERO	PZ	17,16
06.06225-0811	PRIGIONIERO	PZ	6,36
06.06225-0812	PRIGIONIERO	NR	6,93
06.06225-0813	PRIGIONIERO M10X55-8.8	PZ	7,33
06.06225-0820	PRIGIONIERO M10x90 8.8	PZ	10,56
06.06225-0824	PRIGIONIERO M10X120-8.8	PZ	13,97
06.06225-0825	PRIGIONIERO M10X130 M 8.8	PZ	14,50
06.06225-0908	PRIGIONIERO	PZ	7,28
06.06225-0912	PRIGIONIERO	PZ	7,28
06.06226-0808	PRIGIONIERO M10X30-10.9	PZ	5,08
06.06226-0809	PRIGIONIERO M10X35-10.9	PZ	2,07
06.06226-0812	PRIGIONIERO m10X50-10,9	NR	17,45
06.06226-0814	PRIGIONIERO 215-1146	PZ	8,07
06.06226-0815	PRIGIONIERO M10X65 10.9		10,74
06.06226-0822	PRIGIONIERO M10X100-10.9	PZ	9,59
06.06229-0003	PERNO FILETTATO M10X105-8.8	PZ	12,36
06.06229-0068	PRIGIONIERO	PZ	0,86
06.06229-0080	PRIGIONIERO M12X1,5X35-10.9	PZ	10,34
06.06229-0098	PRIGIONIERO M12X1,5X40-10.9	PZ	8,49
06.06229-0099	PRIGIONIERO	PZ	13,79
06.06229-0118	PRIGIONIERO M14 1,5X60	PZ	15,71
06.06229-0122	PRIGIONIERO M10X105-10.9	PZ	12,36
06.06229-0145	PRIGIONIERO M10X25-8.8-MAN183-B1	PZ	5,72

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.07213-2310	VITE TESTA LEN SCANALATA COL D4X16-ST-	PZ	0,46
06.07219-0014	VITE TESTA LENT.SCANALATA COL. 5X28/14-S	PZ	3,52
06.07219-0024	VITE TESTA LENT.SCANALATA COL. D6X30SD-8	PZ	1,39
06.07223-4809	VITE LAMIERA ST6,3X32C-Z2- MAN183-B4	PZ	2,71
06.07249-0505	TAPPO	PZ	2,42
06.08020-0211	TAPPO	PZ	12,30
06.08023-0202	PORTAGETTO TAPPO M22X1,5-ST- ZNPHR3F	PZ	2,66
06.08023-0203	TAPPO M14X1,5-ST-ZNPHR3F	PZ	3,17
06.08023-0204	TAPPO SCARICO	NR	3,45
06.08023-0207	TAPPO FILETTATO	PZ	6,69
06.08023-0730	TAPPO M8X1	PZ	3,34
06.08042-0151	TAPPO FILETTATO	PZ	61,80
06.08042-0208	PORTAGETTO TAPPO M24x1,5	PZ	15,36
06.08042-0221	RACCORDO M45X2	PZ	62,66
06.08042-0305	TAPPO DRENAGGIO A BRUGOLA 18X1,5	PZ	17,56
06.08042-0307	PORTAGETTO TAPPO M22X1,5	NR	3,17
06.08042-0309	TAPPO PORTAGETTO ex 06.08042-0609	PZ	6,29
06.08042-0316	PORTAGETTO TAPPO M30X1,5	PZ	7,85
06.08042-0602	TAPPO	PZ	3,76
06.08042-0603	TAPPO FILETTATO M14X1,5	PZ	4,51
06.08042-0606	TAPPO M20X1,5	PZ	12,47
06.08042-0609	TAPPO FILETTATO	PZ	20,15
06.08042-0616	TAPPO FILETTATO M38x1,5	PZ	31,17
06.08042-0618	TAPPO A VITE	PZ	39,56
06.08049-0025	PORTAGETTO TAPPO M22X1,5X11,5- CUZN-M.RIN	PZ	12,87
06.08049-0027	TAPPO FILETTATO M33x2	PZ	29,17
06.08049-0028	TAPPO	NR	13,05
06.08049-0032	PORTAGETTO TAPPO M16X1,5	NR	8,89
06.08049-0035	Portagetto tappo M36X1,5-ST-M3360- RK12-K	PZ	31,17
06.08049-0037	TAPPO	PZ	7,39
06.08049-0038	PORTAGETTO TAPPO M20X1,5	NR	13,05
06.08049-0042	TAPPO PORTAGETTO - M10X1	NR	5,30
06.08049-0044	TAPPO PORTAGETTO M12X1,5	NR	5,30
06.08049-0045	TAPPO FILETTATO M14X1,5	NR	6,69
06.08049-0046	TAPPO	PZ	13,11
06.08062-0144	TAPPO FILETTATO	PZ	2,49
06.08062-0207	TAPPO FILETTATO M22X1,5	PZ	20,22
06.08062-0711	TAPPO M30X1,5-ST-MAN183-B1	PZ	110,59
06.08062-0750	PORTAGETTO TAPPO	PZ	5,54
06.08069-0025	TAPPO	PZ	6,18
06.08069-0028	TAPPO	PZ	13,00
06.08069-0029	TAPPO	PZ	14,39
06.08069-0043	TAPPO FILETTATO M14X1,5	PZ	5,26
06.08069-0044	TAPPO FILETTATO M14X1,5	NR	7,46
06.08069-0052	TAPPO FILETTATO	PZ	8,71
06.08069-0053	TAPPO A VITE	PZ	11,62
06.08092-0144	TAPPO FILETTATO	PZ	5,26

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.08092-0145	TAPPO FILETTATO	PZ	6,75
06.08092-0208	TAPPO	PZ	4,80
06.08092-2349	TAPPO CM30X1,5-ST-MAN183-B1	PZ	6,93
06.08097-0106	PORTAGETTO TAPPO AM18X1,5- CUZN	PZ	10,98
06.08099-0015	TAPPO M16X1,5X12-CUZN	NR	10,56
06.08099-0016	TAPPO FILETTATO M18X1,5	PZ	19,51
06.08099-0017	PORTAGETTO TAPPO AM22X1,5-ST- C3J	PZ	13,62
06.08099-0018	BULLONE DI CHIUSURA	PZ	6,93
06.08099-0019	TAPPO	PZ	6,86
06.08099-0020	TAPPO	PZ	3,06
06.08099-0023	TAPPO CM10X1 (VN1)	PZ	4,09
06.08099-0024	TAPPO	PZ	35,79
06.08099-0025	TAPPO AM14X1,5-ST-MAN183-B1	PZ	7,28
06.08099-0026	TAPPO AM16X1,5-ST-MAN183-B1	PZ	9,17
06.09082-3810	VITE A PRESSIONE ESAGONALE	PZ	3,17
06.09089-0038	VITE TESTA PIATTA M6X14	PZ	1,67
06.09089-0052	VITE PEM6X50-MAN183-	PZ	2,66
06.11010-0202	DADO A TUBO	PZ	3,52
06.11010-0203	DADO	PZ	5,83
06.11022-0216	DADO	PZ	2,49
06.11022-6408	DADO	PZ	4,09
06.11029-0025	Hexagon nut BM8-04-MAN183-B1	PZ	1,91
06.11029-0028	DADO ESAGONALE BM6-04-MAN183- B1	PZ	1,91
06.11064-2108	DADO ESAGONALE	PZ	1,50
06.11064-2110	DADO ESAGONALE	PZ	1,67
06.11064-2111	DADO ESAGONALE	PZ	1,85
06.11064-2112	DADO ESAGONALE	PZ	1,91
06.11064-2114	DADO ESAGONALE	PZ	2,02
06.11064-2115	DADO ESAGONALE	PZ	2,07
06.11064-2116	DADO ESAGONALE	PZ	2,13
06.11064-2117	DADO ESAGONALE M14-8-MAN183- B1	PZ	2,24
06.11064-2316	DADO FISSAGGIO MOT. AVV.	PZ	2,71
06.11064-2317	DADO ESAGONALE	PZ	3,06
06.11064-2322	DADO ESAGONALE 350/1264	NR	4,91
06.11065-2112	Dado esagonale M6-10-MAN183-B1	PZ	1,10
06.11065-2114	DADO ESAGONALE	PZ	1,91
06.11065-2115	DADO ESAGONALE M10-10-MAN183- B1	PZ	2,13
06.11065-2220	DADO ESAGONALE M20X2-10-A- MAN183-B1	PZ	6,93
06.11065-2317	DADO ESAGONALE	PZ	3,52
06.11065-2318	DADO ESAGONALE	PZ	4,09
06.11065-2516	DADO ESAGONALE	PZ	2,71
06.11069-0146	DADO ESAGONALE M10-A4-70	PZ	2,02
06.11069-0165	DADO	PZ	1,91
06.11095-0154	DADO	PZ	0,75
06.11095-1104	DADO M6	PZ	1,50
06.11099-0037	DADO ESAGONALE M6-A2-70	PZ	1,67
06.11099-0042	CONTRODADO	PZ	1,67

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.11114-0103	DADO ESEZIONALE	PZ	4,91
06.11116-0101	DADO ESAGONALE	PZ	2,02
06.11164-8359	DADO ESAGONALE	NR	10,34
06.11169-0016	DADO	PZ	3,06
06.11181-0112	DADO ESAGONALE DIN 934-M	PZ	1,91
06.11181-0115	DADO ESAGONALE M10	PZ	2,42
06.11181-0116	DADO M12-A2-70	PZ	2,71
06.11185-0118	DADO	PZ	2,49
06.11219-0017	CONTRODADO	PZ	2,13
06.11222-1011	DADO ESAGONALE		22,88
06.11222-6504	DADO ESAGONALE	NR	2,42
06.11226-8203	DADO	PZ	1,85
06.11226-8204	DADO	PZ	1,91
06.11226-8206	DADO M12-10-MAN183-B1	PZ	1,96
06.11229-0023	DADO ESAGONALE	PZ	2,38
06.11229-0037	DADO ESAGONALE CON COLLARE	PZ	2,71
06.11229-0046	DADO M8	PZ	2,77
06.11240-0302	CONTRODADO ESAGONALE	PZ	3,45
06.11240-0303	DADO ESAGONALE	PZ	1,10
06.11240-0304	hex lock nut AM8-8-MAN183-B1	PZ	1,85
06.11240-0306	CONTRODADO ESAGONALE	PZ	4,05
06.11240-0311	CONTRODADO ESAGONALE AM12X1,5-8-MAN183-B	PZ	4,05
06.11240-0316	CONTRODADO ESAGONALE AM16-8- MAN183-B1	PZ	2,77
06.11240-0403	DADO ESAGONALE	PZ	1,10
06.11240-0404	DADO ESAGONALE	PZ	1,91
06.11240-0406	DADO ESAGONALE	PZ	2,71
06.11240-0409	CONTRODADO ESAGONALE BM12-8	PZ	3,52
06.11240-0411	CONTRODADO ESAGONALE BM12X1,5-8-MAN183-B	PZ	3,52
06.11240-2116	DADO ESAGONALE	PZ	7,33
06.11241-0116	BULLONE ESAGONALE	PZ	6,93
06.11241-0306	DADO ESAGONALE	PZ	3,06
06.11241-0307	CONTRODADO	PZ	1,14
06.11241-0309	DADO	PZ	3,52
06.11241-0321	CONTRODADO ESAGONALE AM18X2-10-MAN183-B1	PZ	11,09
06.11249-0017	CONTRODADO ESAGONALE AM8	NR	2,71
06.11249-0018	PRIGIONIERO	NR	3,52
06.11251-2001	DADO ESAGONALE	PZ	3,52
06.11251-2003	CONTRODADO ESAGONALE M12X1,5-10-MAN183-B	PZ	5,48
06.11251-2005	CONTRODADO ESAGONALE M14X1,5-10-MAN183-B	PZ	7,74
06.11251-2008	CONTRODADO ESAGONALE M16X1,5-10-MAN183-B	PZ	10,56
06.11251-2017	CONTRODADO ESAGONALE	PZ	1,67
06.11251-2018	CONTRODADO ESAGONALE	PZ	2,49
06.11271-6215	DADO ESAGONALE	PZ	2,38
06.11271-6402	DADO ESAGONALE	PZ	1,91
06.11271-6405	DADO ESAGONALE BM12X1,5-04- MAN183-B1	PZ	2,13
06.11271-6406	DADO ESAGONALE	PZ	2,71
06.11271-6407	DADO ESAGONALE	PZ	3,34

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.11279-0007	DADO ESAGONALE	NR	1,78
06.11279-0008	DADO ESAGONALE	PZ	1,96
06.12034-4101	DADO	PZ	2,77
06.12034-4104	DADO CIECO ESAGONALE	PZ	4,91
06.12079-0007	DADO M6	PZ	1,32
06.12082-0113	DADO CIECO ESAGONALE M5-6-A2C	PZ	1,39
06.12082-2102	DADO ESAGONALE	PZ	4,73
06.12085-0103	DADO CIECO	PZ	8,84
06.12089-0012	DADO ESAGONALE	PZ	0,55
06.12089-0022	DADO ESAGONALE M5	PZ	0,40
06.12095-0120	GHIERA	NR	24,77
06.13033-4112	DADO ZIGRINATO M6-5-H3I	PZ	18,70
06.13169-0022	BOCCOLA FILETTATA	PZ	4,05
06.13169-0025	DADO PER RIVETTO CIECO AM8X18- ST-P3B	PZ	3,81
06.13189-0056	DADO INFILABILE M6-16X24X4,0-C45- ZN	PZ	4,16
06.15013-0407	RONDELLA	PZ	0,99
06.15013-0408	RONDELLA	PZ	0,99
06.15013-0409	RONDELLA	PZ	0,24
06.15013-0412	RONDELLA	PZ	3,98
06.15013-0416	RONDELLA	PZ	8,14
06.15013-0908	RONDELLA 5X10X1	PZ	0,99
06.15013-0909	RONDELLA A6,4X12X1,6-200HV-G3J	PZ	1,10
06.15013-0911	RONDELLA 8X16X1,6	PZ	1,91
06.15013-0912	RONDELLA 10X20X2-200HV-G3J	PZ	3,98
06.15013-6105	RONDELLA	PZ	0,99
06.15015-0409	RONDELLA	PZ	1,03
06.15015-0411	RONDELLA M8	PZ	1,85
06.15015-0413	RONDELLA	NR	5,08
06.15015-0415	RONDELLA 14X28X2,5	PZ	4,27
06.15015-0416	RONDELLA 16X30X3-300HV-MAN183- B1	PZ	4,05
06.15015-0417	RONDELLA 18x34x3	PZ	8,71
06.15016-0109	RONDELLA	PZ	0,99
06.15019-0082	RONDELLA	PZ	2,95
06.15019-0085	RONDELLA	PZ	1,96
06.15019-0086	RONDELLA 5X10X1-200HV-MAN183- B4	PZ	0,99
06.15019-0090	RONDELLA	PZ	1,32
06.15019-0092	RONDELLA 10X20X2-200HV-A4	PZ	3,98
06.15019-0095	RONDELLA M8	PZ	1,10
06.15033-0810	RONDELLA 4X8X0.5	PZ	0,86
06.15033-0811	RONDELLA	PZ	0,99
06.15033-0812	RONDELLA	PZ	1,03
06.15033-0813	RONDELLA 8X15	PZ	1,14
06.15033-0814	RONDELLA 10,5X18X1,6	PZ	1,28
06.15033-0815	RONDELLA M12	PZ	1,32
06.15033-0818	RONDELLA	PZ	1,45
06.15070-6103	RONDELLA	PZ	7,68
06.15090-2534	COPERCHIO A63/19-ST-A4C	PZ	16,37

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.15094-4109	COPERCHIO B16/5-X5CRNI1810	PZ	14,98
06.15094-4113	COPERCHIO B20/6-X5CRNI1810	PZ	14,98
06.15097-0117	TAPPO DI CHIUSURA	PZ	1,45
06.15097-0122	TAPPO	PZ	6,60
06.15097-0126	COPERCHIO	PZ	16,79
06.15113-2615	RONDELLA SUPPORTO S17X24X1,5- FST	PZ	2,13
06.15113-2616	RONDELLA	PZ	3,17
06.15114-0139	RONDELLA 60x75x0,1	PZ	22,11
06.15114-0240	RONDELLA	PZ	4,44
06.15114-0340	RONDELLA	PZ	10,10
06.15114-0440	DISCO CALIBRATO	PZ	5,37
06.15114-2140	DISCO CALIBRATO 63X80X1-ST2K50	PZ	9,17
06.15114-3125	RONDELLA 30X42X2-ST2K50	PZ	6,93
06.15120-0214	RONDELLA 18X30X4-ST-A3C	PZ	8,67
06.15120-0603	RONDELLA 5X10X0,8-ST-MAN183-B1	PZ	0,99
06.15140-0103	RONDELLA	PZ	7,28
06.15140-0202	RONDELLA CONICA	PZ	7,08
06.15140-0203	RONDELLA CONICA 12X21X4,2	PZ	5,70
06.15140-6102	RONDELLA SFERICA	PZ	2,02
06.15150-0101	RONDELLA	PZ	4,62
06.15150-2102	RONDELLA	PZ	8,67
06.15150-2110	RONDELLA	PZ	7,96
06.15150-6102	RONDELLA SICUREZZA 17X40X6-C45- MAN183-B1	PZ	6,69
06.15193-0306	RONDELLA 5X15X1-200HV-MAN183- B1	PZ	1,28
06.15193-0307	RONDELLA	PZ	1,32
06.15193-0309	RONDELLA	PZ	0,92
06.15193-0310	RONDELLA 10X30X2,5-200HV- MAN183-B1	PZ	1,45
06.15230-0203	RONDELLA 5,3X15X2-ST-MAN183-B1	PZ	0,99
06.15230-0205	RONDELLA	PZ	7,68
06.15230-0206	RONDELLA 10,5X25X4-ST-MAN183-B1	PZ	2,42
06.15231-0206	RONDELLA	PZ	8,07
06.15231-0209	RONDELLA 17X40X6-ST60-MAN183- B1	PZ	8,95
06.16043-0208	RONDELLA	PZ	0,57
06.16043-0213	RONDELLA ELASTICA	PZ	2,02
06.16043-0214	RONDELLA ELASTICA	PZ	2,20
06.16046-0213	RONDELLA ELASTICA	PZ	1,50
06.16049-0024	RONDELLA ELASTICA B12-FST- MAN183-B1	PZ	0,51
06.16049-0025	RONDELLA	PZ	0,51
06.16049-0030	RONDELLA ex 06.16043-0208	PZ	6,36
06.16049-0031	RONDELLA	PZ	1,39
06.16060-0134	PIASTRINA SICUREZZA	NR	31,17
06.16090-0609	ROSETTA A VENTAGLIO A6,4-FST- MAN183-B13	PZ	0,51
06.16090-0610	RONDELLA	PZ	0,46
06.16090-0611	ROSETTA A VENTAGLIO	NR	0,51
06.16090-0612	ROSETTA A VENTAGLIO	PZ	0,53
06.16090-0632	ROSETTA A VENTAGLIO	PZ	1,10
06.16090-4309	ROSETTA A VENTAGLIO V6,4- ZNPHR3F	PZ	2,13

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.16099-0001	DISCO A VENTAGLIO	PZ	1,10
06.16110-4106	ANELLO DI PRESSIONE	PZ	1,58
06.16110-8108	ANELLO ELASTICO	PZ	1,30
06.16129-0002	ANELLO ELASTICO	PZ	1,30
06.16160-2103	RONDELLA	PZ	1,96
06.16160-2104	RONDELLA	PZ	1,96
06.16169-0001	RONDELLA	PZ	1,96
06.16189-0002	DISCO DI TENSIONE	PZ	0,81
06.16189-0003	DISCO DI TENSIONE	PZ	1,10
06.16189-0008	RONDELLA DI BLOCCO 8-FST- MAN183-B1	PZ	0,81
06.16189-0015	RONDELLA DI SICUREZZA 10	PZ	0,81
06.16189-0016	RONDELLA DI SICUREZZA 12	PZ	1,10
06.16731-6110	ANELLO ELASTICO	PZ	1,17
06.16731-6111	RONDELLA GROVER A16-A3C	PZ	2,46
06.16739-0010	ANELLO ELASTICO	PZ	0,55
06.16739-0011	ANELLO ELASTICO	PZ	0,59
06.16739-0012	ANELLO ELASTICO	PZ	0,51
06.16739-0013	RONDELLA	PZ	1,03
06.16739-0014	ANELLO ELASTICO	PZ	1,03
06.16739-0015	RONDELLA GROVER	PZ	0,53
06.18640-0904	ANELLO	PZ	24,55
06.18799-0052	BOCCOLA FILETTATA AM16X1,5X12	NR	5,72
06.21212-2653	PERNO FILETTATO BM6X550	PZ	38,70
06.21569-0066	PERNO B14F8X35X30-CQ15E	PZ	8,43
06.21641-2603	PLUG 5	PZ	11,77
06.21641-2608	TAPPO DI TENUTA 10	PZ	18,19
06.21649-0003	Oil pump kit_plug 6x5,0-C15PB/9S	NR	18,19
06.21649-0004	TAPPO DI TENUTA 8X6,5	NR	11,77
06.22022-0712	SPINA CILINDRICA	PZ	0,55
06.22022-0807	SPINA CILINDRICA	PZ	0,51
06.22022-0907	PERNI DI FISSAGGIO	PZ	1,85
06.22022-0908	SPINA CILINDRICA 6M6X12	PZ	1,10
06.22022-0912	SPINA CILINDRICA 4M6X20	PZ	2,77
06.22022-1011	SPINA DI FISSAGGIO	PZ	4,44
06.22022-1013	SPINA CILINDRICA	PZ	4,44
06.22022-3015	SPINA DI FISSAGGIO	PZ	5,08
06.22022-3061	SPINA CILINDRICA	PZ	6,36
06.22022-3513	SPINA CILINDRICA	PZ	9,81
06.22029-0066	SPINA	PZ	3,41
06.22029-0096	SPINA CILINDRICA A16 M6x35-A1	PZ	8,84
06.22061-0403	SPINA	PZ	0,26
06.22101-0604	CHiodo SCANALATO	PZ	0,57
06.22102-0603	CHiodo	PZ	1,03
06.22109-0024	CHiodo SCANALATO	PZ	1,10
06.22120-0513	SPINA FISSAGGIO 3X26-ST	PZ	1,14
06.22120-0706	SPINA DI FISSAGGIO 4X12		1,78
06.22120-0713	SPINA DI FISSAGGIO	PZ	1,10

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.22120-0906	SPINA DI FISSAGGIO	PZ	3,34
06.22120-0910	PERNO 5X20-ST	PZ	1,96
06.22120-1008	SPINA FISSAGGIO	PZ	0,51
06.22120-1012	SPINA DI FISSAGGIO 6x24	PZ	2,77
06.22120-1014	SPINA DI FISSAGGIO	PZ	2,77
06.22120-1216	PERNO	PZ	4,27
06.22140-0409	Dowel pin 2M6X14	PZ	1,74
06.22140-0910	DOWEL PIN	NR	2,49
06.22140-0912	PIN 6M6X20	PZ	2,77
06.22140-1011	SPINA CILINDRICA 8M6X18	NR	2,02
06.22140-1015	SPINA CILINDRICA 8M6x32	PZ	6,86
06.22180-0704	SPINA DI FISSAGGIO 5X8	PZ	2,13
06.22220-0704	SPINA DI SERRAGGIO	PZ	0,51
06.22220-0708	PIN 3X16-ST	PZ	1,14
06.22220-0804	SPINA DI CENTRAGGIO	PZ	1,96
06.22220-0905	SPINA	PZ	1,96
06.22220-0907	SPINA DI FISSAGGIO	PZ	0,51
06.22220-1012	MANICOTTO	PZ	2,71
06.22220-1020	PERNO 5X50	PZ	5,94
06.22220-1110	PERNO TENDITORE	PZ	3,34
06.22220-1112	SPINA 6X24 DIN 7343	PZ	4,27
06.22220-1208	SPINA DI PRESSIONE 8X16	PZ	2,77
06.22220-1212	SPINA DI SERRAGGIO	PZ	4,44
06.22220-1217	SPINA DI SERRAGGIO SPIROIDALE 8X35-ST	PZ	5,94
06.22220-1218	SPINA DI SERRAGGIO SPIROIDALE 8X40-ST	PZ	5,08
06.22729-0006	SPINA DI CENTRAGGIO	NR	3,76
06.24240-0247	RIVETTI PER DISCO GRADUATO	PZ	2,07
06.24249-0120	RIVETTO CIECO	PZ	1,96
06.24250-0319	RIVETTO CIECO 4,8X13,0-A-33- ALMG5/ST	PZ	3,17
06.24250-0326	RIVETTO CIECO 4,8X17,8-A-35- ALMG5/ST	PZ	2,38
06.26030-0014	ASTA FILETTATA	PZ	49,37
06.26030-0015	ASTA FILETTATA	PZ	26,51
06.26030-0020	ASTA FILETTATA	NR	19,58
06.26030-0022	ASTA FILETTATA	PZ	20,61
06.26030-0026	ASTA FILETTATA	PZ	11,44
06.26030-0039	ASTA FILETTATA	PZ	48,22
06.29010-0113	ANELLO	PZ	0,86
06.29010-0115	ANELLO TENUTA	PZ	3,92
06.29010-0117	ANELLO SICUREZZA	PZ	3,92
06.29010-0125	ANELLO DI SICUREZZA	PZ	5,08
06.29010-0126	CIRCLIP 32X1,50-ZNPHR5F	PZ	5,08
06.29010-0127	ANELLO SICUREZZA	NR	5,37
06.29010-0128	FERMO	PZ	5,37
06.29010-0131	ANELLO SICUREZZA	PZ	5,37
06.29010-0135	ANELLO DI SICUREZZA	PZ	6,82
06.29010-0140	ANELLO DI SICUREZZA	PZ	7,46
06.29019-0320	ANELLO DI SICUREZZA	PZ	3,87

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.29019-0338	ANELLO	PZ	4,05
06.29020-0105	ANELLO SICUREZZA	PZ	0,51
06.29020-0119	ANELLO DI SICUREZZA 632-1113	PZ	6,36
06.29020-0120	ANELLO DI SICUREZZA	PZ	4,62
06.29020-0125	ANELLO DI SICUREZZA	PZ	5,37
06.29020-0126	ANELLO SICUREZZA	PZ	5,37
06.29020-0127	ANELLO DI SICUREZZA 45X1	PZ	5,37
06.29020-0128	ANELLO DI SICUREZZA	PZ	6,29
06.29020-0129	ANELLO SICUREZZA	PZ	6,58
06.29020-0131	ANELLO SICUREZZA 52X2	PZ	6,82
06.29020-0135	ANELLO SICUREZZA 60X2,00- ZNPHR5F	PZ	7,68
06.29020-0136	ANELLO SICUREZZA	PZ	7,68
06.29020-0139	ANELLO	PZ	7,96
06.29020-0140	ANELLO DI SICUREZZA 102-5	PZ	8,49
06.29020-0201	ANELLO	PZ	8,71
06.29020-0202	ANELLO DI SICUREZZA	PZ	15,64
06.29020-0204	ANELLO 052.1/1011	PZ	9,13
06.29020-0206	CIRCLIP 85X3,00-ZNPHR5F	PZ	10,16
06.29020-0208	ANELLO DI SICUREZZA 607-1006	PZ	10,34
06.29020-0218	ANELLO DI FERMO 034-1-006	PZ	11,62
06.29020-0219	FERMI SPINOTTO	PZ	13,97
06.29029-0199	ANELLO SICUREZZA	PZ	1,10
06.29029-0205	ANELLO SICUREZZA 44X1,75- ZNPHR5F	PZ	3,17
06.29029-0209	ANELLO DI SICUREZZA	PZ	6,75
06.29050-0112	RONDELLA DI SICUREZZA	PZ	1,96
06.29050-0113	RONDELLA SICUREZZA	PZ	1,96
06.29050-0116	DISCO DI SICUREZZA	PZ	5,26
06.29070-4710	LINGUETTA	PZ	5,57
06.29070-5019	CHIAVETTA A 16X10X70	PZ	13,00
06.29070-5122	CHIAVETTA	PZ	37,47
06.29140-0107	CHIAVETTA SEMIGIUNTO	PZ	4,66
06.29140-0110	MOLLE 4X6,5	PZ	5,02
06.29140-0113	MOLLA A DISCO	PZ	5,02
06.29140-0115	CHIAVETTA	PZ	5,70
06.29160-0309	ANELLO ELASTICO	PZ	2,55
06.31410-9600	CUSCINETTO A SFERE 350.1020	PZ	31,48
06.31419-0047	CUSCINETTO	PZ	47,34
06.31420-3400	CUSCINETTO A SFERE	PZ	38,70
06.31420-3602	CUSCINETTO A RULLI	PZ	27,83
06.31420-3822	CUSCINETTO A SFERA	PZ	54,87
06.31421-1002	CUSCINETTO	PZ	369,60
06.31450-6300	CUSCINETTO A SFERE	PZ	28,64
06.31450-6800	CUSCINETTO A SFERE 6210-2RS	NR	130,50
06.31459-0018	CUSCINETTO A SFERE 62201-2RSC3	PZ	33,48
06.31460-0402	CUSCINETTO A SFERE	PZ	24,38
06.31480-7675	CUSCINETTO A SFERA	PZ	233,31
06.31489-0075	CUSCINETTO	PZ	164,01

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.31489-0091	CUSCINETTO	PZ	145,53
06.31489-0092	CUSCINETTO A SFERE	PZ	106,55
06.31499-0053	CUSCINETTO COMANDO POMPA JOHNSON	PZ	110,88
06.31630-0224	SFERA	NR	2,46
06.31630-0311	SFERA	PZ	1,03
06.31630-0312	SFERA	PZ	1,30
06.31630-0317	SFERA	PZ	1,03
06.31630-0327	SFERA 143G20	NR	4,60
06.31639-0002	SFERA	PZ	1,36
06.31639-0010	SFERA	PZ	1,72
06.31640-0311	SFERA	PZ	2,75
06.31649-0006	SFERA	PZ	5,21
06.32489-0066	CUSCINETTO RULLI CONICI 65X120X50	PZ	248,31
06.32499-0016	CUSCINETTO RULLI CONICI 32310-J2	PZ	243,69
06.32499-0031	CUSCINETTO	PZ	84,30
06.32499-0043	CUSCINETTO RULLI CONICI 70X130X57	PZ	329,16
06.32499-0066	CUSCINETTO	PZ	112,33
06.32499-0192	CUSCINETTO RULLI CONICI 80X165X57	PZ	462,00
06.32570-7000	CUSCINETTO A RULLI	PZ	146,67
06.32572-7200	CUSCINETTO A RULLI NU210-ETN	NR	311,85
06.32579-0075	CUSCINETTO	PZ	146,67
06.32582-0500	CUSCINETTO A RULLI NJ208-ETN	NR	284,13
06.32589-0049	CUSCINETTO A RULLI	NR	200,97
06.32589-0069	CUSCINETTO A RULLI	PZ	236,76
06.32590-0400	CUSCINETTO A RULLI NU2208-E	NR	147,84
06.32590-3400	CUSCINETTO A RULLI	PZ	121,26
06.32599-0072	CUSCINETTO A RULLI	PZ	105,09
06.33719-0021	Boccola aghi HK1414-RS	PZ	16,35
06.33719-0091	BOCCOLA AGHI	PZ	19,62
06.33719-0110	BOCCOLA AGHI	PZ	46,49
06.36090-6202	SNODO AD ANGOLO	PZ	10,93
06.36090-8202	SNODO AD ANGOLO ex 06.36090-6202 (VN1)	PZ	13,31
06.36090-8203	GIUNTO A SNODO CS13	PZ	16,85
06.36120-4203	SEDE SFERICA B13-A3C	PZ	7,35
06.36129-0003	SEDE SFERICA B13X45-A3C	PZ	47,78
06.36950-0510	CUSCINETTO	PZ	259,86
06.37769-0036	ANELLO NILOS	PZ	8,67
06.37769-0047	ANELLO NILOS	PZ	12,36
06.37769-0053	ANELLO NILOS	PZ	8,25
06.37769-0059	ANELLO NILOS	PZ	9,28
06.37769-0173	ANELLO NILOS 3305 AV	PZ	18,77
06.43839-0060	PATTINO	PZ	2,88
06.43839-0081	PATTINO	PZ	2,55
06.43839-0091	GRAFFA	PZ	0,59
06.46099-0001	MOLLA B3,2X19X103-1.4310	PZ	11,68
06.48020-0201	FILO PER SIGILLO	M	0,59
06.54022-7781	TUBAZIONE FLESSIBILE N1-6NNX650	PZ	45,34

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.54095-4457	TUBAZIONE FLESSIBILE 2ST- 16PPX1200	PZ	222,90
06.54099-0102	TUBAZIONE FLESSIBILE 310	PZ	54,27
06.54099-0109	TUBAZIONE FLESSIBILE 1500 MM	PZ	68,13
06.54099-0111	TUBAZIONE FLESSIBILE 1050 MM	PZ	73,06
06.54099-0113	TUBAZIONE FLESSIBILE 2050 MM	PZ	87,49
06.54099-0115	TUBO ALZACABINA	PZ	135,12
06.54099-0124	TUBAZIONE FLESSIBILE 315 MM	PZ	194,04
06.54099-0130	TUBAZIONE FLESSIBILE 460 MM	PZ	89,23
06.54170-8700	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	109,43
06.56010-1012	GUARNIZIONE	PZ	69,30
06.56180-0702	ANELLO TENUTA	NR	2,38
06.56180-0707	ANELLO TENUTA A 6,5X9,5	PZ	2,38
06.56180-0708	ANELLO TENUTA	PZ	2,38
06.56180-0709	ANELLO TENUTA A8X11	PZ	2,38
06.56180-0712	GUARNIZIONE A8X14-CU	PZ	2,38
06.56180-0713	ANELLO A10X13,5	PZ	2,38
06.56180-0716	ANELLO TENUTA	PZ	2,38
06.56180-0807	ANELLO TENUTA	PZ	2,38
06.56180-0813	ANELLO TENUTA	PZ	2,38
06.56190-0701	ANELLO TENUTA	PZ	4,09
06.56190-0704	ANELLO	PZ	4,09
06.56190-0705	GUARNIZIONE	PZ	4,09
06.56190-0706	ANELLO TENUTA	PZ	3,52
06.56190-0708	ANELLO TENUTA	PZ	4,09
06.56190-0709	ANELLO TENUTA	PZ	4,69
06.56190-0710	ANELLO TENUTA	PZ	5,26
06.56190-0712	ANELLO TENUTA A18X22	PZ	2,38
06.56190-0713	ANELLO TENUTA	PZ	2,38
06.56190-0714	ANELLO DI TENUTA	PZ	2,38
06.56190-0715	ANELLO DI TENUTA A20X26 CU	PZ	5,26
06.56190-0716	ANELLO	PZ	7,28
06.56190-0718	ANELLO A22X27	PZ	5,26
06.56190-0719	ANELLO DI TENUTA	PZ	8,32
06.56190-0722	ANELLO DI TENUTA	PZ	2,38
06.56190-0726	ANELLO TENUTA A 26X31	PZ	8,32
06.56190-0727	ANELLO DI TENUTA	PZ	8,32
06.56190-0729	ANELLO TENUTA	PZ	9,53
06.56190-0731	ANELLO TENUTA A28X33 CU	NR	9,53
06.56190-0732	ANELLO TENUTA A30X36	PZ	8,32
06.56190-0734	ANELLO A32X38 CU	PZ	8,32
06.56190-0736	ANELLO TENUTA	PZ	8,32
06.56190-0739	ANELLO TENUTA A36X42-CU	PZ	9,53
06.56190-0801	ANELLO DI TENUTA	PZ	1,21
06.56190-0812	ANELLO TENUTA	PZ	2,38
06.56190-0826	ANELLO DI TENUTA a26x31	PZ	2,95
06.56190-0832	ANELLO TENUTA	PZ	8,32
06.56190-0836	ANELLO DI TENUTA	PZ	6,36

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.56190-0839	ANELLO DI TENUTA	PZ	10,63
06.56190-0905	ANELLO TENUTA	PZ	2,38
06.56192-0732	ANELLO DI TENUTA	PZ	12,69
06.56199-0005	ANELLO	PZ	2,38
06.56199-0049	ANELLO DI TENUTA IN RAME	PZ	2,95
06.56199-0050	ANELLO PER POMPA A.C.	PZ	13,79
06.56200-0701	ANELLO	PZ	8,32
06.56200-0707	ANELLO TENUTA	PZ	10,63
06.56200-0711	ANELLO DI TENUTA A45X52 CU	PZ	10,63
06.56200-0713	ANELLO DI TENUTA	PZ	13,79
06.56200-0715	ANELLO	NR	8,84
06.56200-0724	ANELLO DI TENUTA A60X68	NR	13,05
06.56200-0811	ANELLO TENUTA A45X52-AL	PZ	4,69
06.56202-0717	ANELLO TENUTA D52X60-CU	PZ	15,31
06.56252-2202	GUARNIZIONE	PZ	13,62
06.56254-2203	GUARNIZIONE (VN1)	PZ	5,83
06.56254-2204	GUARNIZIONE	PZ	15,53
06.56254-2207	GUARNIZIONE	PZ	19,93
06.56254-2208	GUARNIZIONE	PZ	9,59
06.56254-3706	GUARNIZIONE	PZ	10,69
06.56254-6302	GUARNIZIONE	PZ	18,30
06.56256-2504	GUARNIZIONE	PZ	34,08
06.56256-2529	GUARNIZIONE	PZ	57,18
06.56256-3207	GUARNIZIONE	PZ	13,79
06.56257-2429	GUARNIZIONE 42X68	PZ	13,79
06.56257-2508	GUARNIZIONE	PZ	12,23
06.56257-2509	GUARNIZIONE 55X82	PZ	38,10
06.56258-7810	gasket 60X94X2,5-STA	PZ	13,46
06.56259-0033	GUARNIZIONE	PZ	8,60
06.56279-0138	ANELLO TENUTA ASSE	PZ	69,30
06.56279-0262	PARAOLIO 42X52X5-FPM	PZ	21,47
06.56279-0275	PARAOLIO 66,67X125,4X18,25-FP	PZ	85,76
06.56279-0368	PARAOLIO AS55X70X8-FPM	PZ	58,89
06.56289-0266	PARAOLIO 85X169X31,5/32,5RD-FPM	PZ	169,80
06.56289-0293	PARAOLIO 80X154X18/19RD-FPM	PZ	136,29
06.56289-0332	PARAOLIO 145X175X14-FPM	PZ	44,46
06.56289-0369	PARAOLIO	PZ	56,89
06.56289-0371	PARAOLIO 145X175X15,5WD-NBR-Z= 100	PZ	122,43
06.56289-0387	PARAOLIO 132X160X10WD-FPM	PZ	66,99
06.56331-1116	ANELLO DI TENUTA	PZ	5,83
06.56331-1261	ANELLO TENUTA TOROID. 28X4B- NBR3-70	NR	14,21
06.56331-2164	ANELLO TENUTA	PZ	9,53
06.56331-2273	ANELLO TENUTA	PZ	14,89
06.56331-2359	O-ring 26X3B-NBR3-80	PZ	13,79
06.56331-3257	ANELLO DI TENUTA	PZ	9,53
06.56331-3261	ANELLO TENUTA	PZ	9,53
06.56331-3274	ANELLO TENUTE	NR	9,53

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.56331-4158	ANELLO TENUTA	PZ	13,79
06.56331-4212	ANELLO TENUTA TOROID. 11X1,5- NBR3-70	PZ	2,95
06.56331-4219	ANELLO DI TENUTA	PZ	4,69
06.56332-2167	O-RING	PZ	7,28
06.56333-0220	ANELLO TENUTA	PZ	8,43
06.56333-0222	ANELLO TENUTA TOROID. 7,5X1,5B- FPM1-70-G	PZ	2,95
06.56333-0334	ANELLO TENUTA	PZ	8,89
06.56333-1169	ANELLO TENUTA TOROID. 30X4,5B- FPM1-70-GN	PZ	4,69
06.56333-1228	ANELLO	NR	8,43
06.56333-1242	O-ring 18,5X1,5B-FPM1-70-GN	PZ	13,79
06.56333-1252	ANELLO TENUTA TOROID. 23X3B- FPM1-70-GN	PZ	9,53
06.56333-2242	ANELLO TENUTA	PZ	9,53
06.56333-2245	ANELLO TENUTA TOROID. 19X2,5B- FPM1-70-GN	PZ	7,22
06.56333-2256	ANELLO PER INIETTORI COMMON RAIL	PZ	2,38
06.56333-3247	ANELLO TENUTA	PZ	13,79
06.56333-3256	ANELLO TENUTA TOROID. 24,2X3B- FPM1-70-GN	PZ	9,53
06.56333-3262	ANELLO TENUTA	PZ	5,83
06.56333-3280	ANELLO TENUTA	PZ	13,79
06.56333-3306	ANELLO TENUTA TOROID. 5X1,5B- FPM1-80-GN	PZ	9,53
06.56333-3363	ANELLO TENUTA TOROID. 28X3B- FPM1-80-GN	PZ	9,13
06.56333-4245	ANELLO DI TENUTA	PZ	9,53
06.56333-4277	ANELLO TENUTA TOROID. 37X3B- FPM1-70-GN	PZ	16,24
06.56341-0209	ANELLO DI TENUTA	PZ	9,53
06.56341-0234	ANELLO DI TENUTA	PZ	5,83
06.56341-1227	O-ring 69,2X5,7B-NBR3-70	PZ	13,79
06.56341-1229	GUARNIZIONE	PZ	5,02
06.56341-1239	ANELLO DI TENUTA	PZ	15,53
06.56341-1260	GUARNIZIONE	PZ	12,69
06.56341-2122	ANELLO TENUTA	PZ	6,82
06.56341-2129	ANELLO TENUTA TOROID. 72X5,5B- NBR3-60	PZ	18,19
06.56341-2217	ANELLO TENUTA	PZ	9,81
06.56341-3245	O-RING	PZ	10,27
06.56341-4258	OR	PZ	29,46
06.56342-0206	ANELLO TENUTA TOROID. 47X2,6B- ACM1-70	PZ	14,89
06.56343-1213	ANELLO	PZ	26,69
06.56343-2202	ANELLO DI TENUTA	PZ	20,39
06.56343-2241	ANELLO TENUTA 75X3	PZ	22,70
06.56343-3219	ANELLO TENUTA	PZ	26,69
06.56343-3237	GUARNIZIONE	NR	26,69
06.56343-3242	ANELLO TENUTA TOROID. 72X4B- FPM1-70-GN	PZ	26,69
06.56631-0104	ANELLO DI TENUTA	PZ	8,32
06.56631-0106	GUARNIZIONE	PZ	5,83
06.56631-0111	ANELLO DI TENUTA	PZ	6,36
06.56631-0112	GUARNIZIONE	PZ	7,28
06.56631-0114	GUARNIZIONE	PZ	7,28
06.56631-0126	ANELLO TENUTA	PZ	13,79
06.56631-0130	ANELLO DI TENUTA	PZ	13,79

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.56631-0231	ANELLO PER RITORNO DA INIETTORI	NR	5,83
06.56631-0232	ANELLO SEAL 8,3X14X1-ST/FKM1-80	NR	4,69
06.56631-0233	ANELLO TENUTA 10,3X16X1,5	NR	7,00
06.56631-0234	ANELLO DI TENUTA	NR	4,69
06.56631-0235	O-RING 14,3X22X1,5-ST/FKM1-80	NR	10,23
06.56631-0236	ANELLO	NR	4,69
06.56631-0237	ANELLO DI TENUTA	NR	4,69
06.56631-0238	GUARNIZIONE 20,3X28X1,5- ST/FKM1-80	PZ	14,15
06.56631-0239	ANELLO DI TENUTA	NR	7,68
06.56639-0015	ANELLO DI TENUTA	PZ	10,63
06.56639-0017	ANELLO DI TENUTA	PZ	6,36
06.56824-0336	ANELLO DI TENUTA 25X3B-FPM1-70- GN	PZ	5,26
06.56824-0608	ANELLO DI TENUTA	PZ	15,99
06.56834-0126	ANELLO TENUTA TOROID. 74X3B- FPM1-80-GN	PZ	26,69
06.56930-0850	O-ring 16X2N-NBR3-70	PZ	13,79
06.56930-0853	ANELLO TENUTA	PZ	13,79
06.56930-1048	ANELLO DI TENUTA	PZ	14,89
06.56930-1358	ANELLO DI TENUTA	PZ	9,53
06.56930-1526	ANELLO	PZ	8,03
06.56930-2083	ANELLO TENUTA	PZ	9,53
06.56930-2107	ANELLO	PZ	5,26
06.56930-2127	ANELLO TENUTA TOROID. 47X2,5N- NBR3-70	PZ	13,79
06.56930-2223	ANELLO TENUTA	PZ	13,79
06.56930-2582	ANELLO TENUTA TOROIDALE 68x2.5	PZ	15,99
06.56930-2618	ANELLI TENUTA	PZ	5,83
06.56930-2637	ANELLO DI TENUTA	PZ	9,53
06.56930-2686	ANELLO DI TENUTA 72x5	PZ	18,02
06.56930-2871	O-ring 80X4,5N-NBR3-70	PZ	8,03
06.56930-2932	ANELLO TENUTA 83X3	PZ	26,69
06.56930-3036	ANELLO 88X5	PZ	18,19
06.56930-3076	GUARNIZIONE PER COPERCHIO P.A.M.	PZ	20,11
06.56930-3100	ANELLO DI TENUTA	PZ	9,53
06.56930-3113	ANELLO DI TENUTA	PZ	15,99
06.56930-3173	ANELLO TOROIDALE	NR.	15,99
06.56930-3199	ANELLO TENUTA TOROID. 96X4,3- NBR3-70	PZ	11,77
06.56930-3307	ANELLO TENUTA	PZ	11,77
06.56930-3399	GUARNIZIONE	PZ	46,49
06.56930-3508	ANELLO DI TENUTA	PZ	11,20
06.56930-3604	OR 120x2.5	PZ	56,01
06.56930-3611	GUARNIZIONE	PZ	8,43
06.56930-3674	ANELLO TENUTA	PZ	31,77
06.56930-3692	ANELLO TENUTA	PZ	56,01
06.56930-3799	ANELLO TENUTA	PZ	56,01
06.56930-3809	GUARNIZIONE PER FILTRO OLIO	PZ	8,49
06.56930-3846	ANELLO DI TENUTA 135X6	PZ	50,53
06.56930-4095	O-ring 155X3N-NBR3-70	PZ	15,93
06.56930-4096	ANELLO DI TENUTA	PZ	15,53

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.56930-4388	ANELLO TENUTA	PZ	19,05
06.56930-4502	ANELLO DI TENUTA	PZ	50,53
06.56930-6411	ANELLO DI TENUTA 65X6	PZ	18,59
06.56931-0452	ANELLO DI TENUTA	PZ	2,95
06.56931-2617	ANELLO DI TENUTA	PZ	11,37
06.56933-2821	ANELLO DI TENUTA	PZ	18,19
06.56933-6408	ANELLO PER FILTRO OLIO	PZ	12,36
06.56936-0347	ANELLO 7 X 3 FPM 1-70	PZ	7,00
06.56936-0452	O-ring 9X1,5N-FPM1-70-GN	PZ	9,53
06.56936-0455	O-ring 9X2N-FPM1-70-GN	PZ	4,69
06.56936-0459	ANELLO DI TENUTA	PZ	5,26
06.56936-0519	O-ring 10X2,5N-FPM1-70-GN	PZ	31,77
06.56936-0632	ANELLO TENUTA	PZ	13,79
06.56936-0676	O-RING 12,5X2,5	NR	5,83
06.56936-0738	ANELLO DI TENUTA PER RACCORDO 51.98110-0186	PZ	2,38
06.56936-0747	ANELLO TENUTA TOROID. 14X2,5N- FPM1-70-GN	PZ	6,07
06.56936-0893	ANELLO TENUTA TOROID. 17X2N- FPM1-70-GN	PZ	6,82
06.56936-1051	O-ring 20X2,5N-FKM1-70-GN	PZ	9,53
06.56936-1104	ANELLO TENUTA	NR	2,38
06.56936-1150	Oil pump kit_ O-RING 22 X 2 N-FKM 1-70	NR	4,69
06.56936-1154	ANELLO TENUTA TOROID. 22X3- FPM1-70-GN	PZ	9,53
06.56936-1156	ANELLO DI TENUTA	PZ	13,79
06.56936-1200	ANELLO DI TENUTA	PZ	9,53
06.56936-1207	ANELLO TENUTA 23X5 FPM1-70GN	PZ	13,79
06.56936-1300	ANELLO TENUTA	PZ	13,79
06.56936-1328	ANELLO TENUTA	NR	6,82
06.56936-1399	ANELLO TENUTA TOROID. 27X3N- FPM1-70-GN	PZ	13,79
06.56936-1544	ANELLO DI TENUTA 30,2X3N	NR	13,00
06.56936-1579	O-ring 31,35X3,53N-FPM1	PZ	13,79
06.56936-1612	ANELLO DI TENUTA	PZ	13,79
06.56936-1640	ANELLO TENUTA TOROID. 32,92X3,53N-FPM1-7	PZ	13,79
06.56936-1825	ANELLO DI TENUTA 111.1.010	PZ	13,79
06.56936-1865	ANELLO DI TENUTA	PZ	13,79
06.56936-1974	ANELLO	PZ	9,53
06.56936-2107	O-RING	PZ	13,79
06.56936-2216	ANELLO DI TENUTA	PZ	9,53
06.56936-2225	ANELLO DI TENUTA	PZ	13,79
06.56936-2278	ANELLO DI TENUTA	PZ	26,69
06.56936-2355	ANELLO DI TENUTA 56,75X3,53	PZ	18,19
06.56936-2423	ANELLO TENUTA TOROID. 60X3N- FPM1-70-GN	PZ	26,69
06.56936-2479	O-RING	PZ	17,62
06.56936-2480	ANELLO TENUTA TOROID. 63X3N- FPM1-70-GN	PZ	11,09
06.56936-2481	ANELLO	PZ	26,69
06.56936-2486	ANELLO DI TENUTA 447.7.015	PZ	26,69
06.56936-2495	ANELLO TENUTA 64X3N	NR	26,69
06.56936-2520	ANELLO DI TENUTA	PZ	26,69
06.56936-2630	ANELLO DI TENUTA	NR	26,69

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.56936-2632	ANELLO DI TENUTA	PZ	18,19
06.56936-2686	ANELLO DI TENUTA	NR	11,37
06.56936-2709	ANELLO DI TENUTA	PZ	22,07
06.56936-2733	ANELLO TENUTA	PZ	33,48
06.56936-2775	O-ring 75,57X5,33N-FKM1-70		11,37
06.56936-2923	ANELLO TENUTA 82,22X2,62N	NR	26,69
06.56936-2944	ANELLO TENUTA TOROID. 84X2- FPM1-70-GN	PZ	24,42
06.56936-2946	ANELLO TENUTA	PZ	22,70
06.56936-2967	ANELLO TENUTA	NR	26,69
06.56936-2969	ANELLO DI TENUTA	PZ	15,99
06.56936-3004	ANELLO DI TENUTA	PZ	26,69
06.56936-3033	ANELLO TENUTA	PZ	26,69
06.56936-3036	ANELLO DI TENUTA 85X5	PZ	20,39
06.56936-3075	ANELLO TENUTA 90X2	PZ	8,84
06.56936-3077	O-RING 90* 3	PZ	11,09
06.56936-3079	ANELLO DI TENUTA	PZ	26,69
06.56936-3098	ANELLO TENUTA TOROID. 91X3	NR	26,69
06.56936-3215	ANELLO TENUTA 97X5N		26,62
06.56936-3355	ANELLO DI TENUTA	PZ	24,55
06.56936-3535	ANELLO TENUTA	PZ	56,01
06.56936-3553	ANELLO DI TENUTA	PZ	31,77
06.56936-3607	ANELLO DI TENUTA 120X3,5	PZ	43,03
06.56936-3841	ANELLO TENUTA TOROID. 135X3N- FPM1-70-GN	PZ	34,08
06.56936-3987	O-ring 145,64X3,53N-FPM	PZ	31,77
06.56936-4150	ANELLO TENUTA	PZ	41,29
06.56936-4345	ANELLO DI TENUTA	PZ	38,98
06.56936-4424	ANELLO TENUTA TOROID. 190X3N- FPM1-70-GN	PZ	43,03
06.56936-6404	ANELLO DI TENUTA	PZ	11,09
06.56936-6405	ANELLO DI TENUTA	PZ	26,69
06.56936-6409	GUARNIZIONE	PZ	6,36
06.56937-0895	ANELLO TENUTA TOROID. 17X3- FPM2-70	PZ	8,03
06.56937-0945	ANELLO TENUTA TOROID. 18X2,50N- FKM2	PZ	2,49
06.56937-1254	ANELLO TENUTA	PZ	13,79
06.56937-1686	ANELLO TENUTA	PZ	13,79
06.56937-2107	O-ring 46X3N-FKM2-70	PZ	13,79
06.56937-2168	ANELLO DI TENUTA	PZ	13,79
06.56937-2221	ANELLO TENUTA	PZ	14,21
06.56938-0522	ANELLO PER POMPA INIEZIONE	PZ	8,60
06.56938-0693	ANELLO TENUTA TOROID. 13X2,5N- FPM1-80-GN	PZ	5,83
06.56938-0872	ANELLO DI TENUTA	PZ	8,43
06.56938-2428	ANELLO TENUTA 60X5N		26,69
06.56938-3163	ANELLO TENUTA	PZ	26,69
06.56938-3797	ANELLO TENUTA TOROID. 132X3N- FPM1-80-GN	PZ	50,53
06.56938-4739	O-ring 230X4N-FPM1-80-GN	PZ	187,11
06.56938-4806	ANELLO DI TENUTA	PZ	56,01
06.56939-0017	ANELLO	PZ	5,26
06.56939-0018	ANELLO TENUTA TOROID. 13X1-NBR-- 70-RT	PZ	5,83

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.56939-0027	ANELLO DI TENUTA	PZ	9,53
06.56939-0029	ANELLO DI TENUTA	PZ	13,11
06.56939-0031	ANELLO TENUTA TOROID. 12X1,5- NBR--70-KAE	PZ	9,53
06.56939-0034	ANELLO DI TENUTA	PZ	12,30
06.56939-0035	OR	PZ	26,69
06.56939-0040	Anello tenuta toroid. 58,8X4,2N- FPM1-60-GN	PZ	15,36
06.56939-0042	OR 54,5X6,2N-FKM1-60-GN	PZ	26,69
06.56939-0043	ANELLO TENUTA TOROID. 52X3N- EPDM9-70	PZ	26,69
06.56939-0048	ANELLO TENUTA	PZ	26,69
06.56939-0049	ANELLO DI TENUTA	PZ	26,69
06.56939-0050	ANELLO TENUTA	NR	3,52
06.56939-0051	ANELLO TENUTA	NR	2,95
06.56939-0053	ANELLO DI TENUTA	PZ	2,95
06.56939-0054	ANELLO TENUTA TOROID. 12X2N- NBR3-60	PZ	2,95
06.56939-0055	ANELLO TENUTA	PZ	2,95
06.56939-0062	ANELLO DI TENUTA	PZ	12,54
06.56939-0064	ANELLO TENUTA TOROID. 10X1,5N- MVQ2-70-RT	PZ	8,78
06.56939-0065	ANELLO DI TENUTA	PZ	7,74
06.56939-0071	ANELLO TENUTA	PZ	8,43
06.56939-0073	ANELLO TENUTA TOROID. 12,1X1,6- EPDM-60-K	PZ	3,52
06.56939-0079	ANELLO TENUTA 57X4,5	NR	11,37
06.56939-0088	O-RING	PZ	26,69
06.56939-0091	ANELLO DI TENUTA	NR	31,77
06.56939-0094	ANELLO DI TENUTA	PZ	5,83
06.56939-0104	O RING	PZ	7,00
06.56939-0105	ANELLO TENUTA 60X3	NR	7,00
06.56939-0106	ANELLO TENUTA 65X4N		22,40
06.56939-0107	ANELLO DI TENUTA	PZ	5,26
06.56939-0108	ANELLI TENUTA TOROID. 78X3	PZ	7,00
06.56939-0109	O-ring 86X5N-EPDM9-70		22,40
06.56939-0112	OR 28X3N-EPDM9-70	PZ	24,55
06.56939-0118	ANELLO TENUTA 100X5N	NR	9,31
06.56939-0128	ANELLO 115X4 N-FKM 2-80	NR	18,02
06.56939-0129	ANELLO 155X4 N-FK 2-80	NR	22,18
06.56939-0130	ANELLO 185X5 N-FKM 2-80	NR	33,48
06.56939-0140	O-ring 58,8X4,2N-EPDM9-60	PZ	23,21
06.58073-1112	SET CINGHIE TRAP.STRETTE C- 10x750x2	PZ	24,82
06.58073-1231	CINGHIA TRAPEZOIDALE 10X1050	PZ	12,54
06.58073-1332	CINGHIA	SET	30,67
06.58073-1362	CINGHIE TRAP.STRETTE C-10X1375X2	SET	17,82
06.58073-1372	CINGHIA TRAPEZOIDALE	SET	28,27
06.58073-1392	CINGHIA	SET	33,88
06.58073-1402	CINGHIA	SET	37,33
06.58073-1412	CINGHIA TRAPEZOIDALE C10X1500X2	SET	42,15
06.58073-1473	SET CINGHIA	NR	44,29
06.58073-1522	SET CINGHIE	PZ	50,14
06.58073-2192	CINGHIA DOPPIA 2X13X950	SET	33,62

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.58073-2212	SET CINGHIE TRAP. STRETTE	SET	35,49
06.58073-2272	SET CINGHE TRAP. STRETTE	SET	50,95
06.58073-2282	SET DI CINGHIE TRAP. 13x1175x2	SET	51,22
06.58073-2292	CINGHIA TRAPEZ. 2X12,5X1200	SET	49,87
06.58073-2302	CINGHIA DOPPIA 2X13X1225	SET	23,36
06.58073-2312	CINGHIA TRAPEZ. 2X13X1250	SET	49,61
06.58073-2322	CINGHIE 2X13X1275	SET	49,87
06.58073-2332	CINGHIA DOPPIA 2X13X1290	SET	32,54
06.58073-2342	CINGHIA 2X13X1325	SET	51,22
06.58073-2352	CINGHIA 2X13X1350	SET	52,27
06.58073-2372	CINGHIA TRAP. 2X13X1400	SET	54,41
06.58073-2382	CINGHIA DOPPIA 2X13X1425	SET	39,20
06.58073-2383	CINGHIE v-belt set C-13X1425X3	PZ	75,48
06.58073-2392	CINGHIA TRAPEZOIDALE 2X13X1450	SET	49,87
06.58073-2394	CINGHIA TRAPEZOIDALE	SET	101,35
06.58073-2402	CINGHIA TRAPEZOIDALE 2X13X1475	SET	57,09
06.58073-2412	CINGHIA 2X13X1500	SET	57,62
06.58073-2422	CINGHIA TRAPEZ. 2X13X1525	SET	54,69
06.58073-2432	CINGHIA TRAPEZ. 2X13X1550	SET	55,75
06.58073-2442	CINGHIA 2X12,5X1575	SET	60,54
06.58073-2443	CINGHIA	SET	83,75
06.58073-2452	CINGHIA TRAP. 2X13X1600	SET	71,21
06.58073-2462	CINGHIA DOPPIA 2X13X1625	SET	61,89
06.58073-2472	SET DI CINGHIE TRAP.STRETTE C- 13X1650X2	SET	59,49
06.58073-2482	CINGHIA TRAPEZOIDALE 2XC13X1675	SET	64,28
06.58073-2542	CINGHIA TRAP. 2X13X1825	SET	65,08
06.58073-2562	CINGHIA TRAPEZOIDALE	NR	70,16
06.58079-0045	Cinghia trapezoidale stretta AVX13X1230-EPDM	PZ	58,67
06.64152-0504	RACCORDO	PZ	30,89
06.67049-0003	COLLARE 60,5 - MAN183-B1	NR	10,10
06.67122-0815	FASCETTA SERRATUBI	PZ	6,58
06.67122-0818	FASCETTA A40-60X13	NR	6,82
06.67122-0819	FASCETTA	PZ	9,46
06.67122-0821	FASCETTA	NR	6,18
06.67122-6121	FASCETTA	PZ	8,84
06.67122-6126	FASCETTA	PZ	9,64
06.67122-6129	FASCETTA	PZ	16,06
06.67123-0115	FASCETTA	PZ	5,19
06.67123-4406	FASCETTA SERRATUBI H12-22	PZ	3,34
06.67123-4408	FASCETTE	PZ	4,09
06.67123-4411	FASCETTA	PZ	3,92
06.67123-4413	FASCETTA H25-40	PZ	5,61
06.67123-4418	FASCETTA SERRATUBI	PZ	8,38
06.67123-4419	FASCETTA	PZ	10,56
06.67123-4519	FASCETTA	NR	12,54
06.67123-4620	FASCETTA SERRATUBI HX60-74	NR	11,20
06.67124-0341	FASCETTA	PZ	28,12

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.67124-1234	FASCETTA	NR	30,32
06.67124-1236	FASCETTA TS95-117-W4	PZ	37,25
06.67128-0404	FASCETTA	PZ	3,45
06.67128-0406	FASCETTA	PZ	3,81
06.67128-0408	FASCETTA	NR	3,41
06.67128-0411	FASCETTA	PZ	3,81
06.67128-0513	FASCETTE STRINGITUBO	PZ	4,62
06.67128-0515	FASCETTA		6,58
06.67128-0521	FASCETTA	PZ	9,59
06.67128-0529	FASCETTA	PZ	15,99
06.67128-0534	FASCETTA	NR	18,88
06.67128-0543	FASCETTA S130-150	PZ	41,87
06.67129-0022	FASCETTA SERRATUBI	PZ	28,12
06.67150-0215	FASCETTA	PZ	6,25
06.67200-5080	FASCETTA	PZ	18,59
06.67211-5140	FASCETTA	PZ	59,49
06.67223-5070	FASCETTA	PZ	16,06
06.67223-6160	FASCETTE FILTRI ARIA	PZ	17,49
06.67300-0526	FASCETTA DI FERMO	PZ	7,90
06.67300-0620	FASCETTA DI FERMO	NR	3,01
06.67300-0820	FASCETTA DI FERMO	PZ	3,01
06.67300-1020	FASCETTA	PZ	1,78
06.67300-1030	FASCETTA	PZ	5,21
06.67300-1216	RONDELLA DI SUPPORTO	PZ	5,57
06.67300-1220	FASCETTA	NR	1,78
06.67300-1423	FASCETTA	PZ	3,85
06.67300-1520	FASCETTA	PZ	3,43
06.67300-1530	FASCETTA	PZ	5,21
06.67300-1820	FASCETTA D1-18X15-W4-EPDM	PZ	3,43
06.67300-1830	FASCETTA		5,70
06.67300-1832	FASCETTA	NR	5,02
06.67300-2220	FASCETTA	PZ	3,98
06.67300-2230	FASCETTA	PZ	5,37
06.67300-2236	FASCETTA 22X20	PZ	10,45
06.67300-2830	FASCETTA	PZ	7,02
06.67300-3230	FASCETTA	PZ	6,47
06.67300-4236	FASCETTA DI FERMO	NR	6,80
06.67300-4988	FASCETTA	NR	9,61
06.67300-5040	FASCETTA D1-50X25-W4-EPDM	PZ	9,90
06.67300-6040	FASCETTA	NR	15,33
06.67300-6546	FASCETTA	PZ	27,63
06.67300-7046	FASCETTA D1-70X25-W1-EPDM-2	PZ	19,67
06.67310-1030	MORSETTO	PZ	7,41
06.67310-4530	FASCETTA DI FERMO	PZ	10,32
06.67360-8232	FASCETTA DI FERMO G1-82X20-W1-2	PZ	29,22
06.67399-0005	FASCETTA	PZ	6,47
06.67419-0001	FASCETTA160X20-W4-QRC	PZ	84,30

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.67419-0004	FASCETTA SAGOMATA 142X25-W3	PZ	88,07
06.67419-0007	FASCETTA SAGOMATA 31X11-W1	PZ	8,07
06.67420-1218	FASCETTA CHIUS. ELASTICA A-18X12	PZ	2,68
06.67420-1219	FASCETTA	PZ	1,03
06.67420-1226	FASCETTA	PZ	5,21
06.67420-1229	FASCETTA	PZ	3,43
06.67420-1232	FASCETTA	PZ	6,12
06.67420-1235	FASCETTA	PZ	5,98
06.67420-1238	FASCETTA	PZ	2,75
06.67420-1544	FASCETTA CHIUS. ELASTICA A-44X15	NR	2,88
06.67434-6131	FASCETTA ex 06.67419-0006	PZ	44,75
06.67436-0175	FASCETTA 50-50-175-W4	NR	97,59
06.67840-0103	FASCETTA	PZ	5,37
06.67840-0106	FASCETTA	PZ	5,37
06.67840-0112	FASCETTA DI FISSAGGIO a18	PZ	5,21
06.67840-0114	Mounting clamp A13	NR	5,21
06.67840-0117	FASCETTA DI FISSAGGIO A22	PZ	5,92
06.71010-0305	VITE DI COLLEGAMENTO	PZ	11,00
06.71012-0411	RACCORDO FILETTATO	PZ	102,78
06.71012-0412	RACCORDO FILETTATO	PZ	87,65
06.71012-0511	RACCORDO FILETTATO	PZ	103,47
06.71012-0512	TAPPO FILETTATO	PZ	145,75
06.71012-0607	RACCORDO	PZ	66,35
06.71012-1007	RACCORDO FILETTATO KL10- CUZN35NI2	PZ	41,93
06.71019-2113	RACCORDO	PZ	15,82
06.71020-0203	ANELLO	PZ	4,53
06.71020-0412	OGIVA	PZ	9,90
06.71020-0609	OGIVA (VN1)	PZ	4,88
06.71020-0610	OGIVA	PZ	7,02
06.71020-0615	ANELLO	NR	4,88
06.71020-0617	OGIVA	PZ	1,72
06.71020-0618	OGIVA S12-ST-MAN183-B4	NR	5,37
06.71020-1009	COMPRESSION RING	NR	2,82
06.71020-1012	OGIVA	PZ	2,55
06.71029-0016	OGIVA CRL28V	PZ	123,40
06.71030-4104	DADO	NR	3,45
06.71030-4111	RACCORDO	NR	5,37
06.71030-4112	DADO	PZ	5,37
06.71030-4113	DADO	PZ	5,83
06.71030-4114	DADO AL12-FLPST	PZ	5,83
06.71030-4115	DADO	PZ	6,86
06.71030-4116	DADO AL18	PZ	6,29
06.71030-4118	DADO	PZ	6,36
06.71030-4513	DADO	NR	6,18
06.71034-0118	DADO	PZ	38,98
06.71060-2101	GIUNTO FILETTATO DIRITTO L6A-M- ST-MAN183	PZ	7,50
06.71060-2102	GIUNTO	PZ	13,20

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.71060-2103	RACCORDO FILETTATO	PZ	12,72
06.71060-2104	GIUNTO FILETTATO (VN1)	PZ	10,80
06.71060-2105	RACCORDO L15A-M ST-A4C	PZ	11,20
06.71060-2106	RACCORDO	PZ	13,07
06.71060-2107	GIUNTO FILETTATO	NR	19,12
06.71060-2155	RACCORDO	PZ	11,20
06.71060-6108	RACCORDO	PZ	30,67
06.71060-6128	RACCORDO FILETTATO	PZ	22,20
06.71064-0103	GIUNTO FILETTATO	PZ	20,15
06.71064-0208	RACCORDO L28A	PZ	83,86
06.71069-0053	GIUNTO FILETTATO	PZ	29,57
06.71069-0059	BOCCHETTONE	NR	48,47
06.71070-2106	GIUNTO DI ACCOPPIAMENTO	PZ	7,90
06.71070-2107	GIUNTO DI ACCOPPIAMENTO	PZ	8,67
06.71070-2109	RACCORDO S-L15-MAN183-B1	PZ	11,42
06.71070-2110	GIUNTO DI ACCOPPIAMENTO DIRITTO	NR	15,33
06.71070-2112	RACCORDO	PZ	38,15
06.71070-2139	RACCORDO L15/12-ST-MAN183-B1	PZ	12,85
06.71070-2140	RACCORDO L22/15-ST-MAN183-B1	PZ	39,18
06.71070-2144	RACCORDO L22/18	PZ	31,83
06.71074-0112	GIUNTO DI ACCOPPIAMENTO	PZ	69,43
06.71076-0147	GIUNTO DI ACCOPPIAMENTO DRITTO L22/12	PZ	22,20
06.71079-0004	GIUNTO DI ACCOPPIAMENTO	PZ	21,45
06.71080-2103	GIUNTO FILETTATO A GOMITO LL6M- A4C	PZ	16,79
06.71080-2107	GIUNTO FILETTATO A GOMITO	PZ	18,90
06.71100-2107	RACCORDO	PZ	21,16
06.71100-2108	RACCORDO AD ANGOLO	PZ	31,22
06.71100-2111	RACCORDO AD ANGOLO	PZ	46,40
06.71130-2103	GIUNTO DI COLLEGAMENTO	PZ	20,15
06.71130-2106	GIUNTO A T	PZ	23,65
06.71130-2107	PEZZO FILETTATO	PZ	28,18
06.71130-2108	GIUNTO DI COLLEGAMENTO	PZ	35,40
06.71150-2106	RACCORDO	NR	34,72
06.71160-2102	PEZZO FILETTATO AD ANGOLO	PZ	42,44
06.71230-2102	RACCORDO FILETTATO AD ANGOLO	NR	40,22
06.71230-2104	RACCORDO AD ANGOLO	PZ	45,36
06.71230-2105	RACCORDO (VN1)	PZ	39,86
06.71230-2106	RACCORDO FILETTATO AD ANGOLO L18/A4C	PZ	43,65
06.71230-2107	RACCORDO FILETTATO AD ANGOLO L22-A4C (VN1)	PZ	67,72
06.71239-0006	GIUNTO FILETTATO	PZ	75,97
06.71250-8201	RACCORDO	NR	9,15
06.71251-2203	SUPPORTO	PZ	20,15
06.71251-2302	GIUNTO FILETTATO	PZ	11,20
06.71251-2403	GIUNTO FILETTATO	PZ	15,33
06.71251-2407	RACCORDO L15A-M16X1,5-ST- MAN183-B1	PZ	14,43
06.71251-2503	RACCORDO	PZ	13,13
06.71251-2504	PEZZO FILETTATO	PZ	16,79

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.71251-2506	RACCORDO FILETTATO DRITTO L18A - M18X1,5	NR	30,93
06.71251-2705	GIUNTO FILETTATO	PZ	16,15
06.71251-2706	GIUNTO FILETTATO DIRITTO (VN1)	PZ	26,66
06.71251-4608	RACCORDO L22-M22X1,5A-ST- MAN183-B1	PZ	15,40
06.71259-0007	GIUNTO FILETTATO	PZ	36,43
06.71259-0008	GIUNTO FILETTATO	PZ	15,33
06.71270-2103	PEZZO DI RACCORDO	PZ	34,23
06.71270-2104	RACCORDO FILETTATO (VN1)	PZ	48,47
06.71279-0002	RACCORDO FILETTATO A L L12-ST- M3360-RK2	PZ	38,15
06.71759-0001	CONNETTORE AD ANGOLO	PZ	55,35
06.71773-4609	GIUNTO		103,11
06.71782-3906	PEZZO FILETTATO	PZ	17,67
06.71812-5303	GIUNTO AD INNESTO 9,5-6	PZ	14,43
06.71819-0114	COPERTURA 9,5-BL	PZ	4,82
06.73599-0030	COLLEGAM. A VITE, ORIENTABILE L22M-A4C	PZ	127,86
06.73599-0047	raccordo orientabile L12M-MAN183-B1	PZ	69,43
06.78160-0106	PEZZI FILETTATI	PZ	59,82
06.78160-0203	RACCORDO FILETTATO	PZ	17,05
06.78200-0202	NIPPLEX	PZ	11,62
06.78200-0403	RACCORDO	PZ	11,42
06.78200-4816	RACCORDO	PZ	27,43
06.78209-0005	RACCORDO PER FLESSIBILE B4- M3360-RK3-K	PZ	10,03
06.78320-0105	RACCORDO	PZ	18,77
06.78320-4105	RACCORDO (VN1)	NR	29,90
06.78320-4106	RACCORDO	PZ	27,50
06.78330-0204	RACCORDO AD OCCHIELLO	PZ	6,60
06.78330-0206	RACCORDO E10-ST	PZ	7,90
06.78340-4104	VITE CAVA 6M	PZ	13,79
06.78340-4105	VITE CAVA 8	PZ	4,73
06.78340-4106	VITE CAVA	NR	5,61
06.78340-4107	VITE CAVA 12-MAN183-B1	PZ	10,56
06.78340-4108	BULLONE CAVO	PZ	8,25
06.78340-4109	VITE CAVA (VN1)	PZ	18,19
06.78340-4110	VITE CAVA (VN1)	NR	27,79
06.78340-4406	VITE CAVA	PZ	11,66
06.78349-0006	VITE CAVA 4-5-M3360-RK3-K	PZ	5,37
06.78349-0007	VITE 6-M3360-RK5-K	PZ	14,32
06.78350-2106	RACCORDO	PZ	38,15
06.78360-0105	RACCORDO	PZ	248,31
06.78360-0108	RACCORDO	PZ	17,09
06.78360-0110	RACCORDO FILETTATO	PZ	31,77
06.78360-0111	RACCORDO FILETTATO	PZ	25,06
06.78361-0102	PROTEZIONE	PZ	20,44
06.78369-0001	RACCORDO FILETTATO A10	PZ	59,49
06.79090-4202	DADO ESAGONALE (VN1)	PZ	5,26
06.83203-0700	FLANGIA	NR	174,61
06.83206-0750	RACCORDO	NR	180,11

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
06.84200-0215	FLANGIA	PZ	36,10
06.91091-0108	POMPA	PZ	1.223,75
06.91092-0108	LEVA POMPA SVUOTAMENTO OLIO	PZ	70,47
06.97400-0102	SUPPORTO	PZ	325,67
07.06193-0500	CONDUTTORE ELETTRICO	M	6,25
07.07999-2222	CONDUTTORE ELETTRICO	M	81,82
07.07999-2223	CONDUTTORE ELETTRICO FEP6-PTFE	M	23,65
07.07999-2224	CONDUTTORE ELETTRICO FEP10-PTFE	M	46,75
07.07999-2225	CONDUTTORE ELETTRICO	M	123,75
07.07999-2226	CONDUTTORE ELETTRICO PER COLLEGAMENTO ALTERNATORE/MOTORINO A	M	187,00
07.08171-0501	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (ROSSO)	MT	5,98
07.08171-0503	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (NERO)	MT	8,60
07.08171-0504	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (ARANCIONE)	MT	8,60
07.08171-0505	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (VERDE)	MT	8,60
07.08171-0506	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (GIALLO)	MT	8,60
07.08171-0507	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (BIANCO)	MT	8,60
07.08171-0508	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (MARRONE)	MT	8,60
07.08171-0509	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (BLU)	MT	8,60
07.08171-0510	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (GRIGIO)	MT	8,60
07.08171-0511	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (VIOLA)	MT	8,60
07.08171-0512	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (ROSSO/NERO)	MT	8,60
07.08171-0513	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (ROSSO/BIANCO)	M	8,60
07.08171-0521	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (NERO/BIANCO)	MT	8,60
07.08171-0536	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (BLU/NERO)	MT	8,60
07.08171-0539	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (BIANCO/NERO)	MT	8,60
07.08171-0542	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (GIALLO/NERO)	MT	8,60
07.08171-0544	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (GRIGIO/NERO)	MT	8,60
07.08171-0553	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (MARRONE/NERO)	MT	8,60
07.08171-0554	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (MARRONE/BIANCO)	MT	8,60
07.08171-0583	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (VIOLA/NERO)	MT	8,60
07.08171-0584	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (VIOLA/BIANCO)	MT	8,60
07.08171-0594	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 1mm ² (ARANCIONE/NERO)	MT	8,60
07.08171-0901	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 2,5 mm ² (ROSSO)	MT	12,58
07.08171-0903	CONDUTTORE ELETTRICO 2,5 NERO		12,58
07.08171-0907	CONDUTTORE ELETTRICO 2,5 BIANCO	NR	12,58
07.08171-0908	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 2,5 mm ² (MARRONE)	MT	12,58
07.08171-0909	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 2,5 mm ² (BLU)	MT	12,58
07.08171-0911	CONDUTTORE ELETTRICO SEZ. 2,5 mm ² (VIOLA)	M	12,58
07.08172-0526	CONDUTTORE ELETTRICO	NR	10,25
07.08172-0926	CONDUTTORE ELETTRICO FLU7Y- 2X2,5-SN-A-54	M	22,55
07.08173-0574	CONDUTTORE ELETTRICO FLU7Y-3X1- SN-A-54-S	M	16,98
07.91102-1159	COLLEGAMENTO A VITE	PZ	7,15
07.91102-1160	collegamento a vite PG21x7 10 FS	PZ	15,20
07.91102-1482	COLLEGAMENTO A VITE	PZ	7,90
07.91102-1484	RACCORDO	PZ	11,42
07.91103-1010	RIDUZIONE HGP 16- PG 13,5	PZ	6,95
07.91103-1455	TAPPO	PZ	6,29

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
07.91130-1007	RIDUZIONE HPG11-PG9	PZ	8,05
07.91130-1008	RIDUZIONE HPG 13,5-PG11	NR	3,56
07.91162-0098	RACCORDO	PZ	15,82
07.91163-0051	TAPPO CIECO 5,15	PZ	4,05
07.91163-0052	INSERTO ERMETIZZANTE	PZ	3,30
07.91163-0053	INSERTO ERMETIZZANTE	PZ	3,30
07.91163-0054	TAPPO CIECO 4,0	PZ	3,56
07.91163-0055	INSERTO ERMETIZZANTE	PZ	3,30
07.91163-0056	GOMMINO PASSACAVO	PZ	3,30
07.91163-0057	TAPPO CIECO 6,7-GN	PZ	4,05
07.91163-0058	INSERTO ERMETIZZANTE 0,35-1,0/6,7- RTBR	PZ	3,30
07.91163-0059	INSERTO ERMETIZZANTE 1,5 - 2,5/6,7 - DL 9	PZ	3,30
07.91163-0065	TAPPO CIECO	NR	1,72
07.91163-0068	SPINA 3,6-WS	NR	2,27
07.91163-0069	ANELLO DI TENUTA 0,5-1,0/3,6-GR	NR	3,30
07.91163-0073	GUARNIZIONE MONOPIOMBO		3,30
07.91163-0077	INSERTO ERMETIZZANTE 1,5-2,5/5,0- WS	PZ	3,30
07.91163-0102	Gommino passacavo singolo 4-4,5/8,5-GN DL41	PZ	3,30
07.91164-0045	RACCORDO FILETTATO PG9-PG11	PZ	6,86
07.91164-0053	RACCORDO FILETTATO	PZ	8,14
07.91164-0070	RIDUZIONE	PZ	11,00
07.91164-0071	RIDUZIONE 16/9 MM.	PZ	6,80
07.91164-0097	CONO AD ANGOLO	PZ	13,07
07.91164-0118	RACCORDI FILETTATI	PZ	6,80
07.91164-0119	RACCORDI FILETTATI	PZ	7,41
07.91164-0120	RACCORDO PG 13,5	PZ	9,48
07.91164-0121	TAPPO	PZ	9,83
07.91164-0123	COLLEGAMENTO A VITE	PZ	17,67
07.91164-1017	COLLEGAMENTO A VITE M25X1,5- PCN-SW	PZ	60,15
07.91165-0047	DADO ESAGONALE	PZ	3,34
07.91165-1001	RIDUZIONE M20X1,5-PG9-CUZN-NI	PZ	23,58
07.91165-1003	RACCORDO FILETTATO	NR	31,42
07.91165-1020	GOMMINO PRESSACAVO	PZ	8,80
07.91168-0046	DADO	PZ	5,61
07.91168-0047	DADO	PZ	5,72
07.91168-0048	DADO CIECO A-NW21-M35X1,75-PA	PZ	11,09
07.91201-0216	TERMINALE	PZ	1,39
07.91201-0222	CONTATTO A MOLLA	PZ	2,13
07.91201-0224	CONTATTO A MOLLA 2,8-2,5/4,0X3,0- CUSN-SN	PZ	2,13
07.91201-0226	CONTATTO A MOLLA	NR	2,13
07.91201-0228	CONTATTO A MOLLA	NR	2,13
07.91201-0619	CONTATTO A MOLLA	PZ	2,13
07.91201-0620	CONTATTO A MOLLA 2,8-2,5/4,0X3,0ST-CUSN4-SN	PZ	2,13
07.91201-0648	Contact bush 1,5X1,0-CUCRSITI-SN/PD	PZ	3,17
07.91201-0802	BOCCOLA DI CONTATTO 2,8 aU bD	PZ	5,70
07.91201-0803	BOCCOLA DI CONTATTO 2,8-2,5BD- ST-CUSN-AU	PZ	5,70
07.91201-2440	CONATTO A MOLLA	NR	2,49

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
07.91201-2441	CONTATTO A MOLLA	NR	2,49
07.91201-2512	MORSETTIERA	PZ	3,50
07.91201-2613	SPINA	PZ	3,50
07.91201-3002	MORSETTIERA 6,3-2,5-MS-PVC	PZ	4,53
07.91201-3004	MORSETTIERA	PZ	6,47
07.91201-3084	BOCCOLA FINALE	PZ	1,10
07.91201-4603	MORSETTIERA	PZ	6,60
07.91201-5112	CONNETTORE	NR	3,23
07.91201-5127	SPINA	PZ	4,60
07.91201-6025	PRESA	NR	3,23
07.91201-6026	Boccola di contatto 4,0-6,0-CUNISI-SN	PZ	4,40
07.91202-0610	TERMINALE	NR	2,71
07.91202-0619	TERMINALE	PZ	2,71
07.91202-0840	TERMINALE	PZ	3,92
07.91211-0103	CAPOCORDA	PZ	4,53
07.91211-0106	CAPOCAVO	PZ	4,60
07.91211-0110	CAPOCORDA A SCHIACCIAMENTO 6-2,5	PZ	6,12
07.91211-0112	CAPOCORDA A SCHIACCIAMENTO 6-6	PZ	6,12
07.91211-0114	CAPOCORDA	PZ	8,25
07.91211-0115	CAPOCORDA A SCHIACCIAMENTO 12-6-E-CU-GE	PZ	5,21
07.91211-0116	CAPOCORDA	PZ	4,47
07.91211-0119	CAPOCORDA	PZ	6,12
07.91211-0153	TERMINALE A SPINA 6-GE	PZ	4,11
07.91211-0205	CONNETTORE CIRCOLARE	NR	4,05
07.91212-0114	COLLEGAMENTO	NR	4,82
07.91212-0118	TERMINALE PER CAVO	PZ	5,21
07.91212-0119	TERMINALE PER CAVO	PZ	5,98
07.91212-0120	TERMINALE PER CAVO	PZ	5,98
07.91212-0121	TERMINALE PER CAVO	PZ	6,12
07.91212-0130	CAPOCORDA 10-25	PZ	7,50
07.91212-0134	TERMINALE	PZ	7,57
07.91212-0135	CAPOCORDA 10-35	PZ	7,63
07.91212-0136	CAPOCORDA 12-35	PZ	8,60
07.91212-0138	TERMINALE PER CAVO	PZ	9,48
07.91212-0139	TERMINALE PER CAVO	PZ	8,25
07.91212-0181	COLLEGAMENTO	NR	2,68
07.91212-0627	CAPOCORDA 8-35	NR	6,47
07.91212-0628	CAPOCORDA 12-35	NR	7,15
07.91212-0651	CAPOCORDA con DADO B-M4-1,5ST- E-CU-SN3	PZ	11,55
07.91216-0002	PRESA CILINDRICA 1,6 0,5-1,5	PZ	4,88
07.91216-0026	SPINA CILINDRICA 3,5-1,0-CUSN-SN	PZ	3,43
07.91216-0027	SPINA CILINDRICA 3,5-1,0-CUSN-SN	PZ	3,43
07.91216-0030	SPINA CILINDRICA 1,6-2,5-CUSN-SN	PZ	3,43
07.91216-0032	SPINA CILINDRICA 1,6-1,0-CUSN-SN	PZ	3,43
07.91216-0035	PRESA CILINDRICA 1,6-2,5-CUSN-SN	PZ	3,43
07.91216-0037	PRESA CILINDRICA 1,6-1,0-CUSN-SN	PZ	3,43
07.91216-0055	SPINA DI CONTATTO 1,57-1,5-CUZN- SN	PZ	6,95

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
07.91216-0064	SPINA CILINDRICA 3,5-6,0-CUCRTISI- AG XN5-6<0	PZ	3,43
07.91216-0066	PRESA	PZ	3,43
07.91216-0067	PRESA CILINDRICA 4,0-2,5-CUSN6-AG	PZ	12,58
07.91216-0101	SPINA CILINDRICA 1,6-1,0ST-CUSN-SN	PZ	3,43
07.91216-0102	SPINA CILINDRICA 1,6-2,5ST-CUSN-SN	PZ	3,43
07.91216-0103	SPINA CILINDRICA 1,6/0,75-1,5	PZ	3,43
07.91216-0105	SPINA CILINDRICA	PZ	3,43
07.91216-0110	SPINA ELETTRICA	PZ	3,43
07.91216-0111	SPINA CILINDRICA 3,5/1,5-2,5	PZ	3,43
07.91216-0151	PRESA CILINCRICA 1,6/0,5-1,0	PZ	3,43
07.91216-0152	PRESA CILINDRICA 1,6-2,5ST-CUSN- SN	PZ	3,43
07.91216-0155	PRESA CILINDRICA 2,5-1,0/5,5X5,5ST- CUSN-	PZ	3,43
07.91216-0156	PIN	PZ	3,43
07.91216-0253	PRESA CILINDRICA	NR	3,43
07.91216-0260	PRESA CILINDRICA 3,5/0,5-1,0	NR	3,43
07.91216-0261	PRESA CILINDRICA 3,5/0,5-1,0	NR	3,43
07.91216-0277	PRESA CILINDRICA	NR	2,88
07.91216-0283	BOCCOLA DI CONTATTO 0,25-0,5 AU	PZ	3,23
07.91216-0286	BOCCOLA DI CONTATTO	PZ	6,80
07.91216-0476	PIN (per spina X88)		2,55
07.91216-1214	TERMINALE	PZ	3,43
07.91216-1217	Round connector 1,5-1,0/3X3ST- CUSN4-SN	PZ	3,43
07.91216-1218	Round connector 1,5-2,5/3X3ST- CUSN4-SN	PZ	4,40
07.91216-1222	SPINA CILINDRICA 1,5-1,5/3,0X3,0ST- CUSN4	PZ	4,53
07.91216-1226	SPINA CILINDRICA	PZ	3,43
07.91236-0003	BUSSOLA ISOLANTE	PZ	1,30
07.91313-0231	COLLARE ST 2,5	NR	7,02
07.91313-0233	COLLARE	PZ	8,67
07.91601-0405	ALLOGGIAM. MORSETTIERA MUTIPLA 4 POLI	PZ	5,02
07.91800-1007	SUPPORTO	PZ	6,95
07.91800-1008	COPERCHIO ST 2,5	NR	6,73
07.91953-5032	MANICOTTO	NR	4,88
07.93810-0006	FUSIBILE PIATTO 25A-WS	PZ	0,81
07.93813-0000	FUSIBILE 50 A (F1-F2)	PZ	106,50
07.93813-0001	TERMOINTERRUTTORE 20A	PZ	34,74
07.93813-0003	FUSIBILE 16 A CON CAPOCORDA PER CR CLASSIC (F5)	PZ	93,30
07.94524-0001	RELAIS	PZ	27,98
07.94535-0001	SUPPORTO PER RELAIS 07.94524-0001	PZ	45,03
07.94535-0003	STAFFA PER RELAIS 07.94524-0001	PZ	21,45
07.97301-0010	POWER CABLE MAN CATS		19,76
07.98704-0006	Protective clip VCI T-4XX SERIE	PZ	85,23
07.98901-0005	Diagnostics connection adapter T200 (OBD	PZ	249,13
07.98901-0009	ADAPTER CABLE MARINE Diagnostic line T200 / T4XX-Serie (OBD-M)		378,60
07.98901-0010	Diagnostic line T200 / T4XX-Serie (OBD-OBD)	PZ	72,93
07.98901-0014	Diagnostic line T4XX-Serie (OBD- Motor)	PZ	113,92
07.98901-0015	CAVO DI DIAGNOSI	PZ	345,82
07.98902-0008	INTERFACCIA DI DIAGNOSI	PZ	1.720,95

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
07.98902-0012	INTERFACCIA di DIAGNOSI T-427 VCI RF	PZ	1.639,00
08.02960-0108	PINZA REGOLATORE	PZ	958,80
08.04000-0105	PINZA UNIVERSALE	PZ	88,51
08.06003-9003	CHIAVE	PZ	15,64
08.06004-9006	CHIAVE A DOPPIO ANELLO	PZ	21,71
08.06004-9008	CHIAVE A DOPPIO ANELLO	PZ	30,89
08.06006-1112	CHIAVE A DOPPIO ANELLO	PZ	158,16
08.06013-9003	CHIAVE A DOPPIO ANELLO	PZ	50,40
08.06049-9002	CHIAVE A DOPPIA BOCCA	PZ	10,32
08.06049-9003	CHIAVE A DOPPIA BOCCA	PZ	11,46
08.06049-9004	CHIAVE A DOPPIA BOCCA	PZ	17,71
08.06049-9005	CHIAVE A DOPPIA BOCCA	PZ	20,15
08.06049-9007	CHIAVE A DOPPIA BOCCA	PZ	15,25
08.06049-9008	CHIAVE A DOPPIA BOCCA	PZ	20,42
08.06049-9009	CHIAVE A DOPPIA BOCCA	PZ	25,08
08.06049-9010	CHIAVE A DOPPIA BOCCA	PZ	33,35
08.06049-9012	CHIAVE A DOPPIA BOCCA	PZ	80,30
08.06125-1200	CACCIAVITE AD ANGOLO	PZ	10,74
08.06125-9035	CHIAVE PER VITI A BRUGOLA 5	PZ	37,44
08.06139-9007	PROLUNGA	PZ	51,90
08.06139-9025	PROLUNGA	NR	58,78
08.06139-9029	ADATTATORE	PZ	45,72
08.06140-4601	CHIAVE PER PORTAINIETTORE	PZ	30,56
08.06141-0700	CHIAVE SPECIALE PER CAVO INIETTORE	PZ	16,72
08.06141-9063	BUSSOLA PER CANDELA	PZ	65,14
08.06141-9066	BUSSOLA PER CHIAVE	PZ	267,15
08.06143-0212	INSERTO PER BULLONI COPERCHI VALVOLE	PZ	40,90
08.06143-0214	INNESTO PER VITI TORX E18 1/2"	PZ	47,52
08.06143-0215	INNESTO PER VITI TORX E20, 1/2"	PZ	57,35
08.06450-0002	CHIAVE DINAMOMETRICA	PZ	688,38
08.06450-0003	CHIAVE DINAMOMETRICA	PZ	1.155,48
08.06450-0006	CHIAVE DINAMOMETRICA 6-50NM	PZ	565,44
08.06455-0002	slot-in ratchet 12,5-9X12	PZ	167,18
08.06455-0026	CHIAVE D'INSERZIONE AD ANELLO 17-9X12	PZ	77,44
08.06460-0002	MANIGLIA 14X18X630	PZ	199,36
08.06510-9024	CACCIAVITE DINAMOMETRICO	PZ	349,10
08.06510-9026	CACCIAVITE DINAMOMETRICA O	PZ	434,35
08.06510-9029	CHIAVE DINAMOMETRICA 320-1600 cNm	PZ	399,92
08.06559-0003	PROLUNGA	PZ	30,93
08.71000-1205	COMPARATORE	PZ	303,20
08.71000-3217	COMPARATORE	NR	434,35
08.71075-0413	PROLUNGA A TASTO 4X50	PZ	18,52
08.71075-0507	PROLUNGAMENTO DEL TASTO	PZ	15,91
08.71075-0511	PROLUNGAMENTO	PZ	15,25
08.71082-0005	PORTA COMPARATORE	PZ	694,36
08.71195-9003	CALIBRO DI PROFONDITA' C-Z- 0,01/300-NRST	NR.	2.032,36
08.75310-0806	SPESSIMETRO	NR	30,89

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
08.75310-3309	SPESSIMETRO	PZ	59,00
08.99605-9014	ESTRATTORE	NR	790,61
08.99615-0014	ESTRATTORE	PZ	515,61
08.99615-0015	SOSTEGNO	NR	136,47
08.99615-2810	ESTRATTORE	NR	204,86
09.14001-0029	GRASSO	PZ	24,07
09.14002-0033	CERA	PZ	23,36
09.15001-0108	LUBRIFICANTE 1 KG SCATOLA	PZ	72,18
09.15011-0011	LUBRIFICANTE IN PASTA	PZ	48,47
09.15011-0032	PASTA di MONTAGGIO	PZ	82,85
09.15014-0103	GRASSO AL SILICONE	NR	40,57
09.16012-0114	PASTA GUARNIZIONE (100 GRAMMI)	PZ	40,57
09.16012-0117	PASTA DI MONTAGGIO OPTIMOLY WHITE (castrol)	PZ	39,86
09.43134-0036	BRASATORE 1,5X500L	PZ	27,94
09.81006-0052	PROTEZIONE IN PLASTICA	PZ	0,64
09.81006-0054	PROTEZIONE IN PLASTICA	PZ	0,68
09.81020-1000	Manicotto protettivo 30X200-360MM	NR	6,47
09.84069-0033	INSERTO	PZ	409,07
09.85002-0001	DUO CHECK	PZ	422,82
36.97112-0005	THRUST PIECE		34,10
50.00900-6343	KIT DI RIP. PER MOTORINO AVVIAM. AD ARIA GALì	SET	4.977,50
50.01113-6003	CUSCINETTO BANCO RIP 0.5	SET	906,66
50.01113-6004	CUSCINETTO BANCO RIP 0.75	SET	906,66
50.01601-5002	SPRUZZATORE OLIO	NR	43,76
50.01802-5002	TUBAZIONE SPURGO SINISTRA		259,86
50.02500-6002	PISTONE	PZ	912,45
50.02500-6008	PISTONE	PZ	964,41
50.02503-0007	ANELLO ELAST.A SEZ.TRAPEZOIDAL	NR	101,64
50.02503-0008	ANELLO RASCHIAOLIO A SMUSSI OP	NR	47,94
50.03100-6001	TESTATA COMPLETA DI VALVOLE	PZ	2.171,07
50.03100-9001	TESTATA REVISIONATA COMPLETA DI VALVOLE	PZ	1.646,04
50.03203-0002	SEGGIO VALVOLA SCARICO	NR	475,35
50.04101-0002	VALVOLA SCARICO	NR	146,72
50.04410-0001	BOCCOLA	PZ	434,37
50.05520-0002	PEZZO A T	PZ	742,50
50.05520-0003	FLANGIA	PZ	334,11
50.05701-5006	TUBAZIONE MANDATA OLIO	NR	105,86
50.05701-5008	TUBAZIONE MANDATA OLIO	NR	262,61
50.05701-5012	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	231,40
50.05701-5014	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	199,03
50.05701-5021	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	329,71
50.05702-5463	TUBO OLIO	PZ	61,53
50.05801-0002	COPPA OLIO	PZ	4.113,01
50.05840-0046	SUPPORTO	PZ	36,23
50.06101-0048	FAN-COOLED RADIATOR D955/SPEC	PZ	19.064,10
50.06101-0052	COPERCHIO PER SCAMBIATORE DI CALORE	PZ	2.887,50
50.06101-0053	CASSA PER SCAMBIATORE DI CALORE	PZ	9.872,50

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
50.06101-7111	SCAMBIATORE DI CALORE	NR	18.018,00
50.06101-7135	RADIATORE	PZ	26.857,60
50.06101-7139	SCAMBIATORE DI CALORE	PZ	19.948,50
50.06101-7140	SCAMBIATORE DI CALORE	PZ	14.285,70
50.06102-5000	CASSA DI COMPENSO PER SCAMBIATORE DI CALORE	PZ	6.726,39
50.06109-0010	FASCIO TUBIERO	PZ	14.575,00
50.06111-0015	COPERCHIO	PZ	4.331,25
50.06111-6005	BASE	PZ	364,36
50.06140-0109	SUPPORTO	PZ	31,81
50.06140-5080	CONSOLLE	PZ	1.544,29
50.06301-0002	GOMITO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	NR	922,35
50.06301-0005	GOMITO LIQUIDO RAFFR.	NR	649,20
50.06301-0007	GOMITO LIQUIDO RAFFR.	PZ	393,78
50.06301-0010	GOMITO RAFFREDDAMENTO	PZ	979,11
50.06301-0011	GOMITO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	NR	2.029,17
50.06301-0583	RACCORDO	PZ	1.004,85
50.06301-0641	MANICOTTO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	924,00
50.06301-0661	MANICOTTO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	PZ	779,61
50.06301-0701	GOMITO	PZ	1.196,25
50.06301-0703	TUBO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	1.085,52
50.06301-5007	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFR.	PZ	429,24
50.06301-5008	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFR.	PZ	309,34
50.06301-5009	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	PZ	1.042,98
50.06301-5018	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFR. SX	PZ	306,50
50.06301-5019	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFR. DX	NR	482,46
50.06302-0116	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	2.014,98
50.06302-0135	TUBAZIONE ACQUA	PZ	2.199,45
50.06302-0197	TUBAZIONE ACQUA	PZ	167,44
50.06302-0223	GOMITO LIQUIDO DI RAFFR.	PZ	723,69
50.06302-5442	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDD.	PZ	1.702,80
50.06302-5454	TUBAZIONE ACQUA	PZ	80,87
50.06302-5455	TUBAZIONE ACQUA	PZ	78,03
50.06302-5458	TUBAZIONE ACQUA	PZ	93,30
50.06302-5459	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	57,82
50.06302-5460	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	127,71
50.06302-5461	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	79,82
50.06302-5462	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	68,46
50.06302-5463	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	72,01
50.06302-5464	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	95,44
50.06302-5468	TUBO RAFFREDDAMENTO	PZ	1.184,88
50.06302-5484	TUBO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	71,30
50.06302-5494	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDD.	PZ	114,22
50.06302-5654	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	350,48
50.06302-5656	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDD.	PZ	922,35
50.06340-0124	SUPPORTO	PZ	31,81
50.06340-0167	SUPPORTO	PZ	16,37
50.06340-5097	SUPPORTO	PZ	209,46

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
50.06401-6000	REGOLATORE DI PRESSIONE	PZ	5.747,50
50.06404-0031	CASSA TERMOSTATO	PZ	2.217,60
50.06500-7011	POMPA ACQUA MARE (VN1)	PZ	1.752,41
50.06500-7013	POMPA ACQUA MARE	PZ	572,73
50.06500-7017	POMPA ACQUA MARE	PZ	15.761,90
50.06501-0175	SCATOLA SUPPORTI	PZ	2.471,70
50.06505-0046	ALBERO COMANDO	PZ	2.763,75
50.06505-0060	ASSE	PZ	701,25
50.06506-0072	GIRANTE	PZ	827,24
50.06506-0076	GIRANTE JABSCO	PZ	162,51
50.06506-0089	GIRANTE	PZ	204,60
50.06506-0091	GIRANTE POMPA A. M. DOPPIA	PZ	80,28
50.06512-0028	COPERCHIO	PZ	339,61
50.06520-0044	GUARNIZIONE CUSCINETTI	PZ	128,37
50.06520-0045	PIASTRA	PZ	122,72
50.06520-0047	COPERTURA PER MOZZO	PZ	9,61
50.06520-0049	PIASTRA DI USURA	NR	88,35
50.06520-0050	ECCENTRICO	PZ	134,07
50.06520-0061	TENUTA MECCANICA	PZ	392,52
50.06520-0062	PIASTRA	PZ	96,60
50.06520-0063	PIASTRA PER POMPA ACQUA MARE 7024	PZ	33,81
50.06540-5014	SUPPORTO	PZ	764,50
50.06599-6027	KIT RIPARAZIONE POMPA ACQUA M	SET	530,88
50.06601-0144	VENTOLA	PZ	1.235,52
50.06601-0156	VENTOLA DMR680	PZ	1.203,33
50.06601-0164	VENTOLA	PZ	920,19
50.06710-7001	RUBINETTO	PZ	402,18
50.06901-0083	GUARNIZIONI	PZ	52,76
50.06901-0086	GUARNIZIONE COPERCHIO	PZ	25,67
50.06901-0098	GUARNIZIONE PER COPERCHIO POMPA	PZ	19,56
50.06901-0100	GUARNIZIONE	PZ	8,29
50.08101-0003	GOMITO SCARICO	NR	1.326,75
50.08101-0020	GOMITO SCARICO DESTRO	PZ	2.582,58
50.08101-0021	GOMITO SCARICO SINISTRO	PZ	2.412,30
50.08101-0023	GOMITO SCARICO	NR	1.716,99
50.08101-0024	GOMITO SCARICO DESTRO	NR	1.731,18
50.08101-0499	COPERCHIO	NR	27,30
50.08101-6001	GOMITO SCARICO	PZ	2.369,73
50.08101-6004	GOMITO SCARICO SX	PZ	3.306,27
50.08101-6005	GOMITO SCARICO SX	NR	3.306,27
50.08101-6009	KIT GOMITO SCARICO	SET	6.270,00
50.08120-0007	PEDANA ISOLANTE	PZ	467,50
50.08301-7076	FILTRO ARIA	PZ	5.642,01
50.08301-7094	FILTRO ARIA A SECCO	PZ	4.051,85
50.08304-0003	FILTRO ARIA	PZ	47,96
50.08304-0004	FILTRO ARIA	PZ	102,78
50.08304-0009	FILTRO ARIA	PZ	92,75

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
50.08311-0004	BICCHIERE DEL FILTRO	PZ	76,80
50.08340-0024	COLLARE DI FISSAGGIO	PZ	84,57
50.08340-0053	SOSTEGNO	PZ	210,36
50.08903-0008	ANELLO TENUTA	PZ	34,94
50.09100-7008	TURBINA SINISTRA	NR	3.811,50
50.09100-7009	TURBINA DESTRA	NR	3.880,80
50.09100-7010	TURBOSOFFIANTE SINISTRA	PZ	4.816,35
50.09100-7011	TURBOSOFFIANTE	PZ	4.816,35
50.09100-7012	TURBOCOMPRESSORE	PZ	4.793,25
50.09100-7013	TURBOCOMPRESSORE	PZ	4.874,10
50.09100-7014	TURBOSOFFIANTE	NR	2.933,70
50.09100-7015	TURBOSOFFIANTE	NR	2.933,70
50.09100-9010	TURBINA SINISTRA REVISIONATA	PZ	3.372,60
50.09100-9011	TURBINA DESTRA REVISIONATA	PZ	3.372,60
50.09100-9012	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	3.349,50
50.09100-9013	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	3.407,25
50.09411-0006	GOMITO INTERCOOLER	PZ	977,17
50.09411-5040	TUBO ARIA	PZ	427,35
50.09499-6000	KIT MODIFICA SUPPORTO INTERCOOLER	SET	701,25
50.09500-7002	INTERCOOLER	PZ	8.692,75
50.09500-7004	INTERCOOLER	PZ	7.625,64
50.09500-7005	INTERCOOLER	PZ	9.592,00
50.09500-7006	REFRIGERANTE ARIA	PZ	12.229,80
50.09600-7000	VALVOLA WASTE-GATE	PZ	1.697,85
50.09600-7001	VALVOLA WEST-GATE	PZ	1.697,85
50.09905-0001	GURANIZIONE	PZ	103,29
50.09905-0002	GUARNIZIONE	PZ	103,29
50.09905-0007	GUARNIZIONE	PZ	52,76
50.09905-0008	GUARNIZIONE	NR	103,29
50.10301-6001	TUBAZIONI INIEZIONE	PZ	8.116,68
50.10340-0002	SUPPORTO CONDOTTA DI MANDATA	NR	19,18
50.10340-0003	SUPPORTO CONDOTTA DI MANDATA	NR	13,16
50.10340-0004	SUPPORTO CONDOTTA DI MANDATA	NR	13,16
50.10340-0005	SUPPORTO CONDOTTA DI MANDATA	NR	13,16
50.11600-6101	REGOLATORE GIRI	PZ	110,68
50.11600-6185	REGOLATORE GIRI	PZ	105,86
50.11613-7004	MAGNETE DI ARRESTO	PZ	1.471,25
50.11640-0024	SUPPORTO	PZ	31,81
50.11640-0075	SUPPORTO	PZ	31,81
50.11640-0130	SUPPORTO	PZ	84,08
50.12201-5021	GALLEGGIANTE	PZ	321,75
50.12301-0004	DISTRIBUTORE	PZ	133,36
50.12301-5002	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	154,66
50.12301-5003	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	122,03
50.12301-5940	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	119,90
50.12302-5016	TUBAZIONE DISAREAZIONE	PZ	43,65
50.12340-0025	SUPPORTO	PZ	115,43

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
50.12501-7001	POMPA A MANO	PZ	334,62
50.12540-0022	SUPPORTO	NR	192,65
50.15201-2082	FLANGIA	PZ	137,15
50.15201-5173	TRONCHETTI CONICI	PZ	294,71
50.16302-0002	VALVOLA AVVIAMENTO	PZ	1.801,80
50.16901-0012	SERIE GUARNIZIONI	SET	560,16
50.17310-5012	SUPPORTO POSTERIORE MOTORE D 2866 LXE	PZ	277,75
50.17310-5013	PIEDE	PZ	283,25
50.17510-0026	CORNICE COPERCHIO	PZ	656,57
50.17510-0027	CORNICE COPERCHIO	PZ	262,61
50.17510-0028	CORNICE PER TOPPA DI ACCENSIONE	PZ	210,36
50.17510-0030	COPERCHIO	PZ	34,72
50.17630-0011	COPRICINGHIA V8-1200	PZ	677,18
50.17630-5102	GRIGLIA PROTEZIONE	ST	405,61
50.17630-5103	PROTEZIONE CINGHIA	PZ	1.155,00
50.17630-5108	CARTER PROTEZIONE CINGHIE	PZ	983,11
50.17630-5114	GRIGLIA DI PROTEZIONE	PZ	14,50
50.19101-0002	SUPPORTO PER ALTERNATORE	NR	325,67
50.19101-0141	SUPPORTO	PZ	287,45
50.19101-0148	SUPPORTO	PZ	209,46
50.19101-5150	SUPPORTO	PZ	527,49
50.25210-7001	SPIA	PZ	67,72
50.25405-6001	CABLAGGIO X2	PZ	279,11
50.25405-6002	CABLAGGIO X4	PZ	532,82
50.25405-6003	CABLAGGIO X4	PZ	532,82
50.25405-6004	CABLAGGIO X6	PZ	291,50
50.25405-6005	CABLAGGIO X6	PZ	291,50
50.25405-6006	CABLAGGIO X16 V-NEW SU Box	PZ	210,36
50.25405-6007	CABLAGGIO X17	PZ	295,61
50.25405-6008	CABLAGGIO X21	PZ	440,00
50.25411-6000	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO	PZ	336,86
50.25411-6001	CAVO DI COLLEGAMENTO X4 2 MT	PZ	1.622,50
50.25411-6003	CAVO DI COLLEGAMENTO X2 2 MT	PZ	601,57
50.25430-0001	PIATTINA	PZ	701,25
50.25430-0003	PLATINE MOTHERBOARD per nuovi CR	PZ	9.322,50
50.25431-6003	MORSETTIERA COMPLETA PER D 2866LE405	PZ	6.105,00
50.25431-6004	MORSETTIERA CON CAVO DI CABLAGGIO	PZ	7.686,25
50.25434-0003	PORTAFUSIBILE	PZ	6,67
50.25435-0002	plug 2MM/4MM	PZ	13,97
50.25470-0001	BRIDGE PLUG	PZ	21,87
50.25501-7004	BLOCCHETTO ACCENSIONE PER QUADRETTO 51.27720-7029	PZ	392,52
50.25503-0001	COPERTURA INTERRUTTORE A TASTO	PZ	39,18
50.25503-0002	PULSANTE STOP D'EMERGENZA	PZ	67,89
50.25503-0003	ELEMENTO DI BLOCCO CONTATTO	PZ	41,60
50.25503-0009	INTERRUTTORE A TASTO	PZ	67,89
50.25503-6000	TASTO OVERRIDE	PZ	427,92
50.25516-7001	COPERCHIO PER BLOCCHETTO ACCENSIONE	PZ	79,40

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
50.25902-0037	INTERRUTTORE MAGNETICO	PZ	2.252,25
50.25902-0048	RELE 24V -50a	PZ	124,83
50.25907-0001	SERIES RESISTANCE	NR	3,43
50.26100-6000	KIT MODIFICA SUPPORTO ALTERNATORE	SET	457,18
50.26134-0001	BOCCOLA ISOLANTE	ST	187,00
50.27130-0013	CAVETTO PER CONTAGIRI	PZ	477,82
50.27140-0012	SUPPORTO	PZ	84,08
50.27420-0043	CONTROLLORE TEMPERATURA	PZ	1.428,57
50.27420-0044	CONTROLLORE TEMPERATURA	PZ	1.480,05
50.27420-0049	SENSORE TEMPERATURA	PZ	1.428,57
50.27420-0050	SENSORE TEMPERATURA ACQUA	PZ	1.505,79
50.27421-0002	ALLARME BASSA PRESSIONE ex 51.27430-0010	PZ	1.079,36
50.27421-0024	TERMOCOPPIE	PZ	389,31
50.27421-0025	TRASMETTITORE PRESSIONE OLIO	PZ	2.252,25
50.27421-0026	TRASMETTITORE TEMPERATURA	PZ	1.776,06
50.27421-0033	TRASMETTITORE PRESSIONE OLIO DOPPIA STAZIONE	PZ	382,89
50.27421-0034	TRASMETTITORE TEMPERATURA DOPPIA STAZIONE	PZ	150,57
50.27421-0051	TRASMETTITORI PRESSIONE OLIO	PZ	175,03
50.27421-0054	TRASM. ALL. PRESS. OLIO 1 BAR	PZ	382,89
50.27440-0019	SUPPORTO	PZ	46,75
50.27440-0068	SUPPORTO	PZ	25,39
50.27720-7000	DISPOSITIVO MARCIA ARRESTO	PZ	5.596,25
50.27721-7001	PANNELLO AHD 880 (MMDS CLC 8.8 TC)	PZ	31.350,00
50.27901-0015	CAPPA DI PROTEZIONE	PZ	29,44
50.61344-1000	TRASMETTITORI TEMPERATURA SINGOLA STAZIONE	PZ	67,56
50.68387-1007	GUARNIZIONE	PZ	44,46
50.72436-0023	CUSCINETTO DI GOMMA-METALLO MEGI	PZ	374,59
50.73276-1200	CAVETTO CONTAGIRI	PZ	398,75
50.76034-0007	TRASMETTITORE PRESSIONE OLIO SINGOLA STAZIONE	PZ	175,03
50.76334-1017	CONTAGIRI	PZ	831,86
50.90001-0114	VITE 5/16"-18UNCX3/4"-A2-SW1/2"	PZ	11,48
50.90001-0143	BULLONI	PZ	8,21
50.90101-0009	BULLONE ECCENTRICO	PZ	34,08
50.90101-0015	BULLONE PER COPERCHIO P.A.M. DOPPIA	PZ	8,95
50.90310-0001	PORTAGETTO TAPPO M26x1,5	PZ	30,89
50.90310-0169	TAPPO FILETTATO	PZ	19,87
50.90441-0068	VITE AD OCCHIELLO	PZ	49,08
50.90501-0068	DADO ESAGONALE	PZ	56,58
50.90710-0297	RONDELLA	PZ	194,04
50.90720-0142	PARAOLIO	PZ	23,56
50.90720-0149	ANELLO CENTRIFUGO	PZ	10,32
50.90801-0069	LAMIERINO DI SICUREZZA	PZ	33,20
50.90801-0070	RONDELLA ELASTICA	NR	6,86
50.90815-0021	ANELLO SEEGER	PZ	19,98
50.90815-0027	ANELLO DI SICUREZZA	PZ	20,79
50.90815-0028	ANELLO DI SICUREZZA	PZ	19,01
50.95800-7260	TENDICINGHIA		907,32

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
50.96210-0023	CUSCINETTO IN GOMMA-METALLO	PZ	12,91
50.96210-0026	SUPPORTO ELASTICO	PZ	334,11
50.96210-0044	PIEDE	PZ	563,75
50.96210-0045	AMMORTIZZATORE	PZ	40,90
50.96210-7000	SUPPORTO ELASTICO	PZ	2.691,04
50.96330-0237	MANICOTTO	PZ	329,16
50.96341-0002	TUBAZIONE FLESSIBILE INTERCOOLER	PZ	1.848,00
50.96341-0127	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	131,67
50.96341-0133	TUBAZIONE FLESSIBILE 500 MM	PZ	84,30
50.96341-0153	TUBAZIONE	PZ	94,14
50.96341-0156	TUBAZIONE FLESSIBILE L=900 MM	PZ	143,22
50.96341-0157	TUBAZIONE FLESSIBILE L=1100 MM	PZ	162,84
50.96341-0158	TUBAZIONE FLESSIBILE SCARICO OLIO DA 650 MM	PZ	103,38
50.96341-0159	TUBAZIONE FLESSIBILE L=1200	PZ	168,63
50.96341-0160	TUBAZIONE FLESSIBILE L=1450	PZ	159,39
50.96341-0161	TUBAZIONE FLESSIBILE L=1300	PZ	197,49
50.96341-5002	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	1.126,11
50.96341-5003	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	1.126,11
50.96341-5004	TUBAZIONE FLESSIBILE	NR	1.103,01
50.96341-5005	TUBAZIONE FLESSIBILE	NR	1.126,11
50.96341-5006	TUBAZIONE FLESSIBILE GL L=2 MT M/M	NR.	1.282,05
50.96341-5007	TUBAZIONE FLESSIBILE	NR	1.282,05
50.96401-0035	MANICOTTO DI ACCOPPIAMENTO	PZ	85,25
50.96420-0073	CUFFIA	PZ	73,02
50.96420-0091	TUBO FLESS. ONDULATO 130X120X600-M3055-2	PZ	297,42
50.96501-0354	GUARNIZIONE	PZ	17,16
50.96501-0359	ANELLI TENUTA ASSE	PZ	78,83
50.96501-0426	PARAOLIO P.A.M.	PZ	58,89
50.96501-0433	ANELLO	PZ	58,89
50.96501-0434	ANELLO	PZ	26,69
50.96601-0247	GUARNIZIONE FLANGIA	PZ	11,44
50.96601-0333	GUARNIZIONE	PZ	26,69
50.97140-0002	TAPPO ACQUA	PZ	364,36
50.97140-0003	TAPPO ACQUA	PZ	360,93
50.97445-0024	FASCETTA	PZ	75,61
50.97480-0001	SUPPORTO	PZ	13,16
50.97480-0003	SUPPORTO	PZ	19,18
50.97480-0004	SUPPORTO	PZ	19,18
50.97480-0599	SUPPORTO	PZ	6,95
50.97480-0601	SUPPORTO	PZ	30,67
50.97480-0683	RONDELLA	NR	16,85
50.97651-0030	CHIAVETTA	PZ	56,03
50.97651-0032	CHIAVETTA	PZ	48,11
50.97801-0001	TARGHETTA ENGINE OIL		8,51
50.97801-0002	TARGHETTA GEARBOX OIL		8,51
50.98110-0106	MANICOTTO	PZ	9,28
50.98110-0108	RACCORDO ORIENTABILE	PZ	45,36

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
50.98110-0109	RACCORDO ORIENTABILE	PZ	95,57
50.98110-0125	RACCORDI DISTRIBUZIONE	PZ	367,82
50.98112-0120	FLANGIA	PZ	13,20
50.98112-0153	FLANGIA	PZ	187,00
50.98112-2384	FLANGIA	PZ	91,78
50.98112-2442	CONTROFLANGIA PER POMPA ACQUA MARE	PZ	125,47
50.98112-2487	FLANGIA	PZ	299,75
50.98112-2497	FLANGIA	PZ	117,22
50.98130-0003	BOCCHETTONE	PZ	81,82
50.98130-0004	RACCORDO COLLEGAMENTO	PZ	178,75
50.98130-0005	RACCORDO FILETTATO	PZ	67,56
50.98130-0006	RACCORDO FILETTATO	PZ	31,15
50.98130-0008	RACCORDO COPPA OLIO	PZ	40,22
50.98130-0120	RIDUZIONE	PZ	56,03
50.98130-0130	RACCORDO FILETTATO	PZ	21,89
50.98130-0170	RACCORDO	PZ	51,57
50.98130-0217	RACCORDO	PZ	35,75
50.98130-0264	RACCORDO DI COLLEGAMENTO	PZ	41,93
50.98130-0270	RIDUZIONE	PZ	35,75
50.98130-0273	NIPPLO DI RIDUZIONE M26X1,5	NR	27,02
50.98130-0279	PEZZO DI RACCORDO	PZ	27,43
50.98130-0320	RACCORDO M18X1,5	PZ	50,18
50.98131-0074	RACCORDO A VITE	PZ	24,55
50.98131-2031	PEZZO DI COLLEGAMENTO	PZ	18,57
50.99919-1016	ANGOLARE	PZ	14,65
50.99919-1019	ANGOLARE	PZ	20,90
51.00500-6000	KIT RIPARAZIONE MOTORE	PZ	6.499,35
51.00500-6023	KIT DI RIPARAZIONE MOTORE	PZ	8.146,71
51.00500-6039	KIT DI RIPARAZIONE MOTORE	NR	4.157,01
51.00500-6073	KIT REVISIONE M MOTORE E0836LE202	PZ	7.438,86
51.00500-6116	Kit di riparazione motore a partire dal numero motore grande XXX2773	PZ	12.123,54
51.00500-6220	Repair kit E2676E302/312 1500/50HZ 1800/60HZ	PZ	15.958,80
51.00500-6221	Repair kit E2676LE202 1500/50HZ 1800/60HZ	PZ	20.077,20
51.00500-6222	Repair kit E2676LE212 1500/50HZ 1800/60HZ	PZ	20.077,20
51.00500-6223	Repair kit E3268LE212/232/242/252 50HZ/1500 1/MIN	PZ	39.768,30
51.00500-6224	Repair kit E3268LE212/232/242/252 60HZ/1800 1/MIN	PZ	38.738,70
51.00500-6225	Repair kit E3268LE222/262 50HZ/1500 1/MIN	PZ	39.768,30
51.00500-6226	Repair kit E3268LE222/262 60HZ/1800 1/MIN	PZ	39.510,90
51.00500-6227	Repair kit E3262E302 1500/50HZ 1800/60HZ	PZ	44.272,80
51.00500-6228	Repair kit E3262LE202/232/242 1500/50HZ 1800/60HZ	PZ	49.420,80
51.00500-6229	Repair kit E3262LE212 1500/50HZ 1800/60HZ	PZ	50.064,30
51.00500-6234	Kit di riparazione motore E3262E302 1500/50HZ 1800/60HZ		44.272,80
51.00500-6235	Kit di riparazione motore E3262LE202/232/242 1500/50HZ 1800/60HZ		49.420,80
51.00500-6240	KIT SMALL E0836LE302 FROM ENGINE xxx 3882	PZ	7.631,91
51.00500-9053	KIT REVISIONE M MOTORE E2848LE322 NG 50Hz / BG / NG 60Hz	PZ	19.176,30
51.00500-9054	KIT REVISIONE L MOTORE E2848LE322 NG 50Hz	PZ	22.265,10
51.00500-9055	KIT REVISIONE L MOTORE E2848LE322 BG / NG 60Hz	PZ	22.265,10

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.00500-9056	KIT REVISIONE M MOTORE E2842LE322 / 202	PZ	25.225,20
51.00500-9057	KIT REVISIONE L MOTORE E2842LE322/202	PZ	32.689,80
51.00500-9058	KIT REVISIONE M MOTORE E2842E312	PZ	28.828,80
51.00500-9059	KIT REVISIONE M MOTORE E2876E312	PZ	15.572,70
51.00500-9060	KIT REVISIONE M MOTORE E2876LE302 NG/BG	PZ	16.344,90
51.00500-9061	KIT REVISIONE L MOTORE E2876LE302 NG/BG	PZ	21.235,50
51.00500-9074	KIT REVISIONE L MOTORE E0836LE202	PZ	19.948,50
51.00500-9075	KIT REVISIONE M MOTORE E0834 E302	PZ	9.253,53
51.00500-9076	KIT REVISIONE M MOTORE E0836E302	PZ	13.899,60
51.00500-9241	engine repair set E0836E302 FROM ENGINE from S/N XXX 3770	PZ	13.127,40
51.00500-9242	KIT RIPARAZIONE MOTORE E0834E302	PZ	9.253,53
51.00500-9253	Kit di riparazione motore E0834E302 FROM ENGINE XXX 3879		9.021,87
51.00900-6336	KIT GUARNIZIONI	SET	92,11
51.00900-6424	SERIE GUARNIZIONI X 1 TESTATA	SET	178,88
51.00900-6472	SERIE GUARNIZIONI	PZ	2.857,14
51.00900-6473	SERIE GUARNIZIONI PER MOTORE	SET	5.714,28
51.00900-6532	KIT GUARNIZIONI TESTATA	SET	2.033,46
51.00900-6550	SERIE GUARNIZIONI	SET	167,31
51.00900-6558	SERIE GUARNIZIONI TESTATA	SET	81,40
51.00900-6564	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	SET	2.922,15
51.00900-6570	SERIE GUARNIZIONI X 1 TESTATA	SET	160,86
51.00900-6577	SERIE GUARNIZIONI	SET	1.177,59
51.00900-6579	SERIE GUARNIZIONI	SET	2.483,91
51.00900-6581	SERIE GUARNIZIONI	SET	569,49
51.00900-6584	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	SET	2.599,74
51.00900-6585	SERIE GUARNIZIONI	SET	3.011,58
51.00900-6586	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	SET	5.096,52
51.00900-6589	SERIE GUARNIZIONI	SET	1.750,32
51.00900-6599	SERIE GUARNIZIONE MOTORE	SET	444,00
51.00900-6601	SERIE GUARNIZIONI	SET	2.748,90
51.00900-6602	SERIE GUARNIZIONE MOTORE	SET	1.685,97
51.00900-6603	SERIE GUARNIZIONI	SET	2.123,55
51.00900-6608	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	SET	611,31
51.00900-6611	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	SET	2.574,00
51.00900-6617	SERIE GUARNIZIONI MOTORE PER D 2848 LE 403	SET	6.138,99
51.00900-6619	SERIE GUARNIZIONI MOTORE		1.241,94
51.00900-6625	SERIE GUARNIZIONI MOTORE PER D 2876 LE 401	SET	3.320,46
51.00900-6632	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	SET	6.306,30
51.00900-6639	KIT GUARNIZIONI TESTATA	SET	101,35
51.00900-6652	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	PZ	3.127,41
51.00900-6653	SERIE GUARNIZIONI TESTATA	PZ	253,53
51.00900-6654	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	SET	3.788,40
51.00900-6663	SERIE GUARNIZIONI MOTORE D 2842 LE 409	PZ	7.530,60
51.00900-6664	SERIE GUARNIZIONI TESTATA	PZ	277,99
51.00900-6667	SERIE GUARNIZIONE MOTORE	NR	2.857,14
51.00900-6669	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	NR	1.763,19
51.00900-6670	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	NR	2.561,13

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.00900-6673	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	PZ	7.824,96
51.00900-6674	SERIE GUARNIZIONI	NR	1.981,98
51.00900-6675	SERIE GUARNIZIONI	PZ	3.346,20
51.00900-6676	SERIE GUARNIZIONI TESTATA	NR	421,50
51.00900-6677	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	PZ	9.279,27
51.00900-6678	KIT GUARNIZIONI TESTATA	PZ	3.114,54
51.00900-6681	KIT GUARNIZIONI TESTA	PZ	675,66
51.00900-6690	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	PZ	7.142,85
51.00900-6691	KIT GUARNIZIONI TESTATA	PZ	453,66
51.00900-6697	SERIE TENUTA	PZ	3.114,54
51.00900-6702	SERIE GAURNIZIONI MOTORE PER D2866/76 2V	PZ	2.458,17
51.00900-6704	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	NR	3.834,60
51.00900-6713	SERIE GUARNIZIONE MOTORE	PZ	3.114,54
51.00900-6715	SERIE GUARNIZIONE TESTATA	PZ	900,90
51.00900-6716	SERIE TENUTA	PZ	1.518,66
51.00900-6723	SERIE GUARNIZIONI	NR	285,71
51.00900-6724	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	NR	3.989,70
51.00900-6734	Engine seal set D2868LE4..	NR	14.157,00
51.00900-6735	SERIE GUARNIZIONI TESTATA		2.509,65
51.00900-6737	SET GUARNIZIONI TESTATA	PZ	2.033,46
51.00900-6738	KIT GUARNIZIONI	PZ	2.110,68
51.00900-6742	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	PZ	2.471,70
51.00900-6763	SERIE GUARNIZIONI	PZ	3.384,15
51.00900-6764	SERIE GUARNIZIONE TESTATA	PZ	649,92
51.00900-6779	KIT GUARNIZIONI	PZ	1.428,57
51.00900-6784	SERIE GUARNIZIONE TESTA D0836LFL66	PZ	1.287,00
51.00900-6792	KIT GUARNIZIONE TESTATA	NR	450,45
51.00900-6799	SERIE GUARNIZIONE TESTATA	PZ	1.151,85
51.00900-6805	SERIE GUARNIZIONE MOTORE PER D2862LE4..	PZ	7.824,96
51.00900-6808	SERIE TENUTE	PZ	3.661,35
51.00900-6809	KIT GUARNIZIONI MOTORE	SET	1.190,46
51.00900-6810	KIT TESTATA	PZ	830,13
51.00900-6827	KIT GUARNIZIONI TESTATA	PZ	150,57
51.00900-6828	SERIE GUARNIZIONI TESTATA	PZ	128,70
51.00900-6831	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	PZ	2.656,50
51.00900-6834	SERIE GUARNIZIONE MOTORE	PZ	1.663,20
51.00900-6842	SERIE GUARNIZIONI MOTORE	PZ	4.654,65
51.01100-6049	MONOBLOCCO	PZ	4.131,27
51.01100-6075	MONOBLOCCO	PZ	16.731,00
51.01100-6117	BASAMENTO	PZ	8.326,89
51.01100-6214	MONOBLOCCO	PZ	14.671,80
51.01100-6267	BASAMENTO	NR	6.486,48
51.01100-6291	MONOBLOCCO	PZ	19.305,00
51.01100-6295	INCASTELLATURA	NR	16.087,50
51.01100-6297	MONOBLOCCO PER V8-900 CR	PZ	15.958,80
51.01100-6303	MONOBLOCCO 10 CIL. sost da 51.01100-6681	PZ	14.285,70
51.01100-6390	MONOBLOCCO	PZ	8.880,30

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.01100-6482	BASAMENTO	PZ	16.988,40
51.01100-6491	BASAMENTO	NR	24.066,90
51.01100-6492	BASAMENTO	PZ	24.066,90
51.01100-6501	BASAMENTO SERIE RICAMBI	PZ	344,28
51.01100-6605	INCASTELLATURA	PZ	12.110,67
51.01100-6607	MONOBLOCCO per D2876/E2876 (ex cod 51.01100-6108)	PZ	12.471,03
51.01100-6659	BASAMENTO	PZ	21.106,80
51.01100-6666	BASAMENTO	PZ	29.601,00
51.01100-6673	MONOBLOCCO per V12 Classic D2842/E2842 (ex cod. 51.011-6283)	PZ	27.670,50
51.01100-6677	MONOBLOCCO per V8-Classical D2848/E2848 (ex cod 51.01100-6300)	PZ	22.007,70
51.01100-6681	MONOBLOCCO per V10-Classical D2840 (ex cod 51.01100-6303)	PZ	22.393,80
51.01100-6686	BASAMENTO	PZ	27.670,50
51.01100-6687	MONOBLOCCO (richiedere DNV-GL certificate)	PZ	28.700,10
51.01100-6716	MONOBLOCCO ex 51.01100-6607	PZ	15.057,90
51.01102-6585	INCASTELLATURA	PZ	11.930,49
51.01102-6602	MONOBLOCCO	PZ	12.072,06
51.01105-1162	COPERCHIO	PZ	199,36
51.01105-6044	COPERCHIO	PZ	138,86
51.01105-6045	COPERCHIO	PZ	290,11
51.01108-0048	SUPPORTO PER CARTER PIATTO D2840LE 403	PZ	888,03
51.01108-0066	SPESSORE PER CARTER D 2840 LE 403	PZ	2.265,12
51.01108-0097	RINFORZO D'ACCIAIO BLOCCO M.	PZ	1.930,50
51.01108-0114	LAMIERA DI IRRIGIDIMENTO	NR	955,61
51.01110-6490	CUSCINETTO DI BANCO	C.	34,65
51.01110-6493	CUSCINETTO DI BANCO	C.	107,12
51.01110-6502	CUSCINETTO DI BANCO NORMALE	C.	58,89
51.01110-6528	CUSCINETTO DI BANCO	C.	51,96
51.01110-6529	CUSCINETTO DI BANCO 103,90	C.	64,11
51.01110-6530	CUSCINETTO DI BANCO MINORATO DIAM. 103,75 MM	C.	64,11
51.01110-6531	CUSCINETTO DI BANCO MINORATO - DIA. 103,50	C.	77,37
51.01110-6532	CUSCINETTO DI BANCO MINORATO DI 0,75 mm	C.	77,37
51.01110-6533	CUSCINETTO DI BANCO DIAM. 103	C.	77,37
51.01111-6437	CUSCINETTO REGGISPINTA	C.	213,64
51.01111-6440	CUSCINETTO DI RASAMENTO	C.	132,55
51.01112-0099	COPERCHIO	PZ	701,25
51.01112-0132	CARTER	NR	649,68
51.01112-0152	COPERCHIO	PZ	948,75
51.01112-5065	FLANGIA DI CHIUSURA	NR	49,15
51.01112-6031	COPERCHIO ANTERIORE	PZ	436,57
51.01113-6042	CUSCINETTO DI BANCO	C.	60,63
51.01113-6055	CUSCINETTO DI BANCO	C.	125,88
51.01113-6057	CUSCINETTO BANCO MINORATO 0,25 MM	C.	250,62
51.01113-6058	CUSCINETTO DI BANCO RIP2 0.5MM	SET	384,03
51.01113-6061	CUSCINETTO DI BANCO	C.	94,14
51.01113-6066	CUSCINETTO DI BANCO	C.	150,15
51.01113-6068	CUSCINETTO DI BANCO MINORATO 0,25 MM	PZ	284,13
51.01113-6069	CUSCINETTO DI BANCO MINORATO 0,50 MM	PZ	317,61

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.01113-6073	CUSCINETTO DI BANCO	C.	55,44
51.01113-6074	CUSCINETTO DI BANCO NORMALE 1 = 0,10 MM	SET	64,11
51.01113-6075	CUSCINETTO DI BANCO DIAM. 103,75 MM - SCALA DI RIPARAZIONE 1=0,25 mm	SET	64,11
51.01113-6076	CUSCINETTO DI BANCO MINORATO	SET	77,37
51.01113-6077	CUSCINETTO DI BANCO MINORATO	SET	77,37
51.01113-6078	CUSCINETTO DI BANCO	SET	77,37
51.01113-6082	CUSCINETTO DI BANCO	NR	68,44
51.01113-6083	CUSCINETTO DI BANCO 0.25	PZ	114,33
51.01113-6088	CUSCINETTO DI BANCO	PZ	64,11
51.01113-6107	CUSCINETTO DI BANCO	PZ	94,14
51.01113-6108	CUSCINETTO DI BANCO	PZ	125,88
51.01113-6110	CUSCINETTO PRINCIPALE	PZ	317,61
51.01113-6141	CUSCINETTO DI BANCO	C.	190,56
51.01114-0180	RONDELLA INFERIORE PER CUSCINETTO REGGISPINTA	PZ	28,58
51.01114-0181	CUSCINETTO REGGISPINTA SUP.	PZ	26,22
51.01114-0222	RONDELLA DI RASAMENTO SUP	PZ	30,32
51.01114-0223	RONDELLA DI RASAMENTO INF	PZ	25,70
51.01114-0236	RONDELLA DI RASAMENTO INF	PZ	72,18
51.01114-0237	RONDELLA DI RASAMENTO SUP	PZ	72,18
51.01114-6010	CUSCINETTO REGGISPINTA (VN1)	C.	217,49
51.01114-6012	CUSCINETTO REGGISPINTA NORMALE 0,10	C.	211,07
51.01114-6013	CUSCINETTO REGGISPINTA DIAM. 103,75 - SCALA DI RIPARAZIONE 1= 0,25 mm	C.	211,07
51.01114-6050	CUSINETTO REGGISPINTA	C.	434,37
51.01114-6051	CUSCINETTO DI RASAMENTO	C.	376,44
51.01114-6085	CUSCINETTO REGGISPINTA (VN1)	C.	276,69
51.01114-6086	CUSCINETTO SPINTA DIAM. 103,90	SET	297,29
51.01114-6087	CUSCINETTO REGGISPINTA MINORATO, DIAM 103,75 MM	SET	319,18
51.01114-6088	CUSCINETTO REGGISPINTA MINORATO - DIAM. 103,50	SET	319,18
51.01114-6089	CUSCINETTO REGGISOINTA DIAM 103,25	SET	319,18
51.01114-6091	CUSCINETTO REGGISPINTA	C.	184,03
51.01114-6098	CUSCINETTO SPINTA	SET	347,49
51.01114-6099	CUSCINETTO DI RASAMENTO 0.10 (VN1)	SET	469,74
51.01114-6100	CUSCINETTO SPINTA MINORATO 0,25 MM	PZ	444,00
51.01114-6101	CUSCINETTO RIP2 0,5 mm	PZ	482,61
51.01114-6111	CUSCINETTO DI RASAMENTO MINORATO	SET	111,74
51.01114-6112	RONDELLA DI RASAMENTO	SET	148,98
51.01114-6116	RONDELLA DI RASAMENTO	SET	34,36
51.01114-6117	CUSCINETTO DI RASAMENTO MINORATO	PZ	148,98
51.01114-6120	RONDELLA DI RASAMENTO (VN1)	SET	169,80
51.01114-6124	RONDELLA RASAMENTO +0,25	PZ	220,59
51.01114-6125	RASAMENTO SCALA RIP 2 0.5 mm	SET	482,22
51.01114-6126	RASAMENTO SCALA RIP 3 0.75	SET	490,86
51.01130-0008	FLANGIA INTERMEDIA	PZ	31,15
51.01201-0202	CAMICIA DI CILINDRO	PZ	352,26
51.01201-0280	CAMICIA DI CILINDRO	PZ	349,38
51.01201-0299	CAMICIA DI CILINDRO	PZ	363,81
51.01201-0302	CAMICIA DI CILINDRO	PZ	381,15

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.01201-0306	CANNA CILINDRO DIAMETRO SUP. QUOTA PRESC. 0,50 DIAMETRO ESTERNO	PZ	612,15
51.01201-0307	CAMICIA CILINDRO MAGGIORATA	NR	560,16
51.01201-0324	CAMICIA DI CILINDRO COLLARE 0,50 MM	NR	363,81
51.01201-0327	CAMICIA CILINDRO DIAM. MAGGIORATO 1 MM	PZ	447,57
51.01201-0342	CAMICIA CILINDRO ALTEZZA +0,2	NR	470,67
51.01201-0344	CAMICIA magg alt collare 0,20 mm - 145,00 x 10,27 mm	PZ	418,68
51.01201-0386	CAMICIA DI CILINDRO	PZ	314,73
51.01201-0400	CAMICIA DI CILINDRO	PZ	462,00
51.01201-0401	CANNA CILINDRO ALTEZZA COLLARE 4.24	PZ	479,31
51.01201-0435	CAMICIA DI CILINDRO	PZ	297,42
51.01201-0439	CAMICIA DI CILINDRO	PZ	447,57
51.01201-0440	CAMICIA DI CILINDRO	PZ	554,40
51.01201-0441	CAMICIA DI CILINDRO	PZ	791,16
51.01201-0442	CAMICIA DI CILINDRO	PZ	470,67
51.01201-0459	CAMICIA DI CILINDRO	NR	568,83
51.01201-0465	CAMICIA DI CILINDRO	PZ	337,83
51.01201-0467	CAMICIA DI CILINDRO	PZ	329,16
51.01201-0468	CAMICIA DI CILINDRO	PZ	269,10
51.01201-0470	CAMICIA DI CILINDRO	PZ	264,48
51.01201-0514	CAMICIA	PZ	343,62
51.01201-0515	CAMICIA CILINDRO	PZ	363,81
51.01210-0026	ANELLO	PZ	44,68
51.01210-0028	ANELLO	PZ	40,22
51.01222-0002	SPESSORE 147,5X153,8X0,05- X12CRNI177	PZ	33,48
51.01304-6059	SCATOLA DISTRIBUZIONE	PZ	2.960,10
51.01304-6093	SCATOLA DISTRIBUZIONE	PZ	2.586,87
51.01305-0161	COPERCHIO	PZ	69,78
51.01305-0164	COPERCHIO	PZ	56,03
51.01305-0165	COPERCHIO	PZ	123,07
51.01305-0190	COPERCHIO	PZ	103,47
51.01305-5131	CARTER DISTRIBUZIONE	NR	2.767,05
51.01305-5216	CATERINO DI DISTRIBUZIONE	PZ	933,06
51.01307-5020	COPERCHIO PER CARTERINO DISTRIBUZIONE	PZ	92,47
51.01401-0270	DIMA	PZ	13,31
51.01401-5235	CASSA DISTRIBUZIONE	PZ	2.960,10
51.01401-5323	SCATOLA VOLANO	PZ	5.714,28
51.01401-6049	SCATOLA DISTRIBUZIONE	PZ	3.629,34
51.01401-6137	CASSA DISTRIBUZIONE	PZ	4.375,80
51.01401-6139	CASSA DISTRIBUZIONE	PZ	4.607,46
51.01401-6171	CARTER	NR	3.629,34
51.01401-6177	CASSA DISTRIBUZIONE	PZ	2.689,83
51.01401-6192	CASSA DISTRIBUZIONE	PZ	3.294,72
51.01401-6203	CASSA DISTRIBUZIONE	PZ	2.406,69
51.01401-6215	SCATOLA DISTRIBUZIONE	PZ	3.758,04
51.01401-6218	CASSA VOLANO IN GHISA (GGG40)	PZ	7.361,64
51.01401-6227	CASSA DISTRIBUZIONE	PZ	5.353,92
51.01401-6262	SCATOLA DISTRIBUZIONE	PZ	3.732,30

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.01401-6292	TIMING CASE	PZ	5.997,42
51.01401-6314	SCATOLA DISTRIBUZIONE	NR	3.564,99
51.01401-6330	SCATOLA VOLANO	PZ	4.144,14
51.01402-0033	COPERCHIO SCAT. DISTRIBUTORE	PZ	92,82
51.01402-0044	COPERCHIO SCAT. DISTRIBUTORE	PZ	149,86
51.01402-0050	COPERCHIO	PZ	8,67
51.01402-0058	VERSCHLUSSDECKEL	PZ	37,47
51.01402-0064	COPERCHIO	PZ	742,50
51.01402-0067	COPERCHIO SCATOLA DISTRIBUZIONE per vecchie CP300	PZ	721,86
51.01402-0068	COPERCHIO PER SCATOLA DISTRIBUZIONE	PZ	24,00
51.01402-0077	COPERCHIO	PZ	116,86
51.01402-0081	COPERCHIO	PZ	983,11
51.01402-0096	COPERCHIO	PZ	40,22
51.01402-0112	COPERCHIO	PZ	656,37
51.01402-3016	COPERCHIO CASSA DISTRIBUZIONE PER PAM	NR	99,35
51.01402-6008	COPERCHIO PER CASSA DISTRIBUZIONE	PZ	419,36
51.01440-5003	PIASTRA	PZ	193,86
51.01501-5033	COPERCHIO DISTRIBUZIONE E	PZ	976,25
51.01501-6018	COPERCHIO FRONTALE	PZ	405,61
51.01505-0169	PARAOLIO	PZ	32,32
51.01505-5009	ANELLO PARAOLIO	PZ	41,93
51.01510-0005	ANELLO TENUTA	PZ	56,30
51.01510-0152	ANELLO TENUTA ASSE	PZ	69,30
51.01510-0206	ANELLO TENUTA ASSE (LATO VOLANO)	PZ	68,13
51.01510-0249	ANELLO TENUTA	PZ	78,19
51.01510-0250	ANELLO DI TENUTA	PZ	22,66
51.01510-0277	PARAOLIO	PZ	122,43
51.01510-0279	ANELLO TENUTA ANTERIORE	PZ	46,20
51.01510-6004	ANELLO TENUTA ASSE	PZ	108,86
51.01510-6008	PARAOLIO 100X130X12	PZ	68,13
51.01510-6009	PARAOLIO 66X90X13,4RD-FPM/FI	PZ	108,86
51.01510-6010	PARAOLIO 115X140X12LD-ACM/PTFE	PZ	65,54
51.01510-6015	PARAOLIO CARTER DISTRIBUZIONE	NR	124,74
51.01510-6016	PARAOLIO 139X164X12	PZ	155,91
51.01510-7000	PARAOLIO	PZ	62,66
51.01510-7001	PARAOLIO POSTERIORE	PZ	77,68
51.01601-0007	FLANGIA	PZ	18,35
51.01601-0017	SPRUZZATORE OLIO	NR	15,95
51.01601-5063	SPRUZZATORE OLIO	PZ	161,85
51.01601-5065	INIETTORE OLIO	PZ	19,67
51.01601-5066	INIETTORE OLIO	PZ	79,73
51.01601-5073	INIETTORE OLIO	PZ	79,73
51.01601-5074	SPRUZZATORE OLIO	PZ	96,82
51.01601-5076	INIETTORE OLIO (VN1)	PZ	161,85
51.01601-5081	SPRUZZATORE OLIO	PZ	79,73
51.01601-5082	SPRUZZATORE OLIO	PZ	50,95
51.01601-5083	INIETTORE OLIO (VN1)	PZ	79,73

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.01601-5084	INIETTORE OLIO	PZ	203,83
51.01601-5085	SPRUZZATORE OLIO	PZ	40,17
51.01601-5089	SPRUZZATORE OLIO PER D 2876 (VN1)	PZ	161,85
51.01601-5095	INIETTORE OLIO	PZ	79,73
51.01601-5096	INIETTORE OLIO (VN1)	PZ	79,73
51.01601-5100	INIETTORE OLIO	PZ	14,98
51.01601-5108	INIETTORE OLIO	PZ	65,93
51.01601-5110	GETTO OLIO	PZ	57,86
51.01601-5111	SPRUZZATORE OLIO (fornire anche or 06.56936-0452)	PZ	62,66
51.01601-5112	SPRUZZATORE OLIO	PZ	81,84
51.01601-5116	GETTO OLIO	PZ	176,24
51.01601-6009	GETTO OLIO EX 51016015109	PZ	64,75
51.01800-6044	SERIE RICAMBI SEPARATORE OLIO	PZ	196,61
51.01800-6046	SEPARATORE OLIO	PZ	413,64
51.01801-0082	SCATOLA SCARICO ARIA	PZ	653,11
51.01801-0093	PEZZO INTERMEDIO	PZ	137,50
51.01801-5026	SERIE RICAMBI PER FILTRO SEPARATORE	SET	149,86
51.01802-0062	TUBO SFIATO	PZ	56,72
51.01802-0364	COLLETTORE SCARICO ARIA	PZ	257,11
51.01802-0370	TUBAZIONE DI SFIATO	PZ	126,50
51.01802-0442	COLLETTORE SCARICO ARIA	PZ	111,03
51.01802-0444	TUBAZIONE SFIATO	PZ	90,07
51.01802-0445	TUBAZIONE SFIATO	PZ	126,85
51.01802-5279	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	177,36
51.01802-5480	TUBAZIONE DI SFIATO	PZ	259,86
51.01802-5548	TUBAZIONE DI SFIATO 25X1,5- ST35NBK	PZ	97,97
51.01802-5595	TUBAZIONE DI SFIATO 18X1,5- ST35NBK	PZ	324,50
51.01802-5649	TUBO DI SFIATO	PZ	198,00
51.01802-5652	TUBAZIONE SFIATO	PZ	242,00
51.01802-5674	TUBAZIONE SFIATO	PZ	189,75
51.01802-5756	TUBAZIONE DI SFIATO	PZ	91,78
51.01802-5757	TUBAZIONE DI SFIATO DES.	NR	90,40
51.01802-5766	TUBAZIONE SFIATO	PZ	512,18
51.01802-5781	TUBAZIONE		47,78
51.01804-0008	VALVOLA REGOL PRESS 6.660E	PZ	29,37
51.01804-0012	MEMBRANA	PZ	15,20
51.01804-0022	CASSA INFERIORE PER SEPARATORE OLIO	PZ	174,61
51.01804-0024	FILTRO SEPARATORE OLIO	PZ	251,79
51.01804-0043	SERIE RICAMBI SEPARATORE OLIO	PZ	276,96
51.01804-0046	SFIATO OLIO	PZ	79,73
51.01804-0062	FILTRO SFIATO	NR	115,10
51.01804-0063	SEPARATORE OLIO	PZ	139,08
51.01804-0064	SEPARATORE OLIO	PZ	139,08
51.01804-6002	FILTRO SFIATO	NR	88,35
51.01804-6003	SCATOLA VALVOLA	SET	83,45
51.01804-7023	SFIATO OLIO	PZ	247,17
51.01804-7026	SFIATO OLIO	PZ	241,38

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.01804-7028	VALVOLA SEPARATRICE OLIO	PZ	247,17
51.01804-7032	SFIATO OLIO	PZ	250,58
51.01804-7037	SEPARATORE OLIO	PZ	276,96
51.01804-7038	SEPARATORE OLIO	PZ	605,48
51.01804-7039	VALVOLA SFIATO OLIO vedi note	PZ	246,00
51.01804-7041	FILTRO SEPARATORE OLIO	PZ	647,46
51.01804-7042	SEPARATORE OLIO (KIT COMPLETO)	NR	809,31
51.01804-7048	SEPARATORE OLIO	NR	1.366,86
51.01804-7050	SEPARATORE OLIO	NR	809,31
51.01804-7052	SEPARTORE OLIO	PZ	809,31
51.01804-7068	SFIATO OLIO	PZ	257,77
51.01804-7070	VALVOLA SFIATO OLIO		297,35
51.01807-0004	SFIATO OLIO	PZ	205,92
51.01810-0036	BOCCHETTONE OLIO	PZ	26,75
51.01810-0051	BOCCHETTONE OLIO		8,25
51.01810-5313	TUBO INTRODUZIONE OLIO	PZ	161,85
51.01810-5319	TUBO RIEMPIMENTO OLIO	PZ	341,70
51.01810-5343	BOCCHETTONE OLIO	NR	381,57
51.01901-0119	GUARNIZIONE	PZ	52,76
51.01901-0131	GUARNIZIONE	PZ	52,27
51.01903-0160	GUARNIZIONE	PZ	32,05
51.01903-0166	GUARNIZIONE	PZ	83,64
51.01903-0239	GUARNIZIONE	PZ	66,92
51.01903-0240	GUARNIZIONE	PZ	66,92
51.01903-0243	GUARNIZIONE	PZ	22,70
51.01903-0247	GUARNIZIONE	PZ	17,16
51.01903-0251	GUARNIZIONE	PZ	9,86
51.01903-0252	GUARNIZIONE X CASSA DISTRIBUZ.	PZ	119,04
51.01903-0260	GUARNIZIONE	NR	34,08
51.01903-0262	GUARNIZIONE	PZ	59,53
51.01903-0273	GUARNIZIONE	PZ	25,67
51.01903-0283	GUARNIZIONE	PZ	16,72
51.01903-0294	GUARNIZIONE ex 51.01903-0259	PZ	13,38
51.01903-0305	GUARNIZIONE	NR	60,17
51.01903-0308	GUARNIZIONE	PZ	59,20
51.01903-0322	GUARNIZIONE DISTRIBUZIONE	PZ	95,57
51.01903-0323	GUARNIZIONE PER COPERCHIO CASSA DISTRIBUZIONE	PZ	262,55
51.01903-0326	GUARNIZIONE per SCATOLA DISTRIBUZIONE vecchie CP300 oppure fornire qu	PZ	311,45
51.01903-0331	GUARNIZIONE ANTERIORE	PZ	128,37
51.01903-0332	GUARNIZIONE	PZ	262,55
51.01903-0333	GUARNIZIONE PER CASSA DISTRIBUZIONE	PZ	67,56
51.01903-0334	GUARNIZIONE	PZ	25,67
51.01903-0335	GUARNIZIONE	PZ	25,67
51.01903-0337	GUARNIZIONE	PZ	311,45
51.01903-0343	GUARNIZIONE	PZ	66,92
51.01903-0347	GUARNIZIONE SCATOLA DISTRIBUZIONE	PZ	72,07
51.01904-0013	GUARNIZIONE	PZ	113,48

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.01905-0092	GUARNIZIONE	PZ	26,18
51.01908-0017	GUARNIZIONE	PZ	34,08
51.01908-0018	GUARNIZIONE	PZ	17,16
51.01908-0019	GUARNIZIONE	PZ	69,30
51.01908-0022	GUARNIZIONE	PZ	17,16
51.01908-0027	GUARNIZIONE PER REFRIGERASNTE OLIO	NR	19,56
51.01908-0028	GUARNIZIONE	NR	231,00
51.01908-0030	GUARNIZIONE	NR	63,51
51.02100-6018	ALBERO A MANOVELLA	PZ	4.800,51
51.02100-6019	ALBERO A MANOVELLA	PZ	4.337,19
51.02100-6022	ALBERO MOTORE	NR	3.346,20
51.02100-6030	ALBERO A GOMITI	PZ	8.146,71
51.02100-6032	ALBERO A MANOVELLA CON COLLAUDO LRS	PZ	7.091,37
51.02100-6038	ALBERO MOTORE	PZ	4.002,57
51.02100-6096	ALBERO A MANOVELLA	NR	9.961,38
51.02100-6105	ALBERO MOTORE	NR	9.588,15
51.02100-6109	ALBERO MOTORE ABS	PZ	23.680,80
51.02100-6113	ALBERO MOTORE BV	PZ	24.967,80
51.02100-6166	ALBERO A MANOVELLA CON COLLAUDO BV	NR	34.877,70
51.02100-9018	ALBERO A MANOVELLA RIGENERATO	NR	3.963,96
51.02100-9019	ALBERO A MANOVELLA SU BASE SCAMBIO	NR	3.564,99
51.02100-9022	ALBERO MOTORE RIGENERATO SU BASE SCAMBIO	NR	2.355,21
51.02100-9174	ALBERO MOTORE SU BASE SCAMBIO		3.976,83
51.02101-0608	ALBERO A GOMITI	NR	5.817,24
51.02101-0764	ALBERO A GOMITI	PZ	9.716,85
51.02101-0801	ALBERO MOTORE	PZ	7.052,76
51.02101-6088	ALBERO A GOMITI	PZ	2.870,01
51.02101-6121	ALBERO A MANOVELLA	PZ	18.918,90
51.02101-6124	ALBERO A MANOVELLA	NR	17.631,90
51.02101-6126	ALBERO A MANOVELLA	NR	18.790,20
51.02101-7600	ALBERO A MANOVELLA	PZ	13.127,40
51.02101-9121	ALBERO A MANOVELLA RIGENERATO SU BASE SCAMBIO	NR	13.384,80
51.02101-9124	ALBERO A MANOVELLA RIGENERATO SU BASE SCAMBIO	NR	12.213,63
51.02115-0127	HUB	PZ	354,07
51.02115-0145	MOZZO	PZ	1.897,50
51.02115-0188	MOZZO	PZ	1.079,36
51.02115-0227	INGRANAGGIO ALBERO A GOMITI	PZ	418,59
51.02115-0263	MOZZO	PZ	783,75
51.02115-0273	MOZZO	NR	1.842,50
51.02115-0280	INGRANAGGIO ALBERO GOMITI	NR	532,11
51.02115-0281	INGRANAGGIO ALBERO GOMITI	NR	592,44
51.02115-0291	INGRANAGGIO ALBERO GOMITI	PZ	312,18
51.02115-0301	MOZZO	PZ	1.031,25
51.02115-0308	INGRANAGGIO ALBERO A GOMITI	PZ	592,44
51.02115-6051	PULEGGIA CON DISCO GRADUATO	PZ	1.158,30
51.02115-6076	INGRANAGGIO	PZ	457,62
51.02115-6088	INGRANAGGIO ALBERO A MANOVELLA	NR	351,91

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.02115-6092	INGRANAGGIO ALBERO A MANOVELLA	NR	585,33
51.02115-6094	INGRANAGGIO ALBERO GOMITI LATO VOLANO	PZ	964,92
51.02115-6115	INGRANAGGIO ALBERO A MANOVELLA	PZ	599,52
51.02120-0043	PARAOLIO ANTERIORE	PZ	49,15
51.02130-0013	ANELLO SCORRIMENTO VOLANO	PZ	118,60
51.02130-0032	ANELLO	PZ	145,75
51.02201-0040	AMMORTIZZATORE VIBRAZIONI	PZ	3.758,04
51.02201-0064	SMORZATORE DI VIBRAZIONI	PZ	2.046,33
51.02201-0081	SMORZATORE DI VIBRAZIONI	PZ	1.087,50
51.02201-0098	SMORZ. VIBR. ALBERO GOMITI CON PULEGGIA	PZ	1.505,79
51.02201-0107	SMORZATORE VIBRAZIONI	PZ	1.235,52
51.02201-0131	SMORZATORE VIBRAZIONI	PZ	6.962,67
51.02201-0132	SMORZATORE DI VIBRAZIONI	PZ	2.831,40
51.02201-0151	SMORZATORE DI VIBRAZIONI	NR	1.312,74
51.02201-0161	SMORZATORE VIBRAZIONI	PZ	1.956,24
51.02201-0166	SMORZATORE VIBRAZIONI	PZ	2.664,09
51.02201-0180	SMORZATORE DI VIBRAZIONI	NR	948,75
51.02201-0195	SMORZATORE DI VIBRAZIONE	NR	948,75
51.02205-0021	RONDELLA	PZ	9,46
51.02205-0031	RONDELLA	PZ	45,03
51.02205-5000	DISCO GRADUATO	PZ	262,17
51.02205-5003	MOZZO CON FOGLIA ADESIVA	PZ	838,75
51.02300-6071	VOLANO BASSO PER R6-800CR	PZ	933,06
51.02301-0465	MASSA ADDIZIONALE AGGIUNTIVA	PZ	1.428,57
51.02301-5257	VOLANO 1,20 KGM ² PER GIUNTO VOITH R8000	ST	2.509,65
51.02301-5290	VOLANO	NR	2.406,69
51.02301-5294	VOLANO	PZ	2.445,30
51.02301-5301	VOLANO	ST	2.522,52
51.02301-5385	VOLANO ASS	PZ	1.750,32
51.02301-5414	VOLANO ASSEMBLAGGIO	PZ	1.917,63
51.02301-5485	VOLANO ex 51.02301-5294	PZ	3.436,29
51.02301-5486	VOLANO	PZ	3.371,94
51.02301-6020	VOLANO	PZ	2.870,01
51.02301-6021	VOLANO	PZ	3.127,41
51.02301-6025	VOLANO BASSO PER MOT. ELETTRONICI	PZ	3.680,82
51.02301-6034	VOLANO	PZ	849,42
51.02301-6043	VOLANO	PZ	765,75
51.02301-6070	VOLANO	PZ	5.534,10
51.02301-6078	VOLANO	PZ	3.487,77
51.02301-6081	VOLANO	PZ	2.574,00
51.02301-6084	VOLANO	PZ	1.801,80
51.02301-6092	VOLANO	NR	2.355,21
51.02301-6147	VOLANO	PZ	1.750,32
51.02301-6158	VOLANO	PZ	1.389,96
51.02301-7297	VOLANO	PZ	952,38
51.02301-7379	VOLANO	PZ	1.016,73
51.02301-9043	VOLANO	PZ	537,33

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.02305-0013	MEMBRANA	PZ	125,11
51.02305-0048	PIASTRA DI PRESSIONE	PZ	228,25
51.02310-0013	CORONA VOLANO	PZ	606,63
51.02310-0087	CORONA VOLANO	PZ	386,67
51.02310-0097	RUOTA DENTATA	PZ	571,14
51.02310-0112	RUOTA DENTATA	PZ	564,06
51.02310-0117	CORONA VOLANO Z143-M3-397,7X18	PZ	744,96
51.02310-0118	CORONA VOLANO Z129-M3-363X17	PZ	744,96
51.02310-0119	CORONA VOLANO	PZ	691,77
51.02310-0120	CORONA VOLANO Z160- M3-432X18,5 ex 51.02310-0100	PZ	691,77
51.02310-0128	CORONA VOLANO Z137- M3,5-432X20	PZ	691,77
51.02400-6015	BIELLA CON TESTA SPEZZATA	PZ	787,53
51.02400-6023	BIELLA	PZ	365,40
51.02400-6034	BIELLA	PZ	730,77
51.02400-6044	BIELLA	PZ	794,64
51.02400-6049	BIELLA SPEZZATA	PZ	830,10
51.02400-6050	BIELLA	PZ	893,97
51.02400-6051	BIELLA FRATTURATA (VN1)	PZ	936,54
51.02400-6054	BIELLA	PZ	730,77
51.02400-6061	BIELLA	PZ	964,92
51.02400-6065	BIELLA	PZ	1.014,57
51.02400-6100	BIELLA CON CERTIFICATO BV	PZ	915,24
51.02400-6104	FUSTO DI BIELLA REVISIONE DNV	PZ	627,90
51.02400-6109	BIELLA con CERTIFICATO LRS	PZ	737,88
51.02400-6113	FUSTO DI BIELLA ABS	NR	1.149,39
51.02400-6114	BIELLA CON REVISIONE BV	PZ	1.461,57
51.02400-6116	BIELLA CON COLLAUDO LRS	PZ	1.149,39
51.02400-6121	BIELLA	PZ	744,96
51.02400-6124	BIELLA	PZ	893,97
51.02400-6176	BIELLA CON TESTA SPEZZATA	NR	681,12
51.02400-6196	BIELLA (sostituisce 51.02400-6172)		815,91
51.02400-6211	BIELLA	NR	642,09
51.02400-6212	BIELLA	PZ	936,54
51.02400-6230	BIELLA	PZ	681,12
51.02400-6233	BIELLA CON TESTA SPEZZATA	PZ	752,07
51.02400-6253	BIELLA CON CERTIFICATO	PZ	627,90
51.02400-6256	Biella	PZ	1.156,47
51.02400-6273	BIELLA ex cod. 51.02400-6044	PZ	780,45
51.02400-6275	BIELLA con collaudo BV	PZ	1.262,91
51.02400-6276	BIELLA con collaudo LRS	PZ	830,10
51.02400-6280	BIELLA	PZ	936,54
51.02400-6281	BIELLA ex 51.02400-6051	PZ	936,54
51.02400-6293	BIELLA	PZ	872,67
51.02400-6297	BIELLA CON COLLAUDO DNV	PZ	787,53
51.02401-6210	BIELLA	PZ	2.440,68
51.02405-1011	BOCCOLA DI BIELLA	PZ	28,89
51.02410-6188	CUSCINETTO DI BIELLA	C.	143,22

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.02410-6453	CUSCINETTO DI BIELLA	C.	42,44
51.02410-6460	CUSCINETTO DI BIELLA	C.	58,89
51.02410-6461	CUSCINETTO DI BIELLA	C.	60,63
51.02410-6462	CUSCINETTO DI BIELLA MINORATO DIAM. 89,75 MM	C.	75,06
51.02410-6463	CUSCINETTO DI BIELLA MINORATO	C.	75,06
51.02410-6464	CUSCINETTO DI BIELLA	C.	75,06
51.02410-6488	CUSCINETTO DI BIELLA	C.	131,67
51.02410-6491	CUSCINETTO DI BIELLA	C.	81,14
51.02410-6515	CUSCINETTO DI BIELLA	C.	114,33
51.02410-6516	CUSCINETTO BIELLA DIAM 89,75	C.	125,88
51.02410-6517	CUSCINETTO DI BIELLA MINORATO DI 0,50 MM	C.	138,60
51.02410-6518	CUSCINETTO DI BIELLA MINORATO DIAM. 89,25	C.	138,60
51.02410-6519	CUSCINETTO DI BIELLA MINORATO DI 1 MM	C.	138,60
51.02410-6533	CUSCINETTO BIELLA	C.	66,42
51.02410-6534	CUSCINETTO DI BIELLA	C.	75,06
51.02410-6535	CUSCINETTO DI BIELLA DIAM. 89,75 - SCALA DI RIPARAZIONE 1=0,25 mm	C.	75,06
51.02410-6536	CUSCINETTO DI BIELLA 89,50 MM	C.	78,83
51.02410-6537	CUSCINETTO DI BIELLA 89,25 MM	C.	78,83
51.02410-6626	CUSCINETTO DI BIELLA	C.	125,88
51.02410-6627	CUSCINETTO BIELLA MIN. 0,10 MM	NR	138,60
51.02410-6628	CUSCINETTO DI BIELLA MINORATO 0,25 MM	PZ	138,60
51.02410-6632	CUSCINETTO DI BIELLA	C.	110,59
51.02410-6633	CUSCINETTO DI BIELLA Assemblaggio normale 1 = 0,10 mm (VN1)	SET	138,60
51.02410-6634	CUSCINETTO DI BIELLA MINORATO	C.	177,87
51.02410-6635	CUSCINETTO DI BIELLA - SCALA RIPARAZIONE 2=0,50 mm	NR	177,87
51.02410-6636	CUSCINETTO DI BIELLA - SCALA DI RIPARAZIONE 3=0,75	PZ	177,87
51.02410-6637	CUSCINETTO DI BIELLA - SCALA RIPARAZIONE 4=1,00MM	PZ	177,87
51.02410-6639	CUSCINETTO DI BIELLA	SET	103,66
51.02410-6672	CUSCINETTO DI BIELLA	PZ	103,66
51.02410-6679	CUSCINETTO DI BIELLA	PZ	161,70
51.02410-6692	CUSCINETTO DI BIELLA	PZ	105,09
51.02410-6698	CUSCINETTO DI BIELLA	NR	89,23
51.02410-6702	CUSCINETTO DI BIELLA	C.	135,12
51.02410-6711	CUSCINETTO DI BIELLA	PZ	235,62
51.02410-6712	CUSCINETTO DI BIELLA	PZ	235,62
51.02410-6718	CUSCINETTO DI BIELLA SCALA DI RIPARAZION	NR	326,28
51.02410-6719	CUSCINETTO BIELLA	SET	375,36
51.02410-6720	CUSCINETTO BIELLA RIP 3 0.75	SET	375,36
51.02410-6762	CUSCINETTO DI BIELLA	PZ	137,43
51.02500-6006	PISTONE	PZ	710,31
51.02500-6015	PISTONE	PZ	1.166,55
51.02500-6023	PISTONE	PZ	710,31
51.02500-6046	PISTONE	NR	1.166,55
51.02500-6052	PISTONE	PZ	1.166,55
51.02500-6057	PISTONE	PZ	698,76
51.02500-6078	PISTONE	PZ	947,10
51.02500-6083	PISTONE		981,75

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.02500-6099	PISTONE PER V12-1360 (VN1) ATTENZIONE ALLA RELATIVA SOSTITUZIONE QU	PZ	1.258,95
51.02500-6106	PISTONE (VN1)	PZ	1.258,95
51.02500-6128	PISTONE (VN1)	PZ	1.258,95
51.02500-6157	PISTONE	PZ	1.022,16
51.02500-6180	PISTONE MOTORE	PZ	1.270,50
51.02500-6196	PISTONE	PZ	791,16
51.02500-6246	PISTONE	PZ	912,45
51.02500-6287	PISTONE	PZ	1.051,05
51.02500-6300	PISTONE	NR	739,20
51.02500-6318	KIT PISTONI	PZ	802,71
51.02500-6328	PISTONE	NR	1.258,95
51.02500-6344	PISTONE MOTORE	PZ	739,20
51.02500-6349	KIT PISTONI MAGG. ALTEZZA COLLARE 0,20 mm	NR	1.108,80
51.02500-6353	KIT PISTONE	PZ	1.108,80
51.02500-6356	KIT PISTONE CAMICIA	PZ	1.108,80
51.02500-6358	KIT PISTONE E CAMICIA	NR	802,71
51.02500-6369	PISTONE (sostituisce 51.02500-6363)		1.022,16
51.02500-6370	PISTONE	PZ	941,31
51.02500-6394	PISTONE	NR	727,65
51.02500-6414	PISTONE	PZ	768,06
51.02500-6419	KIT PISTONE CAMICIA	PZ	918,21
51.02500-6420	PISTONE	PZ	773,85
51.02500-6421	KIT PISTONE	PZ	802,71
51.02500-6422	PISTONE	PZ	675,66
51.02500-6455	KIT PISTONE CAMICIA	PZ	1.085,70
51.02500-6457	KIT PISTONE MOTORE 128	PZ	843,15
51.02500-6458	KIT PISTONE MOTORE	PZ	1.131,90
51.02500-6460	PISTONE	PZ	1.068,36
51.02500-6483	PISTONE I6	PZ	1.068,36
51.02500-6541	PISTONE	PZ	981,75
51.02500-6544	PISTONE ex 51.02500-6372	PZ	981,75
51.02500-6554	PISTONE	PZ	750,75
51.02500-6570	KIT PISTONE DMR108	PZ	1.085,70
51.02500-6571	PISTONE	PZ	848,91
51.02500-6573	PISTONE	PZ	872,01
51.02500-6581	PISTONE		1.004,85
51.02500-6583	PISTONE		999,06
51.02501-6063	PISTONE	PZ	1.137,66
51.02501-6072	PISTONE	PZ	710,31
51.02501-7356	PISTONE	PZ	1.316,70
51.02501-7385	PISTONE	PZ	704,55
51.02501-7449	PISTONE	PZ	768,06
51.02501-7468	PISTONE	PZ	2.044,35
51.02501-7482	PISTONE COMPLETO	PZ	895,11
51.02501-7490	PISTONE	PZ	675,66
51.02501-7517	PISTONE	PZ	1.224,30
51.02501-7528	PISTONE	PZ	1.663,20

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.02501-7535	PISTONE	PZ	1.212,75
51.02501-7548	PISTONE	PZ	727,65
51.02501-7621	PISTONE COMPLETO DI FASCE	PZ	704,55
51.02501-7637	SERIE COMPL. DI RIPARAZIONE	SET	796,95
51.02501-7639	KIT DI RIPARAZIONE	SET	796,95
51.02502-0090	SPINOTTO	PZ	38,98
51.02502-0094	SPINOTTO	PZ	105,97
51.02502-0098	SPINOTTO	PZ	136,29
51.02502-0104	SPINOTTO	PZ	55,15
51.02502-0107	SPINOTTO	PZ	58,32
51.02502-0108	SPINOTTO	PZ	99,90
51.02502-0119	SPINOTTO	PZ	105,97
51.02502-0122	SPINOTTO	NR	82,87
51.02502-0123	SPINOTTO	PZ	137,43
51.02502-0129	SPINOTTO	PZ	50,53
51.02502-0133	SPINOTTO	PZ	56,01
51.02502-0134	SPINOTTO	NR	69,59
51.02502-0151	SPINOTTO	PZ	95,85
51.02503-0156	FASCIA ELASTICA	PZ	26,55
51.02503-0478	FASCIA RASCHIAOLIO	PZ	42,44
51.02503-0531	FASCIA RASCHIAOLIO	PZ	59,49
51.02503-0535	FASCIA RASCHIAOLIO	PZ	19,05
51.02503-0554	FASCIA ELASTICA	PZ	54,58
51.02503-0569	FASCIA ELASTICA	PZ	15,40
51.02503-0573	FASCIA ELASTICA	PZ	19,05
51.02503-0576	FASCIA ELASTICA	PZ	38,15
51.02503-0577	FASCIA ELASTICA	PZ	30,60
51.02503-0613	FASCIA ELASTICA	PZ	59,49
51.02503-0614	FASCIA ELASTICA	PZ	33,20
51.02503-0615	FASCIA ELASTICA	PZ	33,20
51.02503-0616	FASCIA RASCHIAOLIO	PZ	45,91
51.02503-0651	FASCIA RASCHIAOLIO	PZ	51,11
51.02503-0656	FASCIA ELASTICA	PZ	59,49
51.02503-0658	FASCIA ELASTICA	PZ	19,05
51.02503-0659	FASCIA ELASTICA	PZ	72,47
51.02503-0661	FASCIA ELASTICA	PZ	51,11
51.02503-0687	FASCIA ELASTICA	PZ	47,06
51.02503-0696	FASCIA ELASTICA	PZ	39,18
51.02503-0720	FASCIA RASCHIAOLIO	PZ	54,58
51.02503-0750	FASCIA ELASTICA	PZ	85,76
51.02503-0751	FASCE ELASTICHE	PZ	85,76
51.02503-0752	FASCIA ELASTICA	PZ	91,54
51.02503-0753	FASCIA ELASTICA	PZ	85,76
51.02503-0755	FASCIA ELASTICA	PZ	24,77
51.02503-0781	FASCIA ELASTICA	PZ	85,76
51.02503-0782	FASCIA ELASTICA	PZ	54,27
51.02503-0784	FASCIA ELASTICA	PZ	51,11

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.02503-0786	FASCIA ELASTICA	NR	45,36
51.02503-0792	FASCIA ELASTICA	PZ	28,58
51.02503-0799	FASCIA ELASTICA	PZ	54,27
51.02503-0800	FASCIA ELASTICA	PZ	29,74
51.02503-0801	FASCIA ELASTICA	PZ	54,27
51.02503-0810	ANELLO RASCHIAOLIO	PZ	45,91
51.02503-0811	FASCIA ELASTICA	PZ	85,76
51.02503-0813	FASCIA ELASTICA	NR	54,27
51.02503-0817	FASCIA ELASTICA	PZ	85,76
51.02503-0818	ANELLO ELASTICO	PZ	76,52
51.02503-0825	FASCIA ELASTICA	NR	68,73
51.02503-0827	ANELLO ELASTICO	PZ	45,91
51.02503-0830	FASCIA ELASTICA	NR	40,41
51.02503-0831	ANELLO RASCIA OLIO	PZ	40,41
51.02503-0838	FASCIA RASCHIAOLIO	PZ	29,74
51.02503-0851	FASCIA ELASTICA	PZ	60,92
51.02503-0852	FASCIA ELASTICA	PZ	40,13
51.02503-0853	FASCIA RASCHIAOLIO	PZ	29,74
51.02503-0854	FASCIA ELASTICA	NR	27,72
51.02503-0862	FASCIA ELASTICA	NR	130,50
51.02503-0864	FASCIA RASCHIAOLIO	NR	45,34
51.02503-0865	FASCIA RASCHIAOLIO	PZ	29,74
51.02503-0867	ANELLO ELAST. A FACCIA INCLINATA	NR	33,79
51.02503-0889	FASCIA RASCHIAOLIO	NR	112,33
51.02503-0998	Anello raschiaolio a smussi op con molla ad espansione	PZ	41,87
51.02511-7113	PISTONE	PZ	773,85
51.02511-7164	PISTONE	PZ	1.697,85
51.02511-7180	PISTONE	PZ	1.697,85
51.02511-7216	PISTONE	PZ	1.166,55
51.02511-7221	PISTONE	PZ	1.120,35
51.02511-7225	PISTONE TRAPEZOIDALE	PZ	1.282,05
51.02511-7236	PISTONE	PZ	1.258,95
51.02511-7248	PISTONE	PZ	1.697,85
51.02511-7253	PISTONE	PZ	687,21
51.02511-7267	PISTONE	PZ	791,16
51.02511-7289	PISTONE	NR	941,31
51.02511-7291	PISTONE	PZ	1.305,15
51.02511-7293	PISTONE	PZ	473,55
51.02511-7330	PISTONE	PZ	1.212,75
51.02511-7335	PISTONE	PZ	710,31
51.02511-7342	PISTONE	PZ	1.339,80
51.02511-7364	PISTONE	PZ	981,75
51.02511-7398	PISTONE	PZ	1.212,75
51.02511-7399	PISTONE	NR	1.166,55
51.02601-0216	PULEGGIA	PZ	643,50
51.02601-0278	PULEGGIA	PZ	1.698,84
51.02601-0346	PULEGGIA	PZ	1.428,57

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.02601-0384	PULEGGIA	PZ	630,63
51.02601-0394	PULEGGIA	PZ	1.003,86
51.02601-0435	PULEGGIA A GOLA 2Z214-6X108	PZ	971,67
51.02601-0438	PULEGGIA A GOLA 2A242-6X108	PZ	1.583,01
51.02601-0447	PULEGGIA	PZ	1.003,86
51.02601-0491	PULEGGIA V-belt 3Z186-6X212	PZ	1.093,95
51.02601-0492	PULEGGIA V-belt 2Z244-8X74	PZ	1.415,70
51.02601-0503	PULEGGIA	PZ	575,94
51.02601-0505	PULEGGIA	PZ	842,97
51.02601-0575	PULEGGIA	PZ	1.003,86
51.02601-0578	PULEGGIA	PZ	1.267,68
51.02601-5005	PULEGGIA	PZ	2.985,84
51.02601-5006	PULEGGIA A 2 GOLE DISCO GRADUATO	PZ	1.428,57
51.02601-5023	PULEGGIA CON DISCO GRADUATO	PZ	1.003,86
51.02601-5047	PULEGGIA CON DISCO GRADUATO	PZ	1.158,30
51.02602-0043	MOZZO	PZ	331,36
51.02602-0069	MOZZO	PZ	246,11
51.02602-0109	MOZZO PER SMORZATORE DI VIBRAZIONE	NR	316,25
51.02700-6052	DIFFERENZIALE EQUILIB MASSE	PZ	2.997,50
51.03100-6055	TESTATA	PZ	1.802,13
51.03100-6131	TESTATA 6773 COMPLETA DI VALVOLE	PZ	1.745,37
51.03100-6273	TESTATA PER D 0836 LE 423	PZ	9.067,41
51.03100-6297	TESTATA	NR	4.115,10
51.03100-6298	TESTATA	PZ	4.115,10
51.03100-6328	TESTATA CILINDRO 85 HZ D26 GRUPPIERT U Z	SET	11.493,90
51.03100-6332	TESTATA CILINDRO	NR	11.664,18
51.03100-6367	TESTATA	PZ	2.653,53
51.03100-6368	TESTATA	NR	2.114,31
51.03100-6397	TESTATA	PZ	7.009,86
51.03100-6425	TESTATA PER MOTORE D2676 LE126	NR	10.656,69
51.03100-6543	TESTATA CILINDRO COMPLETA DI VALVOLE	NR	2.554,20
51.03100-6569	TESTATA COMPLETA DI VALVOLE (51.03100-6412 nuda)	NR	2.071,74
51.03100-6679	TESTA (sostituisce 50.03100-6000)		2.483,25
51.03100-6680	TESTATA vedi SALES BULLETIN VM 19 03 PAT 07.18	PZ	2.809,62
51.03100-6685	TESTATA	PZ	1.000,38
51.03100-6688	TESTATA	PZ	2.341,35
51.03100-6689	TESTATA	PZ	1.560,90
51.03100-6691	TESTA CILINDRO	NR	1.262,91
51.03100-6692	TESTATA		1.887,27
51.03100-6693	TESTATA (VN1) succ di 51.03100-6054	PZ	2.057,55
51.03100-6695	TESTATA	NR	2.014,98
51.03100-6696	TESTATA	PZ	1.830,51
51.03100-6697	TESTATA	NR	2.085,93
51.03100-6701	TESTATA	NR	1.944,03
51.03100-6702	TESTATA	PZ	1.397,70
51.03100-6703	TESTATA	NR	1.631,85
51.03100-6706	TESTATA	PZ	1.731,18

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.03100-6710	TESTATA	PZ	1.560,90
51.03100-6745	TESTATA		1.887,27
51.03100-6935	TESTATA 100HZ VF-1152	PZ	10.599,93
51.03100-6943	TESTATA 70HZ AVSR 45°	PZ	10.656,69
51.03100-6944	TESTATA 70HZ VF-1152	PZ	9.535,68
51.03100-6959	TESTATA KIT	PZ	8.357,91
51.03100-6963	TESTATA		2.610,96
51.03100-6971	TESTATA NUDA	PZ	1.915,65
51.03100-9131	TESTATA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	1.397,70
51.03100-9273	TESTATA PER D 0836 LE 423 RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	PZ	7.208,52
51.03100-9297	TESTATA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	3.419,79
51.03100-9298	TESTATA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	3.419,79
51.03100-9328	TESTATA CILINDRO SU BASE SCAMBIO	NR	9.237,69
51.03100-9331	TESTATA RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	NR	9.876,24
51.03100-9425	TESTATA SU BASE SCAMBIO	PZ	8.556,57
51.03100-9508	TESTATA SU BASE SCAMBIO	PZ	9.677,58
51.03100-9543	TESTATA CILINDRO COMPLETA DI VALVOLE RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	NR	1.986,60
51.03100-9569	TESTATA COMPLETA DI VALVOLE (51.03100-6412 nuda) BASE SCAMBIO	PZ	1.390,62
51.03100-9680	TESTATA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO IN CASO DI CANDELA M18 utilizzare	PZ	2.114,31
51.03100-9685	TESTATA SU BASE SCAMBIO	PZ	1.390,62
51.03100-9689	TESTATA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	1.475,76
51.03100-9690	TESTATA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	1.333,86
51.03100-9692	TESTATA	NR	1.546,71
51.03100-9693	TESTATA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	1.688,61
51.03100-9694	TESTATA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	1.603,47
51.03100-9695	TESTATA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	1.759,56
51.03100-9697	TESTATA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	1.631,85
51.03100-9701	TESTATA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	1.433,19
51.03100-9702	TESTATA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	893,97
51.03100-9703	TESTATA REVISIONATE SU BASE SCAMBIO	NR	1.333,86
51.03100-9961	TESTATA COMPLETA DI VALVOLE (51.03100-6412 nuda) BASE SCAMBIO	PZ	2.341,35
51.03100-9963	TESTATA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	2.128,50
51.03101-5093	TESTATA	NR	2.994,09
51.03101-6510	TESTATA CILINDRO	PZ	901,05
51.03101-6550	TESTATA	PZ	1.121,01
51.03101-6573	TESTATA	NR	2.653,53
51.03101-6767	TESTATA	NR	3.575,88
51.03101-6873	TESTATA	PZ	1.326,75
51.03101-6876	TESTATA CILINDRO ABS	NR	1.262,91
51.03101-6884	TESTATA CON COLLAUDO LRS	PZ	1.631,85
51.03101-6911	TESTA ASSEMBLATA 70HZ	PZ	10.826,97
51.03101-6914	KIT TESTATA CILINDRO D2866 E/TE/LE/LXE	SET	1.802,13
51.03101-6923	TESTATA COMPLETA DI VALVOLE	PZ	1.560,90
51.03101-6930	TESTATA COMPL VALVOLE	PZ	3.178,56
51.03101-6981	TESTATA	PZ	1.830,51
51.03101-6990	TESTATA	PZ	1.589,28
51.03101-9092	TESTATA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	1.504,14

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.03101-9923	TESTATA COMPLETA DI VALVOLE SU BASE SCABIO	PZ	1.128,09
51.03101-9930	KIT TESTATA SU BASE SCAMBIO	PZ	2.838,00
51.03101-9990	TESTATA REVISIONATA S BASE SCAMBIO	PZ	1.291,29
51.03102-6058	TESTATA		3.178,56
51.03102-9058	TESTATA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	2.795,43
51.03120-0012	TUBO GUIDA (VN1)	PZ	86,33
51.03201-0007	GUIDA VALVOLA SCARICO	PZ	44,09
51.03201-0088	GUIDA VALVOLA	PZ	71,10
51.03201-0093	GUIDA VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	16,68
51.03201-0098	GUIDA VALVOLA	PZ	45,36
51.03201-0100	GUIDA VALVOLA	PZ	45,36
51.03201-0102	GUIDA VALVOLA SCARICO	PZ	71,10
51.03201-0103	GUIDA VALVOLE	PZ	66,59
51.03201-0106	GUIDA VALVOLE	PZ	45,36
51.03201-0108	GUIDA VALVOLA ASP.	PZ	69,17
51.03201-0109	GUIDA VALVOLA ASPIRAZIONE normale 18,25 mm	PZ	68,53
51.03201-0122	GUIDA VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	68,53
51.03201-0126	GUIDA VALVOLE	PZ	44,09
51.03201-0127	GUIDA VALVOLA SCALA DI RIPARAZIONE 1=0,2	PZ	87,52
51.03201-0131	GUIDA VALVOLA	PZ	66,59
51.03201-0136	GUIDA VALVOLA	PZ	71,10
51.03201-1071	GUIDA VALVOLA	PZ	44,09
51.03201-1089	GUIDA VALVOLA DI SCARICO	PZ	66,59
51.03201-1101	GUIDA VALVOLA DI SCARICO	PZ	66,59
51.03201-1110	GUIDA VALVOLA	PZ	76,89
51.03203-0102	SEGGIO VALVOLA SCARICO	PZ	164,60
51.03203-0168	SEGGIO VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	75,57
51.03203-0171	SEGGIO VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	56,41
51.03203-0184	SEGGIO VALVOLA SCARICO	PZ	57,11
51.03203-0185	SEGGI VALVOLA SCARICO	PZ	56,76
51.03203-0217	SEGGI VALVOLA	PZ	10,43
51.03203-0219	SEGGI VALVOLA	PZ	38,30
51.03203-0225	SEGGIO VALVOLA SCARICO	PZ	60,30
51.03203-0240	SEGGI VALVOLA	PZ	53,22
51.03203-0242	SEGGIO VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	56,76
51.03203-0243	ANELLO SEGGIO VALVOLA	PZ	56,76
51.03203-0259	SEGGIO VALVOLA	PZ	564,06
51.03203-0267	SEGGIO VALVOLA SCARICO	PZ	324,94
51.03203-0269	SEGGIO VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	329,21
51.03203-0286	SEGGI VALVOLA	PZ	553,41
51.03203-0288	SEGGIO VALVOLA SCARICO	NR	553,41
51.03203-0293	SEGGIO VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	70,60
51.03203-0294	SEGGIO VALVOLA ASPIRAZIONE DIAM. 61,31 MM	PZ	78,41
51.03203-0301	SEDE VALVOLA	PZ	40,44
51.03203-0302	SEDE VALVOLA	PZ	40,44
51.03203-0305	SEGGI VALVOLA	PZ	32,36
51.03203-0321	SEGGIO VALVOLA	PZ	57,11

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.03203-0333	ANELLO SEDE VALVOLA	PZ	91,17
51.03203-0334	ANELLO SEDE VALVOLA ASP	PZ	79,82
51.03203-0338	ANELLO SEDE VALVOLA SCARICO	PZ	51,79
51.03203-0345	ANELLO SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	28,45
51.03203-0346	ANELLO SEDE VALVOLA SCARICO	PZ	28,45
51.03203-0347	ANELLO SEDE VALVOLA ASP		28,60
51.03203-0349	ANELLO SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE 51.11	PZ	56,76
51.03203-0351	ANELLO SEDE VALVOLA SCARICO	PZ	28,45
51.03203-0371	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	53,22
51.03203-0372	SEDE VALVOLA SCARICO	PZ	43,98
51.03203-0373	SEGGI VALVOLA SCARICO	NR	695,31
51.03203-0374	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	32,63
51.03203-0375	SEDE VALVOLA SCARICO	PZ	41,14
51.03203-0378	ANELLO SEDE VALVOLA	PZ	41,14
51.03203-0382	ANELLO SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	28,25
51.03203-0384	ANELLO SEDE VALVOLA SCARICO	PZ	36,54
51.03203-0398	SEGGIO VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	108,20
51.03203-0399	SEGGIO VALVOLA SCARICO	PZ	120,60
51.03203-0403	ANELLO SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	72,36
51.03203-0413	SEGGIO VALVOLA ASPIRAZIONE	NR	41,14
51.03203-0415	SEDE VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	44,70
51.03203-0427	SEDE VALVOLA SCARICO	PZ	55,33
51.03203-0433	SEGGIO VALVOLA	NR	41,87
51.03203-0436	SEGGIO VALVOLA		43,63
51.03203-0437	SEDE VALVOLA SCARICO	PZ	79,11
51.03401-0147	COPERCHIO TESTATA PER SFIATO	PZ	376,02
51.03401-0154	COPERCHIO CROMATO PER TAPPO	PZ	730,77
51.03401-0157	COPERCHIO TESTATA CROMATO	PZ	652,74
51.03401-0159	COPERCHIO CROMATO PER SFIATO	PZ	780,45
51.03401-0162	COPERCHIO TESTATA PER IMBARCO OLIO	PZ	217,10
51.03401-0164	COPERCHIO TESTATA (VN1)	PZ	120,98
51.03401-0169	COPERCHIO TESTATA DORATO	PZ	1.170,66
51.03401-0170	COPERCHIO TESTATA DORATO	PZ	1.035,87
51.03401-0171	COPERCHIO TESTATA DORATO	PZ	1.199,04
51.03401-0212	COPERCHIO TESTATE DORATO	PZ	1.170,66
51.03401-0213	COPERCHIO VALVOLA CROMATO	PZ	571,14
51.03401-0216	FLANGIA INTERMEDIA	PZ	199,36
51.03401-0217	COPERCHIO VALVOLA CON TAPPO	PZ	350,48
51.03401-0218	COPERCHIO VALVOLA CROMATO CON TAPPO	PZ	752,07
51.03401-0219	COPERCHIO TESTATA DORATO (PER TAPPO)	PZ	1.113,93
51.03401-0220	COPERCHIO TESTATA CIL. SPURGO ARIA	PZ	302,24
51.03401-0221	COPERCHIO TESTATA CROMATO PER SPURGO	PZ	737,88
51.03401-0225	COPERCHIO TESTATA	PZ	350,48
51.03401-0227	COPERCHIO TESTATA CROMATO SFIATO CARTER	PZ	773,34
51.03401-0228	COPERCHIO TESTATA DORATO (PER SFIATO)	PZ	282,37
51.03401-0251	COPERCHIO TESTATA	NR	156,09
51.03401-0258	COPERCHIO TESTATA	PZ	217,10

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.03401-0259	COPERCHIO DORATO	PZ	1.461,57
51.03401-0260	COPERCHIO CROMATO	PZ	986,19
51.03401-0261	COPERCHIO DORATO INTRODUZIONE OLIO	PZ	2.908,95
51.03401-0262	COPERCHIO CROMATO	PZ	1.078,44
51.03401-0318	COPERCHIO TESTATA	PZ	296,56
51.03401-0320	COPERCHIO PUNTERIE	PZ	259,67
51.03401-0321	COPERCHIO TESTATA CIL	PZ	303,67
51.03401-0365	COPERCHIO TESTATA CIL	PZ	102,87
51.03401-5109	COPERCHIO TESTATA	PZ	278,12
51.03401-6019	COPERCHIO TESTATA CON IMBARCO OLIO PER MOT. CR	PZ	613,71
51.03401-6033	COPERCHIO PUNTERIE VOITH	PZ	307,91
51.03401-6039	COPERCHIO TESTATA CIL.	PZ	801,72
51.03405-0023	SETTORE		20,90
51.03405-0025	PARASPRUZZI	PZ	12,30
51.03420-6000	BOCCHETTONE SFIATO	PZ	76,65
51.03901-0285	GUARNIZIONE	PZ	222,64
51.03901-0298	GUARNIZIONE TESTATA	PZ	222,64
51.03901-0338	GUARNIZIONE TESTATA	PZ	140,27
51.03901-0342	GUARNIZIONE TESTATA	PZ	222,64
51.03901-0355	GUARNIZIONE COPERCHIO TESTATA	PZ	222,64
51.03901-0379	GUARNIZIONE TESTATA	PZ	142,85
51.03901-0382	GUARNIZIONE TESTATA	PZ	222,64
51.03901-0391	GUARNIZIONE TESTATA	NR	392,52
51.03901-0396	GUARNIZIONE TESTATA	PZ	262,55
51.03901-0401	GUARNIZIONE TESTATA	PZ	392,52
51.03901-0402	GUARNIZIONE TESTATA CIL.	PZ	293,44
51.03901-0403	GUARNIZIONE TESTATA	NR	444,00
51.03901-0425	GUARNIZIONE TESTATA	PZ	314,03
51.03901-0437	GUARNIZIONE TESTATA ex 51.03901-0425 ex 51.03901-0402	PZ	312,73
51.03903-0005	GUARNIZIONE COPERCHIO VALVOLE	PZ	92,66
51.03905-0130	GUARNIZIONE	PZ	34,74
51.03905-0142	GUARNIZIONE	PZ	92,99
51.03905-0144	GUARNIZIONE	PZ	35,40
51.03905-0155	GUARNIZIONE DOPPIA COPERCHIO PUNTERIA	PZ	27,87
51.03905-0157	GUARNIZIONE COPERCHIO VALVOLE	PZ	28,51
51.03905-0161	GUARNIZIONE COPERCHIO VALVOLE D 2876 LE 401	PZ	43,12
51.03905-0165	GUARNIZIONE	PZ	17,89
51.03905-0167	GUARNIZIONE	PZ	97,48
51.03905-0177	GUARNIZIONE	PZ	172,46
51.03905-0182	GUARNIZIONE	PZ	126,76
51.03905-0186	GUARNIZIONE COPERCHI PUNTERIE	PZ	35,07
51.03905-0188	GUARNIZIONE COPRITESTATA	NR	133,85
51.03905-0190	GUARNIZIONI	PZ	41,51
51.03905-0212	GUARNIZIONE COPERCHI PUNTERIE	PZ	23,87
51.04101-0405	VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	108,44
51.04101-0410	VALVOLA DI SCARICO	PZ	93,94
51.04101-0417	VALVOLA DI ASPIRAZIONE	PZ	241,96

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.04101-0424	VALVOLA SCARICO	PZ	25,94
51.04101-0425	VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	53,09
51.04101-0438	VALVOLA DI ASPIRAZIONE	PZ	241,96
51.04101-0439	VALVOLA DI SCARICO	PZ	263,82
51.04101-0478	VALVOLA DI ASPIRAZIONE	PZ	108,44
51.04101-0479	VALVOLA DI SCARICO	PZ	132,55
51.04101-0487	VALVOLA DI SCARICO	PZ	132,55
51.04101-0501	VALVOLA DI SCARICO	PZ	253,53
51.04101-0509	VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	245,81
51.04101-0511	VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	241,96
51.04101-0512	VALVOLA SCARICO	PZ	199,50
51.04101-0518	VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	153,14
51.04101-0520	VALVOLA DI SCARICO	PZ	159,59
51.04101-0523	VALVOLA	PZ	133,85
51.04101-0524	VALVOLA	PZ	141,57
51.04101-0531	VALVOLA ASPIRAZIONE PER MOTORI CR	PZ	253,53
51.04101-0533	VALVOLA SCARICO PER MOTORI CR	PZ	208,49
51.04101-0537	VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	53,09
51.04101-0546	VALVOLA SCARICO	PZ	116,47
51.04101-0548	VALVOLA SCARICO A 3 GOLE	PZ	141,57
51.04101-0549	VALVOLA DI SCARICO	PZ	296,01
51.04101-0552	VALVOLA SCARICO	PZ	209,77
51.04101-0559	VALVOLA DI SCARICO	PZ	126,46
51.04101-0561	VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	129,98
51.04101-0574	VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	100,39
51.04101-0575	INTAKE VALVE	PZ	100,39
51.04101-0582	VALVOLA SCARICO	PZ	144,14
51.04101-0586	VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	241,96
51.04101-0588	VALVOLA ASPIRAZIONE	NR	153,14
51.04101-0589	VALVOLA SCARICO	NR	151,87
51.04101-0605	VALVOLA DI SCARICO	PZ	244,53
51.04101-0607	VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	196,90
51.04101-0612	VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	353,91
51.04101-0616	VALVOLA ASPIRAZIONE	NR	103,29
51.04101-0624	VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	239,38
51.04101-0627	VALVOLA DI SCARICO	PZ	227,79
51.04101-0630	VALVOLA DI SCARICO	PZ	127,09
51.04101-0637	VALVOLA DI SCARICO	PZ	154,44
51.04101-0681	VALVOLA SCARICO	PZ	213,64
51.04101-0692	VALVOLA SCARICO	NR	155,72
51.04101-0720	VALVOLA ASPIRAZIONE	PZ	105,86
51.04101-0721	VALVOLA SCARICO	PZ	102,96
51.04101-0748	VALVOLA DI SCARICO	PZ	150,57
51.04101-0750	VALVOLA SCARICO	PZ	129,98
51.04101-0775	VALVOLA SCARICO	PZ	204,62
51.04102-0004	MOLLA INTERNA PER VALVOLA	PZ	11,20
51.04102-0009	MOLLA ESTERNA VALVOLA	PZ	13,51

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.04102-0070	MOLLA ESTERNA PER VALVOLE	PZ	10,63
51.04102-0075	MOLLA INTERNA VALVOLA	PZ	5,92
51.04102-0094	MOLLA VALVOLA ESTERNA	PZ	9,90
51.04102-0095	MOLLA VALVOLA INTERNA	PZ	27,92
51.04102-0104	MOLLA INTERNA VALVOLA	PZ	5,98
51.04102-0117	MOLLA	PZ	9,90
51.04102-0144	MOLLA VALVOLA INTERNA	PZ	5,92
51.04102-0145	MOLLA ESTERNA PER VALVOLA	PZ	10,63
51.04102-0152	MOLLA PER VALVOLA	PZ	9,33
51.04102-0155	MOLLA PER VALVOLA	PZ	9,33
51.04102-0164	MOLLA VALVOLA	PZ	10,63
51.04102-0167	MOLLA VALVOLA EST	PZ	10,87
51.04103-0081	PIATTELLO MOLLA	PZ	15,00
51.04103-0082	PIATTELLO ELASTICO	PZ	62,41
51.04103-0095	PIATTELLO MOLLA	PZ	8,89
51.04103-0108	PIATTELLO MOLLA	PZ	9,90
51.04103-0109	PIATTELLO PER VALVOLA	PZ	108,75
51.04104-0023	SEMICONO VALVOLA	PZ	9,28
51.04104-0024	SEMICONI	PZ	3,56
51.04104-0026	SEMICONO PER VALVOLA	PZ	7,57
51.04104-0032	SEMI CONO PER VALVOLA	PZ	4,05
51.04104-0034	SEMICONI PER VALVOLE	PZ	4,11
51.04104-0036	SEMICONO PER VALVOLA	NR	3,01
51.04120-0007	CAPPUCCIO VALVOLA	PZ	8,95
51.04120-0019	CAVALLETTO PER VALVOLE	PZ	78,50
51.04200-6103	GRUPPO BILANCERI	PZ	350,61
51.04200-6104	GRUPPO BILANCIERI	PZ	290,11
51.04200-6159	GRUPPO BILANCIERI	PZ	395,32
51.04201-6111	BILANCIERE (VN1)	PZ	69,50
51.04201-6153	BILANCIERE	PZ	64,99
51.04201-6156	BILANCIERE (VN1)	PZ	64,99
51.04201-6195	BILANCIERE ASPIRAZIONE	PZ	86,88
51.04201-6196	BILANCIERE SCARICO	PZ	88,79
51.04201-6242	BILANCIERE	PZ	81,73
51.04201-6243	BILANCIERE	PZ	83,01
51.04201-6270	BILANCIERE ASPIRAZIONE	PZ	108,44
51.04202-0086	SUPPORTO BILANCIERI	PZ	119,37
51.04202-0123	SCATOLA CUSCINETTO BILANCERE	PZ	783,75
51.04202-0125	SCATOLA CUSCINETTO BILANCIERE	PZ	783,75
51.04202-0137	CASSA BILANCIERE PER D 2848 LE 423	PZ	553,43
51.04202-0141	SCATOLA CUSCINETTO BILANCIERE	PZ	553,43
51.04202-0144	SCATOLA CUSCINETTO BILANCIERE	PZ	553,43
51.04202-0146	SCATOLA BILANCERE	PZ	708,11
51.04202-0147	SCATOLA CUSCINETTO BILANCIERE	PZ	701,25
51.04202-0148	SCATOLA CUSCINETTO BILANCIERE	PZ	783,75
51.04202-0175	SUPPORTO PER BILANCIERE	PZ	21,56
51.04202-5034	BLOCCO BILANCIERE	PZ	127,40

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.04202-5058	SUPPORTO	NR	127,40
51.04203-0089	ASSE BILANCIERE ASPIRAZIONE	PZ	62,41
51.04203-0090	ASSE BILANCIERE SCARICO	PZ	62,41
51.04203-0095	ASSE BILANCIERE ASPIRAZIONE	PZ	65,32
51.04203-0096	ASSE BILANCIERE SCARICO	PZ	65,32
51.04203-5058	ASSE BILANCIERI	PZ	67,25
51.04203-5065	ROCKER SHAFT	PZ	66,59
51.04204-0014	ELEMENTO DI SPINTA	PZ	11,81
51.04205-0003	BULLONE DI PRESSIONE	PZ	13,79
51.04205-0021	BULLONE	PZ	16,46
51.04205-0037	VITE DI REGISTRO	PZ	19,16
51.04205-0039	VITE REGISTR.	PZ	13,00
51.04205-0042	VITE REGISTRO	PZ	97,59
51.04205-0044	VITE DI REGOLAZIONE PER D 2848 LE 423	PZ	12,30
51.04205-5009	VITE DI REGOLAZIONE PER D 2848 LE 423	PZ	29,74
51.04205-5010	VITE DI REGISTRO	PZ	29,17
51.04205-5012	VITE REGISTRO	PZ	11,55
51.04205-5013	VITE DI REGISTRO SCARICO	NR	11,20
51.04301-0065	PUNTERIA	PZ	100,39
51.04301-0089	ASTA PUNTERIA	PZ	30,18
51.04301-0106	PUNTERIA	PZ	107,14
51.04301-0125	PUNTERIA A RULLO	PZ	225,50
51.04301-0131	PUNTERIA	NR	56,96
51.04301-0136	PUNTERIA	NR	453,66
51.04302-0027	ASTA PUNTERIE	PZ	27,92
51.04302-0038	ASTA PUNTERIA	PZ	26,25
51.04302-0042	ASTA PUNTERIE	PZ	27,92
51.04302-0053	ASTA PUNTERIE	PZ	24,07
51.04302-0062	ASTA PUNTERIA	NR	112,29
51.04302-0063	ASTA PUNTERIE	PZ	26,00
51.04302-0081	ASTA PUNTERIA	PZ	22,40
51.04302-0094	ASTA PUNTERIA	PZ	30,18
51.04302-0095	ASTA PUNTERIA	PZ	26,51
51.04302-0096	ASTA PUNTERIA	PZ	30,18
51.04400-6027	ALBERO A CAMME	PZ	2.985,84
51.04400-6028	ALBERO DISTRIBUZIONE	NR	3.230,37
51.04400-6030	ALBERO DISTRIBUZIONE	PZ	4.362,93
51.04400-6033	ALBERO DISTRIBUZIONE	PZ	4.362,93
51.04400-6035	ALBERO A CAMME	NR	3.075,93
51.04400-6038	ALBERO DISTRIBUZIONE	NR	3.243,24
51.04400-6053	ALBERO A CAMME	PZ	4.079,79
51.04400-6054	ALBERO DISTRIBUZIONE	PZ	3.590,73
51.04401-0787	ALBERO DISTRIBUZIONE	PZ	1.119,69
51.04401-0907	ALBERO DISTRIBUZIONE	NR	2.870,01
51.04401-0916	ALBERO A CAMME	PZ	4.504,50
51.04401-0923	ALBERO DISTRIBUZIONE	NR	4.362,93
51.04401-5067	ALBERO DISTRIBUZIONE	NR	3.230,37

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.04401-5077	ALBERO DISTRIBUZIONE	NR	3.268,98
51.04401-5089	ALBERO DISTRIBUZIONE	NR	2.046,33
51.04401-6213	ALBERO A CAMME	PZ	4.710,42
51.04401-6222	ALBERO A CAMME	PZ	2.947,23
51.04401-6245	ALBERO A CAMME	PZ	1.518,66
51.04401-6271	ALBERO DISTRIBUZIONE	PZ	3.230,37
51.04401-6280	ALBERO DISTRIBUZIONE	NR	2.985,84
51.04401-6290	ALBERO A CAMME	PZ	797,94
51.04401-6310	ALBERO A CAMME	NR	3.088,80
51.04401-6312	ALBERO A CAMME	PZ	4.362,93
51.04401-6338	ALBERO A CAMME	PZ	3.938,22
51.04401-6347	ALBERO A CAMME	PZ	6.898,32
51.04401-6353	ALBERO A CAMME	PZ	2.985,84
51.04401-6360	ALBERO A CAMME	NR	3.552,12
51.04401-6361	ASSE A CAMME	PZ	3.938,22
51.04401-6362	ALBERO A CAMME	PZ	1.138,98
51.04401-6363	ALBERO A CAMME	PZ	4.015,44
51.04401-6373	ALBERO DISTRIBUZIONE	PZ	2.985,84
51.04401-6377	ALBERO A CAMME	PZ	4.169,88
51.04401-6381	ALBERO A CAMME	PZ	3.938,22
51.04401-6383	ALBERO DISTRIBUZIONE	NR	4.362,93
51.04401-6399	ALBERO A CAMME	NR	3.938,22
51.04401-6411	ALBERO A CAMME	PZ	6.602,31
51.04402-0053	ALBERO A CAMME	PZ	3.050,19
51.04402-0056	ALBERO A CAMME	PZ	3.050,19
51.04405-0008	SUPPORTO A FLANGIA ALBERO A CAMME	PZ	112,40
51.04410-0121	BOCCOLA CUSCINETTI ASSE CAMME	PZ	108,44
51.04410-0139	BOCCOLA CUSCINETTO ASSE A CAMME	PZ	119,37
51.04410-0148	BOCCOLA ASSE A CAMME	PZ	129,98
51.04410-0150	BOCCOLA ALBERO A CAMME	PZ	199,50
51.04410-0156	BOCCOLA	PZ	199,50
51.04410-0157	BOCCOLA +0.03	PZ	373,23
51.04410-0160	BOCCOLA CUSCINETTO ASSE A CAMME (VN1)	PZ	199,50
51.04410-0161	BOCCOLA	PZ	199,50
51.04410-0162	BOCCOLA ALBERO A CAMME MAGGIORAZIONE	PZ	254,83
51.04410-0165	BOCCOLA ALBERO A CAMME 1	PZ	119,37
51.04410-0169	BOCCOLA ASSE A CAMME	PZ	108,44
51.04410-0177	BOCCOLA ALBERO		27,08
51.04410-6009	KIT BOCCOLE ALBERO CAMME	PZ	186,60
51.04501-0198	INGRANAGGIO SU ALBERO A CAMME	PZ	317,86
51.04501-0209	INGRANAGGIO	PZ	1.646,04
51.04501-0210	INGRANAGGIO SU ALBERO A CAMME	NR	1.816,32
51.04501-0259	INGRANAGGIO SU ALBERO A CAMME	PZ	617,25
51.04505-5118	RUOTA INTERMEDIA	PZ	286,64
51.04505-5152	RUOTA INT.	NR	620,82
51.04505-5158	INGRANAGGIO	NR	684,66
51.04506-0090	PERNO RUOTA INTERMEDIA	PZ	233,31

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.04902-0028	TENUTA PER VALVOLA	PZ	11,00
51.04902-0029	TENUTA PER VALVOLE	PZ	16,72
51.04902-0033	TENUTA PER VALVOLA	PZ	9,46
51.04902-0034	TENUTA PER VALVOLA	PZ	15,64
51.04902-0035	CAPPUCCIO TENUTA VALVOLE	PZ	16,68
51.04902-0039	TENUTA PER VALVOLA	NR	18,15
51.05000-6093	MODULO OLIO SINISTRO	PZ	6.030,75
51.05000-6094	MODULO OLIO DESTRO	PZ	6.030,75
51.05000-7076	MODULO OLIO SX	PZ	5.803,71
51.05000-7115	MODULO RAFFREDDAMENTO OLIO SX	NR	3.519,12
51.05000-7116	MODULO RAFFREDDAMENTO OLIO DX	NR	3.547,50
51.05000-7136	MODULO OLIO SX	PZ	5.378,01
51.05000-7137	MODULO OLIO DX	PZ	5.378,01
51.05000-7140	MODULO OLIO DX	PZ	6.044,94
51.05000-7142	MODULO OLIO	PZ	2.213,64
51.05000-7154	MODULO OLIO	NR	3.320,46
51.05100-6133	POMPA OLIO	PZ	1.929,84
51.05100-6134	POMPA OLIO	PZ	2.171,07
51.05100-6141	POMPA OLIO	PZ	2.227,83
51.05100-6191	POMPA OLIO	PZ	4.370,52
51.05100-6253	POMPA OLIO	PZ	2.937,33
51.05100-6262	POMPA OLIO	PZ	1.986,60
51.05100-6277	POMPA OLIO	PZ	4.313,76
51.05100-6279	POMPA OLIO	PZ	1.986,60
51.05100-6289	POMPA OLIO	PZ	4.299,57
51.05100-6291	POMPA OLIO	PZ	2.667,72
51.05100-6301	POMPA OLIO ASSEMBLAGGIO	PZ	3.334,65
51.05100-7007	POMPA ELETTRICA PER ESTRAZIONE OLIO	PZ	1.518,33
51.05100-7013	POMPA OLIO	NR	908,16
51.05100-7014	POMP OLIO	NR	1.461,57
51.05100-7015	POMPA OLIO	PZ	1.042,98
51.05100-7016	POMPA OLIO	PZ	2.327,16
51.05100-7019	POMPA OLIO	PZ	1.461,57
51.05100-7061	POMPA OLIO (VN1)	PZ	2.171,07
51.05100-7062	POMPA OLIO	PZ	2.171,07
51.05100-7063	POMPA OLIO		2.156,88
51.05100-7064	POMPA OLIO (VN1) ex 51.05100-7019	PZ	2.199,45
51.05101-6008	POMPA OLIO	PZ	1.702,80
51.05102-0033	CASSA POMPA OLIO	PZ	346,24
51.05102-0054	CASSA POMPA OLIO	PZ	901,05
51.05102-0074	CASSA POMPA OLIO	PZ	766,26
51.05102-0082	CORPO POMPA OLIO	PZ	376,02
51.05102-0085	CORPO POMPA OLIO	PZ	297,99
51.05102-0089	CORPO POMPA OLIO	PZ	681,12
51.05102-0090	CORPO POMPA OLIO	PZ	393,78
51.05102-0101	CORPO POMPA OLIO	PZ	376,02
51.05103-0103	COPERCHIO	PZ	87,27

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.05103-0111	COPERCHIO POMPA OLIO	PZ	400,86
51.05103-0126	COPERCHIO PER POMPA OLIO	PZ	104,30
51.05103-5036	COPERCHIO POMPA OLIO	PZ	140,49
51.05103-5037	Oil pump kit_OELPUMPENDECKEL	NR	134,44
51.05104-0234	PIGNONE POMPA OLIO	PZ	120,98
51.05104-0245	Oil pump kit_ Ritzel für Ölpumpe	NR	102,52
51.05104-0252	Oil pump kit_hohlrad	NR	200,07
51.05104-6007	POMPA OLIO CAMBIO	NR	235,55
51.05104-6018	POMPA OLIO CAMBIO	NR	217,10
51.05104-6025	INGRANAGGIO POMPA OLIO	PZ	208,58
51.05104-6026	INGRANAGGIO POMPA OLIO	PZ	246,91
51.05104-6052	INGRANAGGIO POMPA OLIO CON ALBERO	NR	215,69
51.05104-6063	RUOTA POMPA OLIO	PZ	510,84
51.05104-6064	RUOTA POMPA OLIO	PZ	489,54
51.05104-6114	INGRANAGGIO POMPA OLIO LARGHEZZA 34 MM	PZ	253,99
51.05104-6115	INGRANAGGIO POMPA OLIO LARGHEZZA 34 MM	PZ	253,99
51.05104-6149	INGRANAGGIO PER POMPA OLIO	PZ	312,18
51.05104-6162	INGRANAGGIO PER POMPA OLIO	PZ	90,82
51.05104-6163	INGRANAGGIO PER POMPA OLIO	PZ	103,58
51.05104-6166	INGRANAGGIO POMPA	PZ	241,23
51.05104-6167	INGRANAGGIO POMPA	PZ	51,44
51.05104-6195	INGRANAGGIO POMPA OLIO	NR	95,79
51.05104-6196	INGRANAGGIO POMPA OLIO	NR	95,79
51.05104-6197	INGRANAGGIO POMPA	NR	95,79
51.05104-6198	INGRANAGGIO POMPA	NR	81,60
51.05104-6201	INGRANAGGIO POMPA	PZ	121,68
51.05104-6202	INGRANAGGIO POMPA	PZ	117,06
51.05105-5000	ASSE PIGNONE POMPA OLIO	PZ	150,61
51.05105-5002	Oil pump kit_ACHSE F RITZEL OELPUMPE	NR	73,77
51.05140-0008	SUPPORTO	PZ	325,67
51.05140-0009	SUPPORTO	PZ	347,07
51.05140-0026	SUPPORTO	PZ	102,83
51.05201-0057	RUOTA DENTATA	PZ	208,58
51.05201-0063	RUOTA COMANDO POMPA OLIO	PZ	261,10
51.05201-0073	INGRANAGGIO	PZ	184,47
51.05201-0077	INGRANAGGIO	PZ	322,10
51.05201-0084	INGRANAGGIO PER POMPA OLIO	PZ	190,15
51.05201-0102	INGRANAGGIO PER POMPA OLIO	PZ	102,17
51.05204-0057	RUOTA INTERMEDIA	NR	283,80
51.05204-6002	RUOTA INTERMEDIA	NR	302,24
51.05205-0020	ALBERO COMANDO	PZ	40,90
51.05205-0031	ALBERO	NR	144,36
51.05205-0032	ALBERO INTERMEDIO	PZ	587,82
51.05205-0037	ALBERO INTERMEDIO	PZ	244,75
51.05207-0009	MANICOTTO	PZ	121,35
51.05207-0010	MANICOTTO DI ACCOPPIAMENTO	PZ	9,83
51.05405-0002	PISTONCINO	PZ	32,10

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.05405-0012	VALVOLA DI SOVRAPPRESSIONE	PZ	65,25
51.05405-0013	VALVOLA DI SOVRAPPRESSIONE (VN1)	PZ	101,35
51.05405-0019	VALVOLA BLOCCO	PZ	19,62
51.05405-0020	VALVOLA SCARICO	PZ	45,03
51.05405-0024	VALVOLA DI SOVRAPPRESSIONE	NR	65,54
51.05405-5024	VALVOLA PRESSIONE OLIO	PZ	21,96
51.05405-6004	VALVOLA PRESSIONE OLIO (VN1)	PZ	34,36
51.05405-7017	VALVOLA PRESSIONE OLIO	PZ	47,06
51.05405-7041	VALVOLA PRESSIONE OLIO	PZ	236,76
51.05405-7044	VALVOLA PRESSIONE OLIO	PZ	34,08
51.05406-2004	COPERCHIO	PZ	30,67
51.05410-0054	BOCCOLA	PZ	163,61
51.05410-0055	STANTUFFO PER VALVOLA	PZ	170,50
51.05410-0056	PISTONE PER VALVOLA	PZ	44,68
51.05410-0057	PISTONE PER VALVOLA SOVRAPPRESSIONE	PZ	107,25
51.05430-5003	PARASPRUZZI	PZ	163,59
51.05440-0006	FLANGIA	PZ	17,18
51.05440-0014	FLANGIA	NR	162,25
51.05440-6021	FLANGIA	PZ	107,60
51.05500-6085	SERIE PEZZI PER MODIFICA	PZ	90,07
51.05500-6089	LAMIERA RACCOGLITRICE OLIO	NR	306,61
51.05501-0006	FILTRO OLIO	PZ	30,34
51.05501-0011	FILTRO OLIO	NR	56,06
51.05501-0013	FILTRO OLIO	NR	60,94
51.05501-0018	FILTRO OLIO	PZ	57,75
51.05501-6000	DOPPIO FILTRO OLIO COMMUTABILE	NR	12.002,65
51.05501-6003	DOPPIO FILTRO OLIO COMMUTABILE	PZ	8.088,41
51.05501-6004	FILTRO OLIO SMONTATO COMMUTABILE	PZ	9.204,58
51.05501-7152	FILTRO DOPPIO COMMUTABILE	PZ	3.501,41
51.05501-7160	FILTRO OLIO	PZ	25,45
51.05501-7179	FILTRO OLIO COMPLETO PER D0836 LE 401	PZ	1.322,57
51.05501-7195	CORPO FILTRO OLIO COMPLETO	PZ	2.599,30
51.05501-7207	DOPPIO FILTRO OLIO COMMUTABILE	PZ	3.700,18
51.05501-7215	MODULO RAFFREDDAMENTO OLIO	PZ	1.773,75
51.05501-7225	DOPPIO FILTRO OLIO COMMUTABILE	PZ	9.647,99
51.05502-6007	BICCHIERE FILTRO OLIO	PZ	294,51
51.05502-6008	COPERCHIO FILTRO OLIO	PZ	404,25
51.05503-0092	TESTA FILTRO OLIO	PZ	1.498,75
51.05503-0099	TESTA FILTRO OLIO	PZ	1.714,57
51.05503-0101	TESTATA FILTRO OLIO	PZ	1.930,39
51.05503-6006	COPERCHIO PER REFRIGERANTE OLIO	PZ	1.570,69
51.05503-6074	TESTA FILTRO OLIO	PZ	647,46
51.05503-6093	TESTA FILTRO OLIO	PZ	707,41
51.05503-6103	TESTA FILTRO OLIO (VN1)	PZ	881,25
51.05504-0010	FILTRO OLIO	PZ	46,27
51.05504-0075	FILTRO OLIO CORTO	PZ	30,10
51.05504-0085	FILTRO OLIO	PZ	32,05

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.05504-0087	FILTRO OLIO	PZ	26,69
51.05504-0088	FILTRO OLIO	PZ	35,24
51.05504-0096	FILTRO OLIO completo di O-ring	PZ	26,93
51.05504-0097	FILTRO OLIO	PZ	23,94
51.05504-0098	FILTRO OLIO	PZ	31,81
51.05504-0104	FILTRO OLIO	NR	32,30
51.05504-0114	FILTRO OLIO	PZ	218,31
51.05504-0122	CARTUCCIA FILTRO OLIO MOT. CON GUARNIZIONE	PZ	31,33
51.05504-0134	FILTRO OLIO	PZ	166,43
51.05504-0138	FILTRO OLIO MOTORE	PZ	32,30
51.05505-0011	COPERCHIO PER FILTRO OLIO	NR	50,53
51.05505-0017	COPERCHIO FILTRO MODULO OLIO	PZ	28,67
51.05505-0031	DECKEL F OELMODUL		996,86
51.05505-6002	COPERCHIO PER FILTRO OLIO	PZ	148,50
51.05505-6004	COPERCHIO FILTRO OLIO	PZ	25,01
51.05506-0013	TUBO	NR	101,07
51.05509-7001	BICCHIERE FILTRO OLIO	PZ	1.593,90
51.05511-0002	POMPANTE	PZ	5,92
51.05520-0061	FLANGIA INTERMEDIA	PZ	532,82
51.05520-0071	FLANGIA DI COLLEGAMENTO	NR	488,11
51.05520-0072	FLANGIA DI COLLEGAMENTO	NR	409,07
51.05520-0082	PIASTRA INTERMEDIA MODULO OLIO	NR	495,00
51.05520-0088	PIASTRA INTERMEDIA	PZ	1.031,25
51.05520-6001	FLANGIA	PZ	594,68
51.05540-0036	SUPPORTO	PZ	634,52
51.05540-0042	SUPPORTO	PZ	262,99
51.05540-0045	SUPPORTO	PZ	1.490,76
51.05601-0084	REFRIGERANTE OLIO	PZ	1.156,47
51.05601-0121	REFRIGERANTE OLIO	PZ	801,72
51.05601-0124	REFRIGERANTE OLIO	PZ	915,24
51.05601-0148	REFRIGERANTE OLIO	PZ	1.064,25
51.05601-0163	REFRIGERANTE OLIO	PZ	1.142,28
51.05601-0165	REFRIGERANTE OLIO	PZ	1.901,46
51.05601-0169	REFRIGERANTE OLIO	PZ	2.497,44
51.05601-0201	RADIATORE OLIO	PZ	1.277,10
51.05601-7178	REFRIGERANTE OLIO	NR	1.319,67
51.05601-7182	REFRIGERANTE OLIO I6	PZ	1.489,95
51.05604-0004	LAMIERA DI RINVIO	PZ	40,13
51.05604-0030	CASSA REFRIGERANTE OLIO	PZ	2.398,11
51.05604-0031	LAMIERA PER RADIATORE OLIO	PZ	31,50
51.05604-0040	CASSA REFRIGERANTE OLIO	PZ	1.504,14
51.05604-6005	SCATOLA REFRIGERANTE OLIO	PZ	1.759,56
51.05605-6019	COPERCHIO FILTRO OLIO	PZ	735,61
51.05605-6067	COPERCHIO	PZ	2.383,92
51.05605-6070	COPERCHIO REFRIGERANTE OLIO	PZ	1.816,32
51.05605-6072	COPERCHIO REFRIGERANTE OLIO	PZ	2.043,36
51.05605-6073	COPERCHIO PER REFRIGERANTE OLIO	PZ	1.617,66

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.05605-6075	COPERCHIO RADIATORE	ST	2.171,07
51.05640-0037	FLANGIA INTERMEDIA	PZ	51,90
51.05701-0138	TUBO OLIO VALVOLA SPURGO	PZ	51,11
51.05701-0374	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	40,17
51.05701-0377	GOMITO	NR	136,29
51.05701-5922	TUBAZIONE OLIO	PZ	742,50
51.05701-5944	TUBAZIONE OLIO	PZ	560,32
51.05701-5945	TUBAZIONE ASPIRAZ. OLIO	PZ	415,93
51.05701-6057	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO	NR	464,07
51.05701-6068	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO	PZ	266,75
51.05702-0047	BOCCHETTONE RITORNO OLIO	PZ	41,93
51.05702-2148	TUBO	PZ	120,12
51.05702-5007	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO	PZ	512,18
51.05702-5137	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO	PZ	443,43
51.05702-5139	TUBAZIONE OLIO	PZ	218,61
51.05702-5140	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO	PZ	339,61
51.05702-5152	TUBAZIONE MANDATA OLIO TURBINA	PZ	145,75
51.05702-5153	TUBAZIONE MANDATA OLIO TURBINA	PZ	181,50
51.05702-5173	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	280,57
51.05702-5183	TUBAZIONE MANDATA	PZ	453,75
51.05702-5230	TUBO ASPIRAZIONE OLIO	PZ	276,36
51.05702-5317	TUBAZIONE MANDATA	PZ	1.031,25
51.05702-5318	TUBAZIONE	PZ	413,64
51.05702-5344	TUBAZIONE OLIO SX	PZ	1.127,50
51.05702-5345	TUBAZIONE OLIO DX	PZ	1.127,50
51.05702-5354	PIGNA D'ASPIRAZIONE SX	PZ	381,57
51.05702-5401	TUBAZIONE RITORNO OLIO STAGNATO	PZ	129,49
51.05702-5411	TUBAZIONE RITORNO OLIO SX	PZ	223,01
51.05702-5416	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	79,73
51.05702-5515	TUBAZ. ASPIRAZIONE OLIO DX	PZ	313,50
51.05702-5516	TUBAZ. ASPIRAZIONE OLIO SX	PZ	327,25
51.05702-5539	TUBAZIONE OLIO	NR	173,25
51.05702-5564	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO	PZ	873,11
51.05702-5594	TUBO	PZ	437,62
51.05702-5605	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	258,98
51.05702-5676	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	98,32
51.05702-5683	TUBAZIONE MANDATA OLIO	PZ	162,25
51.05702-5690	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	79,73
51.05702-5747	TUBAZIONE MANDATA OLIO	PZ	222,75
51.05702-5756	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	258,98
51.05702-5807	TUBAZIONE MANDATA OLIO SINIS.	PZ	148,50
51.05702-5808	TUBAZIONE MANDATA OLIO DESTRA	PZ	200,75
51.05702-5833	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO	PZ	317,61
51.05702-5834	TUBAZIONE OLIO	PZ	206,25
51.05702-5923	TUBO RITORNO OLIO TURBINA	PZ	109,10
51.05702-5925	TUBAZIONE MANDATA OLIO	PZ	123,40
51.05702-5999	TUBAZIONE RITORNO OLIO (VN1)	PZ	521,55

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.05703-5004	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	1.133,04
51.05703-5021	TUBAZIONE OLIO	PZ	313,50
51.05703-5023	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO	PZ	354,07
51.05703-5024	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO	PZ	354,07
51.05703-5031	TUBAZIONE OLIO	PZ	91,78
51.05703-5037	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	139,08
51.05703-5038	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	240,99
51.05703-5052	TUBAZIONE MANDATA OLIO SIN. (VN1)	PZ	111,36
51.05703-5059	TUBAZIONE MANDATA OLIO SX	PZ	79,07
51.05703-5065	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	179,85
51.05703-5090	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO DESTRA	PZ	532,82
51.05703-5091	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO SINISTRA	PZ	639,36
51.05703-5115	PIGNA D'ASPIRAZIONE CENTRALE	PZ	460,61
51.05703-5118	SUCCHIAROLA	PZ	477,82
51.05703-5119	SUCCHIAROLA	PZ	474,36
51.05703-5120	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO DX	PZ	587,82
51.05703-5128	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	255,38
51.05703-5144	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO SINISTRA	PZ	367,82
51.05703-5145	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO	PZ	388,43
51.05703-5166	TUBAZ. MANDATA OLIO TURBOCOMPRESSORE	PZ	73,90
51.05703-5210	TUBO OLIO	PZ	38,15
51.05703-5219	TUBAZIONE MANDATA OLIO	PZ	125,47
51.05703-5222	TUBAZIONE MANDATA OLIO	PZ	210,36
51.05703-5266	TUBAZ. MANDATA OLIO TURBOCOMPRESSORE	PZ	63,93
51.05703-5267	TUBAZIONE RITORNO OLIO DA TURBINA	PZ	320,74
51.05703-5268	TUBO RITORNO OLIO	PZ	240,99
51.05703-5304	TUBAZIONE	PZ	33,13
51.05703-5309	TUBO MANDATA OLIO DEST.	PZ	65,65
51.05703-5310	TUBO MANDATA OLIO	PZ	133,72
51.05703-5312	TUBAZ. RITORNO OLIO 22X1,5- ST35NBK	PZ	202,62
51.05703-5326	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO	NR	327,25
51.05703-5327	TUBAZIONE OLIO	PZ	64,97
51.05703-5329	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	359,70
51.05703-5333	TUBO OLIO TURBOCOMPRESSORE	PZ	80,78
51.05703-5348	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	60,26
51.05703-5366	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO	NR	1.897,50
51.05703-5380	TUBAZIONE ASPIRAZ OLIO ASSEMB	PZ	378,11
51.05703-5387	TUBAZIONE RITORNO OLIO TURBOCOMPRESSORE	PZ	118,69
51.05703-5395	TUBAZIONE RITORNO OLIO TURBOCOMPRESSORE	NR	40,17
51.05703-5444	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO SIN.	PZ	464,07
51.05703-5445	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO CENTRALE	PZ	505,32
51.05703-5446	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO DES.	PZ	405,61
51.05703-5447	LINEA ASPIRAZIONE OLIO	PZ	735,61
51.05703-5477	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO	PZ	749,36
51.05703-5478	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO	PZ	618,75
51.05703-5479	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO	PZ	701,25
51.05703-5493	TUBAZIONE RITORNO OLIO DX	PZ	320,74

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.05703-5496	TUBAZIONE MANDATA OLIO	NR	118,25
51.05703-5511	TUBAZIONE	PZ	65,34
51.05703-5512	TUBAZIONE SINISTRA	PZ	395,32
51.05703-5513	TUBAZIONE CENTRALE	PZ	367,82
51.05703-5514	TUBAZIONE DESTRA	PZ	381,57
51.05703-5523	TUBO ASPIRAZIONE OLIO DX	PZ	367,82
51.05703-5556	TUBAZ. MANDATA OLIO SIN.	PZ	79,40
51.05703-5557	TUBAZ. MONDATA OLIO DES.	PZ	97,28
51.05703-5558	PIGNA ASPIRAZIONE DESTRA	PZ	378,11
51.05703-5569	TUBAZIONE ASPIRAZIONE OLIO	NR	436,57
51.05703-5573	TUBAZIONE OLIO 8X1-ST35NBK	PZ	167,75
51.05703-5646	TUBO RITORNO OLIO DESTRO	PZ	92,03
51.05703-5661	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	110,62
51.05703-5671	TUBAZIONE RITORNO	PZ	404,67
51.05703-5674	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	223,01
51.05703-5741	TUBAZIONE MANDATA OLIO DX	NR	47,78
51.05703-5743	TUBAZIONE MANDATA OLIO SX	NR	43,65
51.05703-5756	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	383,68
51.05703-5802	TUBAZIONE MANDATA OLIO SIN.	PZ	560,32
51.05703-5803	TUBAZ. RITORNO OLIO DES	PZ	815,32
51.05703-5804	TUBAZIONE RITORNO OLIO SX	NR	521,55
51.05703-5805	TUBAZ. RITORNO OLIO DES	PZ	440,64
51.05703-5821	TUBAZIONE RITORNO OLIO	NR	31,17
51.05703-5822	TUBAZIONE RITORNO OLIO	NR	31,17
51.05703-5828	TUBAZIONE RITORNO OLIO SX	PZ	79,73
51.05703-5834	TUBAZIONE MADATA OLIO HD SIN.	PZ	36,43
51.05703-5835	TUBAZIONE MANDATA OLO DX	PZ	36,43
51.05703-5845	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	37,77
51.05703-5855	TUBO	PZ	512,18
51.05703-5860	TUBAZIONE MANDATA OLIO	PZ	735,61
51.05703-5866	TUBAZIONE MANDATA OLIO	PZ	567,18
51.05703-5904	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	437,62
51.05703-5948	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	79,73
51.05703-5954	TUBAZIONE OLIO	PZ	276,36
51.05703-5971	TUBAZIONE MANDATA OLIO DES.	PZ	464,07
51.05703-5972	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	353,69
51.05703-5996	TUBAZIONE MANDATA OLIO	NR	193,03
51.05704-5001	TUBO ASPIRAZIONE OLIO	NR	199,36
51.05704-5002	TUBO ASPIRAZIONE OLIO	NR	178,75
51.05704-5104	TUBAZIONE MANDATA OLIO	NR	101,07
51.05704-5105	TUBAZIONE MANDATA OLIO DX	NR	221,36
51.05704-5106	TUBAZIONE PRESSIONE OLIO	NR	294,25
51.05704-5107	TUBAZIONE PRESSIONE OLIO	PZ	294,25
51.05704-5116	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	320,74
51.05704-5117	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	494,58
51.05704-5140	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	341,70
51.05704-5159	TUBAZIONE MANDATA OLIO (VN1)	NR	225,50

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.05704-5160	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	267,37
51.05704-5163	TUBAZ. RITORNO OLIO	PZ	332,73
51.05704-5167	TUBAZIONE PRESSIONE OLIO	PZ	236,50
51.05704-5220	TUBAZIONE MANDATA OLIO	NR	149,86
51.05704-5271	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	286,55
51.05704-5323	SUCCHIAROLA	PZ	501,86
51.05704-5324	SUCCHIAROLA	PZ	281,86
51.05704-5368	TUBAZIONE RITORNO OLIO V	PZ	141,48
51.05704-5392	TUBAZIONE OLIO	PZ	422,82
51.05704-5403	TUBO ASPIRAZIONE OLIO		170,50
51.05704-5404	TUBAZIONE FILTRO OLIO	PZ	354,07
51.05704-5425	TUBAZIONE RITORNO OLIO	PZ	323,73
51.05704-5429	TUBAZIONE SCARICO OLIO DA COPPA OLIO	PZ	295,61
51.05704-5503	TUBAZIONE OLIO	PZ	308,00
51.05704-5504	TUBAZIONE OLIO	PZ	298,36
51.05704-5505	TUBAZIONE OLIO	PZ	374,68
51.05704-5575	TUBO ASPIRAZIONE OLIO		328,61
51.05704-5602	TUBAZIONE OLIO	PZ	443,43
51.05704-5604	TUBO OLIO ex 51.05704-5391		184,25
51.05705-0025	LAMIERINO	PZ	14,92
51.05705-0049	FILTRO A RETICELLA	PZ	9,46
51.05707-5030	PIGNA ASPIRAZIONE	PZ	618,75
51.05715-0028	FLANGIA	PZ	415,93
51.05715-0029	FLANGIA	PZ	316,25
51.05715-0034	FLANGIA INTERMEDIA	PZ	202,11
51.05715-0051	FLANGIA PER TUBO MANDATA OLIO	PZ	231,00
51.05715-0061	FLANGIA	PZ	364,36
51.05715-0065	GOMITO	PZ	299,75
51.05715-0075	FLANGIA	NR	160,86
51.05715-0110	FLANGIA	PZ	134,07
51.05715-0115	FLANGIA	PZ	93,85
51.05715-5011	CASSA	PZ	105,86
51.05740-0070	SUPPORTO	PZ	31,81
51.05740-0075	SUPPORTO	NR	25,39
51.05740-0089	SUPPORTO	PZ	38,08
51.05740-0093	SUPPORTO	PZ	31,81
51.05740-0118	SUPPORTO	PZ	31,81
51.05740-0119	SUPPORTO	PZ	47,39
51.05740-0120	SUPPORTO	PZ	25,39
51.05740-0121	SUPPORTO	PZ	25,39
51.05740-0165	SOSTEGNO	PZ	31,81
51.05740-0170	SUPPORTO	PZ	51,99
51.05740-0186	SUPPORTO PER TUBAZIONI ASPIRAZIONE OLIO	NR	44,73
51.05740-0188	SOSTEGNO	NR	42,44
51.05740-0192	SUPPORTO	PZ	71,48
51.05740-0200	BOCCHETTONE	PZ	18,96
51.05740-5013	SUPPORTO	PZ	19,18

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.05740-5014	SUPPORTO	PZ	31,81
51.05800-6374	CARTER OLIO	PZ	5.565,56
51.05800-6383	CARTER OLIO PIATTO	PZ	5.412,66
51.05800-6416	COPPA OLIO PROFONDA	PZ	1.230,83
51.05801-0101	CARTER OLIO	PZ	3.241,48
51.05801-0110	CARTER PER V12-1800	PZ	4.785,77
51.05801-0227	COPPA OLIO EX 51.05801-0217	PZ	5.932,52
51.05801-0230	COPPA OLIO PIATTA	PZ	4.327,07
51.05801-5454	COPPA OLIO	PZ	6.559,41
51.05801-5460	CARTER OLIO PIATTO 12 CIL.	PZ	6.544,12
51.05801-5545	CARTER	PZ	5.244,47
51.05801-5578	CARTER OLIO	PZ	2.736,91
51.05801-5604	CARTER OLIO STANDARD 6 CIL.	PZ	1.291,99
51.05801-5634	CARTER OLIO	PZ	4.510,55
51.05801-5674	CARTER OLIO	PZ	4.372,94
51.05801-5688	CARTER OLIO	PZ	4.770,48
51.05801-5705	CARTER OLIO	PZ	5.244,47
51.05801-5708	COPPA OLIO PROFONDA	NR	7.094,56
51.05801-5709	COPPA OLIO	PZ	5.626,72
51.05801-5728	COPPA OLIO	PZ	1.490,76
51.05801-5773	COPPA OLIO	PZ	4.158,88
51.05801-5879	COPPA OLIO	PZ	5.840,78
51.05801-6056	COPPA OLIO	PZ	7.813,19
51.05801-6097	CARTER OLIO PIATTO 8 CIL.	PZ	1.911,25
51.05801-6117	COPPA OLIO	PZ	5.290,34
51.05801-6127	CARTER PROFONDO PER D 2848 LE 403	PZ	4.709,32
51.05801-6128	CARTER PER D 2842 LE 409	PZ	5.779,62
51.05801-6132	CARTER PER R6-800 CR	PZ	5.366,79
51.05801-6140	COPPA OLIO	PZ	8.287,18
51.05801-6150	COPPA OLIO ELEMENTO INFERIORE	PZ	848,58
51.05805-5160	ASTINA OLIO	PZ	74,93
51.05805-5191	ASTINA OLIO	PZ	19,67
51.05805-5254	ASTINA OLIO PER D0226 MLE non marcata x motori marini	PZ	69,23
51.05805-5417	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	161,85
51.05805-5429	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	19,67
51.05805-5442	ASTINA OLIO	PZ	56,96
51.05805-5486	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	19,67
51.05805-5496	ASTINA OLIO	PZ	19,67
51.05805-5498	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	19,67
51.05805-5501	ASTINA OLIO	PZ	53,94
51.05805-5503	ASTINA OLIO	PZ	19,67
51.05805-5509	ASTINA OLIO	PZ	68,95
51.05805-5510	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	67,45
51.05805-5516	ASTINA OLIO	PZ	43,76
51.05805-5530	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	40,17
51.05805-5531	ASTINA OLIO	PZ	35,38
51.05805-5532	ASTINA OLIO	PZ	40,17

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.05805-5533	ASTINA OLIO	PZ	40,17
51.05805-5534	ASTINA OLIO	PZ	40,17
51.05805-5535	ASTINA OLIO	PZ	40,17
51.05805-5536	ASTINA OLIO	PZ	40,17
51.05805-5537	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	19,67
51.05805-5538	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	19,67
51.05805-5540	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	19,67
51.05805-5568	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	77,92
51.05805-5588	ASTINA OLIO	PZ	40,17
51.05805-5590	ASTINA LIVERLLO OLIO	PZ	40,17
51.05805-5597	ASTINA OLIO	PZ	19,67
51.05805-5598	ASTINA OLIO	PZ	40,17
51.05805-5599	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	35,38
51.05805-5601	ASTINA OLIO	PZ	60,54
51.05805-5609	ASTA LIVELLO OLIO	PZ	40,17
51.05805-5628	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	35,38
51.05805-5662	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	19,67
51.05805-5688	ASTINA OLIO	PZ	19,67
51.05805-5690	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	87,82
51.05805-5695	ASTA LIVELLO OLIO	NR	19,67
51.05805-5708	ASTINA OLIO	PZ	19,67
51.05805-5728	ASTA OLIO	PZ	19,67
51.05805-5764	ASTA LIVELLO OLIO	PZ	24,46
51.05805-5788	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	40,17
51.05805-5789	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	40,17
51.05805-5800	ASTINA LIVELLO OLIO	NR	32,98
51.05805-5801	ASTINA LIVELLO OLIO	NR	34,17
51.05805-5819	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	19,67
51.05805-5883	ASTINA LIVELLO OLIO	NR	63,84
51.05805-5902	ASTA LIVELLO OLIO	PZ	35,38
51.05805-5903	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	35,38
51.05805-5908	ASTA OLIO	PZ	40,17
51.05805-5912	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	40,17
51.05805-5914	ASTINA OLIO	PZ	50,95
51.05805-5933	ASTINA OLIO	PZ	40,17
51.05805-5966	ASTINA OLIO	PZ	26,73
51.05805-5967	ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	37,77
51.05806-0056	TUBO GUIDA	PZ	104,81
51.05806-0059	TUBO GUIDA	PZ	29,74
51.05806-0070	TUBO GUIDA	PZ	39,84
51.05806-0077	TUBO GUIDA	PZ	24,95
51.05806-0104	ASTINA GUIDA	PZ	194,04
51.05806-0111	TUBO GUIDA	PZ	39,84
51.05806-0220	TUBO GUIDA	PZ	297,42
51.05806-0221	TUBO GUIDA	PZ	306,06
51.05806-0226	TUBO GUIDA ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	308,97
51.05806-0228	TUBO GUIDO ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	343,62

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.05806-0229	GUIDA ASTINA OLIO	PZ	197,49
51.05806-0230	TUBO GUIDA ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	340,71
51.05806-0267	TUBO GUIDA ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	635,25
51.05806-0275	TUBO GUIDA ASTINA OLIO	PZ	337,83
51.05806-0284	TUBO GUIDA	PZ	226,38
51.05806-0302	TUBO GUIDA	PZ	226,38
51.05806-5078	TUBAZIONE ASPIRAZIONE	PZ	69,43
51.05806-5192	TUBO GUIDA PER ASTINA OLIO	PZ	272,58
51.05806-5193	TUBO GUIDA ASTINA OLIO	PZ	189,42
51.05806-5202	TUBO GUIDA ASTINA OLIO	PZ	162,84
51.05806-5205	TUBO GIUDA ASTINA LIVELLO OLIO	PZ	166,32
51.05806-5211	TUBO GUIDA	PZ	189,42
51.05806-5228	TUBO GUIDA ASTINA OLIO	PZ	19,01
51.05806-5246	TUBO GUIDA	PZ	24,49
51.05806-5254	TUBO GUIDA PER ASTINA OLIO	PZ	306,06
51.05806-5302	TUBO GUIDA ASTINA OLIO	NR	90,38
51.05806-5310	Tubo guida Astina livello olio	PZ	92,40
51.05806-5315	Tubo guida Astina livello olio sin.	PZ	71,32
51.05810-0008	MANICOTTO FILETTATO	PZ	66,00
51.05816-0011	PIASTRA	PZ	98,63
51.05820-0058	FLANGIA	PZ	367,82
51.05820-0086	COVER	PZ	955,61
51.05823-0015	RISCONTRO DI GOMMA	PZ	12,76
51.05840-0065	SUPPORTO	PZ	31,81
51.05840-0074	SUPPORTO	PZ	19,18
51.05840-0088	SUPPORTO	PZ	25,39
51.05840-0093	SUPPORTO	PZ	31,81
51.05840-0097	RITEGNO	NR	5,70
51.05840-0100	SUPPORTO	PZ	81,03
51.05840-6008	RITEGNO	NR	105,86
51.05860-7004	RUBINETTO A TRE VIE	PZ	364,36
51.05901-0093	GUARNIZIONE	PZ	30,76
51.05901-0098	GUARNIZIONE	PZ	26,69
51.05901-0100	GUARNIZIONE	PZ	155,72
51.05901-0103	GUARNIZIONE	PZ	56,96
51.05901-0110	GUARNIZIONE	PZ	56,96
51.05901-0112	GUARNIZIONE	PZ	15,64
51.05901-0115	GUARNIZIONE	PZ	15,95
51.05901-0118	GUARNIZIONE	PZ	9,79
51.05901-0119	GUARNIZIONE	PZ	26,55
51.05901-0122	GUARNIZIONE	PZ	53,09
51.05901-0127	GUARNIZIONE	PZ	26,69
51.05901-0135	GUARNIZIONE	PZ	15,53
51.05901-0139	GUARNIZIONE	PZ	26,69
51.05901-0146	GUARNIZIONE	PZ	30,76
51.05901-0147	GUARNIZIONE	PZ	58,32
51.05901-0149	GUARNIZIONE	PZ	13,79

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.05901-0156	GUARNIZIONE PER FILTRO OLIO	NR	42,44
51.05901-0158	GUARNIZIONE PER FLANGIA	NR	11,77
51.05901-0160	GUARNIZIONE	NR	27,19
51.05901-0165	GUARNIZIONE MODULO OLIO	PZ	287,58
51.05901-0169	GUARNIZIONE	PZ	28,86
51.05902-0046	GUARNIZIONE COPERCHIO REFR.	PZ	77,22
51.05902-0048	GUARNIZIONE	PZ	142,85
51.05902-0050	GUARNIZIONE COP.REFR.OLIO	PZ	116,47
51.05902-0055	GUARNIZIONE	PZ	9,79
51.05902-0061	GUARNIZIONE PER FEFRIGERANTE OLIO	PZ	78,19
51.05902-0062	GUARNIZIONE	PZ	116,47
51.05902-0066	GUARNIZIONE	PZ	34,08
51.05902-0068	GUARNIZIONE PER REFRIGERANTE OLIO	NR	14,67
51.05903-0024	GUARNIZIONE	PZ	9,31
51.05904-0126	GUARNIZIONE	PZ	41,51
51.05904-0127	GUARNIZIONE CARTER	PZ	186,60
51.05904-0130	GUARNIZIONE	PZ	105,20
51.05904-0131	GUARNIZIONE CARTER	PZ	160,86
51.05904-0132	GUARNIZIONE	PZ	194,33
51.05904-0133	GUARNIZIONE	PZ	209,77
51.05904-0134	GUARNIZIONE	PZ	328,17
51.05904-0139	GUARNIZIONE CARTER	PZ	162,16
51.05904-0140	GUARNIZIONE CARTER	PZ	175,03
51.05904-0151	GUARNIZIONE	PZ	58,87
51.05904-0171	GUARNIZIONE CARTER	NR	176,31
51.05904-0195	GUARNIZIONE	PZ	176,31
51.05904-0198	GUARNIZIONE	PZ	185,33
51.05904-0208	GUARNIZIONE COPPA OLIO	PZ	191,75
51.05904-0209	GUARNIZIONE CARTER	PZ	158,29
51.05904-0221	GUARNIZIONE COPPA OLIO	PZ	176,31
51.05904-0234	GUARNIZIONE COPPA OLIO PER I6	NR	258,68
51.05904-0237	GUARNIZIONE COPPA OLIO	PZ	172,46
51.05904-0239	GUARNIZIONE CARTER	NR	207,20
51.06100-6258	SERIE 12 GUARNIZIONI E PIASTRE SCAMBIATORE DI CALORE	PZ	1.145,43
51.06100-7016	SCAMBIATORE DI CALORE	PZ	10.888,02
51.06100-7023	IMPIANTO DI RAFFREDDAMENTO	NR	20.143,20
51.06100-7028	SCAMBIATORE DI CALORE COMPLETO	PZ	8.455,59
51.06100-7029	RADIATORE	NR	21.941,70
51.06100-7036	SCAMBIATORE DI CALORE	NR	23.380,50
51.06101-0029	COPERCHIO	PZ	1.842,50
51.06101-0030	CAMERA DI RINVIO	PZ	996,86
51.06101-0031	COPERCHIO	PZ	893,75
51.06101-0070	CASSA	PZ	1.732,50
51.06101-0088	CASSA PER SCAMBIATORE	PZ	4.908,75
51.06101-0095	PIASTRA SCAMBIATORE	PZ	653,11
51.06101-0096	PIASTRA	PZ	618,75
51.06101-0097	GUARNIZIONE	PZ	185,94

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.06101-0098	PIASTRA SCAMBIATORE	PZ	660,00
51.06101-0099	GUARNIZIONE	PZ	185,94
51.06101-0104	SPINA DI CENTRAGGIO PER SCAMBIATORI DI CALORE NUOVI CR V8	PZ	33,26
51.06101-0105	SPINA DI CENTRAGGIO PER SCAMBIATORI DI CALORE NUOVI CR V8	PZ	48,47
51.06101-0106	SPINA DI CENTRAGGIO PER SCAMBIATORI DI CALORE NUOVI CR V12	PZ	50,18
51.06101-0107	PERNO DI CENTRAGGIO 182 MM	NR	40,22
51.06101-0110	PERNO DI CENTRAGGIO	PZ	48,47
51.06101-0132	PIASTRA	PZ	660,00
51.06101-0133	PIASTRA	PZ	660,00
51.06101-0134	PIASTRA	PZ	660,00
51.06101-0135	GUARNIZIONE SCAMBIATORE	PZ	43,89
51.06101-0136	GUARNIZIONE SCAMBIATORE	PZ	34,94
51.06101-0142	PIASTRA SCAMBIATORE MAN	PZ	1.485,00
51.06101-5000	BOCCOLA	PZ	102,43
51.06101-5001	BOCCOLA	PZ	102,43
51.06101-5002	BOCCOLA	PZ	103,11
51.06101-5003	BOCCOLA	PZ	106,22
51.06101-5004	BOCCOLA	PZ	96,60
51.06101-5012	BOCCOLA	PZ	104,50
51.06101-7145	SCAMBIATORE DI CALORE	PZ	2.805,66
51.06101-7168	RADIATORE	PZ	27.577,00
51.06101-7187	RADIATORE	PZ	24.339,70
51.06102-0025	CASSA SCAMBIATORE	PZ	1.918,40
51.06102-0032	SCAMBIATORE	PZ	10.035,63
51.06102-0050	VASO D'ESPANSIONE ACQUA DI RAFFREDDAMENTO	PZ	2.493,92
51.06102-0054	SERBATOIO DI COMPENSO ex 51.06102-7007	PZ	3.429,14
51.06102-6089	SCAMBIATORE DI CALORE COMPLETO	PZ	6.438,63
51.06102-6097	SERBATOIO DI COMPENSAZIONE	PZ	6.270,77
51.06102-6115	SERBATOIO DI COMPENSAZIONE	PZ	10.107,57
51.06102-6116	VASO D'ESPANSIONE	PZ	6.522,56
51.06102-6117	VASO D'ESPANSIONE	PZ	5.803,16
51.06102-6124	VASO ESPANSIONE surge tank B AHK	PZ	1.856,25
51.06102-6127	VASO ESPANSIONE		2.673,77
51.06102-6128	VASO ESPANSIONE		2.673,77
51.06102-6129	VASO ESPANSIONE		2.805,66
51.06106-0003	VETRO SPIA	NR	21,25
51.06109-0017	FASCIO TUBIERO	PZ	1.161,86
51.06109-0030	FASCIO TUBIERO	PZ	6.558,75
51.06109-0041	FASCIO TUBIERO	PZ	4.015,00
51.06109-0042	FASCIO TUBIERO PER SCAMBIATORE DI CALORE	PZ	7.328,75
51.06109-0043	FASCIO TUBIERO	PZ	6.352,50
51.06109-0047	FASCIO TUBIERO	PZ	8.497,50
51.06111-0008	COPERCHIO	PZ	1.024,36
51.06111-0031	COPERCHIO	PZ	7,41
51.06111-5003	BASE PER TAPPO SCAMBIATORE	PZ	491,57
51.06111-5008	BASE PER TAPPO SCAMBIATORE	PZ	646,25
51.06111-5009	BASE PER TAPPO SCAMBIATORE (VN1)	PZ	550,00

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.06111-5011	BASE PER TAPPO	PZ	381,57
51.06111-6002	BASE	PZ	341,00
51.06111-6003	BASE	PZ	167,75
51.06111-6006	BASE PER TAPPO SCAMBIATORE	PZ	187,00
51.06112-0002	COPERCHIO	PZ	1.388,75
51.06112-0005	CAMERA DI RINVIO	PZ	1.595,00
51.06112-0008	DEVIATORE DI FLUSSO	PZ	1.065,61
51.06112-0011	CAMERA DI RINVIO	PZ	1.278,75
51.06112-0014	COPERCHIO	PZ	1.175,61
51.06112-0015	COPERCHIO PER SCAMBIATORE DI CALORE	PZ	1.842,50
51.06112-0016	COPERCHIO	PZ	1.402,50
51.06112-0021	COPERCHIO	NR	1.210,00
51.06120-0002	ANELLO INTERMEDIO	PZ	221,36
51.06120-0003	ANELLO INTERMEDIO	PZ	196,61
51.06130-0008	RADIATORE ARIA	PZ	7.481,76
51.06140-0111	ANGOLARE	PZ	33,42
51.06140-0112	ANGOLARE	PZ	37,82
51.06140-0113	SUPPORTO	PZ	1.429,63
51.06140-0131	SUPPORTO	PZ	90,97
51.06140-0134	GOMITO SX	PZ	128,90
51.06140-0135	GOMITO DX	PZ	133,36
51.06140-0138	LINGUETTA	PZ	34,72
51.06140-0139	SUPPORTO	PZ	31,81
51.06140-0149	SUPPORTO	NR	25,39
51.06140-0150	SUPPORTO	PZ	37,99
51.06140-0155	SUPPORTO	PZ	1.804,22
51.06140-0160	SUPPORTO	PZ	126,90
51.06140-0161	SUPPORTO SINISTRO	PZ	126,90
51.06140-0162	SUPPORTO DS	PZ	34,78
51.06140-0163	SUPPORTO SN	PZ	38,15
51.06140-0164	SUPPORTO DESTRO	PZ	72,25
51.06140-0165	SUPPORTO	PZ	154,42
51.06140-0166	SUPPORTO	PZ	126,90
51.06140-0171	SUPPORTO	PZ	1.651,32
51.06140-0172	SUPPORTO PER SCAMBIATORE DI CALORE	PZ	37,99
51.06140-0177	SUPPORTO	PZ	115,83
51.06140-0180	SUPPORTO PER SERBATOIO DI COMPENSAZIONE	PZ	57,73
51.06140-0184	SUPPORTO	PZ	110,86
51.06140-0197	SUPPORTO	NR	31,26
51.06140-0198	SUPPORTO	PZ	37,99
51.06140-0201	SUPPORTO	PZ	802,71
51.06140-0219	SUPPORTO	PZ	35,71
51.06140-0220	SUPPORTO	PZ	100,54
51.06301-0341	BOCCHETTONE USCITA ACQUA	PZ	1.220,34
51.06301-0368	TUBAZIONE ACQUA	NR	375,36
51.06301-0539	MANICOTTO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	PZ	352,26
51.06301-0617	TUBO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	389,82

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.06301-0709	MANICOTTO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	453,33
51.06301-0813	GOMITO ACQUA RAFFR.	PZ	663,39
51.06301-0841	GOMITO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	638,55
51.06301-0843	TUBO DI RAFFREDDAMENTO ACQUA	PZ	131,98
51.06301-0848	GOMITO RAFFREDDAMENTO	PZ	2.497,44
51.06301-0850	RACCORDO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	808,83
51.06301-0871	GOMITO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	1.333,86
51.06301-0916	GOMITO SCARICO	PZ	1.560,90
51.06301-0918	GOMITO RAFFREDDAMENTO	PZ	670,47
51.06301-0919	GOMITO LIQUIDO RAFFR.	PZ	288,05
51.06301-0921	GOMITO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	NR	521,49
51.06301-0938	GOMITO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	PZ	383,13
51.06301-0942	GOMITO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	PZ	1.085,52
51.06301-0950	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	PZ	365,40
51.06301-0959	GOMITO ACQUA RAFFREDAMENTO	PZ	1.057,14
51.06301-0966	TUBO ACQUA	NR	221,36
51.06301-0970	GOMITO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	1.071,33
51.06301-0993	GOMITO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	1.355,13
51.06301-0994	GOMITO	PZ	1.135,20
51.06301-0995	GOMITO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	1.220,34
51.06301-5548	RACCORDO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	1.149,21
51.06301-5725	GOMITO ACQUA RAFFREDAMENTO	PZ	684,66
51.06302-0233	GOMITO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	670,47
51.06302-0293	TUBAZIONE ACQUA	PZ	187,31
51.06302-0295	FLANGIA	PZ	58,78
51.06302-0298	RACCORDI ACQUA DOLCE	PZ	476,43
51.06302-0319	GOMITO LIQUIDO RAFFR.	PZ	471,81
51.06302-0351	TUBAZIONE ACQUA	NR	972,00
51.06302-0363	TUBAZIONE ACQUA	PZ	89,76
51.06302-0390	GOMITO RAFFREDDAMENTO	PZ	950,73
51.06302-0391	COLLETTORE ACQUA DI RAFFREDDAMENTO	PZ	759,15
51.06302-0394	GOMITO RAFFREDDAMENTO	PZ	723,69
51.06302-0403	TUBAZIONE	PZ	895,11
51.06302-0405	TUBAZIONE RAFFREDDAMENTO ACQUA	PZ	154,77
51.06302-0408	ELEMENTO AD INNESTO	PZ	63,93
51.06302-0416	GOMITO	PZ	2.908,95
51.06302-0430	COPERCHIO PER COLLETTORE SCARICO	PZ	617,25
51.06302-0432	GOMITO	PZ	893,97
51.06302-0440	GOMITO LIQUIDO FRAFFREDDAMENTO	PZ	670,47
51.06302-0448	MANICOTTO	PZ	273,86
51.06302-0458	GOMITO	PZ	893,97
51.06302-0459	GOMITO	PZ	979,11
51.06302-0462	GOMITO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	585,33
51.06302-0465	CASSA DI COLLEGAMENTO	NR	1.278,75
51.06302-0469	GOMITO ACQUA RAFFREDDAMENTO	NR	1.191,96
51.06302-0478	MANICOTTO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	1.103,01
51.06302-0481	MANICOTTO	PZ	514,38

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.06302-0483	SCATOLA SCARICO ARIA	NR	350,61
51.06302-0485	TUBO ACQUA	PZ	787,53
51.06302-0487	GOMITO ACQUA RAFFR.	PZ	723,69
51.06302-0495	GOMITO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	1.007,49
51.06302-0509	GOMITO ACQUA PER RAFFR. GOMITO DI SCARICO	PZ	535,68
51.06302-0522	GOMITO USCITA ACQUA DAL REFRIGERANTE	PZ	311,85
51.06302-0524	GOMITO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	PZ	1.099,71
51.06302-0554	GOMITO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	886,86
51.06302-0559	TUBO	PZ	1.369,32
51.06302-0568	GOMITO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	NR	1.227,42
51.06302-0570	DIAFRAMMA	PZ	128,57
51.06302-0604	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	PZ	148,98
51.06302-0605	COPERCHIO PER COLLETTORE SCARICO	PZ	684,66
51.06302-0606	GOMITO ACQUA DI RAFFREDDAMENTO	PZ	1.234,53
51.06302-0609	GOMITO RAFFREDDAMENTO	PZ	893,97
51.06302-0619	MANICOTTO	NR	316,45
51.06302-0623	GOMITO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	131,98
51.06302-0624	CONDOTTA ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	450,54
51.06302-0630	GOMITO RAFFREDDAMENTO SINISTRO	PZ	368,94
51.06302-0660	GOMITO	NR	1.021,68
51.06302-0665	GOMITO RAFFREDDAMENTO	PZ	407,97
51.06302-0676	GOMITO AQUA RAFFREDDAMENTO	NR	105,71
51.06302-0682	GOMITO LIQUIDO RAFFR.	PZ	212,85
51.06302-0686	MANICOTTO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	NR	121,26
51.06302-0692	GOMITO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	NR	730,77
51.06302-0705	GOMITO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	NR	865,59
51.06302-0706	GOMITO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	PZ	390,21
51.06302-0708	GOMITO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	NR	1.007,49
51.06302-0709	MANICOTTO	PZ	14,72
51.06302-0730	GOMITO LIQUIDO RAFFR.	PZ	457,62
51.06302-0752	GOMITO	PZ	1.135,20
51.06302-0766	GOMITO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	PZ	205,74
51.06302-0776	GOMITO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	PZ	249,74
51.06302-0809	GOMITO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	PZ	306,50
51.06302-0829	RACCORDO	NR	209,00
51.06302-0845	MANICOTTO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	NR	292,31
51.06302-0847	MANICOTTO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	PZ	109,43
51.06302-0849	GOMITO SCARICO	PZ	1.042,98
51.06302-0857	GOMITO LIQUIDO RAFFR.	NR	1.014,57
51.06302-0858	GOMITO LIQUIDO RAFFR.	NR	268,18
51.06302-0859	RACCORDO	PZ	112,40
51.06302-0888	GOMITO	PZ	1.688,61
51.06302-0897	GOMITO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	PZ	1.433,19
51.06302-0898	GOMITO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	PZ	1.369,32
51.06302-0918	GOMITO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	2.043,36
51.06302-0981	GOMITO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	PZ	993,30
51.06302-0982	GOMITO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	PZ	886,86

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.06302-0985	MANICOTTO RAFFREDDAMENTO	PZ	162,84
51.06302-2223	TUBO	PZ	276,03
51.06302-5115	TUBAZIONE SFIATO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	299,75
51.06302-5130	TUBAZIONE SFIATO	PZ	409,07
51.06302-5292	MANICOTTO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	1.114,56
51.06302-5539	MANICOTTO	PZ	303,67
51.06302-5542	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	PZ	517,92
51.06302-5613	RACCORDO DELLA FLANGIA	PZ	195,25
51.06302-5631	TUBO ACQUA	PZ	150,41
51.06302-5632	RACCORDO	PZ	343,75
51.06302-5659	TUBO ACQUA	PZ	1.014,57
51.06302-5660	TUBAZIONE RAFFREDDAMENTO ACQUA	PZ	617,25
51.06302-5697	TUBAZIONE DISAREAZIONE	PZ	127,01
51.06302-5712	TUBAZIONE RITORNO	NR	539,68
51.06302-5813	TUBO ACQUA RAFFREDDAMENTO	NR	354,75
51.06302-5818	TUBAZIONE RAFFREDDAMENTO ACQUA	PZ	454,08
51.06302-5853	TUBAZIONE ACQUA	PZ	379,59
51.06302-6004	TUBO RAFFREDDAMENTO ACQUA	NR	206,73
51.06302-6005	TUBAZIONE DI SFIATO	PZ	193,86
51.06302-6006	CONDOTTA ACQUA DI RAFFREDDAMENTO	PZ	439,89
51.06302-6008	SERBATOIO DI COMPENSAZIONE	PZ	1.285,61
51.06302-6012	TUBAZIONE SFIATO ACQUA	PZ	247,50
51.06302-6021	RACCORDO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	1.100,00
51.06303-0006	PEZZO INTERMEDIO	PZ	360,93
51.06303-0007	MANICOTTO	PZ	218,28
51.06303-0094	GOMITO RAFFREDDAMENTO	PZ	1.199,04
51.06303-0138	GOMITO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	PZ	1.369,32
51.06303-0153	GOMITO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	PZ	1.504,14
51.06303-0173	GOMITO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	PZ	1.369,32
51.06303-0181	GOMITO RAFFREDDAMENTO DX ex 51.06302-0826	PZ	332,05
51.06303-0182	GOMITO LIQUIDO RAFFR. SIN.	PZ	332,05
51.06303-0278	GOMITO DI SCARICO	PZ	1.021,68
51.06303-0344	RACCORDO	PZ	354,07
51.06303-0345	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	PZ	663,39
51.06303-5009	TUBAZIONE ACQUA	PZ	837,21
51.06303-5010	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	1.340,94
51.06303-5011	CONDOTTA ACQUA DI RAFFREDDAMENTO	PZ	1.007,49
51.06303-5012	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	2.298,78
51.06303-5014	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFR.	PZ	1.135,20
51.06303-5026	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	265,34
51.06303-5033	MANICOTTO ACQUA	PZ	263,93
51.06303-5037	TUBO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	947,10
51.06303-5078	TUBAZIONE ACQUA RAFFR.	PZ	105,71
51.06303-5079	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO (VN1)	PZ	404,40
51.06303-5090	TUBAZIONE RAFFREDDAMENTO	PZ	787,53
51.06303-5095	TUBAZIONE ACQUA	PZ	339,13
51.06303-5102	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDD.	PZ	1.085,52

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.06303-5103	MANICOTTO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	245,48
51.06303-5127	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFR.	PZ	663,39
51.06303-5138	TUBAZIONE RAFFREDD.	PZ	677,58
51.06303-5151	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	NR	307,91
51.06303-5152	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	95,79
51.06303-5161	TUBO MANDATA ACQUA TURBINA	PZ	521,49
51.06303-5162	TUBO ACQUA TURBINA	PZ	422,16
51.06303-5167	TUBAZIONE RAFFREDDAMENTO (VN1)	PZ	202,91
51.06303-5211	TUBAZIONE ACQUA	PZ	716,58
51.06303-5213	TUBO RAFFREDDAMENTO	PZ	986,19
51.06303-5237	MANICOTTO	PZ	37,60
51.06303-5247	TUBO RAFFREDDAMENTO	PZ	787,53
51.06303-5255	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFR.	PZ	307,91
51.06303-5287	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	PZ	271,02
51.06303-5293	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	872,67
51.06303-5300	MANICOTTO	PZ	528,57
51.06303-5303	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFR.	PZ	204,34
51.06303-5306	MANICOTTO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	1.177,77
51.06303-5307	MANICOTTO	PZ	1.326,75
51.06303-5323	MANICOTTO	PZ	265,34
51.06303-5324	TUBO ACQUA RAFFREDDAMENTO	NR	906,66
51.06303-5351	MANICOTTO	PZ	195,82
51.06303-5412	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFR. DES.	NR	454,08
51.06303-5414	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	PZ	94,36
51.06303-5422	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFR.	PZ	3.306,27
51.06303-5423	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	PZ	2.540,01
51.06303-5435	TUBAZIONE ACQUA RAFFR	PZ	457,62
51.06303-5439	TUBAZIONE RAFFREDDAMENTO	PZ	288,05
51.06303-5440	TUBAZIONE RAFFREDDAMENTO	PZ	303,67
51.06303-5451	TUBAZIONE	PZ	432,78
51.06303-5456	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFR. 10X1,5	PZ	97,20
51.06303-5462	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	NR	886,86
51.06303-5465	MANICOTTO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	620,82
51.06303-5466	MANICOTTO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	766,26
51.06303-5484	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	2.653,53
51.06303-5492	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	2.029,17
51.06303-5493	TUBAZIONE RAFFREDDAMENTO	PZ	234,12
51.06303-5509	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	PZ	94,01
51.06303-5511	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	879,78
51.06303-5533	MANICOTTO	PZ	227,04
51.06303-5536	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO 50X2	NR	181,63
51.06303-5558	TUBAZIONE ACQUA	NR	303,67
51.06303-5568	TUBAZIONE ACQUA DI RAFFREDDAMENTO	PZ	432,78
51.06303-5569	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFR. SIN.	PZ	681,12
51.06303-5570	MANICOTTO RAFFREDDAMENTO 22X1,5	NR	752,07
51.06303-5577	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	NR	1.504,14
51.06303-5578	TUBO ACQUA MARE	PZ	3.717,78

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.06303-5598	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	NR	354,75
51.06303-5610	TUBAZIONE ACQUA DI RAFFREDDAMENTO	PZ	46,11
51.06303-5617	MANICOTTO RAFFREDDAMENTO	PZ	71,30
51.06303-5618	MANICOTTO RAFFREDDAMENTO	PZ	119,90
51.06303-5619	MANICOTTO RAFFREDDAMENTO	PZ	68,11
51.06303-5620	MANICOTTO RAFFREDDAMENTO	PZ	70,60
51.06303-5621	MANICOTTO RAFFREDDAMENTO	PZ	71,65
51.06303-5622	MANICOTTO RAFFREDDAMENTO	PZ	86,55
51.06303-5631	MANICOTTO	PZ	205,74
51.06303-5652	GOMITO	PZ	411,51
51.06303-5666	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFR. 8x1,5- ST35NB	PZ	54,27
51.06303-5675	MANICOTTO INTERCOOLER	NR	560,49
51.06303-5676	MANICOTTO	NR	865,59
51.06303-5681	MANICOTTO	PZ	108,90
51.06303-5701	TUBAZIONE LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	PZ	153,25
51.06303-5702	TUBAZIONE ACQUA RAFF. TURBINA	PZ	446,97
51.06303-5711	TUBO	PZ	297,99
51.06303-5712	TUBO		81,60
51.06303-5713	TUBO		263,93
51.06303-5728	MANICOTTO RAFFREDDAMENTO CUNI10FE1MN - 45X2	PZ	252,58
51.06303-5743	MANICOTTO	PZ	249,74
51.06303-5751	MANICOTTO	NR	624,36
51.06303-5752	MANICOTTO INTERCOOLER	NR	635,01
51.06303-5789	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFR. DES.	PZ	195,82
51.06303-5810	MANICOTTO	PZ	677,58
51.06303-5811	MANICOTTO	PZ	674,01
51.06303-5842	MANICOTTO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	1.575,09
51.06303-5851	TUBAZIONE ACQUA DX	NR	418,59
51.06303-5852	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO DX	NR	354,75
51.06303-5941	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	192,98
51.06303-5952	TUBAZIONE RAFFREDDAMENTO	PZ	346,24
51.06303-5953	TUBAZIONE RAFFREDDAMENTO	PZ	296,56
51.06303-5960	TUBAZIONE ACQUA TURBINA	PZ	316,45
51.06303-5961	TUBAZIONE ACQUA TURBINA	PZ	290,88
51.06303-5977	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO (VN1)	PZ	1.007,49
51.06303-5978	MANICOTTO LIQUIDO RAFFR.	NR	830,10
51.06303-5988	MANICOTTO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	PZ	297,99
51.06303-5990	MANICOTTO RAFFREDDAMENTO	ST	886,86
51.06303-5991	MANICOTTO RAFFREDDAMENTO	ST	1.000,38
51.06304-5021	MANICOTTO	PZ	1.816,32
51.06304-5222	TUBAZIONE ACQUA SINISTRA	NR	83,36
51.06304-5226	TUBO RAFFREDDAMENTO	PZ	184,47
51.06304-5237	MANICOTTO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	PZ	217,10
51.06304-5239	MANICOTTO LIQUIDO RAFFR.	PZ	180,20
51.06304-5296	MANICOTTO	PZ	192,98
51.06304-5416	MANICOTTO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	228,45
51.06304-5457	MANICOTTO LIQUIDO	PZ	66,68

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.06304-5458	MANICOTTO	NR	111,74
51.06304-5473	TUBAZIONE DI SFIATO	PZ	184,25
51.06304-5474	MANICOTTO ACQUA RAFFREDDAMENTO	PZ	296,56
51.06304-5475	TUBO RITORNO	PZ	259,86
51.06304-5498	MANICOTTO LIQUIDO RAFFREDDAMENTO	PZ	1.135,20
51.06304-5588	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	NR	272,45
51.06304-5620	TUBAZIONE DI SFIATO	PZ	440,00
51.06304-5621	MANICOTTO		507,30
51.06304-5622	MANICOTTO		507,30
51.06304-5701	MANICOTTO	PZ	528,57
51.06304-5714	MANICOTTO	PZ	418,59
51.06304-5715	TUBAZIONE RAFFREDDAMENTO	PZ	386,67
51.06304-5761	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO	NR	271,02
51.06304-5810	TUBAZIONE RAFFREDDAMENTO		197,23
51.06304-5811	TUBAZIONE RAFFREDDAMENTO	PZ	184,47
51.06304-5812	TUBAZIONE RAFFREDDAMENTO		302,24
51.06304-5903	TUBAZIONE DI RAFFREDDAMENTO		161,77
51.06304-5914	TUBAZIONE	PZ	184,47
51.06304-5915	TUBAZIONE RITORNO	PZ	234,12
51.06305-5003	TUBO RAFFREDDAMENTO	PZ	407,97
51.06305-5095	MANICOTTO	PZ	151,82
51.06305-5186	TUBO RAFFREDDAMENTO ACQUA	PZ	1.071,33
51.06305-5325	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFR. ENTRATA	PZ	132,33
51.06305-5326	MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFR. ENTRATA	PZ	132,33
51.06312-0007	flangia imp. riscaldamento	PZ	257,11
51.06312-0009	PEZZO INTERMEDIO	PZ	231,00
51.06312-0025	PEZZO INTERMEDIO PER COLL. SC.	PZ	1.182,50
51.06312-0026	PEZZO INTERMEDIO	PZ	259,86
51.06312-0040	PERNO DI SPINTA	PZ	9,09
51.06312-0041	FLANGIA	PZ	55,00
51.06312-0050	PEZZO INTERMEDIO	PZ	398,75
51.06312-0053	PEZZO INTERMEDIO	NR	33,13
51.06312-0054	FLANGIA	PZ	14,98
51.06312-0055	FLANGIA	PZ	371,25
51.06312-0056	PEZZO INTERMEDIO	PZ	210,36
51.06312-0057	FLANGIA	PZ	199,36
51.06312-0070	FLANGIA	NR	532,82
51.06312-0071	RACCORDO	NR	32,80
51.06312-0072	COPERCHIO	PZ	1.828,75
51.06312-0073	ELEMENTO DI SPINTA	PZ	34,72
51.06312-0074	ELEMENTO DI SPINTA	PZ	22,13
51.06312-0080	FLANGIA	PZ	17,40
51.06312-0081	FLANGIA	PZ	84,90
51.06312-0085	FLANGIA	NR	41,60
51.06312-0086	Elemento di spinta 28,7X22,4X7,5-9SMNPB2	PZ	11,75
51.06312-0098	FLANGIA INTERMEDIA	PZ	73,57
51.06312-0103	FLANGIA PER MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	NR	176,00

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.06312-0104	FLANGIA	NR	299,75
51.06312-0108	FLANGIA MANICOTTO LIQUIDO DI RAFFR.	PZ	45,36
51.06312-0111	FLANGIA	PZ	40,57
51.06312-0140	FLANGIA	PZ	43,65
51.06312-0141	FLANGIA	PZ	55,00
51.06312-5022	RACCORDO PER TUBI ACQUA TURBINA	PZ	176,00
51.06330-5041	SCATOLA	PZ	1.340,94
51.06330-5048	SCATOLA DISTRIBUZIONE	PZ	1.802,13
51.06330-6042	SCATOLA INTERMEDIA	PZ	1.732,50
51.06340-0184	SUPPORTO	NR	102,83
51.06340-0204	SUPPORTO	PZ	15,11
51.06340-0208	SUPPORTO	PZ	25,39
51.06340-0216	SUPPORTO POMPA ACQUA	NR	44,73
51.06340-0230	SUPPORTO	PZ	25,39
51.06340-0231	SUPPORTO	PZ	19,18
51.06340-0240	SUPPORTO	NR	63,45
51.06340-0253	SUPPORTO	PZ	13,16
51.06340-0254	SUPPORTO	PZ	13,16
51.06340-0284	SUPPORTO	NR	19,18
51.06340-0285	SUPPORTO	NR	19,18
51.06340-0314	SUPPORTO	PZ	37,99
51.06340-0364	SUPPORTO	PZ	139,13
51.06400-6014	KIT RICAMBI	PZ	3.396,25
51.06401-0011	TERMOSTATO	PZ	421,56
51.06401-0045	TERMOSTATO 82°	PZ	389,82
51.06402-0004	TERMOSTATO	PZ	320,52
51.06402-0045	ELEMENTI CORTOCIRCUITO	PZ	36,78
51.06402-0061	TERMOSTATO 79 GRADI (VN1)	PZ	46,20
51.06402-0063	TERMOSTATO 83 GRADI (VN1)	PZ	76,80
51.06402-0065	TERMOSTATO 71 GRADI (VN1)	PZ	69,30
51.06402-0075	SEDE	PZ	947,10
51.06402-0086	TERMOSTATO	PZ	226,38
51.06402-0088	TERMOSTATO 83 GRADI	PZ	17,45
51.06402-0098	TERMOSTATO	PZ	62,94
51.06402-0100	TERMOSTATO	PZ	174,39
51.06402-0122	TERMOSTATO	PZ	174,39
51.06402-0123	TERMOSTATO ex -0084 (VN1)	PZ	150,15
51.06402-0124	TERMOSTATO 71°C	PZ	189,42
51.06402-0126	TERMOSTATO 86° PER I6	PZ	105,09
51.06404-0096	SCATOLA TERMOSTATO	PZ	583,26
51.06404-0133	SCATOLA TERMOSTATO	PZ	386,91
51.06404-5031	SCATOLA TERMOSTATO	PZ	1.501,50
51.06404-5038	SCATOLA TERMOSTATO	PZ	1.489,95
51.06404-6004	SCATOLA ELEMENTO SUPERIORE TERMOSTATO	PZ	328,61
51.06405-0013	COPERCHIO	PZ	292,86
51.06500-6278	POMPA ACQUA PER D 2542 MTE	PZ	4.337,19
51.06500-6282	POMPA ACQUA	PZ	1.467,18

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.06500-6355	POMPA ACQUA DOLCE COMPL	PZ	1.377,09
51.06500-6360	POMPA ACQUA MARE	PZ	1.351,02
51.06500-6432	POMPA ACQUA	PZ	1.544,40
51.06500-6453	POMPA ACQUA	PZ	5.122,26
51.06500-6457	POMPA ACQUA DOLCE	PZ	1.634,49
51.06500-6470	POMPA ACQUA	PZ	4.478,76
51.06500-6472	POMPA ACQUA	PZ	3.359,07
51.06500-6476	POMPA ACQUA	PZ	1.196,91
51.06500-6488	POMPA ACQUA MARE	PZ	1.830,73
51.06500-6489	POMPA ACQUA	PZ	2.689,83
51.06500-6492	POMPA ACQUA	PZ	1.003,86
51.06500-6515	POMPA ACQUA	PZ	1.261,26
51.06500-6526	POMPA ACQUA	PZ	1.557,27
51.06500-6534	POMPA ACQUA	PZ	4.105,53
51.06500-6539	POMPA ACQUA PER D 2848LE 403	PZ	4.066,92
51.06500-6547	POMPA ACQUA	PZ	1.267,68
51.06500-6557	POMPA	PZ	3.577,86
51.06500-6591	POMPA ACQUA	PZ	2.741,31
51.06500-6594	POMPA ACQUA	PZ	2.316,60
51.06500-6598	POMPA ACQUA	PZ	3.616,47
51.06500-6607	POMPA ACQUA MARE	PZ	5.942,53
51.06500-6617	POMPA ACQUA	PZ	1.724,58
51.06500-6624	POMPA ACQUA	PZ	3.861,00
51.06500-6631	POMPA ACQUA	NR	1.377,09
51.06500-6633	POMPA ACQUA	PZ	4.131,27
51.06500-6649	POMPA ACQUA	PZ	6.254,82
51.06500-6652	POMPA ACQUA	PZ	1.801,80
51.06500-6658	POMPA ACQUA	PZ	4.851,99
51.06500-6660	POMPA ACQUA	PZ	3.796,65
51.06500-6669	POMPA ACQUA	PZ	1.164,72
51.06500-6708	POMPA ACQUA	NR	1.119,69
51.06500-6713	POMPA ACQUA	PZ	1.930,50
51.06500-6714	POMPA ACQUA DOLCE	PZ	1.930,50
51.06500-6715	POMPA ACQUA	PZ	1.943,37
51.06500-7026	POMPA ACQUA MARE	PZ	1.351,02
51.06500-7031	POMPA ACQUA MARE	PZ	5.521,56
51.06500-7034	POMPA ACQUA MARE DOPPIA	PZ	2.594,35
51.06500-7035	POMPA ACQUA MARE COMPLETA (VN1)	PZ	2.927,21
51.06500-7039	POMPA ACQUA	PZ	5.364,92
51.06500-7040	POMPA ACQUA MARE	PZ	6.627,83
51.06500-7042	POMPA ACQUA MARE	PZ	1.889,47
51.06500-7046	POMPA ACQUA MARE	PZ	5.090,80
51.06500-7049	POMPA ACQUA	NR	1.003,86
51.06500-7060	POMPA ACQUA	PZ	2.689,83
51.06500-7073	POMPA ACQUA MARE	NR	1.517,45
51.06500-7081	POMPA ACQUA MARE	NR	5.384,50
51.06500-7084	POMPA ACQUA MARE	PZ	2.535,61

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.06500-7086	POMPA ACQUA MARE (VN1)	NR	2.134,22
51.06500-7089	POMPA ACQUA	PZ	2.355,21
51.06500-7130	POMPA ACQUA	NR	830,13
51.06500-7139	POMPA ACQUA MARE (VN1)	PZ	3.015,32
51.06500-7140	POMPA ACQUA MARE	PZ	3.455,87
51.06500-9060	POMPA ACQUA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	1.879,02
51.06500-9089	POMPA ACQUA REVISIONATA	PZ	1.660,23
51.06500-9282	POMPA ACQUA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	1.023,15
51.06500-9472	POMPA ACQUA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	2.342,34
51.06500-9489	POMPA ACQUA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	1.891,89
51.06500-9492	POMPA ACQUA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	701,40
51.06500-9526	POMPA ACQUA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	1.081,08
51.06500-9539	POMPA ACQUA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	2.844,27
51.06500-9594	POMPA ACQUA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	1.634,49
51.06500-9598	POMPA ACQUA RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	NR	2.535,39
51.06500-9624	POMPA ACQUA RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	NR	2.689,83
51.06500-9649	POMPA ACQUA RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	PZ	4.388,67
51.06500-9658	POMPA ACQUA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	3.410,55
51.06500-9660	POMPA ACQUA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	2.664,09
51.06500-9694	POMPA ACQUA RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	NR	740,01
51.06500-9695	POMPA ACQUA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	514,80
51.06500-9698	POMPA ACQUA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	682,11
51.06500-9713	POMPA ACQUA RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	PZ	1.351,35
51.06500-9714	POMPA ACQUA RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	PZ	1.351,35
51.06501-0233	CASSA POMPA ACQUA	PZ	546,96
51.06501-0239	CASSA POMPA ACQUA	PZ	759,33
51.06501-0244	CAMMA PER POMPA ACQUA MARE	PZ	65,65
51.06501-0245	CAMMA PER POMPA ACQUA MARE	PZ	116,18
51.06501-0246	CAMMA PER POMPA ACQUA MARE 7024	PZ	145,75
51.06501-0266	CAMMA PER POMPA ACQUA MARE	PZ	187,00
51.06501-0302	SCATOLA POMPA ACQUA	PZ	585,57
51.06501-0307	SCATOLA POMPA ACQUA	PZ	2.702,70
51.06501-0326	CORPO POMPA ACQUA	PZ	2.516,25
51.06501-0339	CAMMA PER POMPA ACQUA MARE	PZ	415,93
51.06501-0347	SCATOLA POMPA ACQUA	PZ	2.702,70
51.06503-0168	PULEGGIA	PZ	1.351,35
51.06503-0169	PULEGGIA	PZ	913,77
51.06503-0199	PULEGGIA V-belt 2A166-6X90	PZ	1.003,86
51.06503-0202	PULEGGIA PER CINGHIA	NR	810,81
51.06503-0232	PULEGGIA A GOLA 1A150X6X90	PZ	311,45
51.06503-0270	PULEGGIA V-belt 2Z206-6X90	PZ	1.003,86
51.06503-0284	PULEGGIA A GOLA 2Z178-6X901	PZ	765,75
51.06503-0287	PULEGGIA	PZ	810,81
51.06503-0300	PULEGGIA A 2 GOLE 2A150-6X90	NR	727,14
51.06503-0304	PULEGGIA	NR	575,94
51.06503-0306	PULEGGIA A GOLA 2Z139+ 1A139-6X90	PZ	575,94
51.06503-0318	PULEGGIA V-belt 2A150-6X90	PZ	550,20

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.06503-0332	PULEGGIA	PZ	307,58
51.06503-0356	PULEGGIA	PZ	344,28
51.06503-0359	PULEGGIA POMPA ACQUA PER 6 CIL	PZ	424,71
51.06503-0367	PULEGGIA A GOLA	PZ	1.943,37
51.06503-0388	PULEGGIA	PZ	550,20
51.06503-0403	PULEGGIA	PZ	205,92
51.06504-0035	MOZZO	PZ	144,36
51.06504-0039	MOZZO	PZ	474,36
51.06504-0046	MOZZO	PZ	646,25
51.06504-0050	MOZZO PROTEZIONE	NR	104,15
51.06505-0064	ALBERO POMPA ACQUA	PZ	2.270,40
51.06505-0065	ECCENTRICO	PZ	303,86
51.06505-0067	ALBERO PER POMPA ACQUA MARE	PZ	498,43
51.06505-0069	ALBERO PER POMPA ACQUA MARE	PZ	1.368,11
51.06505-0071	ALBERO PER POMPA ACQUA MARE	PZ	1.457,50
51.06505-0072	ALBERO PRIMARIO	PZ	3.657,50
51.06505-0073	ALBERO PER POMPA ACQUA MARE	PZ	2.557,50
51.06505-0075	ALBERO PAM	PZ	2.997,50
51.06505-0077	ALBERO PER POMPA ACQUA MARE 51.06500-7035 (incluso nel kit 51.06599-6	PZ	1.333,86
51.06505-6004	ALBERO POMPA ACQUA	PZ	666,93
51.06505-6043	ALBERO POMPA ACQUA	PZ	1.163,58
51.06506-0066	GIRANTE	PZ	270,27
51.06506-0078	GIRANTE	PZ	165,44
51.06506-0082	GIRANTE	PZ	739,13
51.06506-0100	GIRANTE	PZ	182,75
51.06506-0103	GIRANTE PER POMPA ACQUA MARE	PZ	140,98
51.06506-0106	GIRANTE	PZ	416,06
51.06506-0111	GIRANTE	PZ	546,96
51.06506-0113	GIRANTE	PZ	910,47
51.06506-0122	GIRANTE	PZ	204,60
51.06506-0127	GIRANTE	PZ	812,57
51.06506-0130	GIRANTE POMPA ACQUA	NR	54,69
51.06506-0131	GIRANTE	PZ	54,69
51.06506-5001	GIRANTE POMPA ACQUA	PZ	319,18
51.06506-6008	GIRANTE	PZ	217,49
51.06506-6011	GIRANTE	PZ	434,37
51.06507-0015	RONDELLA	NR	43,60
51.06507-0018	INGRANAGGIO	NR	319,26
51.06507-0019	INGRANAGGIO	NR	239,80
51.06508-5006	RUOTA INTERMEDIA	PZ	322,10
51.06509-0000	PERNO DI RUOTA INTERMEDIA PER POMPA ACQUA	NR	287,58
51.06512-0025	COPERCHIO	PZ	107,25
51.06512-0032	coperchio	NR	141,61
51.06512-0035	COPERCHIO (5 FORI)	PZ	160,86
51.06512-0037	COPERCHIO	PZ	321,75
51.06512-0045	COPERCHIO A 4 FORI PER POMPA A.M.	PZ	409,07
51.06512-0047	COPERCHIO POMPA ACQUA	PZ	37,11

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.06520-0018	CONTROANELLO	PZ	112,40
51.06520-0055	TENUTA MECCANICA	PZ	594,81
51.06520-0056	TENUTA MECCANICA	PZ	594,81
51.06520-0075	TENUTA MECCANICA	PZ	343,62
51.06520-0076	ANELLO DI SCORRIMENTO	PZ	502,41
51.06520-0077	ANELLO TENUTA RADIALE	NR	41,01
51.06520-0081	TENUTA MECCANICA D 2866LE401	PZ	113,48
51.06520-0082	TENUTA MECCANICA	PZ	80,28
51.06520-0083	PARAOLIO P.A. MARE 40X72X7	PZ	80,28
51.06520-0085	TENUTA MECCANICA	PZ	84,02
51.06520-0088	TENUTA MECCANICA P.A.MARE	PZ	704,55
51.06520-0098	CAMMA	PZ	193,86
51.06520-0101	TENUTA MECCANICA	PZ	1.848,00
51.06520-0108	ANELLO TENUTA	PZ	669,24
51.06520-0112	TENUTA MECCANICA	NR	69,30
51.06520-6012	TENUTA MECCANICA	PZ	80,28
51.06520-6016	TENUTA MECCANICA	PZ	594,81
51.06540-0002	FLANGIA	PZ	831,86
51.06540-0019	SUPPORTO	PZ	31,81
51.06540-0020	SUPPORTO	PZ	220,18
51.06540-0035	SUPPORTO	PZ	194,17
51.06540-0036	FASTENER		158,11
51.06599-6025	KIT RIPARAZIONE POMPA ACQUA DOLCE	SET	862,29
51.06599-6030	SERIE GUARNIZIONI	SET	447,24
51.06599-6033	KIT POMPA ACQUA	SET	524,46
51.06599-6039	KIT DI RIPARAZIONE	SET	102,96
51.06599-6051	KIT DI RIPARAZIONE	SET	85,91
51.06599-6057	KIT RIPARAZIONE POMPA ACQUA MARE	SET	733,59
51.06599-6073	SERIE DI RICAMBI	SET	1.010,61
51.06599-6088	TENUTE MECCANICA	PZ	594,81
51.06599-6095	KIT GIRANTE (0127) per POMPA ACQUA MARE 51.06500-7074 e -7084	PZ	788,08
51.06599-6099	KIT GIRANTE per POMPA ACQUA MARE 51.06500-7034	PZ	206,25
51.06599-6100	KIT GIRANTE per POMPA ACQUA MARE 51.06500-7034	PZ	121,35
51.06599-6101	WEAR PARTS F SEEWASSERPUMPE 51.06500-7074 e -7084	PZ	1.168,75
51.06599-6102	WEAR PARTS F SEEWASSERPUMPE 51.06500-7035 e -7086	PZ	1.168,75
51.06599-6103	KIT RICAMBI PER POMPA ACQUA MARE 50.06500-7011	PZ	715,00
51.06599-6104	KIT RICAMBI PER POMPA ACQUA MARE 51.06500-7034	PZ	508,75
51.06600-6093	CUSCINETTO PORTA-VENTILATORE	PZ	2.182,95
51.06600-7033	VENTILATORE VISCOSTATICO ASSEMBLAGGIO	PZ	2.123,55
51.06601-0170	VENTOLA DMR715/7	PZ	1.158,30
51.06601-0263	VENTOLA AD ASPIRAZIONE	PZ	759,33
51.06601-0277	VENTILATORE	NR	1.299,87
51.06602-0069	PORTAVENTILATORE		617,25
51.06603-0016	ALBERO	PZ	116,18
51.06603-0030	ALBERO PER CUSCINETTO PORTAVENTILATORE	PZ	210,36
51.06603-0036	ALBERO	NR	55,35
51.06604-0061	FUN HUB	PZ	773,34

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.06604-0080	MOZZO DELLA VENTOLA	PZ	1.362,24
51.06606-0059	PULEGGIA PER POMPA ACQUA	NR	424,71
51.06606-0084	PULEGGIA A GOLA	NR	592,02
51.06606-0097	PULEGGIA	PZ	460,11
51.06606-0102	PULEGGIA	PZ	592,02
51.06606-0107	PULEGGIA	NR	823,68
51.06609-0015	SCATOLA	PZ	639,36
51.06611-5011	FLANGIA INTERMEDIA	PZ	539,68
51.06611-5013	FLANGIA INTERMEDIA	NR	398,75
51.06630-0074	FAN CLUTCH	PZ	997,41
51.06630-0077	GIUNTO VENTOLA 750	PZ	1.595,88
51.06630-0115	GIUNTO DI AZIONAMENTO VENTOLA	PZ	1.377,09
51.06630-7022	BRACCIO DI SOSTEGNO	PZ	123,07
51.06630-7024	BRACCIO DI SOSTEGNO	PZ	126,85
51.06640-0251	ELEMENTO DI FISSAGGIO	PZ	80,78
51.06650-0005	ALBERO PRIMARIO	PZ	132,00
51.06650-7006	POMPA IDRAULICA, SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO	NR	3.547,50
51.06700-7006	PRERISCALDATORE	PZ	1.389,96
51.06700-7010	PRERISCALDATORE	PZ	303,86
51.06701-0007	PRERISCALDATORE ACQUA RAFFREDDAMENTO 1500W/240V	PZ	2.540,01
51.06701-0014	PRERISCALDATORE	PZ	1.958,22
51.06701-0015	PRERISCALDATORE	PZ	1.958,22
51.06701-0018	IMPIANTO DI PRERISCALDAMENTO PER LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	PZ	349,07
51.06701-5038	PRERISCALDATORE	PZ	388,43
51.06701-6001	PRERISCALDATORE	PZ	1.732,50
51.06740-0020	COLLARE	PZ	40,90
51.06901-0009	GUARNIZIONE	PZ	19,56
51.06901-0019	GUARNIZIONE	PZ	9,79
51.06901-0088	GUARNIZIONE	PZ	16,54
51.06901-0093	GUARNIZIONE	PZ	19,56
51.06901-0094	GUARNIZIONE	PZ	31,72
51.06901-0107	GUARNIZIONE	PZ	19,56
51.06901-0108	GUARNIZIONE	PZ	6,12
51.06901-0114	GUARNIZIONE	PZ	44,40
51.06901-0117	GUARNIZIONE	PZ	19,56
51.06901-0118	GUARNIZIONE	PZ	19,56
51.06901-0119	GUARNIZIONE	PZ	16,54
51.06901-0122	GUARNIZIONE	PZ	66,92
51.06901-0124	GUARNIZIONE	PZ	34,08
51.06901-0129	GUARNIZIONE	PZ	17,16
51.06901-0130	GUARNIZIONE	PZ	66,92
51.06901-0133	GUARNIZIONE	PZ	19,56
51.06901-0134	GUARNIZIONE	PZ	19,56
51.06901-0135	GUARNIZIONE	PZ	52,76
51.06901-0136	GUARNIZIONE	PZ	25,67
51.06901-0140	GUARNIZIONE	PZ	66,92
51.06901-0142	GUARNIZIONE	PZ	38,94

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.06901-0144	GUARNIZIONE	PZ	12,76
51.06901-0145	GUARNIZIONE	PZ	12,47
51.06901-0146	GUARNIZIONE	PZ	19,56
51.06901-0152	GUARNIZIONE	PZ	4,88
51.06901-0156	GUARNIZIONE	PZ	12,17
51.06901-0157	GUARNIZIONE	PZ	9,13
51.06901-0160	GUARNIZIONE	PZ	19,56
51.06901-0161	GUARNIZIONE	PZ	38,94
51.06901-0163	GUARNIZIONE	PZ	38,94
51.06901-0164	GUARNIZIONE	PZ	9,79
51.06901-0165	GUARNIZIONE	PZ	13,38
51.06901-0166	GUARNIZIONE PER POMPA ACQUA MARE	PZ	198,20
51.06901-0167	GUARNIZIONE	PZ	19,56
51.06901-0168	GUARNIZIONE	PZ	45,36
51.06901-0174	GUARNIZIONE	PZ	7,02
51.06901-0183	GUARNIZIONE	PZ	9,39
51.06901-0184	GUARNIZIONE	PZ	19,56
51.06901-0191	GUARNIZIONE	PZ	38,94
51.06901-0192	GUARNIZIONE	PZ	14,17
51.06901-0195	GUARNIZIONE	PZ	27,98
51.06901-0196	GUARNIZIONE	PZ	13,64
51.06901-0198	GUARNIZIONE	PZ	66,92
51.06901-0200	GUARNIZIONE	PZ	66,92
51.06901-0209	GUARNIZIONE	PZ	10,10
51.06901-0212	GUARNIZIONE		34,08
51.06901-0215	GUARNIZIONE POMPA ACQUA		13,62
51.06901-0221	GUARNIZIONE PAM	PZ	44,73
51.06901-0222	GUARNIZIONE POMPA ACQUA MARE	PZ	34,10
51.06903-0012	GUARNIZIONE	PZ	17,82
51.06903-0013	GUARNIZIONE	PZ	17,82
51.06903-0030	GUARNIZIONE	PZ	7,99
51.06903-0040	GUARNIZIONE	PZ	10,69
51.06903-0049	GUARNIZIONE	PZ	38,94
51.06903-0059	GUARNIZIONE	PZ	31,28
51.06903-0061	GUARNIZIONE	PZ	44,40
51.06903-0067	GUARNIZIONE	PZ	9,46
51.06904-0001	GUARNIZIONE	PZ	116,47
51.06904-0021	GUARNIZIONE	PZ	13,38
51.06904-0023	GUARNIZIONE	PZ	5,59
51.06904-0024	GUARNIZIONE	PZ	22,70
51.06904-0025	GUARNIZIONE	PZ	25,67
51.06904-0029	GUARNIZIONE	PZ	80,28
51.06904-0031	GUARNIZIONE	PZ	22,70
51.06904-0035	ANELLO TENUTA	PZ	20,66
51.06904-0036	ANELLO DI TENUTA	PZ	26,69
51.06904-0038	ANELLO DI TENUTA	PZ	30,32
51.06904-0039	GUARNIZIONE	PZ	11,20

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.06904-0042	GUARNIZIONE	PZ	13,62
51.06904-0044	GUARNIZIONE	PZ	18,02
51.06904-0045	GUARNIZIONE TERMOSTATO	PZ	25,67
51.06904-0046	GUARNIZIONE TERMOSTATO	PZ	41,51
51.06904-0047	GUARNIZIONE	PZ	41,51
51.06904-0048	GUARNIZIONE		16,68
51.06904-0049	GUARNIZIONE TERMOSTATO	PZ	20,86
51.06905-0009	GUARNIZIONE	PZ	22,70
51.06905-0011	GUARNIZIONE	PZ	113,48
51.06905-0012	GUARNIZIONE	PZ	169,80
51.06905-0017	GUARNIZIONE	PZ	177,61
51.08100-7087	MODULO RICIRCOLO GAS SCARICO	PZ	6.782,82
51.08100-7088	MODULO RICIRCOLO GAS DI SCARICO	NR	4.342,14
51.08100-7089	MODULO RICIRCOLO GAS SCARICO	PZ	6.782,82
51.08100-7210	MODULO RICIRCOLO GAS DI SCARICO	PZ	4.100,91
51.08100-7250	MODULO RICIRCOLO GAS	PZ	11.451,33
51.08100-7273	Exh.-gas recirculation module	PZ	4.938,12
51.08100-7281	MODULO RICIRCOLO G	PZ	6.342,93
51.08100-9087	MODULO RICIRCOLO GAS DI SCARICO REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	PZ	3.916,44
51.08101-0347	GOMITO DESTRO	PZ	2.795,43
51.08101-0426	GOMITO SINISTRO	PZ	2.795,43
51.08101-0626	GOMITO SCARICO CENTRALE	PZ	1.873,08
51.08101-0638	COPERCHIO PER COLLETTORE SCAR.	PZ	783,75
51.08101-0639	COPERCHIO PER COLLETTORE SCAR.	PZ	1.650,00
51.08101-0671	COPERCHIO PER COLLETTORE SCAR.	PZ	646,25
51.08101-0715	GOMITO	NR	1.340,94
51.08101-0716	GOMITO SCARICO	NR	1.546,71
51.08101-0725	GOMITO SCARICO	PZ	2.525,82
51.08101-0749	COPERCHIO DESTRO PER COLLETTORE SCARICO	PZ	1.189,36
51.08101-0772	COLLETTORE DI SCARICO	NR	1.333,86
51.08101-0836	COPERCHIO SIN. COLLETTORE SCARICO	PZ	1.079,36
51.08101-0851	TUBO SCARICO INTERNO	PZ	1.064,25
51.08101-0852	TUBO SCARICO INTERNO	PZ	2.809,62
51.08101-0879	COPERCHIO A 8 FORI	PZ	797,50
51.08101-0880	COPERCHIO A 8 FORI	PZ	1.100,00
51.08101-0896	COLLETTORE SCARICO ANTERIORE	NR	1.397,70
51.08101-0897	COLLETTORE SCARICO POSTERIORE	NR	1.411,89
51.08101-0966	RACCORDO COLLETTORE SCARICO	PZ	208,49
51.08101-0967	RACCORDO TUBO DI SCARICO	PZ	331,36
51.08101-0968	TUBO SCARICO A T	PZ	358,29
51.08101-0975	RACCORDO TUBO SCARICO	PZ	498,43
51.08101-0978	GOMITO ANTERIORE DI SCARICO	PZ	1.170,66
51.08101-0988	GOMITO SCARICO ANTERIORE	PZ	986,19
51.08101-0990	GOMITO DI SCARICO POSTERIORE	PZ	986,19
51.08101-5169	GOMITO DI SCARICO	PZ	2.483,25
51.08101-5173	COPERCHIO TUBO SCARICO DESTRO	PZ	1.210,00
51.08101-5178	COPERCHIO TUBO SCARICO SINISTRO	PZ	1.210,00

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.08101-5181	COPERCHIO COLLETTORE DI SCARICO R6-800	PZ	1.189,36
51.08101-5182	GOMITO DI SCARICO	PZ	1.731,18
51.08101-5186	COLLETTORE SCARICO SIN.	PZ	4.427,28
51.08101-5187	COLLETTORE DI SCARICO DESTRO	PZ	2.525,82
51.08101-5194	TUBAZIONE SCARICO SIN.	PZ	286,64
51.08101-5195	TUBAZIONE SCARICO DES.	PZ	286,64
51.08101-5221	EXHAUST MANIFOLD	NR	2.200,77
51.08101-5222	EXHAUST MANIFOLD	NR	2.445,30
51.08101-5223	EXHAUST MANIFOLD	NR	2.535,39
51.08101-5234	GOMITO SCARICO	PZ	7.974,78
51.08101-5244	COLLETTORE SCARICO	PZ	2.020,59
51.08101-5245	COLLETTORE SCARICO	PZ	2.097,81
51.08101-5247	COLLETTORE SCARICO	PZ	2.020,59
51.08101-5248	COLLETTORE SCARICO	PZ	2.097,81
51.08101-6070	COLLETTORE DI SCARICO	PZ	5.704,38
51.08101-6116	TUBAZIONE GAS DI SCARICO	PZ	3.448,17
51.08101-6146	COLLETTORE SCARICO	PZ	3.221,13
51.08101-6156	COLLETTORE DI SCARICO	PZ	3.930,63
51.08101-6158	COLLETTORE SCARICO A 8 FORI	PZ	2.979,90
51.08101-6159	COLLETTORE SCARICO A 8 FORI	PZ	2.383,92
51.08101-6160	COLLETTORE SCARICO (FLANGIA A 8 FORI)	PZ	2.298,78
51.08101-6171	COLLETTORE SCARICO ex 51.08101-6114 VERIFICARE PER MATRICOLA	PZ	4.838,79
51.08101-6181	GOMITO SCARICO SINISTRO	PZ	2.355,54
51.08101-6182	GOMITO SCARICO SINISTRO	PZ	4.313,76
51.08101-6184	GOMITO GAS DI SCARICO	PZ	2.227,83
51.08101-6186	GOMITO SCARICO DESTRO	PZ	2.298,78
51.08101-6187	GOMITO SCARICO DESTRO	PZ	2.341,35
51.08101-6200	GOMITO SCARICO SINISTRO	NR	2.057,55
51.08101-6201	GOMITO SCARICO DESTRO	NR	2.000,79
51.08101-6207	GOMITO GAS DI SCARICO DESTRO	PZ	2.979,90
51.08101-6208	GOMITO GAS SCARICO SINISTRO	PZ	2.979,90
51.08101-6212	COLLETTORE DI SCARICO	PZ	5.704,38
51.08101-6214	COLLETTORE DI SCARICO	PZ	6.059,13
51.08101-6216	GOMITO SCARICO	PZ	5.704,38
51.08101-6225	COLLETTORE DI SCARICO	PZ	4.398,90
51.08101-6229	COLLETTORE DI SCARICO	PZ	5.704,38
51.08101-6230	COLLETTORE DI SCARICO	PZ	3.235,32
51.08101-6231	GOMITO SCARICO SINISTRO	PZ	2.298,78
51.08101-6232	GOMITO SCARICO DESTRO	PZ	2.979,90
51.08101-6238	COLLETTORE DI SCARICO	PZ	3.192,75
51.08101-6239	COLLETTORE DI SCARICO PER V8-900	PZ	3.164,37
51.08101-6243	GOMITO PER COLLETTORE GAS SCARICO	PZ	2.114,31
51.08101-6250	COLLETTORE DI SCARICO	PZ	2.398,11
51.08101-6260	GOMITO SCARICO SINISTRO	PZ	2.298,78
51.08101-6261	GOMITO SCARICO DESTRO	PZ	2.298,78
51.08101-6275	GOMITO DI SCARICO	PZ	2.795,43
51.08101-6277	GOMITO DI SCARICO	PZ	2.298,78

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.08101-6278	GOMITO SCARICO	PZ	2.298,78
51.08101-6279	GOMITI GAS DI SCARICO	PZ	1.660,23
51.08101-6282	COPERCHIO PER COLLETTORE SCARICO V8	NR	880,00
51.08101-6286	GOMITO DI SCARICO	PZ	2.298,78
51.08101-6296	COPERCHIO PER COLLETTORE DI SCARICO	PZ	1.237,50
51.08101-6306	TUBO SCARICO SINISTRO	PZ	2.256,21
51.08101-6317	GOMITO DI SCARICO	PZ	957,81
51.08101-6334	GOMITO SCARICO	PZ	2.965,71
51.08101-6339	GOMITO SCARICO DX		2.426,49
51.08101-6340	GOMITO SCARICO DESTRO	NR	2.426,49
51.08101-6344	GOMITO SCARICO DX	PZ	1.873,08
51.08101-6345	GOMITO SCARICO SX	PZ	2.000,79
51.08101-6353	SERIE RICAMBI	PZ	4.922,50
51.08101-6370	GOMITO SCARICO DX	PZ	1.844,70
51.08101-6371	GOMITO SCARICO SX	PZ	1.844,70
51.08101-6377	TUBO SCARICO	PZ	4.684,68
51.08101-6379	GOMITO SCARICO DX	PZ	2.298,78
51.08101-6391	COLLETTORE SCARICO SINISTRO (VN1)	PZ	2.895,75
51.08101-6392	COLLETTORE DI SCARICO RECHTS (VN1)	PZ	2.895,75
51.08101-6412	COLLETTORE SCARICO ex 51.08101-6306	PZ	2.497,44
51.08101-6413	TUBO DI SCARICO DESTRO	PZ	2.412,30
51.08102-0059	TUBO SCARICO CILINDRI 4-6	PZ	2.525,82
51.08102-0061	COLLETTORE DI SCARICO CIL. 10-12	PZ	2.156,88
51.08102-0066	TUBO SCARICO CIL. 1-3	PZ	2.043,36
51.08102-0067	TUBO SCARICO CIL. 4-6	PZ	2.156,88
51.08102-0074	GOMITO SCARICO SINISTRO	PZ	1.873,08
51.08102-0078	GOMITO SCARICO DESTRO PER D 2842 LE 409	PZ	2.298,78
51.08102-0101	RACCORDO TUBO DI SCARICO	PZ	656,57
51.08102-0102	INSERTO PER COLLETTORE DI SCARICO	PZ	702,39
51.08102-0116	GOMITO SCARICO FRONTALE	PZ	957,81
51.08102-0118	GOMITO DI SCARICO POSTERIORE	PZ	893,97
51.08102-0120	CASSA INTERMEDIA	PZ	611,86
51.08102-0121	TUBO SCARICO PARTE INTERNA	PZ	780,45
51.08102-0122	TUBO SCARICO PARTE INTERNA	PZ	730,77
51.08102-0142	PIASTRA INTERMEDIA	PZ	990,00
51.08102-0143	PIASTRA PER V10	PZ	1.622,50
51.08102-0148	FLANGIA D'USCITA GAS DI SCARICO	PZ	1.646,04
51.08102-0153	RACCORDO TUBO DI SCARICO	PZ	290,11
51.08102-0154	RACCORDO INTERNO COLLETTORE DI SCARICO	PZ	336,86
51.08102-0163	TUBO INTERNO PER COLLETTORE DI SCARICO	PZ	730,77
51.08102-0164	GOMITO SCARICO	PZ	730,77
51.08102-0176	TUBO SCARICO PARTE INTERNA	PZ	879,78
51.08102-0195	TUBO SCARICO PEZZO A T	PZ	505,32
51.08102-0199	GOMITO SCARICO CENTRALE	PZ	1.447,38
51.08102-0206	COLLETTORE DI SCARICO CIL. 1	PZ	2.171,07
51.08102-0219	TUBO DI SCARICO CIL. 5-8	PZ	3.277,89
51.08102-0220	TUBO DI SCARICO CIL. 1-4	PZ	3.277,89

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.08102-0227	GOMITO DI SCARICO POSTERIORE	PZ	1.291,29
51.08102-0228	TUBI SCARICO	PZ	823,68
51.08102-0232	GOMITO SCARICO CENTRALE	NR	1.383,51
51.08102-0237	GOMITO DI SCARICO CENTRALE	PZ	1.646,04
51.08102-0250	TUBO SCARICO CILINDRI 1-3	PZ	3.036,66
51.08102-0251	TUBO SCARICO CIL. 7-9	PZ	3.036,66
51.08102-0277	RACCORDO SCARICO (LINER)	NR	780,45
51.08102-0333	COLLETTORE DI SCARICO	NR	1.646,04
51.08102-0381	GOMITO DI SCARICO	PZ	2.894,76
51.08102-0382	GOMITO DI SCARICO	PZ	2.894,76
51.08102-0383	GOMITO DI SCARICO	PZ	2.894,76
51.08102-0385	GOMITO DI SCARICO	PZ	2.894,76
51.08102-0386	GOMITO DI SCARICO	PZ	2.894,76
51.08102-0387	GONITO DI SCARICO	PZ	2.894,76
51.08102-0433	COLLETTORE SCARICO	PZ	965,25
51.08102-0434	COLLETTORE SCARICO	PZ	945,93
51.08102-0455	COLLETTORE SCARICO	PZ	1.364,22
51.08102-0489	GOMITO SCARICO 10-12/V12		2.440,68
51.08102-0490	GOMITO SCARICO 7-9/V12		2.852,19
51.08102-0491	GOMITO SCARICO CIL 4-6	PZ	2.440,68
51.08102-0492	GOMITO SCARICO CIL 1-3	PZ	2.852,19
51.08102-0507	TUBAZIONE SCARICO	PZ	2.754,18
51.08102-0508	TUBAZIONE SCARICO	PZ	2.754,18
51.08102-0629	PIASTRA INTERMEDIA		1.388,75
51.08102-0634	GOMITO SCARICO	PZ	1.348,05
51.08102-0683	GOMITO SCARICO CENTRALE	PZ	1.518,33
51.08102-0729	COPERCHIO	PZ	519,07
51.08102-0730	COPERCHIO PER COLLETTORE SCARICO	PZ	880,00
51.08102-0780	GOMITO DI SCARICO	PZ	1.291,29
51.08102-0781	GOMITO DI SCARICO	PZ	1.291,29
51.08103-6004	GOMITO SCARICO PER TURBINA SINISTRA	PZ	1.355,13
51.08103-6005	GOMITO SCARICO PER TURBINA DESTRA	PZ	1.674,42
51.08105-0040	PEZZO DI COLLEGAMENTO	PZ	63,93
51.08105-0045	DISTANZIALE SINISTRO	PZ	405,61
51.08105-0046	PEZZO INTERMEDIO DESTRO	PZ	405,61
51.08105-0047	PEZZO INTERMEDIO	PZ	378,11
51.08105-0048	PEZZO INTERMEDIO	PZ	694,36
51.08105-0071	COMPENSATORE DN 125	PZ	1.254,81
51.08105-0082	COMPENSATORE A TUBO CORRUGATO DN100	PZ	2.290,86
51.08105-0083	PEZZO INTERMEDIO	PZ	166,36
51.08105-0093	PEZZO INTERMEDIO	PZ	955,61
51.08105-0094	PEZZO INTERMEDIO	PZ	159,50
51.08105-0096	PEZZO INTERMEDIO	PZ	242,00
51.08105-0115	PEZZO INTERMEDIO	PZ	405,61
51.08105-0119	COMPENSATORE	NR	2.895,75
51.08105-0160	PEZZO INTERMEDIO	PZ	309,36
51.08105-0162	COMPENSATORE GAS DI SCARICO PER MOTORI I6 - HB-POS. 0296	NR	1.100,00

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.08105-6060	COMPENSATORE DN100	NR	1.254,81
51.08105-6065	COMPENSATORE DN 125	PZ	1.698,84
51.08105-6068	DIFFUSORE	PZ	1.787,50
51.08105-6072	PEZZO INTERMEDIO	PZ	4.482,50
51.08120-0181	LAMIERA	NR	144,50
51.08120-0182	LAMIERA	NR	160,53
51.08120-0270	LAMIERA TERMOISOLANTE ANTERIORE	PZ	126,52
51.08120-0281	LAMIERINO TERMOISOLANTE	PZ	14,67
51.08120-0289	PEDANA ISOLANTE SIN.	NR	395,32
51.08120-0290	PEDANA ISOLANTE DES.	NR	395,32
51.08120-0296	LAMIERA TERMOISOLANTE POSTERIORE		188,08
51.08120-0299	PIASTRA PROTEZ	PZ	174,31
51.08120-0324	PEDANA ISOLANTE	PZ	570,61
51.08120-0340	COPERCHIO	PZ	13,27
51.08120-0374	LAMIERA TERMOISOLANTE	NR	116,97
51.08120-0382	LAMIERA PROTETTIVA	PZ	180,42
51.08120-0387	LAMIERA TERMOISOLANTE	PZ	53,13
51.08120-0398	PIASTRA PROTEZ	PZ	80,28
51.08120-0436	PEDANA ISOLANTE PER TUBO DI SCARICO	PZ	532,82
51.08120-0437	ISOLAZIONE TURBINA	NR	1.196,25
51.08120-0438	ISOLAZIONE TURBINA	NR	1.196,25
51.08120-0441	PEDANA ISOLANTE DESTRA	NR	1.299,36
51.08120-0442	PEDANA ISOLANTE SINISTRA	NR	1.299,36
51.08120-0465	PROTEZIONE TERMICA	NR	504,57
51.08120-0472	PROTEZIONE TERMICA	PZ	1.437,26
51.08120-0520	PEDANA ISOLANTE	PZ	409,07
51.08120-0521	PEDANA ISOLANTE	PZ	409,07
51.08120-5183	SCHERMO ANTITERMICO	PZ	852,50
51.08120-5250	LAMIERA TERMOISOLANTE	PZ	2.843,94
51.08120-5292	LAMIERA TERMOISOLANTE	PZ	130,72
51.08120-5378	PIASTRA PROTEZ	PZ	49,30
51.08120-6040	COPERCHIO PER COLLETTORE DI SCARICO	PZ	2.282,50
51.08120-6045	SCATOLA	PZ	5.431,25
51.08140-0029	SUPPORTO	PZ	19,18
51.08140-0033	SOSTEGNO DESTRO PER GOMITO	PZ	401,37
51.08140-0034	SOSTEGNO SINISTRO PER GOMITO	PZ	287,45
51.08140-0036	SUPPORTO SX	PZ	269,10
51.08140-0037	SUPPORTO DX	PZ	155,96
51.08140-0042	SUPPORTO	PZ	194,17
51.08140-0043	SUPPORTO	PZ	269,10
51.08140-0047	ANELLO	PZ	114,22
51.08140-0048	ANELLO	PZ	114,22
51.08140-0066	SUPPORTO	PZ	290,11
51.08140-0067	SUPPORTO SINISTRO	PZ	309,36
51.08140-0068	SUPPORTO DESTRO	PZ	395,32
51.08140-0084	GUARNIZIONE	PZ	86,55
51.08140-0124	SUPPORTO	PZ	126,90

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.08140-0131	SUPPORTO CILINDRO ARIA	PZ	281,34
51.08140-0136	PIASTRA FISSAGGIO	PZ	228,25
51.08140-0138	SUPPORTO SX	PZ	264,00
51.08140-0142	SUPPORTO DESTRO	PZ	279,11
51.08140-5019	SOSTEGNO DESTRO PER GOMITO	PZ	310,38
51.08140-5020	SUPPORTO SINISTRO	PZ	261,45
51.08141-0038	DISTANZIATORE	NR	159,50
51.08141-5021	SUPPORTO PROTEZIONE TERMICA	PZ	115,43
51.08150-0044	CILINDRO ARIA	PZ	638,55
51.08150-0046	CILINDRO ARIA	PZ	638,55
51.08150-6018	FLAP DI BLOCCAGGIO	PZ	5.307,06
51.08150-6019	VALVOLA NON RITORNO	PZ	154,77
51.08150-6101	SARACINESCA DI INTERCETTAZI. CON	PZ	1.326,75
51.08151-0049	SUPPORTO	PZ	77,59
51.08151-6004	SCATOLA PER MODULO RICIRCOLO GAS	PZ	728,75
51.08153-0010	TUBAZIONE DELLO SCARICO MODULO RICIRCOLO	PZ	166,01
51.08153-0011	TUBAZIONE DELLO SCARICO MODULO RICIRCOLO	PZ	351,91
51.08153-0024	TUBAZIONE DELLO SCARICO MODULO RICIRCOLO	PZ	228,45
51.08153-0031	TUBAZIONE DELLO SCARICO MODULO RICIRCOLO	PZ	322,10
51.08153-0046	TUBAZIONE DELLO SCARICO MODULO RICIRCOLO	PZ	286,64
51.08153-0047	TUBAZIONE DELLO SCARICO MODULO RICIRCOLO	PZ	205,74
51.08153-0048	TUBAZIONE SCARICO	PZ	256,83
51.08153-0086	TUBAZIONE DELLO SCARICO	PZ	436,35
51.08153-0090	TUBAZIONE	PZ	1.128,09
51.08153-5018	pressure air line Exh.-gas recirculation	PZ	128,90
51.08201-0164	TUBAZIONE ASPIRAZIONE	PZ	1.224,30
51.08201-0187	TUBO INGRESSO	PZ	2.644,95
51.08201-0264	COLLETTORE ASPIRAZIONE	PZ	1.824,90
51.08201-0265	TUBO DI ASPIRAZIONE	PZ	2.922,15
51.08201-0269	COLLETTORE ASPIRAZIONE	PZ	2.494,80
51.08201-0270	COLLETTORE ASPIRAZIONE	PZ	2.367,75
51.08201-0352	COLLETTORE DI ASPIRAZIONE	PZ	1.498,75
51.08201-0354	COLLETTORE ARIA	PZ	1.856,25
51.08201-0376	TUBO DISTRIBUZIONE ARIA SIN.	PZ	1.746,25
51.08201-0404	COLLETTORE ASPIRAZIONE	PZ	1.354,36
51.08201-0407	TUBAZIONE ARIA	PZ	1.402,50
51.08201-0416	TUBO DISTRIBUZIONE ARIA	PZ	1.237,50
51.08201-0425	COLLETTORE ASPIRAZIONE	PZ	1.718,75
51.08201-5369	COLLETTORE ASPIRAZIONE	PZ	1.986,60
51.08201-5382	COLLETTORE ASPIRAZIONE	PZ	3.361,05
51.08201-5429	Air distributor pipe	PZ	1.100,00
51.08201-5435	TUBO DISTRIBUZIONE ARIA	PZ	1.636,25
51.08201-5437	TUBO ARIA	PZ	1.663,75
51.08201-6074	COLLETTORE ASPIRAZIONE	PZ	2.159,85
51.08202-0137	PEZZO PER COLL. ASPIRAZIONE	PZ	701,25
51.08202-0151	PEZZO DI ASPIRAZIONE	PZ	735,61
51.08202-0157	TRONCHETTO ASPIRAZIONE	PZ	1.313,11

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.08202-0165	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	443,43
51.08202-0195	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	1.402,50
51.08202-0214	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	653,11
51.08202-0249	RACCORDO ASPIRAZIONE	NR	1.155,00
51.08202-0339	TRONCHETTO DI ASPIRAZIONE	PZ	1.347,50
51.08202-0348	TUBO DI ASPIRAZIONE	PZ	1.636,25
51.08203-0014	COPERCHIO	PZ	63,93
51.08203-0040	COVER	PZ	225,50
51.08203-0041	COPERCHIO		174,61
51.08203-0045	COPERCHIO		185,61
51.08301-0011	FILTRI ARIA	PZ	1.192,62
51.08301-0012	FILTRO ARIA metallico V8	PZ	1.444,89
51.08301-0013	FILTRO ARIA metallico per V10-12 (- 0016)	PZ	1.773,64
51.08301-0016	FILTRO ARIA	PZ	139,99
51.08305-6002	CAPPA PROTEZIONE	PZ	85,93
51.08308-0029	TUBO A FORCELLA	PZ	52,56
51.08308-0035	TUBO ASPIRAZIONE	PZ	240,24
51.08401-0001	FILTRO ARIA	PZ	122,36
51.08401-0003	FILTRO ARIA	PZ	602,07
51.08401-6013	FILTRO ARIA	PZ	337,74
51.08402-0001	INDICATORE BASSA PRESSIONE	PZ	88,35
51.08404-0003	SUPPORTO	NR	31,77
51.08405-0002	FILTRO ARIA	PZ	123,35
51.08440-0007	SUPPORTO PER FILTRO ARIA	PZ	753,04
51.08901-0027	GUARNIZIONE	PZ	22,90
51.08901-0041	GUARNIZIONE	PZ	34,08
51.08901-0057	GUARNIZIONE	PZ	77,86
51.08901-0069	GUARNIZIONE	PZ	164,74
51.08901-0078	GUARNIZIONE	PZ	123,55
51.08901-0080	GUARNIZIONE	PZ	123,55
51.08901-0082	ANELLO DI TENUTA	PZ	191,75
51.08901-0083	GUARNIZIONE	PZ	167,31
51.08901-0087	GUARNIZIONE	PZ	41,51
51.08901-0089	GUARNIZIONE	PZ	87,19
51.08901-0095	GUARNIZIONE	PZ	56,63
51.08901-0096	GUARNIZIONE	PZ	10,27
51.08901-0099	GUARNIZIONE	PZ	27,54
51.08901-0102	GUARNIZIONE	PZ	111,01
51.08901-0105	GUARNIZIONE	PZ	65,96
51.08901-0114	GUARNIZIONE	PZ	34,08
51.08901-0115	GUARNIZIONE	NR	15,99
51.08901-0117	GUARNIZIONE	PZ	13,79
51.08901-0121	GUARNIZIONE	PZ	19,58
51.08901-0124	GUARNIZIONE	PZ	13,33
51.08901-0136	GUARNIZIONE	PZ	53,13
51.08901-0150	GUARNIZIONE	PZ	38,94
51.08901-0152	GUARNIZIONE	PZ	23,50

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.08901-0153	GUARNIZIONE	PZ	110,35
51.08901-0155	GUARNIZIONE	PZ	21,56
51.08901-0167	GUARNIZIONE	PZ	136,29
51.08901-0170	GUARNIZIONE	PZ	24,44
51.08901-0171	GUARNIZIONE	PZ	343,62
51.08901-0172	GUARNIZIONE	NR	58,89
51.08901-0177	GUARNIZIONE	PZ	191,73
51.08901-0180	GUARNIZIONE	PZ	53,13
51.08901-0190	GUARNIZIONE SCARICO	PZ	30,45
51.08901-0194	GUARNIZIONE	PZ	236,81
51.08901-0197	GUARNIZIONE PIASTRA INTERMEDIA	PZ	178,88
51.08901-0198	GUARNIZIONE	PZ	144,14
51.08901-0200	GUARNIZIONE COLLETTORE DI SCARICO	NR	43,76
51.08901-0209	GUARNIZIONE	PZ	55,44
51.08901-0210	GUARNIZIONE	PZ	191,75
51.08901-0213	GUARNIZIONE TURBINA	PZ	101,93
51.08901-0219	GUARNIZIONE	PZ	69,30
51.08901-0225	GUARNIZIONE	PZ	236,81
51.08901-0228	GUARNIZIONE	PZ	62,74
51.08901-0241	GUARNIZIONE	PZ	17,16
51.08901-0252	GUARNIZIONE	PZ	136,29
51.08901-0254	GUARNIZIONE	PZ	91,37
51.08901-0260	GUARNIZIONE	PZ	136,29
51.08901-0263	GUARNIZIONE	PZ	142,85
51.08901-0301	GUARNIZIONE	PZ	45,03
51.08901-0302	ANELLO TENUTA 90X3,5	NR	46,49
51.08901-0309	GUARNIZIONE PER COPERCHIO COLL. SCARICO	NR	78,54
51.08901-0315	GUARNIZIONE PER COLETTORI DI SCARICO		23,21
51.08901-0325	GUARNIZIONE D85	NR	116,64
51.08901-0341	GUARNIZIONE TUBAZIONE	PZ	9,77
51.08901-0342	GUARNIZIONE	PZ	11,37
51.08901-0346	GUARNIZIONE	NR	23,85
51.08901-0347	GUARNIZIONE	NR	20,04
51.08901-0350	GUARNIZIONE	PZ	19,93
51.08901-0383	GUARNIZIONE	PZ	104,57
51.08901-0384	GUARNIZIONE	PZ	100,06
51.08901-0385	GUARNIZIONE	PZ	78,19
51.08901-0389	GUARNIZIONE ex 51.08901-0210	PZ	178,88
51.08902-0098	GUARNIZIONE	PZ	103,29
51.08902-0120	GUARNIZIONE TUBO ASP	PZ	38,94
51.08902-0128	GUARNIZIONE COLLETTORE ASP.	PZ	25,67
51.08902-0129	GUARNIZIONE	PZ	103,29
51.08902-0131	GUARNIZIONE	PZ	25,67
51.08902-0132	GUARNIZIONE	PZ	25,67
51.08902-0133	GUARNIZIONE	PZ	103,29
51.08902-0139	GUARNIZIONE	PZ	25,67
51.08902-0143	GUARNIZIONE	PZ	52,76

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.08902-0145	GUARNIZIONE	PZ	38,94
51.08902-0152	GUARNIZIONE	PZ	128,37
51.08902-0161	GUARNIZIONE	PZ	12,74
51.08902-0163	GUARNIZIONE	PZ	52,76
51.08902-0164	GUARNIZIONE	PZ	25,67
51.08902-0171	GUARNIZIONE	PZ	103,29
51.08902-0179	GUARNIZIONE	PZ	7,66
51.08902-0181	GUARNIZIONE	PZ	25,87
51.08902-0194	GUARNIZIONE	PZ	15,38
51.08902-0200	GUARNIZIONE	PZ	56,96
51.08902-0202	GUARNIZIONE	PZ	50,84
51.08902-0203	ANELLO TENUTA	PZ	26,77
51.08902-0207	GUARNIZIONE	PZ	103,29
51.08902-0212	GUARNIZIONE	PZ	11,40
51.08902-0218	GUARNIZIONE	PZ	103,29
51.08902-0222	GUARNIZIONE	PZ	41,51
51.08902-0224	GUARNIZIONE	PZ	25,67
51.08902-0229	GUARNIZIONE	PZ	25,67
51.08902-0230	GUARNIZIONE	PZ	311,85
51.08902-0239	GUARNIZIONE	PZ	10,74
51.09100-7077	TURBINA	PZ	6.283,20
51.09100-7086	TURBOSOFFIANTE	PZ	2.310,00
51.09100-7087	TURBOSOFFIANTE	NR	3.927,00
51.09100-7147	TURBOSOFFIANTE	PZ	2.783,55
51.09100-7182	TURBOSOFFIANTE K28	PZ	3.118,50
51.09100-7197	TURBOSOFFIANTE K 361	PZ	4.273,50
51.09100-7199	TURBOCOMPRESSORE	PZ	4.365,90
51.09100-7209	TURBOSOFFIANTE	PZ	1.478,40
51.09100-7212	TURBOCOMPRESSORE	PZ	10.048,50
51.09100-7213	TURBOSOFFIANTE K 361	PZ	4.227,30
51.09100-7216	TURBOSOFFIANTE K36	PZ	11.041,80
51.09100-7229	TURBOSOFFIANTE	PZ	2.991,45
51.09100-7233	TURBOSOFFIANTE	PZ	10.602,90
51.09100-7240	TURBOSOFFIANTE	PZ	4.134,90
51.09100-7269	TURBOSOFFIANTE	PZ	3.488,10
51.09100-7283	TURBOSOFFIANTE	PZ	2.425,50
51.09100-7288	TURBOSOFFIANTE K 365	PZ	13.398,00
51.09100-7305	TURBOSOFFIANTE K 33 (VN1)	PZ	4.827,90
51.09100-7312	TURBOSOFFIANTE K 36	PZ	4.573,80
51.09100-7325	TURBOSOFFIANTE	PZ	1.570,80
51.09100-7347	TURBOSOFFIANTE	PZ	4.608,45
51.09100-7371	TURBOSOFFIANTE	PZ	6.063,75
51.09100-7397	TURBINA	NR	4.215,75
51.09100-7433	TURBINA	NR	2.460,15
51.09100-7466	TURBOSOFFIANTE	PZ	5.717,25
51.09100-7467	TURBOCOMPRESSORE	PZ	2.367,75
51.09100-7490	TURBOSOFFIANTE	PZ	6.294,75

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.09100-7494	TURBOSOFFIANTE	PZ	4.227,30
51.09100-7531	TURBOCOMPRESSORE	PZ	2.483,25
51.09100-7546	TURBINA	NR	5.486,25
51.09100-7549	TURBOSOFFIANTE PER D 2842 LE 404	PZ	6.375,60
51.09100-7551	TURBOSOFFIANTE	PZ	7.172,55
51.09100-7552	TURBOSOFFIANTE	PZ	4.735,50
51.09100-7590	TURBOSOFFIANTE	PZ	6.410,25
51.09100-7605	TURBOSOFFIANTE	PZ	6.190,80
51.09100-7633	TURBOSOFFIANTE	PZ	4.319,70
51.09100-7638	TURBOSOFFIANTE	PZ	4.504,50
51.09100-7654	TURBOSOFFIANTE	PZ	2.760,45
51.09100-7656	TURBOCOMPRESSORE	PZ	4.874,10
51.09100-7657	TURBOSOFFIANTE	PZ	4.481,40
51.09100-7658	TURBOCOMPRESSORE	PZ	5.520,90
51.09100-7659	TURBOSOFFIANTE	PZ	4.573,80
51.09100-7664	TURBINA SIN.	PZ	2.541,00
51.09100-7668	TURBOSOFFIANTE (VN1)	PZ	4.827,90
51.09100-7673	TURBOSOFFIANTE	PZ	5.567,10
51.09100-7675	TURBINA DESTRA	PZ	1.282,05
51.09100-7676	TURBINA DES.	PZ	3.210,90
51.09100-7677	TURBOSOFFIANTE	PZ	2.517,90
51.09100-7679	TURBOSOFFIANTE	PZ	4.389,00
51.09100-7687	TURBOCOMPRESSORE	PZ	5.012,70
51.09100-7703	TURBOCOMPRESSORE	PZ	10.452,75
51.09100-7704	TURBOCOMPRESSORE	PZ	11.088,00
51.09100-7714	TURBOCOMPRESSORE	PZ	5.613,30
51.09100-7715	TURBOCOMPRESSORE	PZ	5.613,30
51.09100-7722	TURBOSOFFIANTE SINISTRA		8.523,90
51.09100-7723	TURBOSOFFIANTE	NR	8.939,70
51.09100-7731	TURBOSOFFIANTE PER V12-1550	PZ	5.266,80
51.09100-7745	TURBOSOFFIANTE	PZ	5.775,00
51.09100-7747	TURBOSOFFIANTE PER D 2842 LE 409	PZ	6.144,60
51.09100-7767	TURBOSOFFIANTE	NR	3.176,25
51.09100-7779	TURBOCOMPRESSORE	NR	6.306,30
51.09100-7780	TURBOCOMPRESSORE DES.	PZ	5.370,75
51.09100-7781	TURBOSOFFIANTE SINISTRA	NR	7.091,70
51.09100-7782	TURBOSOFFIANTE DESTRA	NR	6.779,85
51.09100-7829	TURBOSOFFIANTE	PZ	7.438,20
51.09100-7830	TURBOSOFFIANTE	PZ	7.438,20
51.09100-7837	TURBOCOMPRESSORE	PZ	9.193,80
51.09100-7842	TURBOSOFFIANTE SINISTRA	PZ	4.389,00
51.09100-7843	TURBOSOFFIANTE DESTRA	PZ	4.389,00
51.09100-7869	TURBOSOFFIANTE SIN	PZ	5.497,80
51.09100-7870	TURBOSOFFIANTE	PZ	4.054,05
51.09100-7871	TURBINA SX	PZ	4.504,50
51.09100-7872	TURBINA SINISTRA PER V12-1550 CR	PZ	7.357,35
51.09100-7873	TURBOSOFFIANTE SINISTRA	PZ	5.197,50

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.09100-7902	TURBINA DX	NR	7.911,75
51.09100-7903	TURBINA SX	NR	7.911,75
51.09100-7906	TURBOSOFFIANTE	PZ	2.979,90
51.09100-7927	TURBOCOMPRESSORE	PZ	4.885,65
51.09100-7973	TURBOCOMPRESSORE		5.313,00
51.09100-7982	TURBOSOFFIANTE	NR	3.083,85
51.09100-7996	TURBOCOMPRESSORE	PZ	4.562,25
51.09100-9182	TURBOSOFFIANTE K28 RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	PZ	2.159,85
51.09100-9197	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	2.991,45
51.09100-9213	TURBOSOFFIANTE K 361 REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	2.968,35
51.09100-9292	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	1.674,75
51.09100-9312	TURBOSOFFIANTE K36 REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	NR	3.234,00
51.09100-9466	TURBOSOFFIANTE RIGENERATO SU BASE SCAMBIO	PZ	4.007,85
51.09100-9467	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	1.651,65
51.09100-9490	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	4.400,55
51.09100-9494	TURBOSOFFIANTE RIGENERATO SU BASE SCAMBIO	NR	2.968,35
51.09100-9546	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	3.799,95
51.09100-9549	TURBOSOFFIANTE RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	PZ	4.458,30
51.09100-9552	TURBOSOFFIANTE RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	PZ	3.349,50
51.09100-9590	TURBOSOFFIANTE revisionata su base scambio	NR	4.539,15
51.09100-9605	TURBOSOFFIANTE	NR	4.423,65
51.09100-9633	TURBOSOFFIANTE RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	NR	3.060,75
51.09100-9638	TURBOSOFFIANTE RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	NR	3.187,80
51.09100-9654	TURBOSOFFIANTE RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	NR	1.928,85
51.09100-9657	TURBOSOFFIANTE RIGENERATA	PZ	3.176,25
51.09100-9658	TURBOCOMPRESSORE SU BASE SCAMBIO	NR	3.869,25
51.09100-9659	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	3.234,00
51.09100-9673	TURBOSOFFIANTE REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	3.892,35
51.09100-9677	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	1.744,05
51.09100-9679	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	3.118,50
51.09100-9703	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO		7.403,55
51.09100-9704	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	7.680,75
51.09100-9714	TURBOCOMPRESSORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	PZ	3.927,00
51.09100-9715	TURBOCOMPRESSORE RIGENERATO SU BASE SCAMBIO	PZ	3.927,00
51.09100-9723	TURBOSOFFIANTE RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	NR	6.121,50
51.09100-9731	TURBOSOFFIANTE RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	PZ	3.730,65
51.09100-9745	TURBOSOFFIANTE RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	NR	4.042,50
51.09100-9747	TURBOSOFFIANTE RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	PZ	4.400,55
51.09100-9767	TURBOSOFFIANTE REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	2.229,15
51.09100-9779	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	4.365,90
51.09100-9780	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	3.719,10
51.09100-9808	TURBOCOMPRES REVISIONATO BASE SCAMBIO	PZ	3.615,15
51.09100-9829	TURBOSOFFIANTE RIGENERATA DU BASE SCAMBIO	NR	5.255,25
51.09100-9830	TURBOSOFFIANTE RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	NR	5.255,25
51.09100-9836	TURBOCOMPRESSORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	PZ	6.444,90
51.09100-9837	TURBOCOMPRESSORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	PZ	6.375,60
51.09100-9842	TURBOSOFFIANTE RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	NR	3.072,30

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.09100-9843	TURBOSOFFIANTE RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	PZ	3.072,30
51.09100-9857	TURBOCOMPRESSORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	PZ	3.245,55
51.09100-9902	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	5.601,75
51.09100-9903	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	5.601,75
51.09100-9906	TURBOSOFFIANTE RIGENERATA	PZ	2.090,55
51.09100-9927	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	3.453,45
51.09100-9982	TURBOSOFFIANTE REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	2.206,05
51.09101-7007	TURBINA DX	PZ	4.620,00
51.09101-7008	TURBINA	PZ	4.458,30
51.09101-7024	TURBINA	NR	1.651,65
51.09101-7060	TURBOCOMPRESSORE	PZ	7.669,20
51.09101-7073	TURBO	PZ	9.240,00
51.09101-7074	TURBINA	NR	4.446,75
51.09101-7075	TURBINA PER D2866 le (VN1)	NR	5.001,15
51.09101-7077	TURBINA DX (VN1)	NR	3.846,15
51.09101-7078	TURBINA SX	NR	3.846,15
51.09101-7220	TURBOSOFFIANTE	NR	4.227,30
51.09101-7221	TURBOCOMPRESSORE	PZ	9.020,55
51.09101-7228	TURBOCOMPRESSORE	PZ	2.899,05
51.09101-7229	TURBINA	PZ	5.671,05
51.09101-7359	TURBOCOMPRESSORE	PZ	6.421,80
51.09101-7360	TURBOCOMPRESSORE	PZ	6.421,80
51.09101-7361	TURBINA SX (VN1)	PZ	10.233,30
51.09101-7362	TURBOCOMPRESSORE	PZ	11.088,00
51.09101-7376	turbocharger K36		9.736,65
51.09101-7377	TURBOCOMPRESSORE DES. K36	PZ	9.956,10
51.09101-7414	TURBOCOMPRESSORE	PZ	12.936,00
51.09101-7415	TURBOCOMPRESSORE	PZ	12.936,00
51.09101-9007	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	3.234,00
51.09101-9008	TURBINA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	3.130,05
51.09101-9023	TURBO	NR	1.744,05
51.09101-9024	TURBOSOFFIANTE SU BASE SCAMBIO	NR	1.155,00
51.09101-9026	TURBOSOFFIANTE SU BASE SCAMBIO	NR	1.582,35
51.09101-9033	TURBINA	PZ	4.862,55
51.09101-9062	TURBO REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	PZ	4.054,05
51.09101-9243	TURBINA RICONDIZIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	2.009,70
51.09106-6035	RILEVATORE DI PRESSIONE SERIE PER RIPARAZIONE	PZ	768,06
51.09106-6041	VALVOLA WASTE GATE	NR	872,01
51.09140-0023	LINGUETTA G25X5X91-9-68,5-9-3/11-3-ST37	PZ	16,30
51.09140-0086	SUPPORTO	PZ	134,18
51.09140-5012	SUPPORTO	PZ	201,83
51.09140-5013	SUPPORTO	PZ	186,54
51.09140-5026	SUPPORTO	PZ	25,39
51.09141-0005	PIASTRA SINISTRA	NR	79,13
51.09141-5016	SCHERMO DI PROTEZIONE	PZ	133,36
51.09141-5017	SCHERMO DI PROTEZIONE	PZ	976,25
51.09141-5018	LAMIERINO DI PROTEZIONE	PZ	1.065,61

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.09141-6011	PARTE SUPERIORE SCATOLA TURBOCOMPRESSORE (SARCOFAGO)	PZ	921,25
51.09141-6012	PARTE INFERIORE SCATOLA TURBOCOMPRESSORE (SARCOFAGO)	PZ	893,75
51.09402-0015	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	656,57
51.09402-0016	ASPIRAZIONE ARIA	PZ	539,68
51.09402-0020	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	1.299,36
51.09402-0071	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	1.354,36
51.09402-0081	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	515,61
51.09402-0118	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	309,36
51.09402-0127	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	1.134,36
51.09402-0143	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	663,43
51.09402-0151	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	1.313,11
51.09402-0164	GOMITO ARIA	PZ	1.134,36
51.09402-0188	RACCORDO	NR	144,36
51.09402-0192	ASPIRAZIONE ARIA	PZ	587,82
51.09402-0209	RACCORDO ASPIRAZIONE	NR	188,36
51.09402-0210	RACCORDO ASPIRAZIONE	NR	176,00
51.09402-0225	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	567,18
51.09402-0226	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	728,75
51.09402-0259	COLLETTORE ASPIRAZIONE	PZ	587,82
51.09402-0320	AIR INTAKE	PZ	158,11
51.09402-0323	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	1.141,25
51.09402-0324	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	224,11
51.09402-0325	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	131,32
51.09402-0384	RACCORDO ASPIRAZIONE		831,86
51.09402-5006	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	405,61
51.09402-5007	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	804,36
51.09411-0094	CASSA PER MEMBRANA	PZ	415,93
51.09411-0095	PISTONE PER MEMBRANA	PZ	185,61
51.09411-0096	COPERCHIO CASSA MEMBRANA	PZ	381,57
51.09411-0098	PIASTRA FRONTALE PER MEMBRANA	PZ	25,98
51.09411-0099	VALVOLA	PZ	166,32
51.09411-0118	COLLETTORE ARIA DI CARICA	NR	1.234,97
51.09411-0134	COLLETTORE ARIA DI CARICA	PZ	1.199,00
51.09411-0174	TUBAZIONE ARIA (LUNGH. 426 MM)	PZ	233,79
51.09411-0176	TUBAZIONE ARIA (LUNGH. 495 MM)	PZ	125,88
51.09411-0183	TUBO MANDATA ARIA	PZ	211,02
51.09411-0195	COLLETTORE ASPIRAZIONE	PZ	2.146,21
51.09411-0239	TUBO INFILABILE	NR	57,75
51.09411-0266	TUBO MANDATA ARIA DI RICARICA	PZ	104,61
51.09411-0279	COLLETTORE ARIA DI CARICA	PZ	1.073,09
51.09411-0280	COPERCHIO ARIA ANTERIORE REF. ARIA	PZ	1.073,09
51.09411-0285	COLLETTORE ARIA	NR	1.073,09
51.09411-0292	TUBO MANDATA ARIA DI CARICA	NR	647,46
51.09411-0293	TUBI MANDATA ARIA	PZ	1.073,09
51.09411-0294	GOMITO ARIA SOVRALIMENTAZIONE	PZ	214,61
51.09411-0295	TUBO MANDATA ARIA	PZ	647,46
51.09411-0316	TUBO MANDATA ARIA DI CARICA	PZ	169,07

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.09411-0317	COLLETTORE ARIA DI CARICA	PZ	170,26
51.09411-0318	COLLETTORE ARIA DI RICARICA	PZ	629,46
51.09411-0334	TUBO MANDATA ARIA	PZ	84,52
51.09411-0336	TUBO MANDATA ARIA	NR	123,49
51.09411-0347	COLLETTORE ARIA	NR	317,72
51.09411-0353	TUBO ASPIRAZIONE	PZ	1.306,91
51.09411-0354	TUBO MANDATA ARIA	PZ	125,88
51.09411-0397	GOMITO INTERCOOLER	PZ	338,71
51.09411-0423	COLLETTORE ARIA	PZ	977,17
51.09411-0436	GOMITO PER REFRIGERANTE ARIA	PZ	857,27
51.09411-0461	COLLETTORE ARIA	PZ	1.037,12
51.09411-0484	TUBO MANDATA ARIA DX	PZ	125,88
51.09411-0485	TUBO MANDATA ARIA SX	PZ	125,88
51.09411-0511	GOMITO ARIA DI CARICA	PZ	566,52
51.09411-0512	GOMITO COLLETTORE ARIA DI CARICA	NR	566,52
51.09411-0546	COLLETTORE ARIA DI CARICA	PZ	1.097,07
51.09411-0585	GOMITO INTERCOOLER	PZ	755,37
51.09411-0586	GOMITO INTERCOOLER	PZ	755,37
51.09411-0625	GOMITO ARIA	PZ	255,38
51.09411-0641	TUBO MANDATA ARIA SN	PZ	82,43
51.09411-0642	TUBO MANDATA ARIA DX	PZ	82,43
51.09411-0671	COLLETTORE ARIA DX	PZ	605,48
51.09411-0672	COLLETTORE ARIA SX	PZ	605,48
51.09411-0673	FLANGIA	PZ	276,36
51.09411-0682	TUBO MANDATA ARIA	PZ	82,43
51.09411-0683	TUBO MANDATA ARIA	PZ	82,43
51.09411-0692	COPERCHIO INTERCOOLER	PZ	977,17
51.09411-0716	COLLETTORE ARIA CARICA	PZ	380,69
51.09411-0744	COLLETTORE ARIA DI RICARICA	PZ	255,38
51.09411-0747	GOMITO DX PER INTERCOOLOER	NR	294,95
51.09411-0748	GOMITO SX PER INTERCOOLOER	NR	356,71
51.09411-0763	COLLETTORE ARIA	PZ	647,46
51.09411-0782	COLLETTORE ARIA CARICA	PZ	214,61
51.09411-0784	GOMITO INTERCOOLER	PZ	425,66
51.09411-0798	COLLETTORE ARIA CARICA	PZ	255,38
51.09411-0813	GOMITO INTERCOOLER	PZ	197,85
51.09411-0838	COLLETTORE ARIA DI CARICA	PZ	320,74
51.09411-0847	COLLETTORE INTERCOOLER	PZ	647,46
51.09411-0898	COLLETTORE ARIA DI CARICA DA RADIATORE ARIA COMBURENTE	NR	647,46
51.09411-0919	COPERCHIO PER REFRIGERANTE ARIA	PZ	755,37
51.09411-0922	GOMITO INTERCOOLER	PZ	407,66
51.09411-0925	GOMITO DI ASPIRAZIONE	PZ	755,37
51.09411-0993	GOMITO DI ASPIRAZIONE SX	PZ	294,95
51.09411-0994	GOMITO ASPIRAZIONE DESTRO	NR	275,77
51.09411-0995	COLLETTORE ARIA DI CARICA	PZ	281,75
51.09411-5024	TUBO A Y	NR	854,70
51.09411-5029	COLLETTORE	PZ	515,61

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.09411-5072	TUBAZIONE ASPIRAZIONE	PZ	1.097,07
51.09411-5076	COLLETTORE ARIA DI CARICA	NR	1.073,09
51.09411-5079	TUBO A "Y"	PZ	2.506,35
51.09411-5082	TUBAZIONE	PZ	214,61
51.09412-0173	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	316,25
51.09412-0208	COLLETTORE CARICA	PZ	749,36
51.09412-0213	COLLETTORE ARIA DI CARICA	PZ	1.043,13
51.09412-0319	GOMITO DESTRO PER INTERCOOLER	NR	215,82
51.09412-0339	TUBO MANDATA ARIA DI CARICA	NR	851,29
51.09412-0361	COLLETTORE ARIA DI CARICA	PZ	1.115,07
51.09415-0001	DIFFUSORE (VN1)	PZ	199,36
51.09415-0004	DISTRIBUTORE	PZ	192,50
51.09440-0008	ANGOLARE	PZ	18,77
51.09440-0024	SUPPORTO	PZ	44,73
51.09440-0029	PIASTRA DI SUPPORTO	PZ	141,61
51.09440-0030	ANGOLO	NR	257,11
51.09440-0053	SUPPORTO COLLETTORE DESTRO	PZ	44,73
51.09440-0112	PIASTRA DI FISSAGGIO	PZ	11,07
51.09440-0137	Bracket		102,83
51.09440-0138	SUPPORTO	PZ	31,81
51.09440-0170	SUPPORTO	PZ	19,18
51.09440-0190	SUPPORTO PER GOMITO ASPIRAZIONE	NR	31,81
51.09440-0193	SUPPORTO PER GOMITO ASPIRAZIONE SINISTRO	NR	31,81
51.09440-0194	SUPPORTO PER GOMITO ASPIRAZIONE DESTRO	NR	25,39
51.09440-0282	SUPPORTO	PZ	44,73
51.09440-0344	SUPPORTO	PZ	48,55
51.09440-5069	SUPPORTO PER COLLETTORE ARIA DI CARICA	NR	42,81
51.09500-7036	REFRIGERANTE ARIA (chiedere a rtf se sempre disponibile da loro 1 pz usato. v	PZ	5.671,27
51.09500-7043	REFRIGERANTE ARIA	PZ	7.589,67
51.09500-7050	INTERCOOLER	PZ	7.182,01
51.09500-7052	INTERCOOLER	NR	3.477,10
51.09500-7060	REFRIGERANTE ARIA	PZ	7.349,87
51.09500-7062	REFRIGERANTE ARIA	PZ	4.951,87
51.09500-7068	RADIATORE ARIA	PZ	7.349,87
51.09500-7070	INTERCOOLER	PZ	5.479,43
51.09500-7075	RADIATORE ARIA COMBURENTE	PZ	13.908,40
51.09500-7086	REFRIGERANTE ARIA	PZ	5.287,59
51.09500-7130	INTERCOOLER	PZ	6.102,91
51.09500-7132	REFRIGERANTE ARIA	PZ	7.349,87
51.09500-7134	REFRIGERANTE ARIA	PZ	7.349,87
51.09500-7136	REFRIGERANTE ARIA	PZ	7.397,83
51.09500-7144	RADIATORE ARIA COMBURENTE	PZ	5.983,01
51.09500-7163	RADIATORE ARIA	PZ	2.062,28
51.09500-7175	INTERCOOLER	NR	7.110,07
51.09500-7176	INTERCOOLER	PZ	6.042,96
51.09500-7180	INTERCOOLER	PZ	1.906,41
51.09501-0012	CASSA	PZ	5.280,00

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.09501-0013	REFRIGERANTE ARIA	PZ	12.581,25
51.09501-0019	RADIATORE ARIA	PZ	4.661,25
51.09502-0014	GOMITO LIQUIDO RAFFR.	PZ	1.177,77
51.09502-0015	GOMITO LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	NR	1.489,95
51.09503-0012	COPERCHIO	PZ	831,86
51.09503-0025	COPERCHIO	PZ	2.777,50
51.09503-0026	COPERCHIO	PZ	2.708,75
51.09503-0028	COPERCHIO A FLANGIA	PZ	2.268,75
51.09503-0030	COPERCHIO INFERIORE PER REFR. ARIA	PZ	2.200,00
51.09503-0038	COPERCHIO	PZ	2.475,00
51.09503-0039	COPERCHIO REFRIGERANTE ARIA	PZ	1.313,11
51.09503-0047	COPERCHIO ACQUA PER REFRIGERANTE ARIA	PZ	1.402,50
51.09503-0053	ANELLO INTERMEDIO	PZ	226,86
51.09503-0055	COPERCHIO PER RADIATORE ARIA COMBURENTE	NR	1.498,75
51.09503-0056	COPERCHIO PER RADIATORE ARIA COMBURENTE	NR	1.911,25
51.09503-0068	ANELLO INTERMEDIO	NR	185,61
51.09503-0081	COPERCHIO INTERCOOLER	PZ	1.828,75
51.09503-5007	COPERCHIO INTERCOOLER LATO ACQUA	PZ	563,75
51.09509-0002	FASCIO TUBIERO	PZ	5.678,75
51.09509-0007	FASCIO TUBIERO	PZ	5.830,00
51.09509-0008	REFRIGERANTE ARIA	PZ	15.701,40
51.09509-0012	FASCIO DI TUBI LATO ALTA PRESSIONE	PZ	7.411,25
51.09540-0008	SUPPORTO	NR	61,16
51.09540-0016	SUPPORTO PER REFRIGERANTE ARIA	PZ	321,09
51.09540-0018	SUPPORTO	NR	44,73
51.09540-0023	SUPPORTO	NR	57,73
51.09540-0034	SUPPORTO RADIATORE	PZ	126,90
51.09540-0038	STAFFA	NR	72,25
51.09540-0049	SUPPORTO	NR	764,50
51.09540-0056	SUPPORTO	PZ	84,08
51.09540-0057	SUPPORTO	PZ	77,59
51.09540-0059	SUPPORTO	PZ	542,78
51.09540-0065	SUPPORTO INTERCOOLER	PZ	77,59
51.09540-0070	SUPPORTO SINISTRO	PZ	377,65
51.09540-0071	SUPPORTO	PZ	130,35
51.09540-0074	SUPPORTO	PZ	148,30
51.09540-0098	SUPPORTO DESTRO	PZ	451,04
51.09540-0102	STAFFA SUPPORTO INTERCOOLER	NR	154,42
51.09540-0128	COLLEGAMENTO	NR	143,73
51.09540-0170	SUPPORTO	PZ	325,67
51.09540-0171	SUPPORTO		293,57
51.09600-7001	VALVOLA REGOLAZ. ARIA SOVRAL.	PZ	623,70
51.09600-7002	VALVOLA REGOLAZ. ARIA SOVRAL	PZ	716,10
51.09600-7005	VALVOLA REGOLAZIONE PRESSIONE	PZ	710,31
51.09600-7006	VALVOLA WASTE-GATE	PZ	1.033,71
51.09901-0033	GUARNIZIONE	PZ	38,94
51.09901-0036	GUARNIZIONE	PZ	56,96

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.09901-0041	GUARNIZIONE	PZ	78,19
51.09901-0043	GUARNIZIONE	PZ	78,19
51.09901-0049	GUARNIZIONE	PZ	223,94
51.09901-0051	GUARNIZIONE	PZ	17,16
51.09901-0053	GUARNIZIONE TURBINA	PZ	78,19
51.09901-0055	GUARNIZIONE	PZ	127,40
51.09901-0056	GUARNIZIONE	PZ	71,43
51.09901-0059	GUARNIZIONE	PZ	78,19
51.09901-0061	GUARNIZIONE	PZ	155,72
51.09901-0063	GUARNIZIONE	PZ	140,27
51.09901-0072	GUARNIZIONE	PZ	254,10
51.09903-0003	GUARNIZIONE	PZ	112,29
51.09903-0005	GUARNIZIONE PER VALVOLA REGOLAZ. ARIA	PZ	101,93
51.09904-0009	GUARNIZIONE	PZ	103,29
51.09904-0017	GUARNIZIONE	PZ	18,19
51.09904-0020	GUARNIZIONE	PZ	22,70
51.09904-0022	GUARNIZIONE INTERCOOLER PER	PZ	103,29
51.09904-0023	GUARNIZIONE	PZ	167,31
51.09904-0029	GUARNIZIONE PER REFRIGERANTE ARIA	PZ	78,19
51.09904-0030	GUARNIZIONE	PZ	52,76
51.09904-0034	GUARNIZIONE	PZ	421,50
51.09904-0035	GUARNIZIONE	NR	283,14
51.09904-0045	GUARNIZIONE	PZ	58,32
51.09904-0046	GUARNIZIONE	PZ	63,82
51.09904-0047	GUARNIZIONE	NR	66,99
51.09904-0048	GUARNIZIONE	NR	59,49
51.09904-0049	GUARNIZIONE	NR	28,86
51.09905-0019	GUARNIZIONE	PZ	103,29
51.09905-0024	GUARNIZIONE	PZ	209,77
51.09905-0025	GUARNIZIONE	PZ	209,77
51.09905-0026	GUARNIZIONE	PZ	77,86
51.09905-0027	GUARNIZIONE	PZ	155,72
51.09905-0028	GUARNIZIONE	PZ	209,77
51.09905-0029	GUARNIZIONE	PZ	421,50
51.09905-0030	GUARNIZIONE	PZ	421,50
51.09905-0031	GUARNIZIONE	PZ	421,50
51.09905-0035	GUARNIZIONE	PZ	209,77
51.09905-0037	GUARNIZIONE	PZ	103,29
51.09905-0038	GUARNIZIONE	PZ	155,72
51.09905-0046	GUARNIZIONE	PZ	155,72
51.09905-0047	GUARNIZIONE	PZ	209,77
51.09905-0048	GUARNIZIONE	PZ	103,29
51.09905-0049	GUARNIZIONE	PZ	103,29
51.09905-0050	GUARNIZIONE	PZ	52,76
51.09905-0055	GUARNIZIONE	PZ	209,77
51.09905-0058	GUARNIZIONE PER REFR. ARIA	PZ	421,50
51.09905-0059	GUARNIZIONE	PZ	209,77

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.09905-0063	GUARNIZIONE	PZ	66,92
51.09905-0066	GUARNIZIONE	PZ	49,24
51.09905-0070	ANELLO DI TENUTA	PZ	94,42
51.09905-0072	GUARNIZIONE	NR	637,05
51.09905-0073	GUARNIZIONE	NR	637,05
51.09905-0083	GUARNIZIONE	NR	182,49
51.09905-0091	GUARNIZIONE	PZ	103,93
51.09905-0111	GUARNIZIONE PER REFR. ARIA	NR	58,89
51.09905-0113	GUARNIZIONE	NR	26,73
51.09905-0114	GUARNIZIONE PER REFRIGERANTE ARIA	NR	84,90
51.09905-0115	GUARNIZIONE PER REFRIGERANTE ARIA	NR	84,90
51.09905-0116	GUARNIZIONE	PZ	65,82
51.09905-0117	GUARNIZIONE	NR	65,82
51.09905-0118	GUARNIZIONE	PZ	65,82
51.09905-0119	GUARNIZIONE	PZ	47,94
51.09905-0120	GUARNIZIONE	PZ	65,82
51.10100-6014	INIETTORE	PZ	4.943,40
51.10100-6022	INIETTORE CON SENSORE MOV. AGO	PZ	906,66
51.10100-6023	PORTA INIETTORE	PZ	868,71
51.10100-6031	INIETTORE COMPLETO	NR	752,88
51.10100-6034	INIETTORE COMPLETO PER D 2876 LE 405	PZ	624,18
51.10100-6036	COMBINAZIONE PORTAINIETTORE CON SENSORE	PZ	1.081,08
51.10100-6037	PORTAINIETTORE CON SENSORE	PZ	1.164,72
51.10100-6038	PORTAINIETTORE CON SENSORE	PZ	1.061,76
51.10100-6040	PORTAINIETTORE CON INIETTORE	PZ	875,16
51.10100-6041	INIETTORE CON SENSORE MOV. AGO	PZ	952,38
51.10100-6042	PORTAINIETTORE COMPLETO PER 1500CV	PZ	720,72
51.10100-6046	PORTAINIETTORE COMPLETO	PZ	630,63
51.10100-6047	INIETTORE PER D 2848 LE 423	PZ	1.824,90
51.10100-6049	INIETTORE	PZ	837,36
51.10100-6051	INIETTORE	PZ	1.045,26
51.10100-6056	INIETTORE	PZ	1.074,15
51.10100-6063	INIETTORE PER 550	PZ	1.039,50
51.10100-6066	INIETTORE EX COD. 51.10100-6050	PZ	837,36
51.10100-6114	INIETTORE	PZ	970,20
51.10100-6121	INIETTORE	PZ	837,36
51.10100-6124	INIETTORE	NR	999,06
51.10100-6125	INIETTORE	NR	675,66
51.10100-6126	INIETTORE	PZ	744,96
51.10100-6127	INIETTORE	PZ	837,36
51.10100-6131	INIETTORE (VN1)	PZ	952,86
51.10100-6191	injector 148° 1800BAR	PZ	912,45
51.10100-6203	INIETTORE	PZ	1.258,95
51.10100-7374	PORTAINIETTORE COMPLETO	PZ	546,96
51.10100-7383	INIETTORE COMPLETO	PZ	746,46
51.10100-7389	PORTAINIETTORE CON SENSORE	PZ	830,13
51.10100-7400	CORPI INIETTORI COMPLETI	PZ	694,98

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.10100-7407	PORTAINIETTORE COMPLETO	PZ	1.010,28
51.10100-7454	INIETTORE COMPLETO	PZ	643,50
51.10100-9022	INIETTORE CON SENSORE MOV. AGO BASE SCAMBIO	PZ	617,91
51.10100-9023	INIETTORE REVISIONATO BASE SCAMBIO	PZ	608,10
51.10100-9034	INIETTORE COMPLETO PER D 2876 LE 405 REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	437,58
51.10100-9036	INIETTORE SU BASE SCAMBIO	PZ	752,88
51.10100-9038	PORTAINIETTORE CON SENSORE REV BASE SCAMBIO	PZ	740,01
51.10100-9040	INIETTORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	PZ	617,76
51.10100-9041	INIETTORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	PZ	669,24
51.10100-9046	PORTA INIETTORE COMPLETO REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	NR	437,58
51.10100-9047	INIETTORE REVISIONATO	PZ	1.293,60
51.10100-9049	INIETTORE RIGENERATO SU BASE SCAMBIO	PZ	589,05
51.10100-9051	INIETTORE COMPLETO REVISIONATO	PZ	733,41
51.10100-9056	INIETTORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	NR	773,85
51.10100-9063	INIETTORE COMPLETO REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	NR	727,65
51.10100-9114	INIETTORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO		681,45
51.10100-9121	INIETTORE REVISIONATO BASE SCAMBIO	PZ	589,05
51.10100-9124	INIETTORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	PZ	698,76
51.10100-9127	INIETTORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	NR	589,05
51.10100-9131	INIETTORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	NR	669,90
51.10100-9203	INIETTORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	PZ	1.056,81
51.10100-9374	PORTA INIETTORE COMPLETO RIGENERATO SU BASE SCAMBIO	PZ	386,10
51.10100-9377	INIETTORE SU BASE SCAMBIO	PZ	392,52
51.10100-9383	INIETTORE RIGENERATO SU BASE SCAMBIO	NR	514,80
51.10100-9400	CORPI INIET COMPL REVISIONATI BASE SCAMBIO	PZ	482,61
51.10100-9407	PORTAINIETTORE COMPLETO RICONDIZIONATO	PZ	707,85
51.10100-9450	INIETTORE SU BASE SCAMBIO	PZ	469,74
51.10100-9454	INIETTORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	PZ	450,45
51.10101-6004	PORTA INIETTORE	PZ	698,76
51.10101-6013	PORTA INIETTORE	PZ	502,41
51.10101-6024	CORPO INIETTORE PER D 0826	PZ	913,77
51.10101-6036	RACCORDO TUBO PRESSIONE PER INIETTORE	PZ	119,20
51.10101-6040	PORTAINIETTORE KDAL80S56	PZ	704,55
51.10101-7224	INIETTORE	PZ	843,15
51.10101-7251	PORTA INIETTORE	PZ	646,80
51.10101-7274	CORPO INIETTORE COMPLETO	PZ	707,85
51.10101-7288	INIETTORE COMPLETO	PZ	823,68
51.10101-7289	PORTAINETTORE	PZ	843,15
51.10101-7290	PORTAINIETTORE CON INIETTORE	PZ	804,36
51.10101-7310	PORTAINIETTORE	PZ	604,89
51.10101-7311	PORTAINIETTORE	PZ	473,55
51.10101-7315	PORTAINIETTORE COMPLETI	PZ	694,98
51.10101-7318	PORTAINIETTORE	PZ	704,55
51.10101-7338	PORTAINIETTORE CON INIETTORE	PZ	772,20
51.10101-7340	CORPO INIETTORE	PZ	381,15
51.10101-9274	INIETTORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	NR	495,51
51.10101-9288	INIETTORE COMPLETO REVISIONATO BASE SCAMBIO	PZ	579,15

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.10101-9290	PORTAINIETTORE CON INIETTORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	PZ	563,07
51.10101-9315	PORTAINIETTORE COMPLETO RIGENERATO SU BASE SCAMBIO	NR	485,85
51.10101-9338	INIETTORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	NR	540,54
51.10102-0125	BUSSIA	PZ	77,37
51.10102-0143	INIETTORE	PZ	86,61
51.10102-0146	INIETTORE	PZ	80,85
51.10102-0150	INIETTORE	PZ	104,24
51.10102-0156	INIETTORE	PZ	120,12
51.10102-0158	INIETTORI	PZ	171,86
51.10102-0183	INIETTORE	PZ	79,68
51.10102-0185	INIETTORE	PZ	98,16
51.10102-0186	INIETTORI	PZ	116,64
51.10102-0189	INIETTORE	PZ	86,61
51.10102-0192	INIETTORE	PZ	81,42
51.10102-0193	INIETTORI	PZ	90,09
51.10102-0202	INIETTORE	PZ	63,51
51.10102-0205	INIETTORE	PZ	86,61
51.10102-0208	INIETTORE	PZ	164,01
51.10102-0215	INIETTORE (PER D 2866 LXE)	PZ	90,09
51.10102-0216	INIETTORE	PZ	98,16
51.10102-0221	INIETTORE	PZ	92,40
51.10102-0231	PUNTA INIETTORE	PZ	91,54
51.10102-0235	INIETTORE	PZ	90,09
51.10102-0242	INIETTORE	PZ	98,16
51.10102-0244	INIETTORE	PZ	93,85
51.10102-0257	INIETTORI PER D 2876 LE 401	PZ	144,36
51.10102-0269	INIETTORE	PZ	98,16
51.10102-0277	INIETTORE	PZ	109,71
51.10102-0280	INIETTORI PER D 2876 LE 401	PZ	138,60
51.10102-0283	INIETTORE PER D 2842 LE 409	PZ	101,35
51.10104-0036	FLANGIA	PZ	13,75
51.10104-0044	FLANGIA	PZ	20,15
51.10104-0091	FLANGIA	PZ	25,50
51.10105-0002	GUARNIZIONE CONICA	PZ	73,90
51.10108-0003	DADO PER FISSAGGIO INIETTORE	PZ	29,46
51.10108-0005	GHIERA INIETTORI	PZ	28,58
51.10108-0013	DADO DI SPINTA PER RACCORDO TUBO PRESSIONE	NR	13,88
51.10109-0006	GHIERA INIETTORI	PZ	38,41
51.10113-0003	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.04MM	PZ	6,82
51.10113-0037	RONDELLA COMPENSAZIONE ex 81.11308-0229	PZ	6,82
51.10300-6023	TUBAZIONE D'INIEZIONE CIL. 1-6	NR	716,58
51.10300-6026	TUBAZIONE D'INIEZIONE CILINDRO 1-6	SET	688,20
51.10300-6027	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 1-6	SET	1.269,99
51.10300-6028	TUBI MANDATA NAFTA CIL 7-12	SET	1.277,10
51.10300-6029	TUBAZIONE D'INIEZIONE CILINDRO 1-6	SET	716,58
51.10300-6030	TUBI MANDATA NAFTA	SET	1.234,53
51.10300-6044	KIT TUBI MANDA NAFTA CIL 1-6	NR	936,54

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.10300-6045	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 1-6 CORAZZATI PROTETTI DA PERDERE	PZ	5.037,45
51.10300-6049	TUBAZIONE DI INIEZIONE	PZ	749,36
51.10300-6050	TUBAZIONE DI INIEZIONE	PZ	756,25
51.10300-6075	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 1-3	PZ	1.319,67
51.10300-6076	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 4-6	PZ	1.319,67
51.10300-6077	TUBAZIONE ALTA PRESSIONE	PZ	866,25
51.10300-6091	CONDOTTA DI MANDATA DES.	PZ	811,25
51.10300-6092	CONDOTTA DI MANDATA SIN	PZ	838,75
51.10300-6093	TUBAZIONE D'INIEZIONE 1-2	SET	759,15
51.10300-6094	TUBAZIONE D'INIEZIONE 3-4	SET	759,15
51.10300-6095	TUBAZIONE D'INIEZIONE 5-6	SET	794,64
51.10300-6096	TUBAZIONE D'INIEZIONE 7-8	SET	801,72
51.10300-6099	TUBAZIONE D'INIEZIONE CILINDRI 1-3	PZ	166,01
51.10300-6102	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	3.036,66
51.10300-6110	PRESSURE LINE	NR	371,25
51.10300-6121	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	128,77
51.10300-6132	TUBAZIONE DI INIEZIONE PER V10-1100	SET	964,92
51.10300-6133	TUBAZIONE DI INIEZIONE	SET	808,83
51.10300-6134	TUBAZIONE DI INIEZIONE	PZ	964,92
51.10300-6135	TUBAZIONE DI INIEZIONE	PZ	808,83
51.10300-6161	TUBAZIONE DI INIEZIONE	NR	592,44
51.10300-6186	TUBAZIONIE INIEZIONE CIL 1-3 E 10-12	PZ	1.085,52
51.10300-6187	TUBAZIONE INIEZIONE CIL. 4-6 E 7-9	PZ	1.085,52
51.10300-6190	TUBAZIONE INIEZIONE PROTETTO DA PERDITE BV	PZ	6.371,31
51.10300-6191	TUBAZIONE INIEZIONE PROTETTO DA PERDITE BV	PZ	9.067,41
51.10300-6200	SERIE TUBAZ INIEZIONE PROTETTO DA PERDITE LRS CIL 1-6	PZ	4.767,84
51.10300-6201	SERIE TUBAZ INIEZIONE PROTETTO DA PERDITE LRS CIL 7-12	PZ	4.938,12
51.10300-6243	TUBAZIONE MANDATA NAFTA CORAZZATA CIL. 1-6	NR	4.484,04
51.10300-6244	TUBAZIONE MANDATA NAFTA CORAZZATA CIL. 7-12		4.540,80
51.10300-6245	TUBAZIONI INIEZIONE CIL. 1-6 - non più fornibile. In att. 51.10301-6388 + 51.10301-6389		5.519,91
51.10300-6246	TUBAZIONIE INIEZIONE CIL. 7-12	PZ	7.407,18
51.10300-6257	TUBAZIONE D'INIEZIONE CORAZZATA CIL. 1-6 CON REVISIONE LRS	PZ	4.966,50
51.10300-6258	TUBAZIONE D'INIEZIONE CORAZZATA CIL. 7-12 CON REVISIONE LRS	PZ	5.505,72
51.10300-6280	TUBAZIONE INIEZIONE	PZ	744,96
51.10300-6281	TUBAZIONE INIEZIONE CIL 1-2	PZ	296,56
51.10300-6282	TUBAZIONE INIEZIONE CIL 3	PZ	296,56
51.10300-6283	TUBAZIONE INIEZIONE CIL 5		295,15
51.10300-6284	TUBAZIONE		273,86
51.10300-6285	TUBAZIONE DI INIEZIONE (ATTENZIONE LA POS. SU MANTIS NON CORRISPONDE)	PZ	744,96
51.10300-6286	TUBAZIONE INIEZIONE (verificare prima di ordinare)	PZ	744,96
51.10300-6287	TUBAZIONE DI INIEZIONE	NR	744,96
51.10301-6153	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	326,37
51.10301-6158	RACCORDO TUBO PRESSIONE	PZ	129,84
51.10301-6159	RACCORDO TUBO PRESSIONE	PZ	156,09
51.10301-6161	RACCORDO TUBO PRESSIONE	PZ	133,74
51.10301-6164	TUBO DI PRESSIONE PER INIETTORE	NR	205,74
51.10301-6226	TUBAZIONE D'INIEZIONE	NR	7.790,31

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.10301-6254	CONDOTTA DI MANDATA	PZ	3.478,75
51.10301-6278	TUBAZ INIEZ PROTETTO DA PERDITE	PZ	5.080,02
51.10301-6282	TUBAZ INIEZ PROTETTO DA PERDITE	PZ	4.980,69
51.10301-6371	RACCORDO TUBO PRESSIONE	PZ	150,41
51.10301-6385	tubazione mandata cil 1-6 per D2866LXE CLASS	NR.	5.051,64
51.10301-6388	TUBAZIONE DI INIEZIONE CIL 1-3	PZ	3.703,59
51.10301-6389	TUBAZIONE DI INIEZIONE CIL 4-6	PZ	3.632,64
51.10301-6415	TUBAZIONE	PZ	303,86
51.10302-0543	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	68,11
51.10302-0544	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	72,01
51.10302-0545	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	72,01
51.10302-0546	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	72,01
51.10302-0547	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	72,01
51.10302-0548	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	154,66
51.10302-0549	TUABZIONE D'INIEZIONE	PZ	64,22
51.10302-0550	TUBZAIONE D'INIEZIONE	PZ	154,66
51.10302-0551	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	154,66
51.10302-0552	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	154,66
51.10302-0553	TUBO MANDATA NAFTA CIL 1	PZ	256,83
51.10302-0554	TUBO MANDATA NAFTA CIL 2	PZ	259,67
51.10302-0555	TUBO MANDATA NAFTA CIL 3	PZ	255,42
51.10302-0556	TUBO MANDATA NAFTA CIL 4	PZ	255,42
51.10302-0557	TUBO MANDATA NAFTA CIL 5	PZ	255,42
51.10302-0558	TUBO MANDATA NAFTA CIL 6	PZ	252,58
51.10302-0559	TUBO MANDATA NAFTA CIL 7	PZ	256,83
51.10302-0560	TUBO MANDATA NAFTA CIL 8	PZ	255,42
51.10302-0561	TUBO MANDATA NAFTA CIL 9	PZ	256,83
51.10302-0562	TUBO MANDATA NAFTA CIL 10	PZ	255,42
51.10302-0563	TUBO MANDATA NAFTA CIL 11	PZ	255,42
51.10302-0564	TUBO MANDATA NAFTA CIL 12	PZ	255,42
51.10302-0603	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 1	PZ	478,92
51.10302-0604	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 2	PZ	368,94
51.10302-0605	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 3	PZ	418,59
51.10302-0606	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 4	PZ	168,85
51.10302-0607	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 5	PZ	168,85
51.10302-0608	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 6	PZ	166,01
51.10302-0609	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 7	PZ	175,96
51.10302-0610	TUBO MANDATA NAFTA CIL.8	PZ	259,67
51.10302-0611	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 9	PZ	175,96
51.10302-0612	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 10	PZ	174,53
51.10302-0613	TUBO MANDATA NAFTA PER CIL.11	PZ	174,53
51.10302-0614	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 12	PZ	174,53
51.10302-0685	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 1	PZ	164,60
51.10302-0686	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 2	PZ	151,82
51.10302-0687	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 3	PZ	156,09
51.10302-0688	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 4	PZ	164,60
51.10302-0689	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 5	PZ	167,44

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.10302-0690	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 6	PZ	164,60
51.10302-0837	TUBAZIONE INIEZIONE CIL. 1	PZ	1.716,99
51.10302-0838	TUBAZIONE INIEZIONE CIL. 2	PZ	2.057,55
51.10302-0839	TUBAZIONE INIEZIONE CIL. 3	PZ	2.270,40
51.10302-0840	TUBAZIONE INIEZIONE CIL. 4	PZ	2.071,74
51.10302-0841	TUBAZIONE INIEZIONE CIL. 5	PZ	2.270,40
51.10302-0842	TUBAZIONE INIEZIONE CIL. 6	PZ	2.142,69
51.10302-0863	TUBAZIONE INIEZIONE CORAZZATA CIL. 1	PZ	1.773,75
51.10302-0864	TUBAZIONE INIEZIONE CORAZZATA CIL. 2	PZ	1.944,03
51.10302-0865	TUBAZIONE INIEZIONE CORAZZATA CIL. 3	PZ	1.773,75
51.10302-0866	TUBAZIONE INIEZIONE CORAZZATA CIL. 4	PZ	2.029,17
51.10302-0867	TUBAZIONE INIEZIONE CORAZZATA CIL. 5	PZ	2.270,40
51.10302-0868	TUBAZIONE INIEZIONE CORAZZATA CIL. 6	PZ	1.830,51
51.10302-0869	TUBAZIONE INIEZIONE CORAZZATA CIL. 7	PZ	2.185,26
51.10302-0870	TUBAZIONE INIEZIONE CORAZZATA CIL. 8	PZ	2.412,30
51.10302-0871	TUBAZIONE INIEZIONE CORAZZATA CIL. 9	PZ	2.256,21
51.10302-0872	TUBAZIONE INIEZIONE CORAZZATA CIL. 10	PZ	2.043,36
51.10302-0873	TUBAZIONE INIEZIONE CORAZZATA CIL. 11	PZ	2.156,88
51.10302-0874	TUBAZIONE INIEZIONE CORAZZATA CIL. 12	PZ	1.858,89
51.10302-0875	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO CIL. 1	PZ	2.256,21
51.10302-0876	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO CIL. 2	PZ	2.298,78
51.10302-0877	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO CIL. 3	PZ	2.256,21
51.10302-0878	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO CIL. 4	PZ	2.256,21
51.10302-0879	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO CIL. 5	PZ	2.256,21
51.10302-0880	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO CIL. 6	PZ	2.256,21
51.10302-0881	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO CIL. 7	PZ	2.994,09
51.10302-0882	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO CIL. 8	PZ	3.065,04
51.10302-0883	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO CIL. 9	PZ	2.994,09
51.10302-0884	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO CIL. 10	PZ	2.994,09
51.10302-0885	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO CIL. 11	PZ	3.036,66
51.10302-0886	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO CIL. 12	PZ	3.036,66
51.10302-0918	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 1	PZ	361,83
51.10302-0919	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 2	PZ	365,40
51.10302-0920	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 3	PZ	268,18
51.10302-0921	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 4	PZ	278,12
51.10302-0922	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 5	PZ	343,40
51.10302-0923	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 6	PZ	341,97
51.10302-0924	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 7	PZ	341,97
51.10302-0925	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 8	PZ	343,40
51.10302-0932	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 1	PZ	2.341,35
51.10302-0933	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 2	PZ	1.986,60
51.10302-0934	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 3	PZ	2.029,17
51.10302-0935	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 4	PZ	1.858,89
51.10302-0936	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 5	PZ	2.908,95
51.10302-0937	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 6	PZ	2.610,96
51.10302-0938	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 7	PZ	2.667,72
51.10302-0939	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 8	PZ	2.256,21

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.10302-0940	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 9	PZ	2.171,07
51.10302-0941	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 10	PZ	2.256,21
51.10302-6055	TUBAZIONE D'INIEZIONE CILINDRO 1-6	SET	737,88
51.10302-6125	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 1-6	SET	830,10
51.10302-6126	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 7-12	SET	823,02
51.10302-6170	SERIE TUBI MANDATA NAFTA	NR	6.371,31
51.10302-6181	TUBI MANDATA NAFTA CIL 1-5	SET	964,92
51.10302-6182	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 6-10	SET	964,92
51.10302-6191	TUBI MANDATA NAFTA CIL.1-5	SET	1.142,28
51.10302-6192	TUBI MANDATA NAFTA CIL.6-10	SET	1.142,28
51.10302-6209	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 1-5	SET	872,67
51.10302-6218	KIT TUBI MANDATA NAFTA CIL. 1-4	SET	1.121,01
51.10302-6220	TUBAZIONE D'INIEZIONE CIL. 1-6	PZ	698,85
51.10303-0052	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	1.702,80
51.10303-0053	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	2.355,54
51.10303-0054	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	2.667,72
51.10303-0055	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	2.681,91
51.10303-0056	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	2.582,58
51.10303-0068	TUBO MANDATA NAFTA	PZ	280,96
51.10303-0069	TUBO MANDATA NAFTA	PZ	283,80
51.10303-0070	TUBO MANDATA NAFTA	PZ	283,80
51.10303-0071	TUBO MANDATA NAFTA	PZ	282,37
51.10303-0229	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	1.518,33
51.10303-0230	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	1.518,33
51.10303-0231	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	1.518,33
51.10303-0232	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	1.518,33
51.10303-0233	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	1.518,33
51.10303-0234	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	1.518,33
51.10303-0314	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 1	PZ	3.065,04
51.10303-0315	TUBO MANDATA NAFTA CIL.NR. 2	PZ	3.036,66
51.10303-0316	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 3	PZ	3.036,66
51.10303-0317	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 4	PZ	3.036,66
51.10303-0318	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 5	PZ	3.093,42
51.10303-0319	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 6	PZ	3.618,45
51.10303-0412	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO	PZ	3.277,89
51.10303-0413	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO	PZ	3.277,89
51.10303-0414	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO	PZ	2.838,00
51.10303-0415	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO	PZ	3.135,99
51.10303-0416	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO	PZ	3.022,47
51.10303-0417	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO	PZ	2.710,29
51.10303-0418	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO	PZ	2.880,57
51.10303-0419	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATORAZZ	PZ	2.681,91
51.10303-0423	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO	PZ	2.724,48
51.10303-0460	TUBO INIEZIONE CIL. 1	PZ	1.291,29
51.10303-0461	TUBAZIONE INIEZIONE CIL. 2	PZ	1.007,49
51.10303-0462	TUBAZIONE INIEZIONE CIL. 3	PZ	2.213,64
51.10303-0463	TUBAZIONE INIEZIONE CIL. 4	PZ	1.887,27

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.10303-0464	TUBAZIONE INIEZIONE CIL. 5	NR	2.724,48
51.10303-0465	TUBAZIONE D'INIEZIONE CIL. 6	NR	2.540,01
51.10303-0466	TUBAZIONE D'INIEZIONE CIL. 7	NR	2.327,16
51.10303-0467	TUBAZIONE D'INIEZIONE CIL. 8		2.128,50
51.10303-0556	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO PER CIL. 1	PZ	3.504,93
51.10303-0557	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO CIL. 2	PZ	3.504,93
51.10303-0558	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO CIL. 3	PZ	3.504,93
51.10303-0559	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO CIL. 4	PZ	3.504,93
51.10303-0560	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO CIL. 5	PZ	3.661,02
51.10303-0561	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO CIL. 6	PZ	3.504,93
51.10303-0858	TUBAZIONE D'INIEZIONE CORAZZATA CIL. 6	NR	2.128,50
51.10303-0880	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	3.363,03
51.10303-0881	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO PER CIL 2	PZ	3.363,03
51.10303-0882	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO PER CIL 3	PZ	3.363,03
51.10303-0883	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO PER CIL 4	PZ	3.093,42
51.10303-0884	TUBO MANDATA NAFTA CORAZZATO PER CIL 5	PZ	3.135,99
51.10303-0885	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	3.363,03
51.10303-0886	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	3.363,03
51.10303-0887	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	3.363,03
51.10303-0888	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	3.363,03
51.10303-0889	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	3.363,03
51.10303-0989	SUPPORTO	PZ	166,65
51.10303-0999	VITE	NR	36,39
51.10303-6011	TUBO MANDATA NAFTA CIL. 1-4	SET	865,59
51.10303-6017	SET TUBAZIONI INIEZIONE ALTA PRESSIONE	SET	1.326,75
51.10303-6035	SERIE COMPLETA TUBAZIONI 6CILINDRI	PZ	1.135,20
51.10303-6039	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 6-10	SET	872,67
51.10303-6041	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 5-8	SET	865,59
51.10303-6055	KIT TUBI MANDATA NAFTA CORAZZATI	NR	5.633,43
51.10303-6059	KIT TUBI MANDATA NAFTA CIL 5-8	SET	787,53
51.10303-6062	TUBAZIONE D'INIEZIONE	SET	7.719,36
51.10303-6063	TUBAZIONE D'INIEZIONE	SET	9.237,69
51.10303-6068	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 1-6	SET	908,16
51.10303-6069	SERIE TUBI NAFTA CIL. 7-12	SET	872,67
51.10303-6099	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 1-6	SET	1.128,09
51.10303-6107	TUBAZIONE D'INIEZIONE CILINDRO 1-6	SET	631,44
51.10303-6126	TUBAZIONE INIEZIONE CIL. 1-4	NR	691,77
51.10303-6134	Injection line set	NR	684,66
51.10303-6147	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 1-4	SET	631,44
51.10303-6148	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 5-8	SET	631,44
51.10303-6156	TUBI MANDATA NAFTA X 2866LE401	SET	1.234,53
51.10303-6159	TUBAZIONE D'INIEZIONE CILINDRO 1-6	SET	659,82
51.10303-6161	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 1-5	SET	773,34
51.10303-6170	SERIE TUBIMANDATA NAFTA CORAZZATI CIL. 1-6 NON FORNIRE COME NUOV	NR	6.938,91
51.10303-6171	SERIE TUBIMANDATA NAFTA CORAZZATI CIL. 7-12 NON FORNIRE COME NUOV	NR	7.151,76
51.10303-6178	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 7-12	SET	908,16
51.10303-6180	TUBAZIONE D'INIEZIONE CILINDRO 1-6	SET	627,90

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.10303-6181	TUBAZIONE D'INIEZIONE CILINDRO 1-6	SET	631,44
51.10303-6183	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 6-10	SET	964,92
51.10303-6185	TUBAZIONE MANDATA NAFTA CIL 1-4	PZ	1.071,33
51.10303-6186	TUBAZIONE MANDATA NAFTA CIL . 5-8	PZ	1.071,33
51.10303-6188	TUBAZIONE D'INIEZIONE CIL. 7-12	SET	908,16
51.10303-6199	TUBI MANDATA NAFTA CIL 1-5	SET	1.142,28
51.10303-6200	TUBI MANDATA NAFTA	SET	801,72
51.10303-6211	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 6-10	SET	823,02
51.10303-6220	TUBAZIONE D'INIEZIONE	PZ	585,33
51.10303-6230	TUBAZIONE D'INIEZIONE CIL. 1-6	SET	972,00
51.10303-6231	TUBI MANDATA NAFTA CIL. 1-6	PZ	1.064,25
51.10303-6232	TUBI D'INIEZIONE NAFTA CIL. 1- 6 (1500 CV)	SET	1.227,42
51.10303-6233	TUBAZIONE MANDATA COMBUSTIBILE CIL. 7-12 PER D 2842 LE 409	SET	1.383,51
51.10303-6236	TUBAZIONE MANDATA NAFTA CIL. 1-6	PZ	691,77
51.10304-0027	RACCORDO	PZ	134,07
51.10304-0028	FISSAGGIO	PZ	553,43
51.10304-0050	VALVOLA LIMITATRICE PRESSIONE	PZ	404,25
51.10304-0078	TUBAZIONE MANDATA CORAZZATO PER CIL. 1	PZ	3.277,89
51.10304-0079	TUBAZIONE MANDATA CORAZZATO PER CIL. 2	PZ	3.277,89
51.10304-0080	TUBAZIONE MANDATA CORAZZATO PER CIL. 3	PZ	3.306,27
51.10304-0081	TUBAZIONE MANDATA CORAZZATO PER CIL. 4	PZ	3.263,70
51.10304-0082	TUBAZIONE MANDATA CORAZZATO PER CIL. 5	PZ	2.965,71
51.10304-0083	TUBAZIONE MANDATA CORAZZATO PER CIL. 6	PZ	2.979,90
51.10304-0084	TUBAZIONE DI INIEZIONE CORAZZATA	PZ	3.263,70
51.10304-0085	TUBAZIONE DI INIEZIONE CORAZZATA	PZ	3.377,22
51.10304-0086	TUBAZIONE DI INIEZIONE CORAZZATA	PZ	3.377,22
51.10304-0087	TUBAZIONE DI INIEZIONE CORAZZATA	PZ	3.377,22
51.10304-0088	TUBAZIONE DI INIEZIONE CORAZZATA CIL. 11	PZ	3.377,22
51.10304-0089	TUBAZIONE DI INIEZIONE CORAZZATA CIL. 12	PZ	3.377,22
51.10304-0100	TUBAZIONE INIEZIONE CIL.1	PZ	2.724,48
51.10304-0101	TUBAZIONE INIEZIONE CIL.2	PZ	2.724,48
51.10304-0102	TUBAZIONE INIEZIONE CIL.3	PZ	2.823,81
51.10304-0103	TUBAZIONE INIEZIONE CIL.4	PZ	2.582,58
51.10304-0104	TUBAZIONE INIEZIONE CIL.5	PZ	2.355,54
51.10304-0105	TUBAZIONE INIEZIONE CIL.6	PZ	2.383,92
51.10304-0106	TUBAZIONE INIEZIONE CIL.7	PZ	2.582,58
51.10304-0107	TUBAZIONE INIEZIONE CIL.8	PZ	3.036,66
51.10304-0108	TUBAZIONE INIEZIONE CIL.9	PZ	3.263,70
51.10304-0109	TUBAZIONE INIEZIONE CIL.10	PZ	2.823,81
51.10304-0110	TUBAZIONE INIEZIONE CIL.11	PZ	3.277,89
51.10304-0111	TUBAZIONE INIEZIONE CIL.12	PZ	3.036,66
51.10304-0120	VALVOLA LIMITATRICE PRESSIONE	PZ	386,91
51.10304-0211	VALVOLA LIMITATRICE DI PRESSIONE	PZ	594,81
51.10304-0292	VALVOLA PRESSIONE 1400 BAR V8/V10/V12	PZ	560,16
51.10304-0300	VALVOLA LIMITATRICE PRESSIONE	NR	352,26
51.10304-0318	TUBAZIONE	NR	138,01
51.10304-0319	TUBAZIONE	NR	135,87

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.10304-0320	TUBAZIONE		135,87
51.10304-0321	TUBAZIONE	NR	138,01
51.10304-0322	TUBAZIONE	NR	135,87
51.10304-0323	TUBAZIONE	NR	135,87
51.10304-0359	TUBAZIONE DI INIEZIONE	NR	390,21
51.10304-0362	TUBAZIONE DI INIEZIONE CIL. 4-5	NR	386,67
51.10304-0363	CONDOTTA DI MANDATA	NR	321,75
51.10304-0364	CONDOTTA DI MANDATA		395,32
51.10304-0409	CONDOTTA MANDATA	NR	367,82
51.10304-0410	CONDOTTA DI MANDATA HDPPE-RAIL	PZ	415,93
51.10304-0429	VALVOLA LIMITATRICE DI PRESSIONE	NR	453,33
51.10304-0614	TUBAZIONE DI INIEZIONE CORAZZATA CIL. 7	NR	2.270,40
51.10304-0615	TUBAZIONE DI INIEZIONE CORAZZATA CIL. 8	NR	2.270,40
51.10304-0616	TUBAZIONE DI INIEZIONE CORAZZATA CIL. 9	NR	2.270,40
51.10304-0617	TUBAZIONE DI INIEZIONE CORAZZATA CIL. 10	NR	2.270,40
51.10304-0618	TUBAZIONE DI INIEZIONE CORAZZATA CIL. 11	NR	2.270,40
51.10304-0619	TUBAZIONE DI INIEZIONE CORAZZATA CIL. 12	NR	2.270,40
51.10311-6064	TUBO RAIL	PZ	2.596,77
51.10311-6065	TUBO PRESSIONE RAIL	PZ	2.781,24
51.10311-6066	TUBAZIONE PRESSIONE RAIL	PZ	2.795,43
51.10311-6067	TUBO PRESSIONE COMMON-RAIL	PZ	2.795,43
51.10311-6075	TUBO PRESSIONE SIN. RAIL	PZ	2.369,73
51.10311-6080	TUBAZIONE	PZ	2.270,40
51.10311-6083	TUBO PRESSIONE	PZ	2.440,68
51.10340-0005	SUPPORTO	PZ	31,81
51.10340-0006	LINGUETTA	PZ	30,67
51.10340-0009	PERNO 5 VOLTE	PZ	86,61
51.10340-0010	PERNO DUE	PZ	76,80
51.10340-0011	PERNO TRE	PZ	80,85
51.10340-0012	PERNO	PZ	84,02
51.10340-0013	PERNO	PZ	30,03
51.10340-0032	COPERTURA	PZ	708,11
51.10340-0033	COPERTURA	PZ	660,00
51.10340-0034	COPERTURA	PZ	708,11
51.10340-0035	COPERTURA	PZ	663,43
51.10340-0038	SUPPORTO CONDOTTA DI MANDATA	NR	19,18
51.10340-0042	PIASTRA	PZ	17,18
51.10340-0049	SUPPORTO	PZ	64,59
51.10340-0066	SUPPORTO	PZ	48,55
51.10340-0067	SUPPORTO CONDOTTA DI MANDATA	PZ	447,24
51.11100-6022	POMPA INIEZIONE PER 450 CV	PZ	10.128,69
51.11100-9034	POMPA D'INIEZIONE	PZ	4.440,15
51.11102-7826	POMPA INIEZIONE	PZ	44.144,10
51.11102-7966	POMPA INIEZIONE	PZ	19.305,00
51.11102-7975	POMPA INIEZIONE	NR	27.799,20
51.11102-7978	POMPA INIEZIONE	PZ	44.658,90
51.11102-7998	POMPA INIEZIONE	NR	32.689,80

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.11103-7071	POMPA INIEZIONE	PZ	20.205,90
51.11103-7074	POMPA INIEZIONE	PZ	33.848,10
51.11103-7075	POMPA INIEZIONE	PZ	19.176,30
51.11103-7084	POMPA INIEZIONE	PZ	19.305,00
51.11103-7183	POMPA INIEZIONE	NR	17.374,50
51.11103-7192	POMPA INIEZIONE	PZ	22.265,10
51.11103-7193	POMPA INIZIONE	PZ	16.859,70
51.11103-7224	POMPA INIEZIONE PER D 2848 LE 401	NR	24.324,30
51.11103-7226	POMPA D'INIEZIONE	PZ	33.848,10
51.11103-7227	POMPA INIEZIONE	PZ	40.025,70
51.11103-7258	POMPA INIEZIONE	PZ	19.305,00
51.11103-7329	POMPA INIEZIONE	PZ	31.402,80
51.11103-7413	POMPA INIEZIONE	PZ	19.305,00
51.11103-7420	POMPA INIEZIONE	PZ	22.393,80
51.11103-7444	POMPA INIEZIONE	PZ	20.463,30
51.11103-7445	POMPA INIEZIONE	PZ	25.096,50
51.11103-7448	POMPA INIEZIONE	PZ	20.463,30
51.11103-7451	POMPA INIEZIONE	PZ	33.848,10
51.11103-7454	POMPA INIEZIONE	PZ	31.402,80
51.11103-7456	POMPA INIEZIONE	PZ	25.997,40
51.11103-7471	POMPA INIEZIONE	NR	16.988,40
51.11103-7489	POMPA D'INIEZIONE	PZ	31.402,80
51.11103-7531	POMPA INIEZIONE PER D 2840 LE 403	PZ	36.164,70
51.11103-7550	POMPA INIEZIONE	NR	36.422,10
51.11103-7617	POMPA INIEZIONE	PZ	19.305,00
51.11103-7619	POMPA INIEZIONE	PZ	31.531,50
51.11103-7621	POMPA INIEZIONE	PZ	24.453,00
51.11103-7632	POMPA INIEZIONE	PZ	9.420,84
51.11103-7633	POMPA INIEZIONE	NR	31.402,80
51.11103-7673	POMPA INIEZIONE	PZ	36.164,70
51.11103-7680	POMPA INIEZIONE	PZ	31.402,80
51.11103-7682	POMPA INIEZIONE	PZ	33.075,90
51.11103-7688	POMPA INIEZIONE	PZ	31.402,80
51.11103-7700	POMPA D'INIEZIONE SENZA REGOLATORE	PZ	19.176,30
51.11103-7711	POMPA INIEZIONE	NR	16.216,20
51.11103-7714	POMPA INIEZIONE	PZ	16.731,00
51.11103-7738	POMPA ALTA PRESSIONE	PZ	3.309,02
51.11103-7740	POMPA ALTA PRESSIONE CP3.4	PZ	3.377,55
51.11103-7745	POMPA INIEZIONE	PZ	30.630,60
51.11103-7748	POMPA INIEZIONE	NR	31.402,80
51.11103-7749	POMPA INIEZIONE	PZ	31.402,80
51.11103-7752	POMPA INIEZIONE	NR	31.402,80
51.11103-7760	POMPA AD INGRANAGGIO PER C.R. (da fornire con 51.25413-6143)	PZ	15.076,60
51.11103-7761	POMPA ALTA PRESSIONE V10	PZ	16.447,20
51.11103-7762	POMPA ALTA PRESSIONE CP3.4	PZ	17.719,90
51.11103-7782	POMPA INIEZIONE	PZ	3.367,76
51.11103-7807	POMPA ALTA PRESSIONE SINISTRA (VN1)	PZ	3.387,34

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.11103-7808	POMPA ALTA PRESSIONE DESTRA (VN1)	PZ	3.377,55
51.11103-7809	POMPA INIEZIONE	NR	33.848,10
51.11103-7846	POMPA AD ALTA PRESSIONE	PZ	3.651,67
51.11103-7858	POMPA ALTA PRESSIONE	NR	4.004,11
51.11103-9738	POMPA ALTA PRESSIONE	PZ	2.320,23
51.11103-9741	POMPA CARBURANTE ALTA PRESSIONE RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	PZ	2.369,18
51.11103-9745	POMPA INIEZIONE BASE SCAMBIO	PZ	25.096,50
51.11103-9752	POMPA INIEZIONE RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	NR	27.027,00
51.11103-9760	POMPA AD INGRANAGGIO PER C.R. REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	12.237,50
51.11103-9761	POMPA ALTA PRESSIONE V10 RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	NR	12.139,60
51.11103-9762	POMPA ALTA PRESSIONE REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	NR	12.433,30
51.11103-9782	POMPA INIEZIONE RIGENERATA SU BASE SCAMBIO	PZ	2.359,39
51.11103-9807	POMPA ALTA PRESSIONE SINISTRA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO (VN1)	PZ	2.369,18
51.11103-9808	POMPA ALTA PRESSIONE DESTRA REVISIONATA SU BASE SCAMBIO (VN1)	PZ	2.369,18
51.11103-9846	POMPA ALTA PRESSIONE BASE SCAMBIO	PZ	1.997,16
51.11107-0014	VALVOLA RICIRCOLO	PZ	47,06
51.11107-0017	VALVOLA RICIRCOLO	PZ	82,59
51.11107-0018	VALVOLA RICIRCOLO 1,3-1,8 BAR	PZ	277,20
51.11107-0019	VALVOLA PRESSIONE COSTANTE	NR	261,03
51.11107-0020	VALVOLA SOVRAPPRESSIONE	PZ	95,00
51.11107-0024	overflow valve 0,5-1,0BAR	PZ	45,63
51.11107-0026	VALVOLA RICIRCOLO	PZ	155,91
51.11107-0029	VALVOLA DI SOVRAPPRESSIONE	PZ	123,57
51.11107-0030	VALVOLA RICIRCOLO	NR	105,09
51.11107-0032	VALVOLA DI RICIRCOLO ANTI-NOISE	NR	82,02
51.11107-0036	VALVOLA RICIRCOLO	NR	243,69
51.11108-0007	VALVOLA	PZ	94,71
51.11108-0023	ELETTROVALVOLA EHAB	PZ	2.125,20
51.11108-0028	VALVOLA PRESSIONE	PZ	220,59
51.11108-0029	VALVOLA DI BLOCCO EHAB	PZ	4.065,60
51.11108-0037	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE	NR	130,50
51.11108-6002	DISPOSITIVO DI ARRESTO (EHAB)	PZ	2.557,50
51.11108-6004	DISPOSITIVO D'ARRESTO	PZ	3.135,00
51.11110-0004	SCATOLA PER	PZ	210,36
51.11111-0006	PUNTERIA A RULLO	PZ	495,00
51.11125-0009	POMPANTE	PZ	393,78
51.11125-0010	POMPANTE	PZ	514,38
51.11125-0011	POMPANTI	PZ	514,38
51.11125-0012	POMPANTE	PZ	514,38
51.11125-0013	ELEMENTO POMPANTE	PZ	908,16
51.11139-0033	MOZZO	PZ	215,86
51.11139-0043	MOZZO	PZ	611,86
51.11160-6009	CILINDRO OPERATORE 30 MM		268,11
51.11161-0039	PIASTRA FISSAGGIO EHAB	PZ	206,25
51.11161-0041	PIASTRINA FISSAGGIO	PZ	220,00
51.11161-5009	SUPPORTO	PZ	359,30
51.11301-0115	RUOTA COMANDO	PZ	532,11

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.11301-0222	RUOTA COMANDO	PZ	606,63
51.11301-0223	INGRANAGGIO POMPA INIEZIONE	PZ	436,35
51.11301-0230	RUOTA DI COMANDO	PZ	652,74
51.11301-0247	INGRANAGGIO PER POMPA ALTA PRESSIONE	PZ	617,25
51.11301-0260	INGRANAGGIO	PZ	404,40
51.11301-0265	INGRANAGGIO	PZ	517,92
51.11301-0289	INGRANAGGIO ex 51.11301-0249	PZ	289,48
51.11302-0045	ALBERO (asse)	PZ	424,29
51.11306-0047	INGRANAGGIO SECONDARIO	PZ	780,45
51.11308-0010	SPESSORI INIETTORI	PZ	6,82
51.11308-0011	DISCHI DI COMPENSO	PZ	6,75
51.11308-0012	DISCHI DI COMPENSO	PZ	6,75
51.11308-0013	DISCHI DI COMPENSO	PZ	6,82
51.11308-0014	DISCHI DI COMPENSO	PZ	6,75
51.11308-0015	DISCHI DI COMPENSO	PZ	6,82
51.11308-0016	DISCHI DI COMPENSO	PZ	6,82
51.11308-0017	DISCHI DI COMPENSO	PZ	6,82
51.11308-0071	DISCO SPINTA	PZ	95,00
51.11308-0081	RONDELLA DI SPESSORE 1.04 MM	NR	8,14
51.11308-0088	RONDELLA DI SPESSORE MM 1.22	PZ	5,72
51.11308-0089	RONDELLA DI SPESSORE MM 1,24	NR	3,52
51.11308-0094	RONDELLA DI SPESSORE MM 1,38	PZ	5,37
51.11308-0096	RONDELLA DI SPESSORE	NR	5,72
51.11308-0104	RONDELLA DI SPESSORE 1,64	PZ	7,68
51.11308-0107	RONDELLA DI SPESSORE 1,72 mm	PZ	5,72
51.11308-0110	RONDELLA DI SPESSORE DA 1,78 MM	NR	8,38
51.11308-0111	RONDELLA DI SPESSORE 1,82	NR	4,09
51.11308-0112	RONDELLA DI SPESSORE 1,84 MM	NR	5,72
51.11308-0115	RONDELLA DI SPESSORE 1,92	NR	5,72
51.11308-0118	RONDELLA DI SPESSORE 1,98 MM	NR	5,72
51.11308-0119	RONDELLA DI COMPEMSAZIONE 0,80	PZ	6,82
51.11308-0120	RONDELLA DI COMPEMSAZIONE 0,90	PZ	2,88
51.11308-0125	RONDELLA DI SPESSORE MM 1,34	PZ	6,82
51.11308-0127	RONDELLA DI SPESSORE	NR	5,72
51.11308-0131	RONDELLA DI SPESSORE 1,90 mm	NR	8,78
51.11310-0006	DADO DI TRASCINAMENTO	PZ	55,73
51.11310-0008	BOCCOLA TRASCINATORE	PZ	96,60
51.11310-0014	TRASCINATORE	PZ	46,07
51.11312-0001	RONDELLA RASAMENTO	PZ	51,39
51.11401-0142	FLANGIA DI FISSAGGIO	PZ	360,93
51.11401-0150	SUPPORTO PER POMPA INIEZIONE	PZ	787,42
51.11401-0207	FLANGIA		158,11
51.11402-0083	SUPPORTO	PZ	65,74
51.11402-0092	SOSTEGNO	PZ	280,50
51.11540-0028	BUSSOLA FILETTATA	PZ	10,56
51.11540-0029	BOCCOLA	PZ	14,92
51.11540-0038	BUSSOLA FILETTATA	PZ	8,89

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.11600-6298	VARIAGIRI MAGNETICO	NR	5.733,75
51.11605-0199	LEVA PER ORGANO DI REGOLAZIONE	PZ	144,36
51.11605-5108	LEVA	PZ	237,86
51.11605-6045	MANETTA STANDARD (MAN-Label)	PZ	9.322,50
51.11605-6050	LEVA DI COMANDO MAREX OSII (LEVE LUNGHE-LOGO MAN)	PZ	6.215,00
51.11605-6055	LEVA MAREX OS II (tipo 244 - 4 pulsanti)	PZ	6.215,00
51.11605-6057	LEVA MAREX OSII TYPE 244 (LEVE LUNGHE CON TAPPO)	NR	8.428,75
51.11610-0032	TRASCINATORE PER ORGANO DI REGOLAZIONE	PZ	46,75
51.11610-0033	GUARNIZIONE	NR	81,71
51.11610-0034	GUARNIZIONE	PZ	102,21
51.11610-0035	GUARNIZIONE	PZ	53,13
51.11610-6017	TIRANTERIA PER REGOLATORE	PZ	505,32
51.11610-6028	DISPOSITIVO DI REGOLAZIONE	PZ	3.657,50
51.11610-6040	MPC 2 SOFTWARE 03WGV7.00.30M		7.823,75
51.11610-6041	MPC OS3	PZ	7.823,75
51.11610-7006	TRASMETTITORE GIRI	PZ	1.119,69
51.11610-7017	Ricevitore di impulsi IA 02	PZ	1.787,50
51.11610-7132	DISPOSITIVO DI COMANDO	PZ	1.815,00
51.11610-7135	Electronic control unit ESD 5550	PZ	2.585,00
51.11615-7169	CENTRALINA CONTROLLO PER EDC	PZ	2.767,05
51.11615-7243	UNITA' DI COMANDO EDC	PZ	3.822,39
51.11615-7269	ELEMENTO DI COMANDO	PZ	2.895,75
51.11615-7324	UNITA' DI COMANDO PER D 0836 LE 401	PZ	1.531,53
51.11615-7338	EDC - D 2842 LE 409	PZ	6.916,25
51.11615-9321	CENTRALINA	PZ	7.287,50
51.11615-9325	EDC rigenerata su base scambio	PZ	7.287,50
51.11615-9331	CENTRALINA EDC	PZ	7.287,50
51.11615-9332	EDC RICONDIZIONATA	NR	7.287,50
51.11615-9337	EDC	NR	7.287,50
51.11615-9340	EDC su BASE SCAMBIO	PZ	7.287,50
51.11615-9341	EDC	NR	7.287,50
51.11615-9343	EDC per D2876 LE404	NR	7.287,50
51.11616-7216	DISPOSITIVO COMANDO GRADINO	PZ	8.401,25
51.11616-7231	EDC PER 450 CV	PZ	8.401,25
51.11616-7232	DISPOSITIVO DI COMANDO	PZ	8.401,25
51.11616-7234	DISPOSITIVO COMANDO	PZ	8.401,25
51.11640-0153	SUPPORTO	PZ	108,94
51.11640-0163	SUPPORTO	PZ	194,17
51.11640-0182	SUPPORTO	PZ	523,69
51.11640-0186	SUPPORTO	PZ	221,69
51.11640-0189	SUPPORTO	NR	269,10
51.11640-0201	SUPPORTO	PZ	31,81
51.11640-0206	SUPPORTO	PZ	31,81
51.11640-0207	SUPPORTO	PZ	65,74
51.11640-0251	SUPPORTO	PZ	90,97
51.11640-0267	SUPPORTO PER DISPOSITIVO COMANDO	PZ	722,46
51.11640-0285	SUPPORTO	PZ	72,25

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.11640-0288	PIASTRA ADATTATORE	PZ	193,86
51.11640-5087	PIASTRA DI FISSAGGIO		103,11
51.11901-0023	GUARNIZIONE	PZ	13,00
51.11902-0040	GUARNIZIONE	PZ	5,02
51.11904-0017	GUARNIZIONE	PZ	30,60
51.12101-7034	POMPA A.C.	PZ	556,95
51.12101-7039	POMPA D'ALIMENTAZIONE	PZ	337,72
51.12101-7043	POMPA ALIMENTO COMBUSTIBILE	PZ	1.021,68
51.12101-7049	POMPA ALIMENTO COMBUSTIBILE	PZ	986,19
51.12101-7050	POMPA A.C.	PZ	684,66
51.12101-7053	POMPA ALIMENTO COMBUSTIBILE	PZ	986,19
51.12101-7056	POMPA MANDATA COMBUSTIBILE	PZ	1.787,94
51.12101-7071	POMPA ALIMENTO COMBUSTIBILE	PZ	1.007,49
51.12101-7086	POMPA ALIMENTO COMBUSTIBILE	PZ	670,47
51.12101-7087	POMPA ALIMENTO COMBUSTIBILE	PZ	2.327,16
51.12101-7090	pompa alimentazione carburante ignifugo	PZ	1.099,71
51.12101-7100	POMPA ALIMENTO COMBUSTIBILE	PZ	1.007,49
51.12101-7101	POMPA ALIMENTAZIONE CARBURANTE	PZ	432,78
51.12101-7116	POMPA ALIMENTO CARBURANTE	PZ	1.248,72
51.12101-7118	POMPA ALIMENTO COMBUSTIBILE	PZ	1.000,38
51.12101-7121	POMPA ALIMENTO	PZ	844,29
51.12101-7131	POMPA BASSA PRESSIONE PER MOTORI CR A V	PZ	3.788,73
51.12101-7132	POMPA ALIMENTAZIONE CARBURANTE	PZ	844,29
51.12101-7136	POMPA ALIMENTO COMBUSTIBILE	PZ	219,93
51.12101-7139	POMPA BASSA PRESSIONE PER R6-800	PZ	1.071,33
51.12101-7143	POMPA ALIMENTAZIONE CARBURANTE CON POMPA A MANO	PZ	3.405,60
51.12101-7145	POMPA BASSA PRESSIONE	PZ	2.310,00
51.12101-7148	POMPA CARBURANTE	PZ	964,92
51.12102-0004	CORPO FILTRO ANTIFIAMMA	PZ	86,04
51.12105-0001	PISTONE POMPA ALIMENTO	NR	141,61
51.12116-0002	GUIDA	PZ	126,85
51.12116-0003	TRASCINATORE	PZ	32,58
51.12150-0001	PREFILTRO CARBURANTE	NR	160,53
51.12150-0005	POMPA A MANO	PZ	752,88
51.12150-7002	POMPA A MANO COMBUSTIBILE	PZ	29,55
51.12150-7008	POMPA A MANO	PZ	198,20
51.12150-7014	POMPETTA A MANO COMPLETA	PZ	301,16
51.12150-7015	POMPA A MANO	PZ	111,01
51.12150-7021	POMPA A MANO	PZ	80,76
51.12150-7022	POMPA A MANO	PZ	288,29
51.12150-7027	POMPA A MANO	PZ	243,23
51.12301-0179	PEZZO A T	PZ	893,75
51.12301-0180	COLLEGAMENTO TUBAZIONE	NR	181,50
51.12301-0184	PEZZO A T	NR	86,97
51.12301-0192	PEZZO A T	PZ	141,61
51.12301-5566	TUBO CARBURANTE ASSEMBLAGGIO	PZ	723,69
51.12301-5569	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	PZ	84,44

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.12301-5665	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	PZ	227,04
51.12301-5797	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	PZ	195,82
51.12301-5848	TUBO NAFTA	PZ	886,86
51.12301-5849	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	PZ	205,74
51.12301-5850	TUBO NAFTA	PZ	78,03
51.12302-5036	TUBAZIONE DI RITORNO	PZ	100,03
51.12302-5045	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	PZ	137,65
51.12302-5046	TUBAZIONE RITORNO SINISTRA	PZ	125,11
51.12302-5138	TUBO CARBURANTE	PZ	125,58
51.12302-5174	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	111,39
51.12302-5176	TUBO CARBURANTE	PZ	91,17
51.12302-5177	TUBO CARBURANTE	PZ	80,52
51.12302-5185	TUBO NAFTA	PZ	276,69
51.12302-5186	TUBO NAFTA	PZ	322,10
51.12302-5195	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	NR	432,78
51.12302-5197	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	PZ	249,74
51.12302-5198	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	PZ	293,72
51.12302-5200	TUBAZIONE NAFTA	PZ	100,39
51.12302-5201	TUBO COMBUSTIBILE	PZ	129,84
51.12302-5202	TUBO NAFTA	PZ	115,65
51.12302-5203	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	151,82
51.12302-5205	TUBO NAFTA	PZ	98,98
51.12302-5206	TUBO COMBUSTIBILE	PZ	54,63
51.12302-5208	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	PZ	286,64
51.12302-5209	TUBO NAFTA	PZ	317,86
51.12302-5214	TUBAZIONE	PZ	227,04
51.12302-5219	TUBAZIONE	PZ	316,45
51.12302-5248	TUBO NAFTA	PZ	23,56
51.12302-5249	TUBAZIONE	PZ	242,64
51.12302-5251	TUBO NAFTA	PZ	166,01
51.12302-5252	TUBO NAFTA	PZ	115,30
51.12302-5253	TUBAZIONE NAFTA	PZ	41,14
51.12302-5347	TUBO CARBURANTE SIN.	PZ	390,21
51.12302-5348	TUBO CARBURANTE	PZ	393,78
51.12302-5363	TUBO NAFTA	PZ	64,57
51.12302-5385	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	297,99
51.12302-5440	TUBO CARBURANTE	NR	265,34
51.12302-5472	TUBO CARBURANTE	PZ	232,72
51.12302-5548	TUBAZIONE GASOLIO	NR	493,11
51.12302-5551	TUBO NAFTA	PZ	282,37
51.12302-5552	TUBO COMBUSTIBILE	PZ	429,24
51.12302-5812	TUBO CARBURANTE	PZ	299,42
51.12302-5814	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	337,72
51.12302-5900	TUBAZIONE CARBURANTE	NR	350,48
51.12302-5903	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	PZ	190,15
51.12302-5904	TUBAZIONE CARBURANTE	NR	271,02
51.12302-5914	TUBAZIONE RECUPERO CARBURANTE CIL. 1-3	NR	120,60

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.12302-5942	TUBO CARBURANTE	PZ	307,91
51.12302-5961	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	PZ	379,59
51.12302-5962	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	PZ	163,17
51.12302-5963	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	253,99
51.12302-5966	TUBAZIONE NAFTA	PZ	39,73
51.12302-5967	TUBO CARBURANTE	PZ	322,10
51.12302-5968	TUBO CARBURANTE	PZ	439,89
51.12302-5993	TUBO CARBURANTE	NR	276,69
51.12302-5994	TUBO CARBURANTE	PZ	121,33
51.12302-5995	TUBO CARBURANTE	PZ	68,11
51.12304-5014	TUBAZIONE NAFTA	PZ	127,71
51.12304-5194	TUBO CARBURANTE	PZ	450,54
51.12304-5195	TUBO CARBURANTE CILINDRI 5 - 8	PZ	346,24
51.12304-5196	TUBO CARBURANTE	PZ	379,59
51.12304-5197	TUBO CARBURANTE	PZ	175,96
51.12304-5239	FUEL LINE	NR	116,36
51.12304-5242	TUBO CARBURANTE (VN1)	PZ	184,47
51.12304-5244	TUBO CARBURANTE	PZ	120,60
51.12304-5245	TUBO CARBURANTE	PZ	146,15
51.12304-5276	TUBAZIONE GASOLIO	NR	86,92
51.12304-5277	TUBO NAFTA	PZ	164,60
51.12304-5278	TUBO NAFTA	PZ	129,84
51.12304-5279	TUBO CARBURANTE	PZ	268,18
51.12304-5289	TUBO NAFTA	PZ	146,15
51.12304-5337	TUBO NAFTA	PZ	106,41
51.12304-5338	TUBO NAFTA	PZ	111,39
51.12304-5366	TUBO CARBURANTE	PZ	98,98
51.12304-5367	TUBO CARBURANTE	PZ	71,30
51.12304-5368	TUBO NAFTA	PZ	61,73
51.12304-5371	TUBO CARBURANTE CIL.12	PZ	309,34
51.12304-5397	TUBO NAFTA	PZ	234,12
51.12304-5406	TUBO NAFTA	PZ	114,58
51.12304-5411	TUBO NAFTA	PZ	292,31
51.12304-5471	TUBO CARBURANTE CIL. 4-6	PZ	376,02
51.12304-5475	TUBO NAFTA	PZ	234,12
51.12304-5476	TUBO NAFTA	PZ	127,36
51.12304-5477	TUBO NAFTA	PZ	156,09
51.12304-5478	TUBAZIONE COMBUSTIBILE 12x1,5ST35 NBK STAGNATO	PZ	160,34
51.12304-5496	TUBO NAFTA	PZ	175,96
51.12304-5533	TUBO COMBUSTIBILE	PZ	246,91
51.12304-5534	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	PZ	175,96
51.12304-5543	TUBO CARBURANTE	NR	40,44
51.12304-5580	TUBO CARBURANTE	NR	68,11
51.12304-5592	TUBO NAFTA	PZ	234,12
51.12304-5595	TUBO NAFTA	PZ	265,34
51.12304-5597	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	184,47
51.12304-5598	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	184,47

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.12304-5599	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	184,47
51.12304-5601	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	272,45
51.12304-5674	TUBO CARBURANTE	PZ	285,21
51.12304-5676	TUBO CARBURANTE	PZ	346,24
51.12304-5677	TUBO CARBURANTE	PZ	279,53
51.12304-5679	TUBO CARBURANTE PREFILTRO	PZ	268,18
51.12304-5680	TUBO CARBURANTE RITORNO	PZ	268,18
51.12304-5691	TUBO NAFTA	PZ	253,99
51.12304-5698	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	NR	234,12
51.12304-5699	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	NR	288,05
51.12304-5700	TUBO CARBURANTE	NR	175,96
51.12304-5701	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	NR	288,05
51.12304-5702	TUBO CARBURANTE	PZ	234,12
51.12304-5726	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	46,11
51.12304-5748	TUBO NAFTA	PZ	279,53
51.12304-5749	TUBO NAFTA	PZ	588,87
51.12304-5764	TUBO CARBURANTE CIL. 1-3	PZ	787,53
51.12304-5786	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	178,79
51.12304-5796	TUBO CARBURANTE 10X1,5-ST35NBK	PZ	228,45
51.12304-5827	TUBO CARBURANTE 12X1,5	NR	28,89
51.12304-5848	TUBO CARBURANTE	NR	114,58
51.12304-5876	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	65,63
51.12304-5884	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	NR	129,84
51.12304-5885	TUBO CARBURANTE	PZ	96,84
51.12304-5886	TUBO CARBURANTE	PZ	102,17
51.12304-5887	TUBO CARBURANTE	PZ	91,17
51.12304-5888	TUBO CARBURANTE	PZ	70,60
51.12304-5890	TUBO CARBURANTE	PZ	146,15
51.12304-5891	TUBO NAFTA	PZ	446,97
51.12304-5892	TUBO NAFTA	NR	332,05
51.12304-5893	TUBO CARBURANTE	PZ	151,82
51.12304-5894	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	PZ	86,92
51.12304-5895	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	PZ	86,92
51.12304-5898	TUBO CARBURANTE	PZ	407,97
51.12304-5899	TUBO CARBURANTE	PZ	175,96
51.12304-5900	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	163,17
51.12304-5901	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	135,17
51.12304-5902	TUBO CARBURANTE (VN1)	PZ	234,12
51.12304-5903	TUBO NAFTA 10X1,5	PZ	210,01
51.12304-5906	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	744,96
51.12304-5907	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	175,96
51.12304-5908	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	234,12
51.12304-5909	TUBO NAFTA	PZ	88,68
51.12304-5910	TUBO NAFTA	PZ	201,50
51.12304-5911	TUBO NAFTA	PZ	150,41
51.12304-5912	TUBO NAFTA	PZ	56,06
51.12304-5914	TUBO NAFTA	PZ	83,36

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.12304-5915	TUBO NAFTA	PZ	135,17
51.12304-5916	TUBO NAFTA	PZ	135,17
51.12304-5917	TUBO NAFTA	PZ	90,46
51.12304-5918	TUBO NAFTA	PZ	76,27
51.12304-5919	TUBO NAFTA	PZ	120,60
51.12304-5920	TUBO NAFTA	PZ	78,03
51.12304-5921	TUBO NAFTA	PZ	135,17
51.12304-5922	TUBO NAFTA	PZ	78,03
51.12304-5923	TUBO NAFTA	PZ	146,15
51.12304-5924	TUBO NAFTA	NR	132,68
51.12304-5944	TUBO CARBURANTE	PZ	146,15
51.12304-5985	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	39,03
51.12305-5043	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	PZ	148,50
51.12305-5046	TUBAZIONE	PZ	107,93
51.12305-5049	TUBAZIONE RITORNO NAFTA da fornire insieme a vite cava 51.98150-0168	PZ	567,18
51.12305-5053	TUBAZIONE RITORNO NAFTA	PZ	187,00
51.12305-5063	TUBAZIONE	PZ	532,82
51.12305-5103	TUBAZIONE RITORNO NAFTA	PZ	192,50
51.12305-5114	TUBAZIONE RITORNO COMBUSTIBILE	PZ	74,60
51.12305-5117	TUBAZIONE RECUPER CARBURANTE CIL 1-6	NR	395,32
51.12305-5126	TUBAZIONE RITORNO NAFTA	PZ	247,50
51.12305-5127	TUBAZIONE RITORNO NAFTA (VN1)	PZ	331,36
51.12305-5128	TUBAZIONE RITORNO COMBUSTIBILE	PZ	450,32
51.12305-5129	TUBAZIONE RICUPERO CARBURANTE	PZ	169,11
51.12305-5131	TUBAZIONE RITORNO COMBUSTIBILE CIL. 1-6	PZ	515,61
51.12305-5137	TUBAZIONE RITORNO COMBUSTIBILE (VN1)	PZ	321,75
51.12305-5160	LINEA DI GOCCIOLAMENTO DELL'OLIO		302,50
51.12305-5163	TUBAZIONE RECUPERO CARBURANTE	NR	236,50
51.12305-5172	TUBAZIONE RICUPERO CARBURANTE SIN	PZ	126,85
51.12305-5174	TUBAZIONE RICUPERO CARBURANTE DES	PZ	193,86
51.12305-5175	TUBAZIONE RECUPERO CARBURANTE DESTRA	PZ	72,53
51.12305-5182	TUBO RITORNO NAFTA	PZ	498,43
51.12305-5220	TUBAZIONE RITORNO GASOLIO	PZ	308,00
51.12305-5222	TUBAZIONE RECUPERO NAFTA DESTRA	PZ	121,35
51.12305-5273	TUBAZIONE RITORNO GASOLIO	PZ	102,43
51.12305-5277	TUBAZIONE RITORNO NAFTA	PZ	235,11
51.12305-5285	TUBAZIONE RITORNO NAFTA	PZ	226,86
51.12305-5288	TUBAZIONE RICUPERO CARBURANTE	PZ	37,82
51.12305-5290	TUBAZIONE RICUPERO CARBURANTE	PZ	65,32
51.12305-5293	TUBAZIONE RECUPERO CARBURANTE	NR	75,61
51.12305-5294	TUBAZIONE RECUPERO CARBURANTE	NR	100,72
51.12305-5367	TUBAZIONE RECUPERO CARBURANTE	PZ	253,00
51.12305-5377	TUBAZIONE RECUPERO NAFTA SIN. (VN1)	PZ	133,72
51.12305-5405	TUBAZIONE RECUPERO CARBURANTE 8x1,5	PZ	171,86
51.12307-5005	TUBO NAFTA	PZ	246,91
51.12307-5007	TUBAZIONE NAFTA (VN1)	PZ	127,36
51.12307-5008	TUBO CARBURANTE	PZ	106,41

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.12307-5009	TUBO CARBURANTE (VN1)	PZ	102,17
51.12307-5024	TUBO CARBURANTE	PZ	393,78
51.12307-5029	TUBO CARBURANTE	PZ	163,17
51.12307-5058	TUBAZIONE GASOLIO (VN1)	PZ	86,92
51.12307-5079	TUBO CARBURANTE		146,15
51.12307-5120	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	478,92
51.12307-5142	TUBO CARBURANTE	NR	242,64
51.12307-5143	TUBO CARBURANTE	NR	521,49
51.12307-5144	TUBO CARBURANTE	NR	517,92
51.12307-5145	TUBAZIONE GASOLIO (VN1)	PZ	132,68
51.12307-5161	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	32,27
51.12307-5163	TUBO CARBURANTE	PZ	52,87
51.12307-5191	TUBO CARBURANTE (VN1)	PZ	160,34
51.12307-5197	TUBAZIONE NAFTA	PZ	45,06
51.12307-5198	TUBAZIONE NAFTA	NR	45,06
51.12307-5210	TUBO CARBURANTE	PZ	666,93
51.12307-5238	TUBO CARBURANTE 12X1,5	PZ	160,34
51.12307-5241	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	28,89
51.12307-5243	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	33,92
51.12307-5306	PREFILTRO CARBURANTE	PZ	332,05
51.12307-5307	FUEL LINE FPPE-FILTER	PZ	263,93
51.12307-5308	FILTRO GASOLIO	PZ	383,13
51.12307-5309	LINEA CARBURANTE POMPA ALTA PRESSIONE	PZ	446,97
51.12307-5310	TUBO CARBURANTE RITORNO TUBO PRESSIONE	PZ	239,80
51.12307-5311	LINEA GASOLIO POMPA ALTA PRESSIONE	PZ	446,97
51.12307-5312	RITORNO GASOLIO	PZ	263,93
51.12307-5315	LINEA GASOLIO	PZ	957,81
51.12307-5344	TUBO CARBURANTE	PZ	787,53
51.12307-5345	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	514,38
51.12307-5346	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	500,19
51.12307-5347	TUBO CARBURANTE	PZ	787,53
51.12307-5349	TUBO CARBURANTE	PZ	1.007,49
51.12307-5405	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	40,44
51.12307-5409	TUBAZIONE	PZ	228,45
51.12307-5410	TUBAZIONE	PZ	228,45
51.12307-5464	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	68,11
51.12307-5477	TUBAZIONE NAFTA	NR	28,09
51.12307-5478	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	24,27
51.12307-5498	TUBO NAFTA 12X1,5	PZ	993,30
51.12307-5501	TUBO NAFTA 12X1,5	PZ	1.042,98
51.12307-5503	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	1.028,76
51.12307-5504	TUBO NAFTA	PZ	208,58
51.12307-5505	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	346,24
51.12307-5507	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	346,24
51.12307-5509	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	346,24
51.12307-5511	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	517,92
51.12307-5512	TUBO CARBURANTE	PZ	168,85

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.12307-5513	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	681,12
51.12307-5514	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	346,24
51.12307-5532	TUBAZIONE RITORNO	PZ	383,13
51.12307-5533	TUBAZIONE RITORNO	PZ	372,48
51.12307-5563	TUBAZIONE CARBURANTE	NR	259,67
51.12307-5564	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	306,50
51.12307-5565	TUBAZIONE CARBURANTE	NR	282,37
51.12307-5602	LINEA RITORNO GASOLIO	PZ	272,45
51.12307-5603	LINEA GASOLIO	PZ	542,76
51.12307-5604	TUBO CARBURANTE	PZ	263,93
51.12307-5605	TUBO CARBURANTE ASSEMBLAGGIO 8X1,5	PZ	279,53
51.12307-5752	TUBAZIONE	PZ	1.064,25
51.12308-5041	TUBO CARBURANTE CIL. 4	NR	178,79
51.12308-5069	TUBAZIONE	PZ	346,24
51.12308-5144	TUBAZIONE CARBURANTE	NR	271,02
51.12308-5145	TUBAZIONE CARBURANTE	NR	246,91
51.12308-5216	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	197,23
51.12308-5218	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	219,93
51.12308-5219	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	272,45
51.12308-5222	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	272,45
51.12308-5223	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	219,93
51.12308-5225	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	219,93
51.12308-5227	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	219,93
51.12308-5260	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	272,45
51.12308-5261	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	97,20
51.12308-5399	TUBAZIONE CARBURANTE	PZ	269,61
51.12308-5400	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	269,61
51.12308-5415	TUBAZIONE GASOLIO	PZ	111,03
51.12340-0075	RACCORDO	PZ	122,72
51.12340-0090	RACCORDO	PZ	48,82
51.12340-0112	COPERTURA	PZ	2,68
51.12340-0125	SUPPORTO	PZ	31,81
51.12501-7019	PREFILTRI COMBUSTIBILE	PZ	71,10
51.12501-7115	FILTRO COMBUSTIBILE	PZ	376,13
51.12501-7125	FILTRO COMBUSTIBILE COMPLETO	PZ	1.620,74
51.12501-7140	FILTRO NAFTA	PZ	917,40
51.12501-7193	PREFILTRO CON POMPA A MANO (VN1)	PZ	327,21
51.12501-7206	FILTRO NAFTA COMPLETO	PZ	189,60
51.12501-7210	FILTRO NAFTA	PZ	466,33
51.12501-7251	PRE FILTRO COMBUSTIBILE	PZ	825,66
51.12501-7266	FILTRO NAFTA COMPLETO	PZ	189,60
51.12501-7271	PREFILTRO COMBUSTIBILE CON SEPARATORE ACQUA (PLASTICA)	PZ	302,74
51.12501-7278	PREFILTRO COMBUSTIBILE DOPPIO	PZ	3.180,32
51.12501-7280	FILTRO CARBURANTE RISCALDASBILE	PZ	1.544,29
51.12501-7282	FILTRO NAFTA COMPLETO	PZ	299,68
51.12501-7284	FILTRO GASOLIO DOPPIO	PZ	1.590,16
51.12501-7286	PREFILTRO COMBUSTIBILE CON POMPA A MANO	PZ	710,97

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.12501-7288	PREFILTRO COMBUSTIBILE DOPPIO	PZ	1.299,65
51.12501-7296	PREFILTRO COMBUSTIBILE CON SEPARATORE ACQUA	PZ	970,90
51.12501-7297	PREFILTRO COMBUSTIBILE COMMUTABILE	PZ	3.180,32
51.12501-7303	FILTRO NAFTA COMPLETO	NR	642,18
51.12501-7304	FILTRO CARBURANTE C	NR	5.137,44
51.12501-7317	FILTRO NAFTA COMPLETO	NR	462,53
51.12501-7321	PREFILTRO NAFTA	PZ	380,71
51.12501-7337	PREFILTRO COMBUSTIBILE COMMUTABILE	PZ	3.287,35
51.12501-7338	FILTRO CARBURANTE	PZ	409,00
51.12501-7339	PREFILTRO COMBUSTIBILE	PZ	611,60
51.12501-7397	PREFILTRO GASOLIO	PZ	2.125,31
51.12502-0001	SCATOLA	PZ	36,10
51.12502-0008	CASSA PREFILTRO	PZ	104,50
51.12502-0014	SCATOLA	PZ	31,22
51.12502-0015	SERIE RICAMBI PER PREFILTRO MET	PZ	313,50
51.12502-0017	RICAMBI PER PRE FILTRO GASOLIO	PZ	335,50
51.12502-0018	COPERCHIO CORPO FILTRO NAFTA	PZ	213,11
51.12502-0019	COPERCHIO FILTRO NAFTA	PZ	519,07
51.12502-0021	SERIE RICAMBI (ALU)	PZ	336,86
51.12502-0022	HOUSING COVER	PZ	122,72
51.12502-6003	PREFILTRO COMBUSTIBILE DOPPIO	PZ	4.331,25
51.12502-6008	KIT POMPA A MANO	PZ	207,61
51.12502-6011	PREFILTRO COMBUSTIBILE COMMUTABILE COMPLETO PER INSTALLAZIONE	PZ	1.529,00
51.12503-0014	FILTRI NAFTA	PZ	66,81
51.12503-0025	CARTUCCIA FILTRO NAFTA	NR	64,61
51.12503-0027	FILTRO NAFTA	PZ	83,20
51.12503-0040	FILTRO NAFTA	PZ	19,78
51.12503-0042	FILTRO NAFTA	PZ	28,14
51.12503-0043	FILTRO NAFTA	PZ	11,55
51.12503-0048	FILTRO NAFTA	PZ	33,29
51.12503-0052	PREFILTRO COMBUSTIBILE PER COMMON RAIL	PZ	73,41
51.12503-0062	CARTUCCIA FILTRO	SET	16,39
51.12503-0066	CARTUCCIA FILTRO COMBUSTIBILE	PZ	142,93
51.12503-0068	FILTRO NAFTA	PZ	139,02
51.12503-0069	FILTRO NAFTA PER MOTORI COMMON RAIL	PZ	69,50
51.12503-0071	FILTRO NAFTA	PZ	75,37
51.12503-0073	FILTRO NAFTA PER MOTORI CR	PZ	60,70
51.12503-0082	TUBO	NR	90,07
51.12503-0085	FILTRO NAFTA	PZ	217,34
51.12503-0089	TUBO SOSTEGNO	NR	90,07
51.12503-0097	FILTRO NAFTA	NR	57,02
51.12503-0098	PREFILTRO COMBUSTIBILE (VN1)	NR	94,71
51.12503-0099	FILTRO NAFTA (VN1)	NR	25,70
51.12503-0109	FILTRO NAFTA ex-0061	PZ	31,33
51.12503-6000	FILTRO SEPARATORE PER D 0836LE401	PZ	173,27
51.12503-6005	PREFILTRO COMBUSTIBILE (VN1)	PZ	74,65
51.12504-0008	COPERCHIO CON ANELLO DI TENUTA	PZ	46,75

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.12504-0012	COPERCHIO PER RUBINETTO A PIU' VIE	PZ	100,03
51.12504-0013	COPERCHIO FILTRO CARBURANTE	PZ	103,11
51.12504-0018	COPERCHIO	PZ	1.100,00
51.12504-0019	SCATOLA PER FILTRO CARBURANTE	PZ	656,57
51.12504-0022	COPERCHIO	NR	852,50
51.12504-6003	COPERCHIO FILTRO	PZ	110,00
51.12504-6004	COPERCHIO	PZ	66,00
51.12505-0004	VALVOLA SOVRAPRESSIONE	PZ	47,06
51.12505-0018	VALVOLA DO SOVRAFLUSSO	PZ	76,52
51.12505-0019	VALVOLA SFIORO	PZ	61,20
51.12505-0021	VALVOLA NON RITORNO FILTRO CARBURANTE	PZ	22,24
51.12505-0023	VALVOLA RICIRCOLO	PZ	105,69
51.12505-0024	VALVOLA PROPORZIONALE POMPA	PZ	379,59
51.12505-0027	UNITA' DI DOSAGGIO	PZ	432,78
51.12505-0028	VALVOLA PROPORZIONALE	PZ	393,78
51.12505-0032	VALVOLA REGOLAZIONE	NR	212,52
51.12505-0033	UNITA'DI DOSAGGIO	PZ	454,08
51.12505-0034	VALVOLA PROPORZIONALE	NR	350,48
51.12505-0036	VALVOLA PROPORZIONALE PER R6-550 CR	PZ	393,78
51.12505-0037	UNITA'DI DOSAGGIO	PZ	383,13
51.12505-0039	VALVOLA PROPORZIONALE	PZ	368,94
51.12509-0002	TAZZA	PZ	76,65
51.12509-0003	COPERCHIO PER FILTRO PLASTICA	PZ	580,93
51.12513-0003	RISCALDAMANETO FILTRO CARBURANTE	PZ	893,97
51.12513-0040	RISCALDATORE EX COD. 51.12513-0006	PZ	624,36
51.12540-0217	SUPPORTO PER FILTRO NAFTA	PZ	970,90
51.12540-0233	SUPPORTO PER FILTRO NAFTA	PZ	886,82
51.12540-0240	SUPPORTO FILTRO CARBURANTE	PZ	1.253,78
51.12540-0241	SUPPORTO PER FILTRO NAFTA	PZ	1.895,96
51.12540-0249	SUPPORTO FILTRO CARBURANTE	PZ	1.330,23
51.12540-0273	SUPPORTO POMPA A MANO PREFILTRO	NR	25,39
51.12540-0274	SUPPORTO POMPA A MANO PREFILTRO	NR	57,73
51.12540-0275	SUPPORTO	PZ	72,25
51.12540-0282	SUPPORTO	NR	37,99
51.12540-0301	SUPPORTO	NR	154,42
51.12540-0313	SUPPORTO	NR	115,83
51.12540-0317	SUPPORTO	NR	65,74
51.12540-0318	SUPPORTO FILTRO CARBURANTE	NR	37,99
51.12540-0377	SUPPORTO PER FILTRO COMBUSTIBILE	NR	220,18
51.12540-0389	SUPPORTO PER TUBAZIONE ARIA SOVRALIMENTAZIONE	NR	32,80
51.12540-0392	LAMIERA PROTEZIONE	PZ	240,04
51.12540-5096	SUPPORTO	PZ	373,08
51.12540-6006	RACCORDO	PZ	838,75
51.13105-6021	ACCELERATORE	PZ	2.256,21
51.13105-6029	FARFALLA ACCELERAZIONE 100 MM		2.681,91
51.13107-0014	LEVA	PZ	195,25
51.13111-6051	RIDUTTORE PRESSIONE GAS	PZ	4.115,10

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.15000-6093	Assembly kit proportioning unit	PZ	88,68
51.15000-6094	KIT SERIE RICAMBI TAPPI SCR	PZ	357,50
51.15000-6095	SERIE RICAMBI SENSORE	PZ	347,18
51.15000-6107	SILENZIATORE GAS DI SCARICO - SCRA SYSTEM	PZ	11.474,43
51.15000-6121	KIT STAFFAGGIO MONTAGGIO CATALIZZATORE VERSIONE GIA' INSTALLATO	PZ	4.743,75
51.15000-6122	KIT STAFFAGGIO MONTAGGIO CATALIZZATORE VERSIONE SEPARATA	PZ	5.032,50
51.15103-6062	SILENZIATORE SCARICO SCR 24V Miscelatore adblue	PZ	11.186,67
51.15103-6091	SILENZIATORE SCARICO	PZ	8.237,13
51.15103-6094	CATALIZZATORE N. 7 - AXIAL - AXIAL	PZ	14.148,20
51.15103-6095	CATALIZZATORE N. 3 - COBRA0- AXIAL	PZ	14.148,20
51.15103-6096	CATALIZZATORE N. 2 - COBRA180- AXIAL	PZ	14.148,20
51.15103-6097	CATALIZZATORE N. 4 - COBRA180- RADIAL	PZ	14.148,20
51.15103-6098	CATALIZZATORE N. 6 - COBRA0- RADIAL	PZ	14.507,90
51.15103-6099	CATALIZZATORE N. 5 - COBRA180- RADIAL	PZ	14.507,90
51.15110-0022	ISOLAMENTO COLLARE 13"	PZ	941,86
51.15110-0023	ISOLAMENTO COLLARE 13"	PZ	941,86
51.15110-7002	ISOLANTE	PZ	1.237,50
51.15201-0075	GOMITO DI SCARICO VERSO TURBOCOMPRESSORE	PZ	1.340,94
51.15201-0077	FLANGIA IN FERRO PER COMPENSATORE	PZ	187,00
51.15201-0078	FLANGIA	PZ	28,12
51.15201-0082	FLANGIA	PZ	67,89
51.15201-0090	FLANGIA	NR	117,22
51.15201-0100	FLANGIA INTERMEDIA	PZ	48,82
51.15201-0110	RACCORDO TURBINA	PZ	742,50
51.15201-0112	FLANGIA VERSO TURBINA	NR	119,97
51.15201-0121	GOMITO SCARICO	PZ	2.000,79
51.15201-0252	GOMITO SCARICO	NR	475,35
51.15201-0308	FLANGIA	PZ	76,58
51.15201-0313	GOMITO SCARICO TUBO D'USCITA	PZ	1.901,46
51.15201-0315	GOMITO SCARICO	NR	922,35
51.15201-0316	GOMITO SCARICO DRITTO	PZ	1.660,23
51.15201-0347	FLANGIA	PZ	1.237,50
51.15201-0353	FLANGIA VA	PZ	1.155,00
51.15201-2150	FLANGIA	PZ	130,28
51.15201-2163	FLANGIA	PZ	176,00
51.15201-6145	GOMITO SCARICO SINISTRO PER D 2842 LE	PZ	1.731,18
51.15201-6146	GOMITO SCARICO DESTRO PER D 2842 LE	PZ	2.355,54
51.15201-6152	GOMITO DI SCARICO	PZ	1.716,99
51.15201-6155	GOMITO SCARICO SIN.	PZ	1.716,99
51.15201-6164	GOMITO SCARICO DESTRO	PZ	2.284,59
51.15201-6169	TRONCHETTO SCARICO DOPO LA TURBINA	PZ	2.213,64
51.15201-6170	GOMITO DI SCARICO VERSO TURBOCOMPRESSORE	PZ	2.000,79
51.15201-6187	GOMITO SCARICO	PZ	1.929,84
51.15201-6192	GOMITO SCARICO	PZ	2.355,54
51.15201-6197	SCARICO ORIZZONTALE	PZ	2.369,73
51.15201-6220	GOMITO SCARICO	PZ	1.660,23
51.15201-6222	SCARICO VERTICALE	PZ	2.369,73

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.15201-6231	GOMITO DI SCARICO	ST	3.008,28
51.15201-6245	GOMITO SCARICO	PZ	1.873,08
51.15201-6246	GOMITO SCARICO	PZ	2.355,54
51.15201-6254	GOMITO SCARICO - VECCHIA VERSIONE DA NON USARE - SOSTITUITO DA T N	PZ	1.227,42
51.15201-6297	GOMITO DI SCARICO	NR	2.057,55
51.15201-6342	GOMITO DI SCARICO	PZ	1.688,61
51.15210-0000	COMPENSATORE GAS DI SCARICO - HB-POS. 0296	PZ	2.406,69
51.15210-0002	COMPENSATORE - HB-POS. 0295	PZ	1.254,81
51.15210-5005	SERIE CAVI SENSORE	PZ	243,36
51.15212-0027	PEZZO INTERMEDIO	NR	639,36
51.15212-6004	FLANGIA INTERMEDIA	PZ	990,00
51.15212-6006	FLANGIA INTERMEDIA	PZ	446,86
51.15212-6008	FLANGIA INTERMEDIA	PZ	1.196,25
51.15215-0032	LAMIERA TERMOISOLANTE	PZ	278,28
51.15230-6014	MISCELATORE UREA 24V	PZ	2.994,09
51.15230-6020	MIXER ADBLUE Z FLOW	PZ	2.809,62
51.15240-0015	ELEMENTO DI FISSAGGIO	PZ	202,11
51.15240-0023	ELEMENTO DI FISSAGGIO	PZ	224,11
51.15240-0040	SUPPORTO	PZ	51,99
51.15240-0041	SUPPORTO	PZ	51,99
51.15240-0045	SUPPORTO	PZ	140,29
51.15240-0071	SUPPORTO	NR	31,81
51.15240-0168	SUPPORTO PER GOMITO DI SCARICO	NR	154,42
51.15240-0202	SUPPORTO GOMITO DI SCARICO	PZ	87,54
51.15240-0203	SUPPORTO GOMITO SCARICO	PZ	87,54
51.15240-0217	SUPPORTO	PZ	47,39
51.15240-0223	SUPPORTO	PZ	115,83
51.15403-0001	Gasket	PZ	116,64
51.15403-6001	IMPIANTO DOSAGGIO	PZ	663,39
51.15403-6005	AdBlue supply module D28	PZ	5.448,96
51.15403-6013	MODULO ALIMENTAZIONE ADBLue (VN1)	PZ	2.596,77
51.15403-6016	SERIE RICAMBI RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	112,07
51.15403-6017	SERIE RICAMBI FILTRO ADBLUE	PZ	189,93
51.15403-6019	IMPIANTO DOSAGGIO ADBLUE 24V (VN1)	PZ	1.234,53
51.15403-6023	MODULO FILTRO SERIE RICAMBI	PZ	273,61
51.15405-0013	TUBAZIONE UREA	PZ	214,26
51.15405-0014	TUBAZIONE UREA	PZ	105,36
51.15405-0015	TUBAZIONE UREA	PZ	105,36
51.15405-0016	TUBAZIONE UREA	PZ	105,36
51.15405-0017	TUBAZIONE UREA	PZ	244,07
51.15405-0018	TUBAZIONE UREA	PZ	415,05
51.15405-0019	TUBAZIONE UREA	PZ	358,29
51.15405-5001	TUBAZIONE SOLUZIONE UREA	PZ	322,10
51.15405-5009	INIETTORE UREA	PZ	329,21
51.15408-0001	SONDA LAMBDA LSU 4.9	PZ	347,64
51.15408-0015	SENSORE	PZ	634,88
51.15408-0016	SENSORE NOX 900mm	PZ	970,97

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.15408-0017	SENSORE NOX	PZ	970,97
51.15501-0028	SUPPORTO UNITA' COMANDO NOX	PZ	246,16
51.15501-6010	SUPPORTO SERBATOIO URA	PZ	2.935,68
51.15740-6000	SERIE RICAMBI	PZ	46,07
51.15801-5003	TUBAZIONE ARIA COMPRESSA	PZ	76,65
51.15901-0013	GUARNIZIONE	NR	231,00
51.15901-0026	GUARNIZIONE	PZ	69,30
51.15901-0027	GUARNIZIONE	PZ	113,48
51.15901-0029	GUARNIZIONE	PZ	343,62
51.15901-0035	GUARNIZIONE	PZ	72,47
51.15901-0036	GUARNIZIONE	PZ	96,45
51.15901-0037	GUARNIZIONE	PZ	85,76
51.15901-0038	GUARNIZIONE	PZ	85,76
51.15901-0039	GUARNIZIONE	PZ	17,16
51.15901-0040	GUARNIZIONE	PZ	144,36
51.15901-0043	GUARNIZIONE	NR	49,68
51.15901-0044	GUARNIZIONE	PZ	39,84
51.15901-0045	GUARNIZIONE	PZ	113,48
51.15901-0056	GUARNIZIONE	NR	32,91
51.15901-0059	GUARNIZIONE	PZ	132,81
51.15901-0067	GUARNIZIONE	PZ	144,36
51.15901-0068	GUARNIZIONE	PZ	162,84
51.16100-5001	PULEGGIA	PZ	144,36
51.16100-5005	DISPOSITIVO GIRAMOTORE	PZ	105,86
51.16101-7017	MOTORINO AVVIAMENTO PNEUMATICO	PZ	10.147,50
51.16101-7022	MOTORINO AVV PNEUMATICO A17	PZ	17.875,00
51.16109-0004	PIGNONE	PZ	1.051,86
51.16115-0010	DADO DI SICUREZZA	PZ	22,64
51.17130-7001	GIUNTO ELASTICO	PZ	18.425,00
51.17130-7003	GIUNTO COMPLETO	NR	19.525,00
51.17200-7251	GIUNTO	PZ	14.850,00
51.17200-7252	GIUNTO ELASTICO	PZ	20.075,00
51.17200-7261	GIUNTO	NR	22.000,00
51.17201-0046	PIASTRA FRIZIONE	NR	2.829,75
51.17201-0047	PIASTRA FRIZIONE	NR	3.217,50
51.17205-0059	ELEMENTO PER GIUNTO	NR	17.462,50
51.17310-0043	PIEDI POSTERIORI PER D 2842 LE 409	PZ	336,86
51.17310-0062	SUPPORTO MOTORE	NR	446,86
51.17310-0065	SUPPORTO MOTORE	PZ	446,86
51.17310-5165	PIEDE ANTERIORE MOTORE	PZ	477,82
51.17310-5182	PIEDE MOTORE	PZ	405,61
51.17310-5184	PIEDE MOTORE	NR	598,11
51.17310-5185	PIEDE MOTORE	NR	560,32
51.17310-5187	SUPPORTO MOTORE DESTRO	PZ	515,61
51.17310-5188	SUPPORTO MOTORE SINISTRO	PZ	415,93
51.17310-5189	SUPPORTO POSTERIORE PER R6-800	PZ	436,57
51.17310-5190	PIEDI POSTERIORI DX	PZ	381,57

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.17310-5191	PIEDI SUPPORTO MOTORE	PZ	257,11
51.17310-5220	SUPPORTO MOTORE	PZ	880,00
51.17310-5239	SUPPORTO MOTORE	NR	653,64
51.17330-5165	SUPPORTO PER INVERTITORE ZF 665	NR	1.663,75
51.17330-5167	PIEDE INVERTITORE	PZ	189,75
51.17510-0056	CORNICE PER CONTAGIRI	PZ	935,00
51.17510-6120	CONTAORE	PZ	893,97
51.17510-7006	QUADRETTI MOTORE	PZ	4.180,00
51.17510-7007	CONTAGIRI	PZ	844,29
51.17510-7008	MANOMETRO OLIO INVERTITORE	PZ	574,71
51.17510-7010	TERMOMETRO E MANOMETRO CON CORNICE	PZ	599,52
51.17510-7011	VOLTMETRO	PZ	716,58
51.17510-7012	STRUMENTO TEMP. GAS SCARICO	PZ	578,25
51.17540-0060	SUPPORTO	PZ	232,41
51.17630-0018	PROTEZIONE PER CINGHIA	PZ	143,00
51.17630-0019	PROTEZIONE CINGHIA	PZ	1.581,25
51.17630-0023	COPERCHIO	PZ	14,98
51.17630-0025	RINFORZO PER COPRICINGHIA	PZ	261,25
51.17630-0026	COPRICINGHIA	PZ	1.175,61
51.17630-0030	COPRICINGHIA	PZ	2.200,00
51.17630-0031	COPRICINGHIA	PZ	354,07
51.17630-0032	LAMIERA FORATA	PZ	454,87
51.17630-0043	PROTEZIONE CINGHIA TRAPEZ.	PZ	866,25
51.17630-0051	COPRICINGHIA	PZ	3.382,50
51.17630-0061	protezione	PZ	237,86
51.17630-0065	COPRICINGHIA	PZ	866,25
51.17635-0022	COPERTURA	PZ	419,36
51.17635-0026	COPERTURA F KW-ENDE VORNE		221,36
51.17640-0040	SOSTEGNO	PZ	97,86
51.17640-0041	SOSTEGNO	PZ	37,99
51.17640-0042	SOSTEGNO	PZ	102,83
51.17640-0044	SUPPORTO PER PROTEZIONE COPRICINGHIA	PZ	57,73
51.17640-0045	SUPPORTO PER PROTEZIONE COPRICINGHIA	PZ	51,99
51.17640-0046	SUPPORTO PER PROTEZIONE COPRICINGHIA	PZ	57,73
51.17640-0047	SUPPORTO PER PROTEZIONE COPRICINGHIA	PZ	31,81
51.17640-0048	SUPPORTO PER PROTEZIONE COPRICINGHIA	PZ	77,59
51.17640-0049	SUPPORTO PER PROTEZIONE COPRICINGHIA	PZ	90,97
51.17640-0050	BULLONI PER COPRICINGHIE	PZ	148,50
51.17640-0051	SUPPORTO PER PROTEZIONE COPRICINGHIA	PZ	51,99
51.17640-0052	SUPPORTO PER PROTEZIONE COPRICINGHIA	PZ	102,83
51.17640-0054	SUPPORTO	PZ	51,99
51.17640-0055	SUPPORTO	PZ	57,73
51.17640-0058	SUPPORTO	PZ	51,61
51.17640-0059	SUPPORTO	PZ	44,73
51.17640-0060	SUPPORTO	NR	19,18
51.17640-0062	SUPPORTO	ST	57,73
51.17640-0071	SUPPORTO	PZ	76,45

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.17640-0072	SUPPORTO	PZ	104,35
51.17640-5016	SUPPORTO	NR	51,99
51.17740-0006	SUPPORTO	PZ	139,90
51.17740-0007	SUPPORTO	PZ	128,81
51.17740-0008	SUPPORTO	PZ	154,42
51.17740-0012	SUPPORTO	PZ	102,83
51.19101-0179	SUPPORTO	PZ	261,45
51.19101-0198	PIASTRA	PZ	312,11
51.19101-0284	SOSTEGNO PER GENERATORE	PZ	141,04
51.19101-0342	SUPPORTO PER ALTERNATORE	PZ	261,45
51.19101-0343	SUPPORTO PER ALTERNATORE	PZ	154,42
51.19101-0365	SUPPORTO PER ALTERNATORE	NR	175,82
51.19101-0396	SUPPORTO	PZ	19,18
51.19101-0397	SUPPORTO ALTERNATORE	PZ	978,56
51.19101-0432	SUPPORTO	ST	19,18
51.19101-0443	SUPPORTO	ST	477,82
51.19101-0444	SUPPORTO	ST	31,81
51.19101-0445	SUPPORTO ALTERNATORE	PZ	139,90
51.19101-0451	SUPPORTO	PZ	188,08
51.19101-0483	SUPPORTO ALTERNATORE	PZ	206,40
51.19101-0522	SUPPORTO ALTERNATORE SUPPL	PZ	139,90
51.19101-5110	SUPPORTO	PZ	220,18
51.19101-5197	SUPPORTO	PZ	684,22
51.19101-5360	SUPPORTO ALTERNATORE	PZ	1.911,25
51.19103-0199	SUPPORTO PER ALTERNATORE	PZ	180,42
51.19103-0225	SUPPORTO	PZ	443,41
51.19104-0001	COPERCHIO	PZ	512,18
51.19105-5025	CAPPA DI PROTEZIONE	PZ	281,86
51.19107-0023	GUIDA	PZ	61,86
51.19107-0027	PEZZO GUIDA	PZ	40,22
51.19107-0045	LINGUETTA	PZ	51,57
51.19107-0046	LINGUETTA	PZ	50,18
51.19107-0064	GUIDA	PZ	79,07
51.19107-0080	PEZZO DI GUIDA	PZ	90,40
51.19107-0081	SUPPORTO	PZ	128,81
51.19107-0096	PEZZO GUIDA	PZ	69,10
51.19107-0098	SUPPORTO	PZ	72,25
51.19107-0102	GUIDA	PZ	90,40
51.19107-0104	SUPPORTO	PZ	115,83
51.19107-0107	PEZZO GUIDA	PZ	52,60
51.19107-0110	PEZZO GUIDA	PZ	19,67
51.19107-0115	BRACCIO TENDITORE	PZ	62,90
51.19202-0046	SOLLEVAMENTO	NR	90,40
51.19202-0099	OCCHIELLO DI SOLLEVAMENTO	PZ	118,25
51.19202-0155	GANCIO DI SOLLEVAMENTO	PZ	405,61
51.19202-0158	GOLFARE	PZ	213,11
51.19202-0170	ANELLO DI SOLLEVAMENTO	PZ	46,75

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.19202-0174	OCCHIELLO	PZ	16,85
51.19202-0187	OCCHIONE DI AGGANCIO	NR	99,35
51.19202-0213	OCCHIELLO PER SOLLEVAMENTO	PZ	45,36
51.19202-0270	OCCHIONE DI AGGANCIO	PZ	371,25
51.19202-0278	OCCHIELLO DI SOLLEVAMENTO	PZ	136,47
51.19202-0279	GANCIO	PZ	259,86
51.19202-0289	OCCHIO SOLLEVAMENTO	PZ	145,75
51.19202-0332	GANCIO DES.	PZ	199,36
51.19202-0333	GANCIO SIN.	PZ	151,25
51.19220-0149	COPERTURA ANTERIORE V8	PZ	646,25
51.19220-0150	COPERTURA	PZ	701,25
51.19220-0151	COPERTURA	PZ	290,11
51.19220-0152	COPERTURA LATO DX V8	PZ	297,00
51.19220-0153	COPERTURA LATO SX V8	PZ	288,75
51.19220-0154	COPERTURA POSTERIORE	PZ	639,36
51.19220-0173	COPERTURA MOTORE	NR	783,75
51.19220-0185	COPERTURA POSTERIORE V8	NR	1.038,11
51.19220-0186	COVER	NR	763,11
51.19220-6015	ENGINE COVER I6 COMPLETE	NR	2.461,25
51.19240-0015	RISCONTRO IN GOMMA	PZ	12,76
51.19240-0042	SUPPORTO	PZ	126,90
51.19240-0044	DISTANZIALE IN GOMMA	PZ	8,40
51.19240-0051	DISTANZIATORE	PZ	100,36
51.19240-0052	SUPPORTO	PZ	25,39
51.19240-0054	SUPPORTO	PZ	48,55
51.19240-0055	SUPPORTO	PZ	13,07
51.19240-0056	SUPPORTO	PZ	25,39
51.19240-0057	SUPPORTO	PZ	25,39
51.19240-0058	SUPPORTO		25,39
51.19240-0059	SUPPORTO		25,39
51.19240-0071	SUPPORTO COPERTURA	PZ	64,59
51.25210-7005	SPIA	PZ	31,06
51.25400-6056	CASSETTA MMDS-Co COMPL.di 6 SENSORI+CAVI	PZ	7.727,50
51.25400-6072	CAVO ADATTATORE X4-X8-X9	PZ	2.997,50
51.25400-6073	CAVO ADATTATORE X1	PZ	5.637,50
51.25400-6077	repair kit KABELSTRANG INJEKTOR V12 MIT	PZ	1.258,11
51.25404-0001	CAVO DI COLLEGAMENTO PER QUADRETTO MOTORE	PZ	460,61
51.25404-0007	CONDUTTORE ELETTRICO	PZ	27,76
51.25404-0008	CONDUTTORE ELETTRICO	PZ	27,76
51.25404-0009	CONDUTTORE ELETTRICO	PZ	37,11
51.25404-0010	CONDUTTORE ELETTRICO	MT	27,76
51.25404-0012	CAVO	PZ	27,63
51.25404-0013	CAVO	PZ	27,92
51.25404-0014	CAVO	PZ	28,60
51.25404-0015	CAVO	PZ	32,19
51.25404-6005	CAVO ADATTATORE	PZ	1.313,11
51.25404-6006	CONDUTTORE	PZ	141,61

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.25404-7950	ACCELERATORE ELETTRONICO COMPLETO	PZ	2.158,75
51.25404-7951	FASCIA CAVI	PZ	2.268,75
51.25405-6007	FASCIA CAVI	PZ	280,50
51.25405-6008	CABLAGGIO	PZ	790,61
51.25405-6011	FASCIA CAVI	PZ	2.832,50
51.25405-6012	FASCIA CAVI	PZ	426,25
51.25405-6013	CAVO COLLEGAMENTO X1	PZ	1.732,50
51.25405-6014	CAVO COLLEGAMENTO X2	PZ	440,00
51.25405-6015	CAVO COLLEGAMENTO PER X4	PZ	1.065,61
51.25405-6016	CAVO DI COLLEGAMENTO PER X5	PZ	303,86
51.25405-6017	SPINA X6 COMPLETA DI CAVO	PZ	405,61
51.25405-6018	CAVO COLLEGAMENTO X7	PZ	501,86
51.25405-6019	CAVO COLLEGAMENTO X8	PZ	1.051,86
51.25405-6020	CAVO COLLEGAMENTO X9	PZ	1.038,11
51.25405-6021	CAVO COLLEGAMENTO X10	PZ	556,86
51.25405-6022	CAVO COLLEGAMENTO X11/X12	PZ	299,75
51.25405-6023	CAVO COLLEGAMENTO X13	PZ	409,07
51.25405-6024	SPINA X14-X15 COMPLETA DI CAVO	PZ	398,75
51.25405-6025	CAVO COLLEGAMENTO X16	PZ	299,75
51.25405-6026	FASCIA CAVI PER ALTERNATORE	NR	433,11
51.25409-0062	CAVO	NR	100,72
51.25409-0078	CAVO D'ACCENSIONE 45	PZ	364,36
51.25409-5001	CAVO CANDELA	PZ	297,00
51.25409-6013	CAVO D'ACCENSIONE CIL 1-6	SET	3.025,00
51.25411-0011	CAVO DATI MAREX SB 10 M	PZ	563,75
51.25411-0012	CAVO DATI MAREX SB 15 M	NR	220,00
51.25411-0015	CAVO DI COLLEGAMENTO DA 15 MT	PZ	577,50
51.25411-0016	CAVO DA 20 M. PER SISTEMA CAN- BUS	PZ	735,61
51.25411-0018	CAVO PER SYNCHRO DA 10 M	NR	276,36
51.25411-0025	CAVO DI COLLEGAMENTO 2 M	PZ	166,36
51.25411-0026	CAVO DI COLLEGAMENTO 10 M	PZ	498,43
51.25411-0027	CAVO DI COLLEGAMENTO DA 25 MT	PZ	996,86
51.25411-0031	CAVO DA 10 M PER MESSE IN MOTO	PZ	1.003,75
51.25411-0032	CAVO CAN-BUS DA 30 MT	PZ	1.258,11
51.25411-6014	CAVO PER CONTAGIRI MASTER	PZ	1.010,61
51.25411-6015	CAVO ADATTATORE	PZ	1.148,11
51.25411-6017	ATTUATORE COMPLETO DI CAVI PER X 450 CV	PZ	15.125,00
51.25411-6019	CAVO DI COLLEGAMENTO MORSETTIERA X4	PZ	2.846,25
51.25411-6021	CAVO ADATTATORE LDF6	PZ	138,86
51.25411-6024	CAVO ADATTATORE	PZ	69,78
51.25411-6025	CAVO DI COLLEGAMENTO	PZ	996,86
51.25411-6026	CAVO DIAGNOSI MOTORI CR	PZ	962,50
51.25411-6027	CAVO TRA INTERFACCIA ISO E SPINA X10 MOTORI CR	PZ	162,25
51.25411-6028	CAVO PER TERMOCOPPIA GAS DI SCARICO	PZ	491,57
51.25411-6030	CAVO ADATTATORE PER PREFILTRO GASOLIO 1550 CR	PZ	928,11
51.25411-6040	CONDUTTORE ELETTRICO	PZ	735,61
51.25411-6049	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO CAMBIO 6M	PZ	677,18

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.25411-6056	Cable for slip & Grip (per vecchia elettronica)	NR	1.155,00
51.25411-6064	FASCIO CAVI MMDS/BE3	PZ	339,61
51.25411-6076	CABLAGGIO COLLEGAMENTO MOTORE 6 MT	PZ	3.850,00
51.25411-6080	CAVO COLLEGAMENTO PER X4 DA 20 M	PZ	4.743,75
51.25411-6081	CAVO DI COLLEGAMENTO MORSETTIERA X4	NR	2.846,25
51.25411-6085	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO TRA SCATOLE NERE 10 MT	PZ	790,61
51.25411-6086	CAVO COLL CASSETTA TERM 5 MT	PZ	701,25
51.25411-6087	CAVO COLLEGAMENTO 2M	PZ	532,82
51.25411-6090	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO CASSETTA TERMINALE X1	PZ	4.015,00
51.25411-6091	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO CASSETTA TERMINALE X50	PZ	3.767,50
51.25411-6093	CABLAGGIO X4 DA 20 MT	PZ	2.282,50
51.25411-6095	CAVO DI COLLEGAMENTO X5 5MT	NR	467,50
51.25411-6096	CAVO X5 10 MT NUOVA ELETTRONICA MAN POS. 9243	NR	498,43
51.25411-6097	CAVO COLLEGAMENTO X5 20MT	PZ	584,36
51.25411-6098	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO CAMBIO	PZ	684,07
51.25411-6099	CABLAGGIO X88 (prima di spedire verificare a seconda del tipo invertitore)	PZ	1.498,75
51.25411-6100	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO 3 MT (SPINA X9)	PZ	1.010,61
51.25411-6101	CAVO COLLEGAMENTO X9 5mt	PZ	1.189,36
51.25411-6102	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO DIPLAY - X17 - 8 mt		728,75
51.25411-6105	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO STOP MOTORE - X21 - 8 mt	PZ	1.553,75
51.25411-6108	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO EBOX - X41 - 8 mt	PZ	1.581,25
51.25411-6111	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO DISPLAY 9136/9136 51.#0601-0132	PZ	976,25
51.25411-6112	CABLAGGIO COLLEGAMENTO STRUMENTO INDICATORE 9123 51.# 0601-0134	PZ	1.113,75
51.25411-6113	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO STRUMENTO INDICATORE	PZ	776,86
51.25411-6114	CABLAGGIO X4 EBOX	PZ	1.148,11
51.25411-6119	PROVVISORIO CAVO COLLEGAMENTO DISP POS 9136 - 9166	PZ	1.498,75
51.25411-6120	CABLAGGIO INDICATORE sost qualif del 51.25411-6128 + 51.25902-0143	PZ	594,68
51.25411-6124	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO 29 MT MOTORE STOP (SPINA X4)	PZ	2.846,25
51.25411-6128	CABLAGGIO STRUMENTO INDICATORE 9137/9167 51.#0601-0133	PZ	584,36
51.25411-6129	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO STRUMENTO INDICATORE 9125 51.# 0601-0134	PZ	402,18
51.25411-6131	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO CASSETTA TERMINALE X1 10 MT	PZ	4.015,00
51.25411-6132	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO CASSETTA TERMINALE X50 10 MT	PZ	2.818,75
51.25411-6133	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO MPC	PZ	251,61
51.25411-6134	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO MPC CROSS	PZ	229,61
51.25411-6135	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO CASSETTA TERMINALE X1 6MT	PZ	3.616,25
51.25411-6136	CAVO COLLEGAMENTO CASSETTA TERMINALE X1 10mt	PZ	4.152,50
51.25411-6141	CABLE SLIP & GRIP	PZ	632,50
51.25411-6165	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO X88	NR	1.498,75
51.25413-6015	CABLAGGIO EDC	PZ	5.857,50
51.25413-6017	FASCIA CAVI EDC	PZ	6.173,75
51.25413-6059	FASCIO CAVI EDC/BE3	PZ	6.338,75
51.25413-6067	CABLAGGIO MOTORE	PZ	11.206,25
51.25413-6075	FASCIO CAVI INIEZIONE	PZ	2.103,75
51.25413-6086	FASCIO CAVI INIEZIONE	PZ	2.131,25
51.25413-6088	FASCIA CAVI AD INIEZIONE	PZ	749,36
51.25413-6091	FASCIA CAVI	PZ	2.337,50
51.25413-6093	FASCIA CAVI MMDS/SFFR	PZ	11.522,50

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.25413-6094	FASCIA CAVI AD INIEZIONE	PZ	2.296,25
51.25413-6097	CABLAGGIO MOTORE D2876LE621	NR	3.451,25
51.25413-6109	FASCIA CAVI AD INIEZIONE	PZ	2.227,50
51.25413-6110	FASCIA CAVI AD INIEZIONE	PZ	2.502,50
51.25413-6112	FASCIA CAVI PER SFFR	PZ	16.087,50
51.25413-6113	FASCIA CAVI AD INIEZIONE	PZ	2.351,25
51.25413-6115	FASCIA CAVI MMDS SFFR	PZ	11.605,00
51.25413-6116	FASCIA CAVI AD INIEZIONE	PZ	2.475,00
51.25413-6118	FASCIO DI CAVI	PZ	11.563,75
51.25413-6125	FASCIA CAVI	PZ	3.767,50
51.25413-6131	FASCIO DI CAVI PER CABLAGGIO	PZ	7.370,00
51.25413-6132	FASCIA CAVI	PZ	3.767,50
51.25413-6133	CABLAGGIO BE1 PER MOTORI MECCANICI	NR	5.046,25
51.25413-6140	FASCIO DI CAVI	PZ	2.296,25
51.25413-6141	CAVI COLLEGAMENTO EDC	PZ	6.902,50
51.25413-6142	FASCIO DI CAVI	PZ	12.732,50
51.25413-6143	FASCIO DI CAVI	PZ	10.023,75
51.25413-6144	FASCIA CAVI PER EDC	PZ	8.800,00
51.25413-6147	FASCIA CAVI	ST	7.920,00
51.25413-6148	CABLAGGIO CAMBIO	NR	1.705,00
51.25413-6149	FASCIA CAVI CAMBIO	PZ	1.705,00
51.25413-6151	PROLUNGA DA 3 MT PER IMPIANTO SENSORI INVERTITORE	PZ	1.622,50
51.25413-6153	IMPIANTO SENSORI PER INVERTITORI	PZ	3.492,50
51.25413-6156	PROLUNGA DA 10 MT PER IMP. SENSORI INVERTITORI	NR	2.158,75
51.25413-6161	CABLAGGIO	PZ	2.818,75
51.25413-6166	FASCIO CAVI	PZ	539,68
51.25413-6168	FASCIA CAVI PER EDC	PZ	9.845,00
51.25413-6173	CABLAGGIO EDC7 PER D 2876 LE 124	NR	3.767,50
51.25413-6217	CABLAGGIO INVERTITORE	PZ	1.045,00
51.25413-6224	FASCIA CAVI	PZ	6.723,75
51.25413-6227	CABLAGGIO PER INV. TD MGX 5135 SC	PZ	3.368,75
51.25413-6232	CABLAGGIO MOTORE	NR	1.705,00
51.25413-6241	IMPIANTO SENSORI PER INVERTITORI	ST	3.616,25
51.25413-6243	CABLAGGIO MOTORE	NR	14.025,00
51.25413-6252	FASCIA CAVI	PZ	15.262,50
51.25413-6291	FASCIA CAVI ALTERNATORE	PZ	1.402,50
51.25413-6292	FASCIA CAVI MOTORINO AVV	PZ	1.471,25
51.25413-6398	FASCIA CAVI MOTORE EDC	NR	14.162,50
51.25413-6418	FASCIO CAVI	PZ	825,00
51.25413-6427	FASCIA CAVI PER FILTRO SEPARATORE	NR	1.127,50
51.25413-6434	CABLAGGIO		283,25
51.25413-6437	FASCIA CAVI CON ADATTATORE	PZ	1.299,36
51.25413-6440	CABLAGGIO MOTORE	PZ	5.816,25
51.25413-6442	CABLAGGIO	PZ	838,75
51.25413-6444	CABLAGGIO	PZ	618,75
51.25413-6467	CABLAGGIO	PZ	5.225,00
51.25413-6475	CABLAGGIO	PZ	1.691,25

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.25413-6498	CABLAGGIO	PZ	474,36
51.25413-6511	CABLAGGIO EDC	PZ	5.816,25
51.25413-6535	FASCIA CAVI FILTRO CARBURANTE	NR	928,11
51.25413-6556	Fascio cavi prefiltro combustibile	PZ	1.127,50
51.25413-6630	FASCIO CAVI EDC7 des.	PZ	4.661,25
51.25413-6632	CABLAGGIO	PZ	515,61
51.25413-6642	FASCIA CAVI FILTRO CARBURANTE	PZ	1.113,75
51.25413-6663	FASCIO CAVI ARRESTO EMERGENZA CASSETTA TERMINALE	PZ	108,61
51.25413-6664	CABLAGGIO	PZ	189,75
51.25413-6666	FASCIA CAVI E-BOX	PZ	1.045,00
51.25413-6670	FASCIA CAVI MOTORE	PZ	3.588,75
51.25413-6773	FASCIA CAVI (RAIL E MPROP)	PZ	265,36
51.25413-6786	CABLAGGIO MOTORE SIN.	PZ	4.468,75
51.25413-6787	CABLAGGIO MOTORE	PZ	4.963,75
51.25413-6794	CABLAGGIO INIEZ. DES.	PZ	1.828,75
51.25413-6807	FASCIA CAVI	PZ	584,36
51.25413-6809	FASCIA CAVI MOTORE SX	PZ	5.637,50
51.25413-6810	FASCIA CAVI EDC17 MOTORE DES.	PZ	5.775,00
51.25413-6887	FASCIA CAVI	PZ	5.170,00
51.25413-6893	FASCIA CAVI	PZ	5.871,25
51.25413-6906	CABLAGGIO X88 LATO CASSETTA TERMINALE	PZ	143,00
51.25413-6926	ADAPTER	PZ	1.457,50
51.25413-6927	ADAPTER	PZ	1.663,75
51.25413-6955	FASCIA CAVI SCR/DPF 10M	PZ	10.532,50
51.25413-6958	Fascia cavi SCR/DPF 5M	PZ	5.692,50
51.25413-6960	FASCIA CAVI SCR/DPF 7mt	PZ	6.971,25
51.25413-6962	FASCIA CAVI SCR/DPF 10mt	PZ	6.916,25
51.25413-6972	CABLAGGIO DISPLAY SCATOLA NERA	PZ	108,61
51.25424-0009	TUBO PROT. CAVI ELEMENTO SUPERIORE	PZ	118,60
51.25430-0005	MORSETTIERA PER STAZIONE TRASF. (18-35)	PZ	221,36
51.25430-0006	MORSETTIERA PER STAZIONE TRASF. (1-17)	PZ	221,36
51.25430-0008	FERMACAVO	PZ	9,09
51.25430-0011	SCHEDA PULSANTE STOP EMERGENZA	PZ	756,25
51.25430-0012	MOTHERBOARD PER MOTORI MAN I6	NR	8.910,00
51.25430-0013	MOTHERBOARD PER SU	PZ	3.135,00
51.25430-0018	MOTHERBOARD plate slab GP-PR (VN1)	PZ	1.237,50
51.25430-0020	MOTHERBOARD 3.0	PZ	1.388,75
51.25430-0021	MOTHERBOARD 3.0 SU	PZ	3.245,00
51.25430-2002	SOFTWARE 1.0 LP NOTSTOPP MKK	PZ	398,75
51.25430-2006	PLATINE MOTHERBOARD	PZ	7.590,00
51.25430-2008	PLATINE 12 POLIG	PZ	312,11
51.25430-2009	BANDA PIATTA 12 POLI	PZ	436,57
51.25430-2010	SOFTWARE 2.0 MRT	PZ	378,11
51.25431-0023	MORSETTIERA	PZ	477,82
51.25431-0024	MORSETTIERA	PZ	563,75
51.25431-0025	COPERCHIO	PZ	116,18
51.25431-0040	GUARNIZIONE	PZ	71,04

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.25431-0045	GIUNTO ARTICOLATO INTERNO		166,36
51.25431-0046	COPERCHIO	PZ	173,25
51.25431-0047	PIASTRA DI MONTAGGIO	PZ	226,86
51.25431-0051	PIASTRA DI MONTAGGIO	PZ	112,40
51.25431-0056	SCATOLA FUSIBILI	PZ	728,75
51.25431-0063	GUARNIZIONE	PZ	8,25
51.25431-0067	VETRINO PROTEZIONE	PZ	152,61
51.25431-0073	GUARNIZIONE CASSETTA TERMINALE	PZ	102,21
51.25431-0079	COVER X88	PZ	22,48
51.25431-6065	CASSETTA TERMINALE	PZ	1.443,75
51.25431-6117	CASSETTA TERMINALE	NR	1.526,25
51.25431-6124	CASSETTA TERMINALE	PZ	8.648,75
51.25431-6126	CASSETTA TERMINALE	PZ	831,86
51.25431-6127	CASSETTA TERMINALE	NR	11.618,75
51.25431-6135	SCATOLA NERA V-NEW	PZ	23.650,00
51.25431-6141	CASSETTO ASSEMBLAGGIO EDC DESTRO	PZ	9.138,36
51.25431-6142	CASSETTO ASSEMBLAGGIO EDC SINISTRO	PZ	9.138,36
51.25431-6143	CASSETTA TERMINALE	PZ	22.412,50
51.25431-6144	CASSETTA TERMINALE EDC	NR	8.373,75
51.25431-6145	CASSETTA TERMINALE EDC	NR	8.373,75
51.25431-6146	SCATOLA NERA PER D 0836 LE 401	PZ	14.162,50
51.25431-6149	SCATOLA NERA	NR	11.605,00
51.25431-6152	CASSETTA TERMINALE	PZ	6.778,75
51.25431-6154	CASSETTA TERMINALE	NR	1.938,75
51.25431-6155	CASSETTA TERMINALE	NR	1.980,00
51.25431-6158	TERMINAL BOX	PZ	1.306,25
51.25431-6159	TERMINAL BOX	PZ	1.388,75
51.25431-6164	TERMINAL BOX	PZ	2.997,50
51.25431-6168	CASSETTA TERMINALE EDC	PZ	4.138,75
51.25431-6177	CASSETTA TERMINALE EDC17	PZ	11.701,25
51.25431-6178	CASSETTA TERMINALE ex cod. 51.25431-6126	PZ	532,82
51.25431-6183	CASSETTA TERMINALE BE6	PZ	8.043,75
51.25431-6184	CASSETTA TERMINALE CONVERTITORE	PZ	2.667,50
51.25431-6207	CASSETTA TERMINALE BE6.3 (STEP 3)	PZ	9.116,25
51.25431-7009	MORSETTIERA PER D 2866 LE 405	PZ	838,75
51.25431-7013	CASSETTA TERMINALE	PZ	735,61
51.25431-7015	MORSETTIERA COMPLETA	PZ	18.975,00
51.25431-7018	MORSETTIERA	PZ	2.021,25
51.25431-7027	CASSETTA TERMINALE V10-1100	PZ	18.150,00
51.25431-7028	CASSETTA TERMINALE	PZ	2.200,00
51.25431-7031	MORSETTIERA COMPLETA	PZ	16.225,00
51.25431-7033	CASSETTA TERMINALE	NR	136,47
51.25431-7040	SCATOLA DI CABLAGGIO	PZ	1.828,75
51.25431-7043	CASSETTA TERMINALE	PZ	1.622,50
51.25431-7048	COPERCHIO CASSETTA TERMINALE		1.828,75
51.25431-7050	COPERCHIO PER ACSSETTA TERMINALE	NR	1.732,50
51.25431-7070	SCATOLA CASSETTA TERMINALE EDC	PZ	694,36

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.25432-0013	TAPPO	PZ	1,23
51.25432-0014	SPINA DI CONTATTO	PZ	7,90
51.25432-0015	TAPPO	PZ	3,23
51.25432-0016	PRESA A 6 POLI	PZ	26,82
51.25432-0027	CORPO SPINA	PZ	16,98
51.25432-0029	CORPO SPINA	PZ	25,10
51.25432-0032	SPINA	PZ	46,40
51.25432-0033	SPINA	PZ	5,92
51.25432-0034	PRESA A 4 POLI	PZ	26,82
51.25432-0037	TAPPO CIECO	NR	12,36
51.25432-0038	CORPO SPINA	PZ	64,61
51.25432-0039	CASSA SPINA	PZ	34,17
51.25432-0042	CASSA SPINA	PZ	14,92
51.25432-0043	CORPO SPINA	PZ	45,36
51.25432-0044	RITEGNO	NR	105,86
51.25432-0047	CAPPA DI PROTEZIONE	NR	28,05
51.25432-0049	CAPPA	PZ	6,12
51.25432-0050	CAPPA DI PROTEZIONE	PZ	3,23
51.25432-0053	TERMINALE CAN-BUS FEMMINA	PZ	103,47
51.25432-0054	SCATOLA PORTA CONTATTI	PZ	46,07
51.25432-0056	CONNETTORE 36 POLIG	NR	94,71
51.25432-0058	NODO A Y - PRESA 12 POLI	NR	144,36
51.25432-0059	NODO A Y - PRESA 12 POLI	NR	306,61
51.25432-0060	NODO A Y - PRESA 12 POLI	NR	306,61
51.25432-0070	PRESA	PZ	31,48
51.25432-0072	BOCCOLA CONTATTI	PZ	7,50
51.25432-0075	BOCCOLI CONTATTI 0,14-0,37 MM	PZ	4,60
51.25432-0076	BOCCOLA CONTATTI 1MM AU "HAN C"	PZ	4,75
51.25432-0077	BOCCOLA CONTATTI 1 MM AU	PZ	4,75
51.25432-0078	BOCCOLA CONTATTI	NR	4,75
51.25432-0079	BOCCOLA DI CONTATTO 2,5 MM	PZ	4,75
51.25432-0080	BOCCOLA CONTATTI	PZ	4,75
51.25432-0083	RESISTENZA EOP	PZ	505,32
51.25432-0086	SCATOLA PORTA CONNETTORE 62 POL	PZ	35,40
51.25432-6005	PRESA 5 POLI	PZ	61,53
51.25432-6008	SPINA A 8 POLI	PZ	96,93
51.25432-6009	PRESA 5-POLI	PZ	73,57
51.25432-6010	SPINA	PZ	169,80
51.25433-0017	RACCORDO DI COLLEGAMENTO	NR	13,07
51.25433-0018	RACCORDO A V	PZ	11,20
51.25433-0019	RACCORDO A Y 22-17-17	NR	12,36
51.25433-0020	RACCORDO A Y 17-10-10	NR	11,55
51.25433-0021	RACCORDO A T	NR	4,47
51.25433-0023	RACCORDO A T	PZ	196,61
51.25435-0079	SPINA	PZ	5,57
51.25435-0082	SPINA	PZ	2,02
51.25435-0094	TAPPO	PZ	2,55

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.25435-0095	SPINA DI CONTATTO	PZ	8,51
51.25435-0096	SPINA	PZ	6,60
51.25435-0097	SPINA	PZ	4,05
51.25435-0098	CHIUSURA	PZ	4,40
51.25435-0112	PIASTRA DI TENUTA	PZ	7,00
51.25435-0113	SPINA	PZ	38,15
51.25435-0116	CALOTTA DI PROTEZIONE	PZ	38,15
51.25435-0118	CORPO SPINA	PZ	42,61
51.25435-0121	INSERTO A 12 SPINE	PZ	16,37
51.25435-0123	INSERTO A 6 SPINE	PZ	25,37
51.25435-0128	SPINA	PZ	62,66
51.25435-0129	SPINA	PZ	4,82
51.25435-0130	SPINA A 4 POLI	PZ	35,79
51.25435-0140	PRESA	PZ	3,87
51.25435-0141	CALOTTA DI PROTEZIONE	PZ	49,15
51.25435-0142	CALOTTA DI PROTEZIONE	PZ	18,57
51.25435-0143	CORNICE	PZ	91,78
51.25435-0144	CORNICE	PZ	88,35
51.25435-0145	INSERTO PER SPINA	PZ	44,00
51.25435-0147	CASSA PER SPINA	PZ	40,22
51.25435-0148	SPINA	PZ	17,67
51.25435-0149	SPINA X21	PZ	23,28
51.25435-0150	SCATOLA	NR	43,65
51.25435-0151	CORNICE FISSAGGIO	PZ	95,57
51.25435-0152	CALOTTA DI PROTEZIONE	PZ	27,50
51.25435-0153	SPINA	PZ	10,38
51.25435-0154	PERNO DI BLOCCAGGIO	PZ	3,81
51.25435-0155	CALOTTA DI PROTEZIONE	PZ	11,81
51.25435-0157	SPINA	PZ	64,39
51.25435-0158	SPINA	PZ	59,20
51.25435-0159	SPINA		110,02
51.25435-0160	SPINA		114,33
51.25435-0161	SPINA		95,00
51.25435-0162	SPINA		110,02
51.25435-0163	SPINA	PZ	95,00
51.25435-0164	PRESA MVSTBW 2,5/14-ST-5,08 BD 1	NR	91,54
51.25435-0165	PERNO DI SICUREZZA	PZ	3,81
51.25435-0167	CAPPA	PZ	9,70
51.25435-0168	CAPPA DI PROTEZIONE	PZ	6,12
51.25435-0172	SPINOTTO PER MANETTA X 450CV	PZ	43,89
51.25435-0174	TERMINALE CAN-BUS	PZ	90,38
51.25435-0176	CAVO DI CONNESSIONE MS5.0	PZ	163,61
51.25435-0177	CAVO DI CONNESSIONE MK1.2	PZ	198,00
51.25435-0178	SPINA	PZ	83,45
51.25435-0180	SPINA DI CONTATTO	PZ	7,83
51.25435-0181	SPINA 2 POLI	PZ	8,14
51.25435-0182	SPINA A TRE POLI	PZ	11,48

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.25435-0187	SPINA A 8 POLI	PZ	33,20
51.25435-0188	SPINA A 10 POLI	PZ	41,29
51.25435-0193	CAPPA	PZ	8,05
51.25435-0194	CALOTTA PROTEZIONE	PZ	5,21
51.25435-0205	PIN 1 MM AU TIPO "HAN C"	PZ	4,75
51.25435-0206	PIN MASCHIO	PZ	4,75
51.25435-0207	CONTACT PIN	PZ	4,75
51.25435-0208	SPINA DI CONTATTO 2,5MM AU TYP " HAN E"	PZ	4,66
51.25435-0217	TAPPO	PZ	8,73
51.25435-0232	BOCCOLA DI CONTATTO	PZ	77,35
51.25435-0237	ELEMENTO DI SERRAGGIO MORSETTIERA MULTIPLA FASCIO CAVI EDC7	PZ	5,74
51.25435-0254	SCHEDA CASSETTA TERMINALE (VN1)	PZ	3.423,75
51.25435-0255	ADATTATORE CONNETTORE FASCIO CAVI EDC7	PZ	28,80
51.25435-0267	CALOTTA PROTEZIONE	PZ	31,06
51.25435-0277	SPINA 12 POLI	PZ	12,58
51.25435-0278	SCATOLA PORTA CONNETTORI	PZ	38,85
51.25435-0279	SCATOLA CONNETTORE	PZ	38,15
51.25435-0280	SPINA X88 (32 POLI)		42,61
51.25435-0281	CALOTTA PROTEZIONE SPINA	PZ	4,66
51.25435-0283	CALOTTA PROTEZIONE A 32 POLI	PZ	7,41
51.25435-0301	SCHEDA CASSETTA TERMINALE (VN1)	PZ	2.145,00
51.25435-0302	MORSETTIERA MULTIPLA	PZ	33,42
51.25435-0308	SCATOLA PORTA CONNETTORI 8 POLI	PZ	7,90
51.25435-0309	CALOTTA DI PROTEZIONE	PZ	3,85
51.25435-0310	TAPPO SPINA	PZ	1,72
51.25435-0311	CALOTTA PROTEZIONE SPINA	PZ	6,95
51.25435-0323	SCHEDA CASSETTA TERMINALE (VN1) ex cod. 51.25435-0301	PZ	2.585,00
51.25435-0324	SCHEDA CASSETTA TERMINALE	PZ	3.176,25
51.25435-0331	SCHEDA CASSETTA TERMINALE (VN1) ex cod. 51.25435-0323	PZ	2.598,75
51.25435-0332	SCHEDA TERMINALE ex 51.25435-0324		3.190,00
51.25435-6010	SPINA	NR	64,97
51.25435-6011	SPINA	NR	62,37
51.25435-6028	SPINA 4 POLI	PZ	65,54
51.25435-6046	SPINA A 8 POLI	PZ	90,38
51.25435-6047	SPINA 5-POLI	PZ	95,85
51.25435-6048	SPINA 4 POLI	PZ	71,32
51.25435-6059	SPINA X1	PZ	589,05
51.25435-7001	CORPO PORTA SPINA	PZ	42,97
51.25435-7004	PIN	PZ	19,29
51.25435-7005	MORSETTIERA MULTIPLA	PZ	31,35
51.25435-7007	PLUG EC 1000	NR	220,59
51.25437-0002	FUSIBILE CON INTERRUTTORE 16A	PZ	83,01
51.25437-0003	FUSIBILE DA 10A	PZ	83,01
51.25437-0004	FUSIBILE DA 20A	PZ	83,01
51.25437-0005	FUSIBILE AUTOMATICO	PZ	88,15
51.25437-0007	CAPPA PROTEZIONE	PZ	5,57
51.25437-0008	CAPPA PROTEZIONE	PZ	8,51

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.25437-0009	FUSIBILE 25A (F3 - F4)	PZ	83,01
51.25441-0073	BOCCOLA DI SICUREZZA	PZ	12,36
51.25441-0077	GANCIO DI TRASPORTO	NR	25,39
51.25441-0079	PIASTRA DI FISSAGGIO	PZ	64,61
51.25441-0080	PIASTRA ISOLANTE	PZ	14,50
51.25441-0081	SUPPORTO	PZ	37,99
51.25441-0082	SUPPORTO	PZ	57,73
51.25441-0084	SUPPORTO	PZ	44,73
51.25441-0120	SUPPORTO	PZ	25,39
51.25441-0132	SUPPORTO	PZ	13,16
51.25441-0150	SUPPORTO	PZ	13,16
51.25441-0151	SUPPORTO	PZ	13,16
51.25441-0186	SUPPORTO FASCIA CAVI	PZ	31,81
51.25441-0192	SUPPORTO	PZ	45,10
51.25441-0210	SUPPORTO PER FASCIA CAVI	PZ	25,39
51.25441-0228	SUPPORTO	PZ	19,18
51.25441-0255	SUPPORTO PER FASCIA CAVI	PZ	42,44
51.25441-0288	DADO	PZ	19,51
51.25441-0312	SUPPORTO	PZ	19,18
51.25441-0319	SUPPORTO	PZ	25,39
51.25441-0334	BLOCCAGGIO	PZ	24,55
51.25441-0337	SUPPORTO ex 51.25441-0313		209,46
51.25441-0340	SUPPORTO	PZ	51,99
51.25441-0351	SUPPORTO CABLAGGIO	PZ	10,85
51.25441-0352	SUPPORTO	PZ	42,44
51.25441-0402	SUPPORTO PER FASCIA CAVI	NR	148,30
51.25441-0429	SUPPORTO	PZ	77,59
51.25441-0437	SUPPORTO	PZ	139,90
51.25441-0440	PORTAFUSIBILE	PZ	45,72
51.25441-0446	SUPPORTO CASSETTA TERMINALE EDC	NR	401,37
51.25441-0447	SUPPORTO PER SCATOLA MORSETTIERA	PZ	470,16
51.25441-0453	SUPPORTO	PZ	14,50
51.25441-0457	SUPPORTO POST.	PZ	65,74
51.25441-0460	SUPPORTO FASCIA CAVI	PZ	25,39
51.25441-0482	SUPPORTO	PZ	27,98
51.25441-0913	PIASTRINA ATTACCO CANDELA	PZ	5,94
51.25441-5099	SUPPORTO CABLAGGIO	PZ	181,94
51.25441-5205	SUPPORTO CABLAGGIO	PZ	115,83
51.25441-7000	KIT INSTALLAZIONE PUSH-PULL	SET	107,60
51.25442-0009	SUPPORTO MPC OS III	PZ	84,48
51.25442-0067	SUPPORTO	PZ	39,38
51.25442-0084	SUPPORTO	PZ	109,71
51.25443-0007	COLLEGAMENTO A VITE	NR	20,55
51.25443-0008	COLLEGAMENTO A VITE	NR	11,00
51.25446-0001	CALOTTA DI PROTEZIONE	PZ	9,61
51.25446-0005	CALOTTA PROTEZ.	PZ	133,36
51.25446-0006	CAPPA DI PROTEZIONE	NR	17,05

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.25449-0015	CAVO A BANDA PIATTA	PZ	184,25
51.25449-0017	CAVO PER ACCELERATORE 10 M	PZ	673,75
51.25449-0018	CAVO PER INVERTITORE 10 M	PZ	684,07
51.25449-0019	CAVO COLLEGAMENTO MANETTA DA 10 M	PZ	484,68
51.25449-0020	CAVO COLLEGAMENTO SERIALE DA 10 M	PZ	371,25
51.25449-0022	CAVO PER BE3	PZ	292,86
51.25449-0024	CAVO PER ACCELERATORE 2 M	PZ	495,00
51.25449-0025	CAVO PER ACCELERATORE DA 5 M	PZ	728,75
51.25449-0027	CAVO PER INVERTITORE 15 M	NR	859,36
51.25449-0028	CAVO COLLEGAMENTO SERIALE DA 5 M	PZ	87,32
51.25449-0032	CAVO COLLEGAMENTO MANETTA DA 15 M	PZ	728,75
51.25449-0033	CAVO COLLEGAMENTO MANETTA DA 20 M	PZ	770,00
51.25449-0034	CAVO COLLEGAMENTO MANETTA DA 30 M	PZ	1.045,00
51.25449-0037	CAVO PER TROLLING (1 PRESA) DA 10 M	NR	756,25
51.25449-0040	CONDUTTORE ELETTRICO	MT	37,47
51.25449-0041	CAVO DI COLLEGAMENTO 3 MT	PZ	140,25
51.25449-0042	CAVO DIAGNOSI	PZ	158,11
51.25449-0045	CAVO PER INVERTITORE 2 M	PZ	790,61
51.25449-0046	CAVO PER INVERTITORE DA 5 M	PZ	701,25
51.25449-0047	CAVO DI COLLEGAMENTO DA 15 M	PZ	226,86
51.25449-0048	CAVO DI COLLEGAMENTO 20 MT	PZ	266,75
51.25449-0050	CABLAGGIO DI COLLEGAMENTO EOP 15 mt	PZ	532,82
51.25449-0051	CAVO DI COLLEGAMENTO 20 MT PER EOP	NR	642,82
51.25449-0052	CAVO DATI CAN 10 M	PZ	378,11
51.25449-0053	CAVO DATI CAN 15 M	PZ	436,57
51.25449-0054	CAVO DATI CAN 20 M	PZ	498,43
51.25449-0055	CAVO DATI CAN 30 M	PZ	666,86
51.25449-0056	CAVO DATI CAN 2 M SERIALE	PZ	270,86
51.25449-0057	CAVO DATI CAN 5 M SERIALE	PZ	309,36
51.25449-0058	CAVO DA 30 MT. PER DISPOSITIVO DI EMERGENZA	PZ	332,75
51.25449-0062	Connecting cable harness 30M 8-POL	PZ	880,00
51.25449-0063	CAVO DI COLLEGAMENTO 40 MT PER EOP	PZ	1.216,86
51.25449-6008	CAVO PER CENTRALINA DI CONTROLLO	PZ	2.268,75
51.25449-6009	CAVO DI COLLEGAMENTO DA 15M.	PZ	2.695,00
51.25449-6010	CAVO DI COLLEGAMENTO DA 20 MT	PZ	3.080,00
51.25449-6011	CAVO DI COLLEGAMENTO DA 25M	PZ	2.667,50
51.25449-6014	CAVO SERIALE DA 7 M	PZ	1.079,36
51.25449-6015	CAVO DA 10 M PER BE3	PZ	1.292,50
51.25449-6016	CAVO DA 15 M PER BE3	PZ	1.567,50
51.25449-6018	CAVO DA 25 M PER BE3	PZ	2.021,25
51.25449-6029	CAVO DK-PC	PZ	1.038,11
51.25503-0012	INTERRUTTORE A TASTO	PZ	68,20
51.25503-0015	PULSANTE STOP D'EMERGENZA	PZ	85,58
51.25503-0018	INTERRUTTORE A TASTO VERDE	PZ	34,43
51.25503-0019	INTERRUTTORE A TASTO GIALLO	PZ	34,43
51.25503-0020	INTERRUTTORE A TASTO BIANCO	PZ	34,43
51.25503-0021	ELEMENTO DI COMANDO DISINSERITORE D'EMERGENZA	PZ	25,23

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.25503-6002	PULSANTE DI OVERRIDE	NR	627,42
51.25503-6003	CAVETTO PER STOP D'EMERGENZA	PZ	131,27
51.25503-6004	INTERRUTTORE A TASTO OVERRIDE	NR	627,42
51.25505-7000	MANETTA X 450 CV Man	PZ	2.972,97
51.25514-0004	INTERRUTTORE PRESSIONE OLIO 0,5 - 0,75 BAR	NR	24,97
51.25514-0005	RELAIS ONDA QUADRA (segnale in frequenza alternatore v-new)	PZ	965,25
51.25540-0011	SUPPORTO	PZ	25,39
51.25601-0005	REGOLATORE	PZ	224,11
51.25601-0006	REOSTATO	PZ	185,61
51.25803-7072	EDC	PZ	1.402,50
51.25803-7097	DISPOSITIVO COMANDO MASTER	NR	8.635,00
51.25803-7098	DISPOSITIVO COMANDO SLAVE	PZ	8.635,00
51.25803-7099	EDC	PZ	8.635,00
51.25803-7100	EDC	PZ	8.635,00
51.25803-7108	EDC	PZ	8.635,00
51.25803-7125	EDC SLAVE	PZ	7.658,75
51.25803-7178	EDC MASTER	PZ	8.635,00
51.25803-7179	EDC SLAVE	PZ	8.635,00
51.25803-7180	EDC MASTER	PZ	8.635,00
51.25803-7181	EDC SLAVE	PZ	8.635,00
51.25803-7225	EDC	PZ	8.635,00
51.25803-7226	EDC	PZ	8.635,00
51.25803-7227	EDC MASTER	PZ	8.635,00
51.25803-7228	EDC SLAVE	PZ	8.635,00
51.25803-7236	EDC PER R6-800CR	PZ	8.635,00
51.25803-7421	EDC	PZ	4.950,00
51.25803-7535	EDC PER R6-800	PZ	8.635,00
51.25803-7782	EDC MASTER PER V12-1800	PZ	4.950,00
51.25803-7783	EDC SLAVE PER V12-1800 CR	PZ	4.950,00
51.25803-7784	EDC MASTER	PZ	4.950,00
51.25803-7785	EDC SLAVE	PZ	4.950,00
51.25803-7793	EDC MASTER	PZ	4.950,00
51.25803-7794	EDC SLAVE	PZ	4.950,00
51.25803-7797	EDC MASTER	PZ	4.950,00
51.25803-7798	EDC SLAVE	PZ	4.950,00
51.25803-7799	EDC MASTER	PZ	4.950,00
51.25803-7800	EDC SLAVE	PZ	4.950,00
51.25805-7000	SFFR senza display interno	PZ	7.741,25
51.25805-7005	SFFR	PZ	12.058,75
51.25805-7012	SFFR	PZ	10.807,50
51.25805-7013	SFFR	PZ	8.731,25
51.25805-7014	SFFR	PZ	9.858,75
51.25805-7019	MCS STEP2.0 (VN1)	PZ	2.970,00
51.25805-7020	MCS STEP3.0 ex -7019	PZ	3.162,50
51.25806-7001	MMDS	PZ	8.250,00
51.25806-7002	MMDS	PZ	11.508,75
51.25806-7003	MMDS	PZ	14.300,00

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.25806-7006	MMDS SAFETY UNIT	PZ	9.693,75
51.25806-7009	MCS SU	PZ	3.011,25
51.25833-7012	DISPOSITIVO COMANDO	PZ	4.950,00
51.25833-7097	DISPOSITIVO COMANDO	NR	4.950,00
51.25833-7098	DISPOSITIVO COMANDO	NR	4.950,00
51.25833-7171	CENTRALINA	PZ	8.635,00
51.25833-7232	EDC	PZ	8.635,00
51.25833-7448	EDC PER D2876 LE 426	NR	8.635,00
51.25833-7453	EDC MASTER	NR	4.950,00
51.25833-7454	EDC SLAVE	NR	4.950,00
51.25833-7455	EDC MASTER	NR	4.950,00
51.25833-7456	EDC SLAVE	NR	4.950,00
51.25833-7459	EDC	NR	4.950,00
51.25833-7460	EDC	NR	4.950,00
51.25833-7461	CENTRALINE EDC MASTER	NR	4.950,00
51.25833-7462	CENTRALINE EDC SLAVE	NR	4.950,00
51.25833-7511	EDC SLAVE	PZ	4.950,00
51.25833-7512	EDC MASTER	PZ	4.950,00
51.25833-7594	EDC per new CR	NR	4.950,00
51.25833-7602	EDC D2862LE476	PZ	4.950,00
51.25833-7603	EDC D2862LE476	PZ	4.950,00
51.25833-7633	DISPOSITIVO DI COMANDO	PZ	4.950,00
51.25833-7636	CENTRALINA	PZ	4.950,00
51.25833-7709	EDC MASTER PER 1650Cv	PZ	4.950,00
51.25833-7710	EDC SLAVE PER 1650Cv	PZ	4.950,00
51.25833-7746	EDC	PZ	4.950,00
51.25833-7803	EDC D2876LUE631		4.950,00
51.25833-7823	EDC MASTER	PZ	4.950,00
51.25833-7824	EDC SLAVE	PZ	4.950,00
51.25835-7372	EDC MASTER D2862LE496 MASTER	PZ	5.197,50
51.25835-7373	EDC SLAVE D2862	PZ	5.197,50
51.25835-7470	EDC MASTER	PZ	5.197,50
51.25835-7471	EDC SLAVE	PZ	5.197,50
51.25835-7582	EDC D2862 LE436 - MASTER	PZ	5.197,50
51.25835-7583	EDC D2862 LE436 - SLAVE	PZ	5.197,50
51.25835-7608	EDC SLAVE	PZ	5.197,50
51.25835-7620	EDC MASTER D2868LE436	PZ	5.197,50
51.25835-7621	EDC SLAVE D2868LE436	PZ	5.197,50
51.25835-7834	EDC D2862LE435 MASTER		5.197,50
51.25835-7835	EDC D2862LE435 SLAVE		5.197,50
51.25835-7873	EDC MASTER	PZ	5.197,50
51.25835-7874	EDC SLAVE	PZ	5.197,50
51.25835-7875	EDC MASTER	PZ	5.197,50
51.25835-7876	EDC SLAVE	PZ	5.197,50
51.25835-7980	EDC D2862LE425 MASTER	PZ	4.950,00
51.25835-7981	EDC D2862LE425 SLAVE	PZ	4.950,00
51.25835-7997	EDC per D2676 LE425	PZ	5.197,50

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.25836-7001	EDC D2676 LE426	PZ	5.101,25
51.25836-7003	EDC D2676LE456	PZ	5.101,25
51.25902-0075	RELE K9	PZ	102,63
51.25902-0077	RELE' MOTORINO AVVIAMENTO	PZ	408,63
51.25902-0081	VALVOLA ELETTROMAGNETICA	PZ	86,92
51.25902-0117	RELE RELE TEMPORIZZATORE	PZ	277,99
51.25902-0143	LIMITATORE DI TENSIONE v sost qual del 51.25411-6128 + 51.25411-6120	PZ	92,11
51.25902-7017	RELE'	PZ	316,60
51.25902-7018	RELE	PZ	61,14
51.25902-7019	RELE' K1 - K2 - K4 - K5 (per BE3)	PZ	61,14
51.25902-7020	RELAIS QUADRUPLIO (K6)	PZ	92,66
51.25902-7023	VALVOLA PROPORZIONALE	PZ	379,59
51.25902-7024	VALVOLA PROPORZIONALE	PZ	379,59
51.25902-7025	RELAIS	PZ	1.866,15
51.25907-0022	RESISTENZA	PZ	2,68
51.25907-0027	FILTRO ANTIDISTURBO	PZ	433,11
51.25908-0001	MORSETTI	PZ	12,36
51.25908-0011	SBARRA DI CONTATTO	PZ	3,23
51.25908-0012	SBARRA DI CONTATTO	PZ	25,43
51.25908-0018	PERNI PER I MORSETTI	PZ	24,60
51.25908-0019	BARRA DI CONTATTO	PZ	34,23
51.25908-0020	BARRA DI CONTATTO	PZ	34,23
51.25908-0021	BARRA DI CONTATTO	PZ	19,67
51.25908-0022	BARRA DI CONTATTO	PZ	12,30
51.25908-0023	BARRA DI CONTATTO	PZ	24,62
51.25908-0024	BARRA DI CONTATTO	PZ	11,55
51.25908-0025	BARRA DI CONTATTO	PZ	13,13
51.25908-0026	BARRA DI CONTATTO	PZ	9,09
51.25908-0027	SPINA DI CONTATTO	PZ	20,48
51.25908-0029	MORSETTI	NR	60,15
51.25908-5004	MORSETTI	PZ	30,93
51.25912-0004	CONDENSATORE ANTIDISTURBO	PZ	206,25
51.25921-6001	SPAZZOLA	SET	25,37
51.25921-6003	SERIE SPAZZOLE	PZ	43,65
51.25923-0050	CANDELE ACCENSIONE	PZ	99,00
51.25923-0051	CANDELA	NR	99,00
51.25923-0052	CANDELA DI ACCENSIONE	PZ	126,50
51.25923-0059	CANDELA M18 (VN1)	PZ	159,50
51.25923-0062	CANDELA	PZ	184,25
51.25927-0012	DIODO	PZ	1,30
51.25935-7002	ATTUATORE Marex SB	PZ	8.291,25
51.25935-7004	ATTUATORE ELETTRICO/ELETTRICO	PZ	12.127,50
51.25935-7005	ATTUATORE MOT. "MECC."/INV. " MECC./ELETT."	PZ	20.212,50
51.25940-0033	SUPPORTO PER ACCELERATORE	PZ	51,99
51.25940-0037	SUPPORTO	PZ	345,55
51.25940-0041	SUPPORTO PER RELE'	PZ	148,30
51.25940-0042	SUPPORTO	PZ	94,80

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.25940-0043	SUPPORTO	PZ	50,84
51.25970-0001	LEVETTA DI REGOLAZIONE	PZ	35,07
51.26101-7197	ALTERNATORE	PZ	910,47
51.26101-7205	ALTERNATORE 55A	PZ	1.889,47
51.26101-7215	ALTERNATORE K1-28V 10/35A	PZ	1.067,11
51.26101-7217	ALTERNATORE	NR	2.878,26
51.26101-7252	ALTERNATORE 120 A	PZ	1.703,46
51.26101-7261	ALTERNATORE	PZ	4.102,01
51.26101-7270	ALTERNATORE	NR	1.145,43
51.26101-7281	Alternator 28V/140A	NR	2.623,72
51.26101-7283	ALTERNATORE 120A (VN1)	PZ	1.194,38
51.26101-7296	ALTERNATORE 120A	PZ	1.165,01
51.26101-7309	ALTERNATORE 14V/270A	PZ	2.790,15
51.26101-7316	ALTERNATORE 28V/140A	PZ	1.997,16
51.26101-9205	ALTERNATORE 55A REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	PZ	1.292,28
51.26101-9252	ALTERNATORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	NR	1.204,17
51.26101-9270	ALTERNATORE	PZ	802,78
51.26101-9283	ALTERNATORE 120A REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	NR	837,03
51.26101-9296	ALTERNATORE 120A RIGENERATO SU BASE SCAMBIO	NR	807,66
51.26101-9309	ALTERNATORE 14V/270A REVISIONATA SU BASE SCAMBIO	PZ	1.948,21
51.26102-0007	ROTORE	PZ	343,75
51.26102-0009	ROTORE	PZ	996,86
51.26102-6003	SERIE RICAMBI	PZ	138,86
51.26105-0119	PULEGGIA	PZ	353,91
51.26105-0129	PULEGGIA	PZ	395,76
51.26105-0136	PULEGGIA	PZ	395,76
51.26105-0185	PULEGGIA A GOLA 2Z71-17/4	PZ	223,94
51.26105-0196	PULEGGIA	PZ	353,91
51.26105-0202	PULEGGIA	PZ	395,76
51.26105-0203	PULEGGIA	PZ	630,63
51.26105-0207	PULEGGIA 2Z84-17/4	PZ	353,91
51.26105-0210	PULEGGIA PER ALTERNATORE 55A	PZ	353,91
51.26105-0214	PULEGGIA	PZ	366,78
51.26105-0216	PULEGGIA	PZ	241,96
51.26105-0237	PULEGGIA	PZ	321,75
51.26105-0283	PULEGGIA A GOLA	PZ	2.496,78
51.26105-0284	PULEGGIA	PZ	220,07
51.26105-0301	PULEGGIA	PZ	171,16
51.26105-0316	PULEGGIA	PZ	321,75
51.26107-0002	SEDE PORTA ANELLO	NR	233,75
51.26107-0011	SEDE PORTA-ANELLO STRISCIANTE	PZ	148,50
51.26108-0002	ANELLO	PZ	26,66
51.26109-0005	RADDRIZZATORE	PZ	464,07
51.26109-0007	RADDRIZZATORE	PZ	694,36
51.26109-0008	RADDRIZZATORE	NR	221,36
51.26111-0003	ALBERO COMANDO	PZ	306,61
51.26120-0012	COPERCHIO	PZ	144,36

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.26121-0008	CALOTTA PROTEZIONE	PZ	22,20
51.26125-0014	VENTOLA	PZ	38,28
51.26125-0015	VENTOLA	PZ	26,38
51.26125-0020	GIRANTE	PZ	177,61
51.26125-0022	VENTOLA	PZ	243,23
51.26126-0000	VENTOLA PER ALTERNATORE	PZ	323,11
51.26134-0006	BUSSOLA ISOLANTE	ST	58,10
51.26134-0008	RONDELLA	PZ	12,47
51.26134-0010	RONDELLA	PZ	7,74
51.26134-0016	RONDELLA ISOLANTE	PZ	13,75
51.26134-0017	RONDELLA ISOLANTE	PZ	19,29
51.26201-7100	AVVIATORE	PZ	3.348,18
51.26201-7101	MOTORINO AVVIAMENTO	PZ	2.702,04
51.26201-7142	MOTORINO AVVIAMENTO PER D0836 LE 423	PZ	3.171,96
51.26201-7206	STARTER	PZ	2.848,89
51.26201-7212	MOTORINO DI AVVIAMENTO	NR	1.213,96
51.26201-7213	MOTORINO D'AVVIAMENTO	PZ	1.370,60
51.26201-7236	MOTORINO AVVIAMENTO	NR	1.282,49
51.26201-7269	MOTORINO AVVIAMENTO	NR	1.331,44
51.26201-7270	MOTORINO DI AVVIAMENTO	NR	2.192,96
51.26201-7271	MOTORINO AVVIAMENTO	NR	2.555,19
51.26201-7272	MOTORINO DI AVVIAMENTO	NR	1.488,08
51.26201-7293	MOTORINO AVVIAMENTO	PZ	2.613,93
51.26201-7298	MOTORINO AVVIAMENTO 24V 7KW 2- POLIG ISOLIERT (VN1)	PZ	1.928,63
51.26201-7300	MOTORINO AVVIAMENTO	PZ	1.458,71
51.26201-7301	MOTORINO AVVIAMENTO ex 51.26201-7221	PZ	6.823,63
51.26201-7302	MOTORINO AVVIAMENTO 24V 6,6KW OHNE KL48 (VN1)	PZ	1.664,30
51.26201-7303	MOTORINO AVVIAMENTO 24V (V.N1)	PZ	1.517,45
51.26201-9236	MOTORINO AVVIAMENTO RIGENERATO SU BASE SCAMBIO	NR	890,89
51.26201-9237	MOTORINO AVVIAMENTO SU BASE SCAMBIO	PZ	851,73
51.26201-9239	MOTORINO AVVIAMENTO SU BASE SCAMBIO	NR	979,00
51.26201-9269	MOTORINO AVVIAMENTO 24V 6,6KW REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	PZ	1.008,37
51.26201-9272	MOTORINO DI AVVIAMENTO RIGENERATO SU BASE SCAMBIO	NR	1.047,53
51.26201-9298	MOTORINO AVVIAMENTO 24V 7KW REVIS SU BASE SCAMBIO	PZ	1.351,02
51.26201-9300	MOTORINO AVVIAMENTO REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	PZ	1.018,16
51.26201-9301	MOTORINO AVVIAMENTO REVISIONATO SU BASE SCAMBIO	PZ	4.787,31
51.26203-6001	KIT PARTI	PZ	22,20
51.26204-0015	CARTER PROTEZIONE POLI MOTORINO AVVIAMENTO	PZ	818,11
51.26207-0006	COMMUTATORE E PROTEZIONE	PZ	589,05
51.26212-0002	SOLENOIDE MOTORINO AVVIAMENTO	PZ	334,62
51.26212-0004	RELE D'INNESTO TERMORESISTENTE	PZ	243,23
51.26212-0006	RELE' D'INNESTO	PZ	103,93
51.26212-0011	INTERRUTTORE	PZ	347,49
51.26212-0012	RELE' PER MOTORINO AVVIAMENTO	PZ	177,61
51.26212-0014	RELE'	NR	627,42
51.26212-0017	SOLENOIDE	NR	508,35
51.26212-0024	INTERRUTTORE MAGNETICO	PZ	990,99

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.26212-0025	RELE' MOTORINO AVVIAMENTO	PZ	357,15
51.26212-0034	INTERRUTTORE MAGNETICO	NR	643,50
51.26212-6001	SERIE RICAMBI RELAIS	PZ	1.010,61
51.26215-6000	SERIE RICAMBI SUPPORTI	PZ	112,07
51.26216-6003	PORTA SPAZZOLE	NR	159,50
51.26216-6010	KIT SPAZZOLA CARBONE	NR	148,50
51.26218-6001	AVVIAMENTO PIGNONE	NR	114,82
51.26220-0001	BAR		48,82
51.26232-6003	COLLARE MOTORINO AVVIAMENTO	SET	55,00
51.26232-6004	SERIE RICAMBI PER COLLARE MOTORINO AVVIAMENTO	SET	37,47
51.26234-0003	BOCCOLA ISOLANTE	PZ	51,57
51.26234-0004	BOCCOLA ISOLANTE	PZ	51,57
51.26234-0005	BOCCOLA ISOLANTE	PZ	36,43
51.26234-0006	BOCCOLA ISOLANTE	PZ	38,15
51.26240-6012	SERIE RICAMBI PER MOTORINO AVVIAMENTO	PZ	138,86
51.26310-0001	CALOTTA SPINTEROGENO	PZ	72,18
51.26310-0005	SPAZZOLA ROTANTE	PZ	33,75
51.26310-0009	CALOTTA SPINTEROGENO	PZ	158,11
51.26310-7014	DISTRIBUTORE	PZ	5.802,50
51.26802-0003	DISPOSITIVO REGOLAZIONE	PZ	275,00
51.26803-0035	ADATTATORE	PZ	276,36
51.26803-0036	RONDELLA ISOLANTE	PZ	125,88
51.26803-0037	DADO M32X1,5-92MNPB28K-SW41-NI	PZ	60,35
51.26803-0041	CANDELETTA	PZ	105,53
51.26803-0042	CANDELETTA INCANDESCENTE	PZ	498,43
51.26803-0044	CANDELETTE PRERISCALDAMENTO	PZ	160,86
51.26803-0047	INNESTO MASSA	PZ	273,61
51.26803-0048	RONDELLA ISOLANTE	PZ	42,15
51.26803-0049	DADO	PZ	37,25
51.26803-0055	CANDELETTA	PZ	220,00
51.26806-0007	NIPPLO COIBENTATO	PZ	343,75
51.26903-0006	GUARNIZIONE	PZ	58,89
51.27102-6001	CONTAGIRI CON CONTAORE	PZ	484,68
51.27102-7003	CONTAGIRI PRINCIPALE CAN BUS SENZA RESISTENZA INTERNA	PZ	770,00
51.27102-7005	CONTAGIRI PRINCIPALE CAN BUS 9225 51.#0601-0197	PZ	996,86
51.27112-7001	CAVO SENSORE GIRI	PZ	149,86
51.27112-7003	SPINA	PZ	257,55
51.27120-0007	TRASMETTITORE	PZ	163,44
51.27120-0008	SENSORE GIRI PRIMARIO PER EDC	PZ	231,66
51.27120-0009	SENSORE GIRI AUSILIARIO PER EDC	PZ	239,38
51.27120-0014	TRASMETTITORE GIRI	PZ	230,36
51.27120-0015	TRADUTT. REGIME MOT. AUSIL.	PZ	222,64
51.27120-0017	TRASMETTITORE GIRI	PZ	314,03
51.27120-0028	SENSORE GIRI PER BE1	PZ	920,19
51.27120-0030	TRASMETTITORE GIRI	PZ	1.010,28
51.27120-7030	TRASMETTITORE GIRI	PZ	1.827,54
51.27120-7032	TRASMETTITORE DEL NO. DEI GIRI	PZ	341,04

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.27120-7038	TRASMETTITORE GIRI	PZ	84,94
51.27120-7041	TRASMETTITORE GIRI POMPA ALTA PRESSIONE	PZ	274,12
51.27121-0005	PULSE PICK UP	PZ	1.065,61
51.27121-0007	RICEVITORE DI IMPULSI	PZ	825,00
51.27130-0015	ALBERINO COMANDO TACHIMETRO	PZ	279,11
51.27130-0031	CAVETTO CONTAGIRI	PZ	354,07
51.27140-0023	SUPPORTO	PZ	194,17
51.27140-0024	SUPPORTO	PZ	386,08
51.27140-0026	supporto per trasmettitore del no. dei giri		77,59
51.27140-0029	SUPPORTO	PZ	77,59
51.27140-0031	SUPPORTO	PZ	51,99
51.27302-6001	VOLTMETRO	PZ	141,37
51.27302-7004	VOLTMETRO 18-32V	PZ	123,33
51.27401-6002	INDICATORE TEMPERATURE GAS SCARICO TURBINA A 4-20mA	PZ	563,75
51.27401-6003	INDICATORE TEMPERATURE GAS SCARICO TURBINA B 4-20mA	PZ	519,07
51.27401-6005	TERMOMETRO ACQUA 40-120° 4-20 mA	PZ	371,25
51.27401-6006	TERMOMETRO TEMPERATURA OLIO 4-20mA	PZ	371,25
51.27401-7001	TERMOMETRO 40-120°C CAN-BUS	PZ	246,11
51.27401-7002	TERMOMETRO 50-150 C° OLIO CAN- BUS	PZ	273,61
51.27401-7003	PIROMETRO 100-900°C	PZ	253,00
51.27401-7004	TEMPERATURA ACQUA MOTORE 100-250 °F	PZ	281,86
51.27401-7011	Termometro olio invertitore 50-150°C	PZ	303,86
51.27410-0011	MANOMETRO PRESSIONE OLIO INVERTITORE	PZ	388,43
51.27410-0012	MANOMETRO OLIO 0-10 bar	PZ	295,61
51.27410-0014	MANOMETRO OLIO	PZ	226,86
51.27410-6002	MANOMETRO OLIO 0-6 BAR 4-20mA	PZ	283,25
51.27410-6003	MANOMETRO OLIO 0-25 BAR 4-20mA	PZ	321,75
51.27410-7011	MANOMETRO OLIO 0-10 BAR CAN- BUS	PZ	316,25
51.27410-7012	MANOMETRO 0-25 BAR CAN-BUS	PZ	316,25
51.27410-7013	MANOMETRO PRESSIONE OLIO IN PSI	PZ	316,25
51.27410-7014	MANOMETRO PRESSIONE OLIO RIDUTTORE IN PSI	NR	262,61
51.27420-0008	SENSORE TEMPERATURA	PZ	109,71
51.27420-0054	TERMOSTATO CANDELETTE	PZ	172,46
51.27420-0071	TERMOMETRO ACQUA	PZ	314,86
51.27420-0072	TERMOMETRO ACQUA	PZ	580,93
51.27420-0074	SENSORE ALLARME TEMPERATURA	PZ	185,33
51.27420-0076	BULBO ALLARME TEMPERATURA	PZ	223,94
51.27420-0077	SENSORE ALLARME TEMPERATURA(fornire con 50.98130-0130)	PZ	213,64
51.27420-0078	temperature control 120 GRD.C	PZ	288,29
51.27420-0085	TRASMETTITORE TEMPERATURA 93 GRADI	PZ	1.415,70
51.27420-0086	TRASMETTITORE PER TEMPERATURA DA 97 G.	PZ	1.415,70
51.27420-7006	TRASMETTITORE TEMPERATURA	PZ	115,19
51.27421-0028	SENSORE TEMPERATURA	PZ	21,36
51.27421-0077	SENSORE TEMPERATURA ARIA SOVR. PER EDC (VN1)	PZ	89,45
51.27421-0094	TRASMETTITORE OLIO 25 BAR (SINGOLA STAZIONE)	PZ	187,90
51.27421-0096	TRASMETTITORE DOPPIO 25 BAR (DOPPIA STAZIONE)	PZ	205,92
51.27421-0101	CONDUTTORE ELETTRICO	PZ	502,41

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.27421-0103	SENSORE TEMPERATURA ARIA SOVR.	PZ	469,74
51.27421-0104	CAPTATORE TEMP	PZ	230,36
51.27421-0107	SENSORE PRESSIONE OLIO	PZ	1.505,79
51.27421-0112	SENSORE TEMPERATURA	PZ	78,83
51.27421-0113	SENSORE TEMPERATURA PER EDC (VN1)	PZ	95,88
51.27421-0124	TRASMETTITORE DEPRESSIONE IN ASPIRAZIONE 4-20mA/-0,5 +0,5bar	PZ	614,55
51.27421-0125	TRASMETTITORE PRESSIONE 4-20mA/0-2,5bar	PZ	598,44
51.27421-0127	SENSORE PRESSIONE OLIO 0-25 BAR	PZ	598,44
51.27421-0151	CAPTATORE TEMPERATURA	PZ	250,95
51.27421-0158	PIROMETRO TEMP. GAS SCARICO	PZ	945,93
51.27421-0165	TRASMETTITORE TEMPERATURA ARIA	PZ	123,55
51.27421-0169	TRASDUTTORE PRESSIONE	PZ	656,37
51.27421-0175	SENSORE TEMPERATURA GAS DI SCARICO	PZ	997,41
51.27421-0180	SENSORE PRESSIONE ARIA	PZ	640,29
51.27421-0181	SENSORE PRESSIONE ARIA DI SOVRALIMENTAZIONE R6-800	PZ	640,29
51.27421-0188	SONDA LIVELLO LIQUIDO RAFFR. SERB.COMP.	PZ	270,27
51.27421-0190	SENSORE TEMPERATURA (VN1)	PZ	207,20
51.27421-0193	SENSORE LIVELLO ACQUA PREFILTRO MAN 51.12503-6000	PZ	334,62
51.27421-0194	SENSORE PRESSIONE OLIO	NR	209,77
51.27421-0211	SENSORE PRESSIONE TURBO	PZ	836,55
51.27421-0212	SENSORE PRESSIONE 0-6 BAR	PZ	836,55
51.27421-0213	SENSORE TEMPERATURA GASOLIO (VN1)	PZ	89,76
51.27421-0215	COMMUTATORE DI CONTROLLO	PZ	1.079,36
51.27421-0216	SENSORE PRESSIONE ARIA	PZ	145,42
51.27421-0223	TRASMETTITORE PRESSIONE	PZ	424,71
51.27421-0237	SENSORE DEPRESSIONE ARIA -0,5/+ 0,5 BAR	PZ	543,75
51.27421-0238	SENSORE PRESSIONE 0-2,5 BAR	PZ	598,44
51.27421-0240	SENSORE PRESSIONE OLIO 0-25 BAR	PZ	615,32
51.27421-0241	TRASMETTITORE DI PRESSIONE 0-10 BAR (ALIMENTATO DA EDC)	PZ	559,83
51.27421-0242	SENSORE LIVELLO OLIO	PZ	1.119,69
51.27421-0243	SENSORE PRESSIONE (anche olio) 6 BAR (VN1)	PZ	347,49
51.27421-0248	CAPTATORE TEMPERATURA PT1000 (micro X1)	PZ	431,16
51.27421-0249	TRASMETTITORE	PZ	543,75
51.27421-0250	SENSORE TEMPERATURA ARIA CLASSIFICATO (SAFETY UNIT)	PZ	265,12
51.27421-0251	SENSORE PRESSIONE OLIO DAL FILTRO 0-10 BAR (4-20 mA)	PZ	649,92
51.27421-0252	SENSORE DI PRESSIONE 0-16 BAR	PZ	836,55
51.27421-0253	SENSORE TEMPERATURA ARIA	PZ	217,49
51.27421-0254	SENSORE DI PRESSIONE 0-6 BAR	PZ	733,59
51.27421-0258	SENSORE PRESSIONE 0-6 BAR	PZ	627,42
51.27421-0265	SENSORE LIVELLO	PZ	804,36
51.27421-0266	SENSORE LIVELLO OLIO	PZ	830,13
51.27421-0269	SENSORE DI PRESSIONE	PZ	836,55
51.27421-0270	TRASMETTITORE TEMPERATURA	PZ	1.235,52
51.27421-0287	SONDA LIVELLO	PZ	530,88
51.27421-0288	SONDA LIVELLO	PZ	514,80
51.27421-0296	SONDA LIVELLO ACQUA	PZ	431,16
51.27421-0298	SONDA LIVELLO ACQUA CON DIODO SOPPR.	PZ	482,61

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.27421-0299	SONDA LIVELLO LIQUIDO	PZ	997,41
51.27421-0300	SONDA LIVELLO CARBURANTE	NR	1.068,21
51.27421-0306	SENSORE TEMPERATURA PT 1000	PZ	431,16
51.27421-0311	ELEMENTO TERMICO SISTEMA DI SCARICO	PZ	759,33
51.27421-0322	SENSORE	PZ	245,81
51.27421-0324	ELEMENTO TERMICO	PZ	456,87
51.27421-0325	ELEMENTO TERMICO ASSEMBLAGGIO	PZ	456,87
51.27421-0331	TRASDUTTORE PRESSIONE SENSORE SCR	PZ	550,20
51.27421-0339	TRASDUTTORE PRESSIONE 6BAR MDS1.2	PZ	164,74
51.27421-0340	SENSORE PRESS COMBUST 15 BAR (no olio 6 bar)	PZ	173,73
51.27421-0345	SONDA LIVELLO	PZ	262,55
51.27421-0346	SONDA LIVELLO	NR	331,41
51.27421-0350	SENSORE PER PREFILTRO COMBUSTIBILE	NR	239,38
51.27421-0356	SENSORE DI PRESSIONE	PZ	102,96
51.27421-0359	SENSORE PRESSIONE	PZ	460,11
51.27421-0365	TRASDUTTORE DI PRESSIONE	PZ	193,05
51.27421-0366	SENSORE PRESSIONE	PZ	225,21
51.27421-0393	SENSORE PRESSIONE OLIO 0-10 BAR (SU)	PZ	836,55
51.27421-0412	TRASDUTTORE DI PRESSIONE 6 BAR		268,97
51.27421-7012	SERIE RICAMBI PER PRE FILTRO	PZ	298,36
51.27435-0006	ELABORATORI ELETTRONICI SEGN. (ETA)	PZ	1.595,00
51.27505-0073	TRASCINATORE	PZ	30,80
51.27700-7003	DISPOSITIVO COMANDO	PZ	2.516,25
51.27720-0019	EPROM SECONDARIA PER SENSORE 1-5 VOLT	PZ	168,85
51.27720-0033	EPROM PRINCIPALE PER SENSORE 4-20 MA	PZ	168,85
51.27720-0036	CHIAVE ACCENSIONE PER SISTEMA EOP	PZ	659,82
51.27720-6004	CENTRALINA DI CONTROLLO PER PLANCIA	PZ	4.290,00
51.27720-6020	CENTRALINA DI CONTROLLO PER FLYBRIDGE	PZ	4.221,25
51.27720-6023	CENTRALINA DI CONTROLLO	PZ	4.950,00
51.27720-6024	BE 1-A	PZ	4.290,00
51.27720-6025	BE 1-A MASTER	PZ	1.512,50
51.27720-7002	STAZIONE DI TRASFERIMENTO X CENTR.DI CONTR.	PZ	3.822,50
51.27720-7003	STAZIONE DI TRASFERIMENTO X STAZ.DI CONTR.	PZ	5.541,25
51.27720-7006	UNITA' DI COLLEGAMENTO	PZ	2.708,75
51.27720-7007	DISTRIBUTORE PER BE3	PZ	3.272,50
51.27720-7008	CENTRALINE DI CONTROLLO BE3	PZ	5.500,00
51.27720-7013	DISPOSITIVO DI COMANDO D' EMERGENZA Em-R	PZ	2.956,25
51.27720-7016	EIN/AUSGANG. BE1.IO	PZ	1.966,25
51.27720-7017	CONCENTRATORE DI DATI	PZ	14.850,00
51.27720-7019	CENTRALINA CAN-BUS	PZ	7.191,25
51.27720-7025	TELECOMANDO PER CAN-BUS	PZ	2.072,07
51.27720-7027	Convertitore di tensione	PZ	3.368,75
51.27720-7028	CENTRALINA DI CONTROLLO BE3 DIGITALE	PZ	11.440,00
51.27720-7029	QUADRETTO STRUMENTI PER MOTORI ELETTRONICI (BE3)	PZ	11.479,71
51.27720-7030	PANNELLO LC PER SCATOLA DI CABLAGGIO	PZ	4.496,25
51.27720-7034	DISPOSITIVO DI COMANDO D' EMERGENZA Em-R PER MOTORI CR	PZ	3.836,25
51.27720-7035	DISPOSITIVO DI COMANDO D' EMERGENZA Em-C	PZ	3.960,00

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.27720-7038	CENTRALINA CAN-BUS PER 550 CR	PZ	5.706,25
51.27720-7039	PANNELLO LC PER SCATOLA DI CABLAGGIO(nuovi CR)	PZ	4.510,00
51.27720-7040	DISPOSITIVO D'EMERGENZA	NR	5.142,50
51.27720-7042	START-STOPP-EINHEITEN MIT TRASPONDER-LESEEINHEITEN (MMDS- EOP)	PZ	7.824,96
51.27720-7043	CONTROL START STOP DEVICE (DEOP)	PZ	5.096,52
51.27720-7044	SDC SERVICE DATA CONVERTER	PZ	11.701,25
51.27720-7045	INDICATORE	PZ	6.476,25
51.27720-7049	DISPLAY MAN 7"	PZ	3.575,00
51.27720-7050	DISPLAY 7" ISEA	PZ	3.863,75
51.27720-7051	DISPLAY MAN 5"	PZ	2.997,50
51.27720-7052	DISPLAY 5" SCATOLA NERA	PZ	2.681,25
51.27720-7053	STRUMENTO INDICATORE CASSETTA TERMINALE (SALA MACCHINE)	PZ	3.038,75
51.27720-7054	PANNELLO INDICATORE	PZ	3.231,25
51.27720-7057	DISPLAY MAN 5"	PZ	3.341,25
51.27720-7058	DISPLAY MAN 7" (3)	PZ	4.303,75
51.27720-7059	DISPLAY MAN 7" (4)	PZ	4.303,75
51.27720-7060	DISPLAY	PZ	3.231,25
51.27721-7015	UNITA DI CONTROLLO MMDS	PZ	13.722,50
51.27721-7041	UNITA' DIAGNOSI MMDS	NR	17.187,50
51.27721-7064	PANNELLO MMDS - LC CAN	PZ	11.797,50
51.27721-7069	UNITA' DI DIAGNOSI MMDSCR 3.0	PZ	12.402,50
51.27721-7071	UNITA' DI DIAGNOSI BE4.2	PZ	13.213,75
51.27721-7073	UNITA DI DIAGNOSI	PZ	12.457,50
51.27721-7074	UNITA' DI DIAGNOSI MMDS V2.41A	PZ	13.667,50
51.27721-7076	MMDS BE 3.3	PZ	13.722,50
51.27721-7077	UNITA' DI CONTROLLO MMDS		13.722,50
51.27721-7078	UNITA' DI DIAGNOSI MMDS	PZ	17.737,50
51.27721-7080	UNITA' DI DIAGNOSI MMDS V2.41C	PZ	17.737,50
51.27721-7081	MMDS BE3.3	PZ	17.187,50
51.27721-7083	MMDS		13.722,50
51.27721-7086	UNITA DI DIAGNOSI MMDS	PZ	6.091,25
51.27721-7087	UNITA DI DIAGNOSI MMDS	PZ	6.091,25
51.27721-7089	UNITA' DI CONTROLLO MMDS (EDC)	PZ	13.227,50
51.27721-7096	MMDS PER R6-550	PZ	12.402,50
51.27721-7101	DISPLAY CLC 6.3 PER Common Rail	PZ	17.875,00
51.27721-7111	DISPLAY CLC 6.3	PZ	14.850,00
51.27721-7119	MMDS	PZ	9.336,25
51.27721-7120	UNITA' DI DIAGNOSI MMDS	PZ	13.117,50
51.27721-7122	MMDS	PZ	12.457,50
51.27721-7123	MMDS BE4.3	NR	12.457,50
51.27721-7125	MMDS	NR	12.457,50
51.27721-7127	MMDS (eprom V2.22 C3)	NR	15.950,00
51.27721-7128	UNITA' DI DIAGNOSI BE4.1	NR	15.950,00
51.27721-7131	MMDS per D2842 LE453	PZ	12.457,50
51.27721-7134	INDICATORE MMDS CAN-AP	PZ	12.443,75
51.27721-7137	DISPLAY CLC. 6.3 PER CR VERTICALE	PZ	22.687,50
51.27721-7139	DISPLAY PER SALA MACCHINE NEW CR	PZ	7.823,75

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.27721-7146	MMDS PER D 2876 LE 426		15.675,00
51.27721-7153	DISPLAY	NR	20.625,00
51.27721-7154	CLC 6.3 CR STEP2	NR	21.587,50
51.27721-7155	DISPLAY CLC 6.3	PZ	20.487,50
51.27721-7157	DISPLAY CLC 6.5	NR	20.212,50
51.27721-7158	DISPLAY CLC 6.5 PER PLANCIA VERSIONE OMOLOGATA	PZ	21.312,50
51.27721-7159	DISPLAY CLC 6.5 PER ECR VERSIONE OMOLOGATA	PZ	21.312,50
51.27721-7160	PANNELLO 6.5	PZ	21.312,50
51.28620-0001	VENTOLA RAFFREDDAMENTO	PZ	202,07
51.28620-6002	VENTOLA	PZ	370,02
51.28640-0004	SUPPORTO PER VENTOLA	PZ	31,81
51.30120-0084	ANELLO INTERMEDIO	PZ	3.231,25
51.38502-0024	RUOTA COMANDO	PZ	1.631,85
51.38502-0043	INGRANAGGIO	PZ	400,86
51.38502-0045	PERNO DI RUOTA INTERMEDIA	PZ	47,65
51.38502-0057	DRIVE GEAR	NR	766,26
51.38502-0115	INGRANAGGIO	PZ	195,82
51.38502-5003	RUOTA INTERMEDIA	PZ	773,34
51.38502-5007	INGRANAGGIO	PZ	411,51
51.38504-0031	FLANGIA DI FISSAGGIO	PZ	563,75
51.38504-0039	COVER	PZ	147,11
51.38504-0042	COVER	PZ	122,72
51.38504-0051	COPERCHIO	PZ	426,25
51.38504-0055	FLANGIA INTERMEDIA	PZ	663,43
51.38504-0075	COVER	NR	360,93
51.38504-0077	FLANGIA DI FISSAGGIO	PZ	629,07
51.38504-0078	FLANGIA	NR	618,75
51.38504-0079	FLANGIA		886,86
51.38504-0090	COPERCHIO	PZ	40,22
51.38504-0091	COPERCHIO	NR	133,36
51.38504-0094	COPERCHIO	PZ	138,86
51.38504-5003	PIASTRA DI FISSAGGIO	PZ	244,75
51.38504-6007	COPERCHIO	NR	433,11
51.38507-0009	CASSA CUSCINETTO	PZ	2.148,30
51.38507-0033	CASSA PER PRESA DI FORZA	NR	1.966,25
51.38507-0037	SCATOLA PER PRESA DI FORZA	NR	955,61
51.38507-0048	CASSA PER COMANDO POMPA ACQUA MARE	PZ	1.640,10
51.38507-0085	CARCASSA RIDUTTORE	PZ	550,00
51.38507-0120	CARCASSA RIDUTTORE	PZ	763,11
51.38507-5054	CARCASSA RIDUTTORE	PZ	728,75
51.38507-5056	CARCASSA RIDUTTORE	PZ	1.065,61
51.38507-6013	CASSA	NR	5.046,25
51.38509-0006	MOZZO	PZ	378,11
51.38509-0017	BOCCOLA	PZ	309,36
51.38509-0018	MOZZO	PZ	728,75
51.38509-0029	TRASCINATORE PER 700 CV.	PZ	141,61
51.38513-0001	RONDELLA		49,37

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.38513-0002	ANELLO DISTANZIALE		294,25
51.38516-0005	ALBERO	PZ	1.196,25
51.38516-0017	ALBERO PRIMARIO	NR	381,57
51.38516-0019	ALBERO DI TRASMISSIONE	PZ	1.718,75
51.38516-0064	ALBERO PRIMARIO	PZ	446,86
51.38516-5020	ALBERINO	PZ	364,36
51.38517-0043	ALBERO	PZ	1.732,50
51.38517-0045	ALBERO	PZ	1.196,25
51.38517-0046	ALBERO COMANDO	PZ	512,18
51.38517-0050	ALBERO MOTORE	PZ	2.805,00
51.38517-0053	ALBERO DI USCITA	NR	2.475,00
51.38517-0059	ALBERO DI COMANDO	PZ	512,18
51.38517-0067	MANICOTTO	PZ	321,75
51.38517-0079	MOZZO	PZ	649,68
51.38517-5003	ALBERO DI COMANDO	PZ	928,11
51.38517-5004	ALBERO DI COMANDO	PZ	1.636,25
51.38519-7004	POMPA IDRAULICA DA 5,5 CMC ROT. ANTIORARIA	PZ	1.384,94
51.38519-7005	POMPA IDRAULICA DA 16 CMC ROT. ANTIORARIA	PZ	1.852,07
51.38540-0003	TASSELLO DI PRESSIONE	PZ	21,65
51.38540-0005	DISCO COPERTURA	PZ	18,15
51.38540-0006	PATTINO	PZ	82,85
51.38540-0007	SUPPORTO	PZ	51,99
51.38600-7003	POMPA IDRAULICA DA 8 CMC ROT. ANTIORARIA	PZ	1.155,48
51.38600-7004	Pompa idraulica da 11 cc con rotazione a sinistra	PZ	1.770,12
51.38600-7007	POMPA IDRAULICA DA 8 CCM PER COMMON RAIL	PZ	1.770,12
51.38600-7008	POMPA IDRAULICA DA 11 CC CON ROTAZIONE DESTRA	PZ	1.770,12
51.38600-7017	POMPA IDRAULICA DA 16 CC CON ROTAZIONE DESTRA	PZ	1.770,12
51.38902-0006	GUARNIZIONE	PZ	66,42
51.38902-0011	GUARNIZIONE	PZ	69,30
51.38902-0016	GUARNIZIONE	PZ	69,30
51.38902-0017	GUARNIZIONE	PZ	46,49
51.39390-7002	CARDANO 490 MM	NR	11.853,27
51.39390-7003	CARDANO LZ 600 LA 100 CON BULLONI	ST	5.135,13
51.39390-7007	CARDANO	PZ	7.992,27
51.39390-7018	ALBERO CARDANO LZ 770 LA 140	PZ	14.671,80
51.45905-0000	VALVOLA MANDATA ARIA PER SCAMBIATORE DI CALORE (VN1)	PZ	44,75
51.47105-0006	ALBERO COMANDO POMPA	PZ	983,11
51.47205-0003	PULEGGIA A GOLA	PZ	521,22
51.47205-0008	PULEGGIA 9K182-21/4-1:5	PZ	579,15
51.52160-0002	VALVOLA	NR	2.102,10
51.54000-7086	COMPRESSORE ARIA	PZ	4.504,50
51.54100-6049	SUPPORTO CILINDRO ARIA	PZ	352,26
51.54100-7029	COMPRESSORE ARIA	PZ	5.567,10
51.54100-7180	COMPRESSORE	PZ	5.220,60
51.54100-9247	COMPRESSORE REVISIONATO BASE SCAMBIO	PZ	2.644,95
51.54103-0001	FASCIA COMPRESSORE	PZ	70,44
51.54103-0002	FASCIA COMPRESSORE	PZ	43,65

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.54105-6021	CAMICIA DI CILINDRO PER COMPRESSORE ARIA	PZ	502,41
51.54106-6021	BIELLA PER COMPRESSORE ARIA	PZ	475,35
51.54106-6030	FUSTO DI BIELLA PER COMPRESSORE D'ARIA	PZ	830,10
51.54111-0016	COPERCHIO	PZ	103,47
51.54112-6030	air compressor housing	PZ	1.282,05
51.54113-5044	ALBERO COMPRESSORE	PZ	1.570,80
51.54114-6086	TESTATA PER COMPRESSORE ARIA	PZ	594,81
51.54114-6094	TESTATA COMPRESSORE ARIA	NR	276,03
51.54119-6001	PISTONE PER COMPRESSORE ARIA	PZ	386,91
51.54120-0346	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	148,50
51.54120-5355	PRESSURE LINE 16X1.5	PZ	200,75
51.54120-5356	PRESSURE LINE 16X1.5	PZ	199,36
51.54120-5367	TUBAZIONE ASPIRAZ. 32X1,5- ST35NBK	NR	560,32
51.54120-6027	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	23,78
51.54120-6028	GOMITO	PZ	103,47
51.54120-6030	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	122,72
51.54120-6041	CONDOTTO ASPIRAZIONE PER COMPRESSORE ARIA	PZ	37,11
51.54120-6055	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	30,12
51.54120-6065	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	122,72
51.54120-6067	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	125,82
51.54122-0011	VALVOLA SICUREZZA 17+2BAR	PZ	40,41
51.54124-6003	DIAFRAMMA	PZ	1.420,65
51.54130-0031	ECCENTRICO COMPRESSORE D'ARIA	PZ	246,11
51.54130-6011	FLANGIA CUSCINETTO	PZ	419,36
51.54130-6027	BEARING FLANGE	PZ	364,36
51.54210-0002	RUOTA COMANDO	PZ	436,35
51.54210-0123	INGRANAGGIO	PZ	393,78
51.54210-0141	INGRANAGGIO PER COMANDO POMPA	PZ	457,62
51.54210-0167	INGRANAGGIO	PZ	532,11
51.54210-0182	DRIVE GEAR FOR AIR COMPRESSOR	PZ	695,31
51.54210-0265	INGRANAGGIO COMANDO POMPA	PZ	276,69
51.54901-0026	GUARNIZIONE	PZ	68,13
51.54901-0027	GUARNIZIONE	PZ	13,79
51.54901-0029	GUARNIZIONE	PZ	24,31
51.54901-0034	GUARNIZIONE	PZ	11,37
51.54901-0042	GUARNIZIONE TESTATA	PZ	78,19
51.67501-7005	POMPA IDRAULICA	PZ	1.917,63
51.67501-7008	POMPA IDRAULICA PRESA DI FORZA DX	NR	1.770,12
51.67583-0007	PULEGGIA A GOLA 2A174-20/4-1:5	PZ	521,22
51.77970-7006	COMPRESSORE DI REFRIGERANTE	PZ	1.870,00
51.77970-7100	COMPRESSORE	PZ	1.581,25
51.90001-0127	VITE ESAGONALE SENZA TESTA M10X45	PZ	7,39
51.90001-0135	BULLONE ESAGONALE	PZ	87,49
51.90001-0155	BULLONE CROMATO M8X40	PZ	3,70
51.90001-0156	BULLONE A TESTA ESAGONALE	PZ	15,14
51.90001-0158	BULLONE ESAGONALE	PZ	19,01
51.90001-0163	BULLONE ESAGONALE	PZ	24,60

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.90001-0169	PRIGIONIERO	NR	11,02
51.90001-0173	BULLONE ESAGONALE DORATO	PZ	13,97
51.90001-0177	BULLONE	PZ	16,46
51.90001-0181	VITE TESTA ESAGONA M10X55 PER PIASTRA SCARICO	PZ	20,33
51.90001-0183	VITE A TESTA ESAGONALE M10X75- SD-HOCHWAR	PZ	17,31
51.90001-0189	VITE DI REGOLAZIONE	PZ	83,16
51.90001-0199	VITE M10X116-SD-HOCHWARMFEST	PZ	26,33
51.90001-0202	VITE M8X40	PZ	3,06
51.90001-0203	BULLONE ESAGONALE	PZ	10,05
51.90001-0219	VITE TE M16x1,5x55	PZ	23,85
51.90001-0222	BULLONE A TESTA ESAGONALE	PZ	10,34
51.90001-0226	BULLONE PER COPERCHIO POMPA AQUA MARE	PZ	11,55
51.90001-0228	BULLONE ESAGONALE	PZ	8,67
51.90001-0237	BULLONE	PZ	5,48
51.90001-0247	BULLONE CON DADO PER FISSAGGIO CARDANI (16 dadi + 16 bulloni misura 1 SET	SET	91,83
51.90020-0024	BULLONE ESAGONALE	PZ	8,21
51.90020-0089	BULLONI ESAGONALI	PZ	9,70
51.90020-0131	BULLONE ESAGONALE	PZ	11,66
51.90020-0135	BULLONE ESAGONALE	PZ	9,92
51.90020-0139	BULLONE DI BIELLA	PZ	8,14
51.90020-0154	VITE ESAG. CON COLLARE M10x70 10.9	PZ	11,90
51.90020-0159	BULLONE ESAGONALE	PZ	11,55
51.90020-0171	BULLONE ESAGONALE	PZ	64,97
51.90020-0173	BULLONE	PZ	87,49
51.90020-0181	VITE a COLLARE M8X38-10.9	PZ	9,77
51.90020-0182	BULLONE	PZ	10,34
51.90020-0183	BULLONE ESAGONALE	PZ	27,65
51.90020-0189	PERNO PER FILTRO OLIO	PZ	46,20
51.90020-0190	BULLONE DI BIELLA	PZ	49,37
51.90020-0192	VITE CALIBRATA+COLLARE ESAG. M12X1,5X14H	PZ	36,39
51.90020-0216	BULLONE	PZ	15,82
51.90020-0218	BULLONE	PZ	10,98
51.90020-0222	BULLONE PER TESTATA	PZ	25,06
51.90020-0226	BULLONE ESAGONALE M16X1,5X55	PZ	140,91
51.90020-0242	BULLONE	PZ	24,31
51.90020-0245	BULLONE ESAGONALE	PZ	11,48
51.90020-0246	BULLONE	PZ	20,26
51.90020-0258	VITE A COLLARE (POS. 16)	PZ	10,56
51.90020-0281	BULLONE ESAGONALE	PZ	18,77
51.90020-0293	BULLONE ESAGONALE	PZ	42,44
51.90020-0297	VITE ESAGONALE CON COLLARE	PZ	15,88
51.90020-0298	BULLONE ESAGONALE	PZ	19,29
51.90020-0300	VITE ESAG. CON COLLARE	PZ	4,62
51.90020-0304	BULLONE ESAGONALE	PZ	40,72
51.90020-0333	VITE ESAGONALE CON COLLARE	PZ	18,08
51.90020-0335	VITE	PZ	8,71
51.90020-0338	BULLONE DI BIELLA	PZ	33,48

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.90020-0339	VITE ESAGONALE CON COLLARE	PZ	10,10
51.90020-0343	VITE ESAGONALE CON COLLARE M14X1,5X70-10	PZ	28,01
51.90020-0352	VITE M14X118-10.9-PHR	PZ	24,77
51.90020-0354	BULLONE ESAGONALE M16X1,5X75 12.9	PZ	9,92
51.90020-0355	BULLONI ESAGONALI A COLLARE M16X1,5X100 12.9	PZ	12,54
51.90020-0358	VITE ESAGONALE CON COLLARE M8X43,5-8.8-A	PZ	5,30
51.90020-0365	VITE ESAGONALE CON COLLARE M12X1,5X95-10	PZ	37,53
51.90020-0373	VITE ESAGONALE CON COLLARE M6x16	PZ	5,94
51.90020-0374	BULLONE ESAGONALE M8X43,5 DORATO	PZ	15,82
51.90020-0375	BULLONE CROMATO PER COPERCHI VALVOLA	PZ	6,86
51.90020-0377	BULLONI ESAGONALI A COLLARE M16X1,5X122 12.9	PZ	18,30
51.90020-0378	BULLONE	PZ	20,33
51.90020-0381	BULLONI TESTATA PER D 0836 LE 401	PZ	18,77
51.90020-0382	VITE ESAGONALE CON COLLARE M12X1,5X85-12.9	PZ	18,77
51.90020-0391	VITE ESAGONALE	PZ	24,31
51.90020-0400	VITE TORX ESTERNA M16X1,5X117-10.9	NR	18,59
51.90020-0403	VITE TORX ESTERNA M16X2X287,3-1200N/MM2-	PZ	31,17
51.90020-0404	VITE TORX ESTERNA M16X2X225,8-1200N/MM2-	PZ	22,92
51.90020-0417	VITE TORX ESTERNA M8X120-1.4980- E12-SD-H	PZ	11,48
51.90020-0418	VITE ESAGONALE CON COLLARE M8X100-10.9-M	PZ	9,92
51.90020-0419	VITE ESAG. ESPAND.CON COLLARE M16X1,5X80	PZ	8,78
51.90020-0425	BULLONE ESAGONALE CON COLLARE M16X1,5X93 12.9	PZ	11,84
51.90020-0426	BULLONE TORX PER VOLANO M18X1,5X91 - 12.9	PZ	18,94
51.90020-0427	VITE ESAG. ESPAND. CON COLLARE	NR	22,24
51.90020-0435	vite esagonale con collare M10X165		40,41
51.90020-0436	VITE ESAGONALE CON COLLARE M12X5512x55	NR	14,85
51.90020-0449	VITE TORX M18X2X198 10.9	PZ	11,31
51.90020-0465	VITE TORX M14X2X152	NR	19,62
51.90020-0470	VITE TORX ESTERNA M18X2X246-11.9-E	PZ	14,26
51.90020-0488	VITE necked-down bolt M18X2X246-11.9-E24-MAN1	PZ	18,83
51.90020-0500	VITE TORX ESTERNA M18X2X246-11.9-E	PZ	18,83
51.90021-0004	VITE DODECAGONALE CON COLLARE M16X1,5X65	PZ	25,12
51.90030-0026	VITE CILINDRICA	PZ	38,41
51.90030-0036	VITE TESTA CILIND. M14X1,5X95-10.9- ZNPHR	PZ	19,01
51.90030-0046	BULLONE PER CONTRAPPESO	PZ	20,44
51.90030-0048	BULLONE PER CONTRAPPESO	PZ	62,94
51.90030-0049	VITE A BRUGOLA M14X1,5X95 12.9	PZ	18,30
51.90030-0050	VITE AD ALLUNGAMENTO PER TESTATA	PZ	21,54
51.90030-0072	BULLONE A BRUGOLA	PZ	25,81
51.90030-0073	VITE NR12-24X10-CUZN39	PZ	9,17
51.90030-0078	BULLONE IN OTTONE M8X25	PZ	49,08
51.90030-0081	VITE TESTA CILIND	PZ	17,84
51.90030-0083	VITE TESTA CILIND. M8X20-GA- WARMFEST-C3J	PZ	4,91
51.90030-0086	VITE TESTA CILIND. M8X58-GA- WARMFEST	PZ	8,21
51.90030-0108	VITE M5X20	PZ	3,34
51.90030-0110	VITE M8X25	PZ	11,48
51.90030-0119	VITE A TESTA CIL. M8x1X44	NR	12,30

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.90040-0007	BULLONE CAVO	PZ	5,61
51.90201-0077	PRIGIONIERO	PZ	5,37
51.90201-0080	PRIGIONIERO M10X40-GA- WARMFEST-C3J	PZ	5,83
51.90201-0143	BULLONE	PZ	2,71
51.90201-0173	PRIGIONIERO	PZ	5,08
51.90201-0202	PRIGIONIERO	PZ	2,42
51.90201-0233	PERNO	PZ	27,02
51.90201-0251	PRIGIONIERO	PZ	6,36
51.90201-0254	PRIGIONIERO	PZ	6,93
51.90201-0255	PRIGIONIERO M10X40	PZ	9,64
51.90201-0261	PRIGIONIERO M8X45-GA-WARMFEST- C3J	PZ	2,66
51.90201-0266	PERNO FILETTATO	PZ	100,19
51.90201-0268	PERNO	PZ	27,19
51.90201-0273	DADO	NR	3,87
51.90201-0277	PRIGIONIERO M10X45	NR	25,01
51.90201-0279	PRIGIONIERO	PZ	11,15
51.90201-0280	PRIGIONIERO M10X63-SD-HOCHW	PZ	13,57
51.90201-0282	PERNO FILETTATO M10X180-8.8-A3C	PZ	23,10
51.90210-0010	PRIGIONIERO M10X50	NR	11,66
51.90210-0013	PRIGIONIERO	PZ	4,51
51.90210-0014	PRIGIONIERO M10X80-GA-WARMFEST	PZ	6,69
51.90210-0015	PRIGIONIERO M8X145	PZ	9,59
51.90210-0017	PRIGIONIERO M10X35-SD- HOCHWARMFEST	PZ	7,46
51.90210-5000	PRIGIONIERO M16 M16x1,5X25MK 8.8		65,54
51.90302-0013	COPERCHIO	PZ	6,47
51.90310-0115	TAPPO FILETTATO M26X1,5X22	PZ	21,82
51.90310-0118	TAPPO DI SCARICO	NR	8,25
51.90310-0136	TAPPO M14X1,5	PZ	15,88
51.90310-0148	PORTAGETTO TAPPO M18X1,5X10	PZ	37,25
51.90310-0149	TAPPO FILETTATO	PZ	10,91
51.90310-0153	PORTAGETTO TAPPO M24X1,5X14-ST	PZ	23,10
51.90310-0155	TAPPO SCARICO M16X15-9SMNPB28K	NR	11,66
51.90310-0166	PORTOGETTO TAPPO 26X1,5X22	PZ	35,51
51.90310-0170	TAPPO	PZ	37,25
51.90310-0175	BULLONE	PZ	6,01
51.90310-0179	TAPPO A VITE	PZ	17,84
51.90310-0183	TAPPO FILETTATO	PZ	17,16
51.90310-0186	TAPPO FILETTATO	PZ	35,22
51.90310-0187	TAPPO DI CHIUSURA	PZ	54,87
51.90310-0191	TAPPO FILETTATO	PZ	24,42
51.90310-0198	TAPPO DI CHIUSURA	PZ	16,10
51.90310-0199	BULLONE DI SFIATO M12X1,5X1,5	PZ	9,59
51.90310-0206	TAPPO FILETTATO	PZ	14,39
51.90310-0213	TAPPO FILETTATO	PZ	15,47
51.90310-0216	PORTAGETTO TAPPO	PZ	47,34
51.90310-0219	PORTAGETTO TAPPO M14x1,5x24	PZ	13,05
51.90310-0226	TAPPO	PZ	200,75

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.90310-0238	PORTAGETTO	PZ	24,42
51.90310-0240	TAPPO FILETTATO (VN1)	PZ	10,34
51.90310-0241	TAPPO FILETTATO IN BRONZO M14X1,5 (VN1)	PZ	8,67
51.90310-0242	TAPPO FILETTATO G1" -CUZN39PB3 (VN1)	PZ	54,58
51.90310-0243	TAPPO FILETTATO G1/8"-CUZN39PB3	NR	8,49
51.90310-0245	TAPPO G 1/2" CUZN	PZ	16,85
51.90310-0246	TAPPO FILETTATO	PZ	28,58
51.90310-0250	PORTAGETTO	PZ	9,06
51.90310-0254	PORTAGETTO TAPPO TE	PZ	3,52
51.90310-0255	PORTAGETTO	PZ	77,37
51.90310-0259	PORTAGETTO TAPPO M32X1,5X22- ST-MAN183-B1	PZ	26,27
51.90310-0262	TAPPO	PZ	6,82
51.90310-0264	Drain plug M30X1,5X13-ST	PZ	13,75
51.90310-0265	PORTAGETTO TAPPO M14X1,5X12	PZ	14,50
51.90310-0271	TAPPO SCARICO OLIO	PZ	58,04
51.90310-0273	TAPPO IN BRONZO M42X2	NR	82,87
51.90310-0274	PORTAGETTO TAPPO M26X1,5-11SMNPB30	PZ	18,30
51.90310-0277	TAPPO SCARICO	PZ	110,59
51.90310-0280	TAPPO SCARICO FILTRO CARBURANTE	NR	90,95
51.90310-0303	PLUG		10,80
51.90310-0307	PORTAGETTO TAPPO M30X1,5 CU	NR	64,39
51.90310-0308	TAPPO M14X1,5 CU	NR	24,02
51.90310-0309	TAPPO M14X1,5X33-CU-1-SW19	PZ	8,89
51.90310-0329	TAPPO M20	PZ	40,72
51.90310-6006	VALVOLA PER SCARICO ACQUA M18 X 1,5	PZ	70,16
51.90310-7002	VALVOLA DI SCARICO M26X1,5 (VN1)	PZ	68,13
51.90310-7003	VALVOLA SCARICO M22x1,5	PZ	74,21
51.90310-7005	VALVOLA DI SCARICO M18X1,5X16- M26X1,5-SW24	PZ	64,97
51.90420-0009	VITE CAVA M10X1X30D-6S	PZ	29,74
51.90430-0053	BULLONE AD ESPANSIONE	PZ	25,98
51.90441-0085	VITE DI REGOLAZIONE	PZ	73,63
51.90441-0105	PEZZO FILETTATO	PZ	25,72
51.90441-0109	BULLONE	NR	7,68
51.90441-0114	VITE AD OCCHIELLO M12X265X14X12,5	PZ	48,22
51.90441-0118	VITE AD OCCHIELLO M12X100X14X12,5-6.8-SC	PZ	24,60
51.90441-0120	VITE AD OCCHIELLO M12X225X14X12,5-6.8-SC	PZ	29,74
51.90441-0122	VITE AD OCCHIELLO	PZ	42,44
51.90441-0123	BULLONE DI REGOLAZIONE M12X270	PZ	46,20
51.90441-0125	BULLONE	PZ	31,48
51.90441-0126	VITE A OCCHIELLO	PZ	29,46
51.90441-0127	VITE AD OCCHIELLO	PZ	32,91
51.90441-0128	VITE AD OCCHIELLO	PZ	65,54
51.90441-0131	RACCORDO	PZ	44,75
51.90441-5009	PERNO PER TENDICINGHIA	PZ	264,48
51.90441-5010	BULLONE A BRUGOLA	PZ	297,42
51.90490-0006	VITE DI SFIATO ARIA	PZ	10,98
51.90490-0019	VITE TORX ESTERNA M10X65-10.9	NR	8,49

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.90490-0021	BULLONE DI BIELLA	PZ	15,88
51.90490-0022	BULLONE PER TESTATA	PZ	21,54
51.90490-0023	BULLONE TESTATA	PZ	19,16
51.90490-0024	BULLONE TESTATA	PZ	18,08
51.90490-0027	VITE TORX ESTERNA M8x65,5AK 8.8	PZ	6,29
51.90490-0028	VITE TORX M11x1,5x60	PZ	5,65
51.90490-0029	VITE TORX ESTERNA M10X48-1.7709- E14-GA-W	PZ	9,64
51.90490-0030	VITE TORX ESTERNA M10X57-1.7709- E14-GA-W	PZ	10,80
51.90490-0032	VITE TORX ESTERNA M10X95-1.4980- E14-SD-H	PZ	14,04
51.90490-0037	BULLONE TORX M10X55	PZ	14,61
51.90490-0038	BULLONE	PZ	8,67
51.90490-0040	VITE TORX ESTERNA M10X145	NR	26,05
51.90490-0041	BULLONI TESTATA PER D 2876	PZ	24,02
51.90490-0042	BULLONE TESTATA PER D 2876	PZ	21,54
51.90490-0051	VITE TORX ESTERNA M10X50-1.4980- E14-SD-H	PZ	8,95
51.90490-0054	VITE 10X103	PZ	17,49
51.90490-0059	VITE M8X30-1.7709-E12	PZ	3,81
51.90490-0076	VITE TORX ESTERNA M6X20-8.8-E10- DBL9440.	PZ	3,52
51.90490-0079	VITE TORX ESTERNA M12X1,5X64-11.9	PZ	11,15
51.90490-0090	VITE M8X80-1.4980-E12	PZ	9,17
51.90490-0091	VITE TORX ESTERNA M8X95-1.4980- E12-SD-HO	PZ	15,18
51.90490-0097	BULLONE ESAGONALE M8X55	PZ	7,74
51.90490-0098	VITE TORX ESTERNA M8X105-1.7709- E12-GA-W	PZ	11,15
51.90490-0102	VITE M8X40-1.7709-E12	PZ	6,58
51.90490-0115	VITE TORX ESTERNA M10X40	PZ	15,88
51.90490-0127	VITE M10X80-1.4980-E1	PZ	19,98
51.90490-0129	external hex round bolt M10X135-1.4980-E	PZ	85,76
51.90490-0133	BULLONE DI BIELLA	NR	10,80
51.90490-0136	VITE	PZ	3,34
51.90490-0141	flat-headed grooved bolt M6X16Z1- ST-T30	PZ	12,30
51.90490-0149	VITE	PZ	4,62
51.90490-0157	VITE TORX ESTERNA M8x40,5 8.8	PZ	5,48
51.90490-0160	VITE TORX M11x1,5x60	PZ	7,39
51.90490-0166	VITE TORX ESTERNA M11X1,5X53-11.9-E14-MAN183-2		1,50
51.90490-6000	KIT BULLONI TESTATA	NR	50,25
51.90490-6001	VITE TORX ESTERNA	SET	51,11
51.90501-0030	DADO ESAGONALE	PZ	1,91
51.90501-0047	DADO ESAGONALE	PZ	3,81
51.90501-0049	DADO	PZ	5,83
51.90501-0050	DADO ESAGONALE CON COLLARE	PZ	3,92
51.90501-0055	hexagon nut M32X1,5-8-9SMNPB28K- SW36	PZ	7,28
51.90501-0083	DADO PER VIRE DI REGOLAZIONE	PZ	2,71
51.90501-0085	DADO ESAGONALE M6X21	NR	6,29
51.90501-0094	DADO ESAGONALE	NR	145,53
51.90620-0013	GHIERA	PZ	101,07
51.90640-0029	DADO	PZ	69,01
51.90640-0031	DADO ESAGONALE CON COLLARE	PZ	11,84

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.90640-0032	DADO ESAGONALE		76,80
51.90670-0012	REGISTRO B-M12-19X37-9SMNPB28K-	PZ	22,57
51.90685-0023	DADO ALBERO	PZ	71,90
51.90685-0038	DADO DI BLOCCAGGIO	NR	375,36
51.90685-0041	DADO DI BLOCCAGGIO	PZ	13,22
51.90701-0103	RONDELLA	PZ	4,44
51.90701-0104	RONDELLA ESTERNA	PZ	7,28
51.90701-0136	DISCO CALIBRATO	PZ	4,44
51.90701-0174	RONDELLA PER VALVOLA	PZ	5,94
51.90701-0200	RONDELLA	PZ	77,37
51.90701-0213	RONDELLA 20X37X0,5-CK67V	PZ	5,94
51.90701-0226	RONDELLA 11X30X1	NR	3,52
51.90701-0228	RONDELLA PER VALVOLA	PZ	3,06
51.90701-0234	RONDELLA	PZ	7,46
51.90701-0236	RONDELLA PER MOLLA VALVOLA	PZ	3,87
51.90701-0238	SPESSORE	NR	7,68
51.90701-0242	RONDELLA 9x30x1	PZ	4,44
51.90701-0243	RONDELLA DI COMPENSAZIONE	NR	3,06
51.90701-0255	RONDELLA 9X30X1	PZ	17,56
51.90710-0015	RONDELLA	PZ	8,07
51.90710-0032	RONDELLA	PZ	2,38
51.90710-0090	RONDELLA	PZ	15,27
51.90710-0160	RONDELLA	PZ	8,67
51.90710-0180	ANELLO INTERMEDIO	PZ	8,89
51.90710-0207	DISCO 11x21x3	PZ	6,29
51.90710-0215	RONDELLA 20,1X28X2,1-9SMNPB28K	PZ	5,26
51.90710-0223	RONDELLA	PZ	8,14
51.90710-0230	RONDELLA 26X35X7,5-9SMNPB28K	PZ	8,89
51.90710-0238	RONDELLA	PZ	6,86
51.90710-0240	DISCO	PZ	7,96
51.90710-0242	RONDELLA	PZ	14,26
51.90710-0246	RONDELLA	PZ	18,66
51.90710-0247	RONDELLA	PZ	8,78
51.90710-0250	RONDELLA	PZ	19,51
51.90710-0258	RONDELLA	NR	6,93
51.90710-0262	DISCO 11x35x5	PZ	8,84
51.90710-0270	RONDELLA	PZ	8,21
51.90710-0291	RONDELLA CROMATA	PZ	3,23
51.90710-0299	RONDELLA	NR	8,67
51.90710-0302	RONDELLA	PZ	4,91
51.90710-0309	RONDELLA	PZ	7,92
51.90710-0310	RONDELLA 8,5X16X4	PZ	5,90
51.90710-0314	DISCO	PZ	5,26
51.90710-0328	RONDELLA	PZ	5,48
51.90710-0329	RONDELLA	PZ	8,89
51.90710-0332	RONDELLA 6,3X10,8X6-9SMNPB28K	PZ	3,34
51.90710-0338	RONDELLA	PZ	9,77

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.90710-0341	RONDELLA DORATA	PZ	8,38
51.90710-0357	RONDELLA	PZ	8,78
51.90710-0365	FISSAGGIO	NR	26,33
51.90710-0371	RONDELLA	PZ	6,69
51.90710-0373	Rondella 13X24X2-9SMNPB28K	NR	5,08
51.90710-0376	RONDELLA	PZ	6,93
51.90710-0394	RONDELLA 11X21X4-9SMNPB28K- A3C	PZ	6,86
51.90710-0401	RONDELLE	PZ	7,68
51.90710-0403	RONDELLA	PZ	61,51
51.90710-0429	RONDELLA	PZ	100,47
51.90710-0430	RONDELLA	PZ	17,45
51.90710-0452	RONDELLA	PZ	12,47
51.90710-0453	DISCO	PZ	7,68
51.90710-0454	DISCO	PZ	6,18
51.90710-0456	RONDELLA	PZ	6,82
51.90710-0460	RONDELLA	PZ	6,75
51.90710-0463	RONDELLA	PZ	9,59
51.90710-0465	RONDELLA	PZ	9,59
51.90710-0466	RONDELLA 11X21X4-9SMNPB28K- M3166-RAL901	PZ	7,96
51.90710-0510	RONDELLA (VN1)	PZ	8,67
51.90710-0511	RONDELLA 20,1X28X2,1		17,56
51.90710-0518	RONDELLA	PZ	2,71
51.90710-0523	RONDELLA 11/26/2	PZ	6,01
51.90710-0524	RONDELLA 11X26X3,2	PZ	17,16
51.90710-0542	RONDELLA	PZ	16,81
51.90710-0552	RONDELLA 10,5X30X2-9SMNPB28K- MAN183-B13	PZ	13,97
51.90710-0558	RONDELLA	PZ	17,56
51.90710-0614	RONDELLA 11X21X3	NR	2,13
51.90710-0615	RONDELLA 15X33X3	PZ	9,46
51.90710-0619	RONDELLA DMR 17,5/30/2 (VN1)	PZ	7,33
51.90710-0620	RONDELLA 11X22X5-11SMNPB30+C- MAN183-3	PZ	3,45
51.90710-0623	RONDELLA	PZ	8,14
51.90710-0625	RONDELLA 12,5/24/5	PZ	2,38
51.90710-0628	RONDELLA	PZ	1,10
51.90710-0636	RONDELLA	PZ	0,81
51.90710-2019	RONDELLA 15, 1X25X3,5	NR	6,82
51.90710-2035	RONDELLA 22,3X32X4-9 SMNP		11,26
51.90720-0013	RONDELLA DI PRESSIONE	PZ	9,17
51.90720-0176	RONDELLA	PZ	30,32
51.90720-0183	COPERCHIO	PZ	160,53
51.90720-0184	RONDELLA	NR	8,38
51.90720-0200	RONDELLA DI RASAMENTO	PZ	33,48
51.90720-0209	RONDELLA DI RASAMENTO	NR	48,80
51.90720-0214	RONDELLA REGGISPINTA	PZ	7,28
51.90801-0037	LAMIERINO DI SICUREZZA	PZ	11,09
51.90801-0075	LAMIERINO SICUREZZA	PZ	27,08
51.90801-0076	LAMIERINO SICUREZZA	PZ	20,15

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.90801-0082	PIASTRINA DI SICUREZZA	PZ	13,00
51.90810-0011	ANELLO	PZ	3,23
51.90810-0017	ANELLO ELASTICO	PZ	11,20
51.90810-0035	ANELLO ELASTICO	PZ	7,96
51.90810-0037	ANELLO ELASTICO	PZ	5,57
51.90810-0038	ANELLO SEEGER	NR	4,40
51.90815-0016	ANELLO ELASTICO	PZ	6,47
51.90815-0022	CIRCLIP 85X3,00W	PZ	12,41
51.90815-0029	ANELLO	NR	29,46
51.90820-0001	ANELLO DI SICUREZZA P.A.MARE	PZ	42,44
51.90820-0002	ANELLO SEEGER	PZ	5,70
51.91020-0173	BULLONE	PZ	62,08
51.91020-0230	PERNO	PZ	42,15
51.91020-0240	PERNO FILETTATO	PZ	19,80
51.91020-0249	PERNO	PZ	30,60
51.91020-0282	PERNO CON DISTANZIALE	PZ	22,57
51.91020-0284	DISTANZIALE	PZ	264,48
51.91020-0285	DISTANZIALE	PZ	20,44
51.91020-0289	DISTANZIALE	PZ	29,74
51.91020-0300	ELEMENTO DI SPINTA	PZ	109,65
51.91020-0301	DISTANZIALE	PZ	42,44
51.91020-0309	DADO ESAGONALE M8-43-11SMNPB30-A2C	PZ	22,00
51.91020-0311	PERNO	PZ	36,67
51.91020-0315	PERNO DISTANZIALE	NR	24,75
51.91020-0321	PERNO CON DISTANZIALE 53mm with M8	PZ	19,34
51.91020-0322	PERNO CON DISTANZIALE 65mm	PZ	22,81
51.91020-0326	BULLONE FERMA COVER MOTORE		7,79
51.91301-0071	SPINA CALIBRATA	PZ	17,31
51.91301-0083	SPINA CENTRAGGIO 6 MM	PZ	3,17
51.91301-0084	SPINA CILINDRICA	PZ	11,48
51.91301-0086	SPINA DI CENTRAGGIO	PZ	15,82
51.91301-0087	SPINA DI CENTRAGGIO 10 mm	NR	8,38
51.91301-0103	SPINA	PZ	23,28
51.91301-0111	SPINA DI CENTRAGGIO	NR	13,11
51.91330-0007	ANELLO ELASTICO	PZ	9,83
51.91502-0002	LINGUETTA	PZ	39,86
51.91605-0112	GUARNIZIONE	PZ	58,89
51.91605-0118	COPERCHIO CON FILETTATURA ESTERNA	PZ	90,40
51.91605-0127	COPERCHIO	PZ	9,09
51.91605-0130	COPERCHIO (VN1)	PZ	107,93
51.91605-0150	PLUG	PZ	6,95
51.91606-0006	TAPPO	PZ	26,66
51.91606-0022	COPERCHIO	PZ	10,03
51.91606-0023	COPERCHIO	PZ	18,90
51.91606-0036	COPERCHIO DI CHIUSURA	PZ	13,20
51.91606-0037	COPERCHIO	PZ	14,10
51.91606-0039	COPERCHIO	PZ	5,70

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.91606-0040	COPERCHIO CHIUSURA	PZ	5,70
51.91606-0041	COPERCHIO CHIUSURA	PZ	4,60
51.91606-0045	COPERCHIO A62,2/12,5-X5CRNI1810N	NR	13,13
51.91606-0049	COPERCHIO	NR	23,65
51.91606-0053	COPERCHIO	PZ	19,38
51.91606-0055	COPERCHIO	NR	75,97
51.91606-0063	COPERCHIO A63,1/12,5-X5CRNI1810N	PZ	33,35
51.91606-0065	TAPPO NORMALE	PZ	55,00
51.91606-0066	TAPPO	NR	220,00
51.91606-0070	TAPPO SCAMBIATORE	PZ	21,65
51.91606-0085	LAMIERINO	PZ	163,61
51.91606-0086	TAPPI	PZ	22,35
51.91606-0088	COVER A51,15/10-X5CRNI1810	NR	23,85
51.91606-0090	COPERCHIO	PZ	7,41
51.91606-0091	COPERCHIO	PZ	8,25
51.91606-0096	COPERCHIO	PZ	302,50
51.91606-0098	COPERCHIO	PZ	220,00
51.91606-0100	TAPPO	NR	13,20
51.91606-0102	COPERCHIO A92	PZ	109,65
51.91606-0105	COPERCHIO	PZ	4,82
51.91701-0051	BOCCOLA 9X18X25,5-9SMNPB28K	PZ	11,81
51.91701-0068	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	11,42
51.91701-0073	BOCCOLA	PZ	57,40
51.91701-0076	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	5,63
51.91701-0083	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	28,12
51.91701-0088	BOCCOLA	PZ	17,05
51.91701-0098	BOCCOLA 9X18X20-9SMNPB28K	PZ	14,10
51.91701-0134	BOCCOLA	PZ	16,70
51.91701-0199	BOCCOLA 11X20X11,5-ST35NBK	PZ	11,68
51.91701-0204	BOCCOLA	PZ	9,61
51.91701-0208	BOCCOLA	PZ	16,02
51.91701-0235	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	33,00
51.91701-0244	RONDELLA	PZ	13,88
51.91701-0247	BOCCOLA 17,5X22,5X12-ST35NBK	PZ	21,32
51.91701-0251	SPESSORE	PZ	9,64
51.91701-0252	BOCCOLA	PZ	23,91
51.91701-0274	BOCCOLA CENTRAGGIO GUARN. TEST (VN1)	PZ	10,03
51.91701-0283	BOCCOLA (VN1)	PZ	31,06
51.91701-0284	BOCCOLA	PZ	114,82
51.91701-0285	ANELLO PARAOLIO (VN1)	PZ	22,35
51.91701-0286	BOCCOLA DISTANZIATRICE	PZ	31,83
51.91701-0295	BOCCOLA DISTANZIALE (POS. 63)	PZ	11,55
51.91701-0305	BOCCOLA	PZ	13,33
51.91701-0315	BOCCOLA 11X22X27	PZ	24,75
51.91701-0317	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	14,30
51.91701-0321	BOCCOLA	PZ	17,25
51.91701-0328	BOCCOLA	PZ	19,38

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.91701-0329	BOCCOLA	PZ	11,75
51.91701-0336	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	17,40
51.91701-0349	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	15,88
51.91701-0354	BOCCOLA	PZ	18,57
51.91701-0356	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	11,75
51.91701-0361	BOCCOLA 12,5X22X15-ST35NBK	PZ	17,25
51.91701-0363	BOCCOLA	PZ	25,56
51.91701-0365	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	26,60
51.91701-0366	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	29,15
51.91701-0368	bush 11X20X59-ST35NBK	PZ	21,10
51.91701-0375	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	20,61
51.91701-0379	DISTANZIALE	PZ	320,52
51.91701-0380	DISTANZIALE	PZ	262,17
51.91701-0381	DISTANZIALE	PZ	421,56
51.91701-0390	BOCCOLA	PZ	9,70
51.91701-0393	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	14,37
51.91701-0405	ANELLO PARAOLIO	PZ	19,60
51.91701-0436	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	46,40
51.91701-0437	BOCCOLA	PZ	32,32
51.91701-0442	ANELLO DISTANZ.	PZ	7,96
51.91701-0452	BOCCOLA	PZ	11,97
51.91701-0460	BOCCOLA 9X18X17,5-ST35NBK	PZ	20,00
51.91701-0521	BOCCOLA	PZ	18,15
51.91701-0530	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	26,53
51.91701-0531	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	14,01
51.91701-0533	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	16,63
51.91701-0539	BOCCOLA	NR	5,57
51.91701-0549	BOCCOLA	PZ	8,67
51.91701-0584	ANELLO DISTANZ.	PZ	18,37
51.91701-0590	Bush 9X20X28,5-ST35NBK	PZ	19,32
51.91701-0597	BOCCOLA	PZ	21,45
51.91701-0598	BOCCOLA 17,1X20F7X7,3-9SMNPB28K	PZ	70,47
51.91701-0615	BOCCOLA	PZ	18,83
51.91701-0628	BOCCOLA	PZ	11,20
51.91701-0638	BOCCOLA 10,5X20X19-21CRMV57V	PZ	22,97
51.91701-0642	DISTANZIALE	PZ	39,86
51.91701-0665	BOCCOLA 17X30X90	PZ	20,15
51.91701-0677	BOCCOLA	PZ	11,90
51.91701-0679	BOCCOLA	PZ	11,90
51.91701-0689	BOCCOLA 8,5X18X10,5	PZ	36,10
51.91701-0691	BOCCOLA 17X30X100	PZ	29,90
51.91701-0700	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	24,46
51.91701-0709	BOCCOLA	PZ	55,00
51.91701-0711	BOCCOLA 12,2X25X36/11X8-9SMNPB28K	PZ	11,62
51.91701-0714	BOCCOLA 11X22X10-9SMNPB28K	PZ	16,37
51.91701-0719	DISTANZIALE	PZ	18,57
51.91701-0725	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	11,90

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.91701-0737	BOCCOLA 9x18x35	NR	27,92
51.91701-0749	BOCCOLA 13X35X6,6-ST35NBK	PZ	21,10
51.91701-0765	BOCCOLA	PZ	24,46
51.91701-0785	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	26,75
51.91701-0821	BOCCOLA	PZ	18,90
51.91701-0822	BOCCOLA	PZ	13,13
51.91701-0881	DISTANZIATORE	PZ	18,63
51.91701-0882	DISTANZIATORE	PZ	19,80
51.91701-0884	Bush 10,5X20X9-40CRMOV4	PZ	17,05
51.91701-0890	BOCCOLA	PZ	45,36
51.91701-0892	BOCCOLA		8,12
51.91701-0894	BOCCOLA		5,57
51.91701-0897	BOCCOLA	PZ	8,05
51.91701-0898	DISTANZIATORE	NR	12,36
51.91701-0906	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	7,41
51.91701-0908	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	8,60
51.91701-0913	BOCCOLA DISTANZ. 11X22X85	PZ	14,98
51.91701-0914	BOCCOLA	PZ	13,07
51.91701-0918	DISTANZIALE	PZ	6,12
51.91701-0923	BOCCOLE DISTANZIALI	PZ	44,00
51.91701-0927	BOCCOLA 14,1X20X14	PZ	13,07
51.91701-0938	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	10,52
51.91701-0942	BOCCOLA	PZ	13,27
51.91701-0943	BOCCOLA	NR	6,80
51.91701-0945	DISTANZIATORE	PZ	9,83
51.91701-0949	BOCCOLA	PZ	6,47
51.91701-0957	BOCCOLA DISTANZ.	PZ	18,28
51.91701-0959	BOCCOLA	PZ	12,78
51.91701-0973	BOCCOLA DISTANZIALE 8,2x11,8x18/4	NR	4,40
51.91701-0974	BOCCOLA DISTANZIAMENTO IGNIFUGO	NR	71,85
51.91701-0978	BOCCOLA 6,2X12X46,5	PZ	11,00
51.91701-0981	TUBO DISTANZIALE	PZ	11,90
51.91701-0989	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	6,60
51.91701-0991	DISTANZIATORE	PZ	4,40
51.91701-0997	bush 9X16X18-9SMNPB28K-R3R	PZ	4,82
51.91710-0014	ANELLO PARAOLIO	PZ	37,47
51.91710-0033	SEMI ANELLO PER POMPA ACQUA	PZ	30,67
51.91720-0003	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	20,15
51.91720-0004	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	38,15
51.91720-0010	BOCCOLA DISTANZIALE	PZ	5,50
51.92010-0049	BOCCOLA FILETTATA	PZ	19,62
51.92010-0051	BUSSOLA FILETTATA	PZ	41,58
51.92010-0083	BUSSOLA FILETTATA	PZ	35,79
51.92010-0109	RIDUZIONE	PZ	91,43
51.92010-0110	RACCORDO	PZ	46,75
51.92010-0113	RIDUTTORE	PZ	85,25
51.93001-0078	BOCCOLA	PZ	398,75

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.93001-0102	BOCCOLA A COLLARE	PZ	7,02
51.93001-0107	BOCCOLA	PZ	39,18
51.93020-0294	BOCCOLA DI SUPPORTO	PZ	16,98
51.93020-0335	BOCCOLA	PZ	56,36
51.93020-0341	BOCCOLA	PZ	21,87
51.93020-0355	BOCCOLA	PZ	160,86
51.93020-1011	BOCCOLA (VN1)	PZ	19,67
51.93030-0007	BOCCOLA	PZ	5,21
51.93030-0029	BOCCOLA	NR	13,75
51.93030-0031	BOCCOLA	PZ	25,30
51.93030-0032	BOCCOLA	PZ	11,07
51.93030-0033	DISTANZIATORE L=34MM	PZ	9,22
51.93030-0037	BOCCOLA	NR	23,03
51.93030-0060	BOCCOLA	PZ	23,36
51.93030-0061	BOCCOLA WARMFEST	PZ	13,75
51.93030-0096	BOCCOLA	NR	4,88
51.93030-0102	BOCCOLA D10,5X20X5-11SMNPB30+ C-MAN183-	PZ	10,32
51.93030-0110	BOCCOLA 8,5X18X15	NR	24,55
51.93030-0118	ANELLO LANCIA OLIO	PZ	10,38
51.93030-0123	BOCCOLA	PZ	4,53
51.93030-0126	BOCCOLA 12,5X25X12,5-11SMNPB30+C-MAN18	PZ	46,40
51.93030-0127	BOCCOLA 8,5X20X45,2-11SMNPB30+ C-MAN183	PZ	86,28
51.93030-0132	RONDELLA	NR	6,73
51.93030-0163	BOCCOLA	PZ	24,00
51.93030-0170	BOCCOLA (VN1)	PZ	9,90
51.93030-0172	BOCCOLA 11x22x27		7,90
51.93030-0183	BOCCOLA 9X18X22	PZ	4,05
51.93030-0184	BOCCOLA DMR 15/32/35	PZ	13,88
51.93030-0190	BOCCOLA 12X22X24	PZ	24,00
51.93030-0191	BOCCOLA DMR 12,5/22/25,4	PZ	24,00
51.93030-0196	BOCCOLA 9X18X44	PZ	24,00
51.93030-0198	BOCCOLA 12,5X30X20,6	PZ	5,70
51.93030-0200	BOCCOLA DMR 10,5/22/24	PZ	7,63
51.93030-0201	BOCCOLA 8,5X20X103,5	PZ	14,10
51.93030-0204	BOCCOLA	PZ	10,38
51.93030-0236	BOCCOLA	PZ	20,90
51.93030-0239	BOCCOLA DMR 15/30/60	PZ	24,00
51.93030-0243	BOCCOLA	PZ	24,00
51.93030-0259	BOCCOLA 9X18X62	PZ	18,50
51.93030-0263	BOCCOLA	PZ	24,00
51.93030-0270	BOCCOLA	PZ	6,95
51.93030-0273	BOCCOLA DMR 9/19/18	PZ	2,68
51.93030-0276	BOCCOLA	PZ	4,20
51.93030-0277	BOCCOLA	PZ	4,20
51.93030-0278	BOCCOLA 11X25X33		4,05
51.93030-0279	bush 9X16X13	PZ	20,42
51.93030-0280	BOCCOLA	PZ	8,67

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.93030-0281	BUSH 9/20/26	PZ	8,67
51.93030-0282	BOCCOLA DRM9/20/34	NR	8,67
51.93030-0286	BOCCOLA 9x18x50	PZ	9,61
51.93030-0287	BOCCOLA 9X18X17,5	PZ	9,77
51.93030-0290	BUSH 9X20X28,5-ST35NBK	PZ	10,03
51.93030-0291	BOCCOLA		10,38
51.93030-0292	BOCCOLA 8,5X20X17		4,75
51.93030-0294	BOCCOLA	PZ	4,20
51.93030-0297	BOCCOLA 8,2X16X32	PZ	6,12
51.93030-0303	BOCCOLA DMR 9/12/13,5 (VN1)	PZ	7,96
51.93030-0306	BOCCOLA	PZ	3,43
51.93030-0310	BOCCOLA 10,5X22X13	PZ	4,82
51.93030-0330	BOCCOLA		4,05
51.93030-0337	BOCCOLA 11X22X15	PZ	4,40
51.93030-0339	BUSH 12,5/22/9,6	PZ	4,66
51.93030-0359	BOCCOLA 8,5/18/10,5	PZ	5,21
51.93030-0372	BOCCOLA DMR 10,5/20/5	PZ	14,10
51.93030-0373	BOCCOLA	PZ	14,37
51.93030-0374	BOCCOLA 11/22 6,6 (VN1)	PZ	8,93
51.93030-0379	BOCCOLA	PZ	3,65
51.93030-0381	BOCCOLA	PZ	2,75
51.93030-0382	BOCCOLA	PZ	3,01
51.93030-0392	BOCCOLA	PZ	2,88
51.93030-0394	BOCCOLA	PZ	3,01
51.93030-0399	BOCCOLA	PZ	2,68
51.93030-0417	BOCCOLA	NR	8,51
51.93030-0425	BOCCOLA	PZ	6,47
51.93401-0010	BOCCOLA AGHI HK2018-RS	PZ	21,25
51.93410-0016	CUSCINETTO A SFERE	PZ	61,80
51.93410-0051	CUSCINETTO POMPA ACQUA	PZ	320,52
51.93410-0059	CUSCINETTO A RULLI	PZ	94,71
51.93410-0069	CUSCINETTO POMPA ACQUA	PZ	545,73
51.93410-0104	CUSCINETTO A SFERE	PZ	66,70
51.93410-0108	CUSCINETTO A SFERE	PZ	146,67
51.93410-0110	CUSCINETTO	PZ	31,17
51.93410-0112	CUSCINETTO	NR	233,31
51.93410-0116	CUSCINETTO POMPA ACQUA (VN1)	PZ	146,67
51.93410-0117	CUSCINETTO A SFERE	PZ	404,25
51.93410-0118	CUSCINETTO A SFERE 12X37X26-2RS	PZ	311,85
51.93410-0119	CUSCINETTO A SFERE	PZ	236,76
51.93410-0136	CUSCINETTO A SFERE	PZ	255,24
51.93410-0143	CUSCINETTO A SFERE	PZ	70,16
51.93410-0146	CUSCINETTO A SFERE	PZ	236,76
51.93410-0149	CUSCINETTO A SFERE 6005-2RSHTN9/C3GJN	PZ	55,73
51.93410-0155	SUPPORTO	PZ	97,59
51.93410-0156	SUPPORTO	PZ	218,28
51.93410-0158	ALBERO CON CUSCINETTO POMPA ACQUA	NR	207,90

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.93410-6006	CUSCINETTO A SFERA	C.	617,91
51.93420-0010	CUSCINETTO A RULLI	PZ	332,07
51.93420-0015	CUSCINETTO A SFERE PER COMANDO POMPA	PZ	320,52
51.93420-0016	CUSCINETTO A RULLI	PZ	306,06
51.93610-0010	DIFFUSORE	PZ	202,11
51.93610-0015	GETTO OLIO	NR	10,19
51.94780-0003	BARRA DI SUPPORTO	PZ	13,00
51.95100-0013	ASTA FILETTATA	PZ	29,46
51.95100-0014	ASTA FILETTATA	PZ	16,74
51.95100-0021	ASTA	PZ	20,57
51.95301-0018	SNODO A SFERA	PZ	26,18
51.95301-0019	SNODO	PZ	25,87
51.95301-0025	SNODO	PZ	104,50
51.95303-0002	PEZZO CONICO	PZ	16,85
51.95303-0004	GIUNTO A SNODO	PZ	16,85
51.95501-0014	CAVO PUSH-PULL 2 M	PZ	255,75
51.95501-0015	CAVO PUSH-PULL 3 MT.	NR	391,86
51.95707-0036	CHIUSURA RAPIDA FRIZIONE SNAPLOC DM10	NR	2,40
51.95800-6009	TENDICINGHIA	PZ	1.093,95
51.95800-6027	PULEGGIA TENDICINGHIA	PZ	521,22
51.95800-6033	PULEGGIA TENDICINGHIA	PZ	1.093,95
51.95800-6082	PULEGGIA CAVO	PZ	180,18
51.95800-6111	PULEGGIA CAVO 74X34	NR	86,88
51.95800-6160	PULEGGIA CAVO	NR	137,70
51.95800-6176	PULEGGIA DMR74X34		87,52
51.95800-6182	KIT TENDICINGHIA	PZ	344,28
51.95800-7111	RULLO TENDICINGHIA	PZ	1.048,89
51.95800-7135	RULLO TENDITORE	PZ	588,81
51.95800-7223	PULEGGIA TENDICINGHIA	PZ	662,79
51.95800-7259	PULEGGIA TENDICINGHIA		1.428,57
51.95800-7292	RULLO TENDICINGHIA	PZ	588,81
51.95800-7306	PULEGGIA TENDICINGHIA (VN1)	PZ	585,57
51.95800-7308	PULEGGIA TENDICINGHIA COMPLETA (VN1)	PZ	521,22
51.95800-7315	PULEGGIA TENDICINGHIA	PZ	688,53
51.95800-7321	PULEGGIA TENDICINGHIA	PZ	907,32
51.95800-7336	PULEGGIA TENDICINGHIA	PZ	797,94
51.95800-7340	PULEGGIA TENDICINGHIA AD UNA GOLA	PZ	797,94
51.95800-7358	PULEGGIA TENDICINGHIA	PZ	585,57
51.95800-7396	TENDITORE CINGHIA AUTOMATICO	PZ	656,37
51.95800-7397	TENDITORE CINGHIA AUTOMATICO	PZ	662,79
51.95800-7462	TENDICINGHIA (VN1)	ST	353,91
51.95800-7485	PULEGGIA TENDICINGHIA	PZ	167,31
51.95800-7494	TENDICINGHIA	NR	316,60
51.95800-7572	TENDICINGHIA		297,29
51.95805-0007	LEVA	PZ	259,86
51.95805-0043	LEVA	PZ	374,68
51.95820-0012	PULEGGIA	PZ	357,15

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.95820-0024	PULEGGIA	PZ	830,13
51.95820-0027	PULEGGIA	PZ	823,68
51.95820-0058	PULEGGIA A GOLA 3Z113,5-62M7	PZ	727,14
51.95820-0063	PULEGGIA	PZ	289,56
51.95820-0094	PULEGGIA A GOLA	PZ	546,96
51.95840-0084	SUPPORTO	PZ	325,67
51.95840-0123	SUPPORTO	PZ	149,86
51.95840-0161	SUPPORTO	PZ	760,67
51.95840-0223	SUPPORTO	PZ	287,45
51.95840-0262	SOSTEGNO PER TENDICINGHIA	PZ	194,17
51.95840-0289	SUPPORTO	PZ	259,93
51.96001-0041	CUFFIA IN GOMMA	PZ	6,64
51.96001-0045	BOCCOLA	PZ	7,02
51.96002-0003	TAPPO IN GOMMA	PZ	11,68
51.96002-0004	TAPPO GOMMA	PZ	15,29
51.96002-0046	TAPPO 20X12	PZ	1,72
51.96002-0049	TAPPO FILETTATO	PZ	23,96
51.96002-0072	COVER		282,96
51.96002-0073	COVER PLATE	PZ	487,98
51.96002-0074	TAPPO FILETTATO	PZ	4,88
51.96002-0075	TAPPO FILETTATO	PZ	21,14
51.96002-0077	TAPPO DN54-PE-NF	PZ	5,37
51.96002-0079	TAPPO M22X1,5	PZ	1,36
51.96002-0088	SPINA 71		4,47
51.96003-0012	RONDELLA	PZ	9,17
51.96003-0013	RONDELLA	PZ	69,30
51.96020-0010	RISCONTRO DI GOMMA	NR	6,64
51.96101-0048	GUARNIZIONE	PZ	80,28
51.96210-0052	AMMORTIZZATORE	PZ	32,80
51.96210-0053	BUBBER BUFFER	NR	62,68
51.96210-0060	SUPPORTO	PZ	1.790,25
51.96210-0061	SUPPORTO	PZ	1.905,75
51.96210-0064	SUPPORTO	PZ	1.432,20
51.96210-0077	CUSCINETTO IN GOMMA	PZ	5,81
51.96210-0080	BULLONE PER COPERCHI PUNTERIE	PZ	12,58
51.96210-0085	RISCONTRO IN GOMMA	NR	19,49
51.96210-0086	ANELLO AMMORTIZZ.	NR	43,32
51.96210-0087	BOCCOLA	PZ	6,73
51.96210-0092	CILINDRO GOMMA	NR	9,64
51.96210-0093	SUPPORTO	PZ	26,22
51.96210-0104	ELEMENTO ELASTICO	NR	37,82
51.96210-0117	CUSCINETTO GOMMA	PZ	11,40
51.96210-0119	CUSCINETTO IN GOMMA	PZ	11,86
51.96210-7001	SUPPORTI ELASTICI "75"	PZ	1.146,75
51.96210-7002	SUPPORTI ELASTICI "65"	PZ	1.055,01
51.96210-7003	SUPPORTI ELASTICI "55"	PZ	1.055,01
51.96210-7004	SUPPORTI ELASTICI "45"	PZ	676,59

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.96210-7007	SUPPORTO ELASTICO "55"	PZ	1.284,36
51.96210-7015	SUPPORTI ELASTICI 60 SH	PZ	1.758,35
51.96210-7029	SUPPORTO ELASTICO	PZ	795,08
51.96210-7031	SUPPORTO CONICO	PZ	1.437,26
51.96210-7032	SUPPORTO CONICO SHORE 50	NR	1.406,68
51.96210-7033	SUPPORTO CONICO 60 SHORE CON PERNO DA 20 - vedi sostituzione -	PZ	1.055,01
51.96210-7035	SUPPORTO CONICO M16 SHORE 40	PZ	1.926,54
51.96210-7037	SUPPORTO CONICO 60 SHORE CON PERNO DA 16	PZ	1.743,06
51.96210-7044	SUPPORTO RUBBER DESIGN "65" SH	PZ	955,61
51.96210-7045	SUPPORTO ELASTICO "RUBBER" SHORE 70	PZ	1.016,77
51.96210-7046	SUPPORTO RUBBER DESIGN "75" SH	PZ	1.016,77
51.96210-7050	SUPPORTO PHOENIX 70 SH - vedi sostituzione -	NR	1.483,13
51.96210-7051	SUPPORTO PHOENIX 65 SH - vedi sostituzione -	PZ	1.177,33
51.96210-7052	SUPPORTO ELASTICO PHOENIX "60"	PZ	1.177,33
51.96210-7058	SUPPORTO ELASTICO PHOENIX "60"	PZ	1.681,90
51.96210-7059	SUPPORTO PHOENIX 65 SH	PZ	1.681,90
51.96210-7060	SUPPORTO PHOENIX 70 SH	PZ	1.681,90
51.96210-7063	SUPPORTO CONICO 60 SHORE CON PERNO DA 20	PZ	1.498,42
51.96240-7001	REGOLATORE D'ALTEZZA	PZ	335,50
51.96301-0078	COPRIGANCIO	PZ	22,07
51.96301-0082	FLESSIBILE CURVATO 22/22-15/35/15- M3055	PZ	45,34
51.96301-0088	MANICOTTO DI COLLEGAMENTO 45X30X92-MAN33	PZ	119,97
51.96301-0095	FLESSIBILE SAGOMATO	PZ	45,34
51.96301-0110	TUBO FLESSIBILE 25X65+-2-1	PZ	18,02
51.96301-0114	TUBO	PZ	352,26
51.96301-0154	TUBO FLESSIBILE	PZ	92,40
51.96301-0156	TUBAZIONE D90	PZ	150,15
51.96301-0158	NIPPLE	PZ	131,67
51.96301-0159	NIPPLE	PZ	162,84
51.96305-0002	MANICOTTO	PZ	479,31
51.96305-0003	MANICOTTO	PZ	105,40
51.96305-0005	FLESSIBILI SAGOMATI	PZ	99,04
51.96305-0006	FLESSIBILI SAGOMATI	PZ	99,04
51.96305-0012	FLESSIBILE SAGOMATO	PZ	242,55
51.96305-0014	MANICOTTO SAGOMATO	PZ	464,88
51.96305-0015	FLESSIBILE	PZ	447,57
51.96305-0022	MANICOTTO	PZ	311,85
51.96305-0037	FLESSIBILI SAGOMATI	PZ	25,30
51.96305-0039	FLESSIBILE 90°	PZ	48,51
51.96305-0048	FLESSIBILI SAGOMATI	PZ	21,32
51.96305-0056	FLESSIBILE SAGOMATO	PZ	744,96
51.96305-0057	FLESSIBILE SAGOMATO	PZ	773,85
51.96305-0058	FLESSIBILE SAGOMATO	PZ	485,10
51.96305-0059	FLESSIBILE SAGOMATO	PZ	612,15
51.96305-0087	FLESSIBILE SAGOMATO	PZ	389,82
51.96305-0114	FLESSIBILE SAGOMATO	PZ	750,75
51.96305-0115	FLESSIBILE SAGOMATO	PZ	750,75

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.96305-0116	FLESSIBILE SAGOMATO	PZ	750,75
51.96305-0117	FLESSIBILE SAGOMATO	PZ	750,75
51.96305-0120	FLESSIBILE SAGOMATO	PZ	750,75
51.96330-0089	MANICOTTO 80X80	PZ	90,66
51.96330-0092	MANICOTTO	PZ	115,21
51.96330-0142	TUBO FLESS. ISOL.	M	176,70
51.96330-0256	MANICOTTO	PZ	135,12
51.96330-0294	TUBO FLESS. 70X75-5	PZ	103,38
51.96330-0295	MANICOTTO	NR	229,83
51.96330-0340	MANICOTTO	PZ	165,15
51.96330-0346	MANICOTTO	PZ	62,94
51.96330-0348	TUBO FLESS. 15X75	PZ	62,94
51.96330-0352	TUBO 90X90-5	PZ	70,44
51.96330-0359	TUBAZIONE 50X70	PZ	84,30
51.96330-0369	MANICOTTO	PZ	57,46
51.96330-0371	MANICOTTO	PZ	70,44
51.96330-0383	TUBO FLESSIBILE 18X65-1	PZ	17,78
51.96330-0385	MANICOTTO DI COLLEGAMENTO 26,5X25X76-M32	PZ	21,80
51.96330-0392	TUBO FLESSIBILE	PZ	334,95
51.96330-0395	MANICOTTO	PZ	352,26
51.96330-0401	MANICOTTO 50X61X100	PZ	227,52
51.96330-0406	MANICOTTO	PZ	172,77
51.96330-0414	TUBO FLESS. 12X70	PZ	27,19
51.96330-0415	TUBO CARB 3,2X1,9-FPM4-80/TEX-SW	PZ	36,39
51.96330-0456	TUBO DI PROTEZIONE	NR	9,46
51.96340-0135	TUBAZ. MANDATA NAFTA	PZ	74,14
51.96340-0140	FLESSIBILE COMBUSTIBILE	PZ	57,46
51.96340-0141	FLESSIBILE COMBUSTIBILE	PZ	76,23
51.96340-0154	TUBAZ. FLESSIBILE COMBUSTIBILE	PZ	123,57
51.96340-0155	TUBAZIONE FLESSIBILE X COMB.	PZ	75,92
51.96340-0156	TUBAZIONE	PZ	105,40
51.96340-0159	TUBAZIONE CARBURANTE	NR	73,63
51.96340-0160	TUBAZIONE FLESSIBILE RITORNO COMB.	PZ	92,40
51.96340-0164	TUBO CARBURANTE	PZ	78,54
51.96340-0165	TUBO CARBURANTE	PZ	107,40
51.96341-0177	TUBAZIONE	NR	215,97
51.96341-0184	TUBAZIONE COMBUSTIBILE	PZ	519,75
51.96341-0188	TUBO FLESSIBILE	PZ	53,99
51.96341-0191	TUBAZIONE FLESSIBILE 770 MM	PZ	113,48
51.96341-0192	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	87,78
51.96341-0193	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	96,45
51.96341-0197	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	86,33
51.96341-0201	TUBAZIONE ARIA SOVRALIMENTAZIONE	PZ	71,61
51.96341-0207	TUBAZIONE LDA	PZ	71,61
51.96341-0208	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	62,94
51.96341-0211	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	125,88
51.96341-0218	TUBAZIONE FLESSIBILE 570MM	PZ	105,40

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.96341-0227	TUBO NAFTA	PZ	164,01
51.96341-0229	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	188,25
51.96341-0234	TUBAZIONE OLIO	PZ	215,97
51.96341-0240	TUBAZIONE OLIO	PZ	265,65
51.96341-0241	TUBO FLESSIBILE	PZ	58,04
51.96341-0242	TUBO FLESSIBILE	PZ	157,08
51.96341-0245	TUBO FLESSIBILE	PZ	64,68
51.96341-0246	TUBO FLESSIBILE	PZ	50,82
51.96341-0247	TUBAZIONE OLIO	PZ	132,81
51.96341-0248	TUBAZIONE OLIO	PZ	132,81
51.96341-0254	FLESSIBILE	NR	203,28
51.96341-0255	TUBAZIONE FLESSIBILE 1000 MM	PZ	197,49
51.96341-0288	TUBAZIONE FLESSIBILE 800	NR	421,56
51.96341-0289	TUBAZIONE FLESSIBILE Lz 1600	PZ	537,06
51.96341-0291	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	86,33
51.96341-0293	TUBAZIONE FLESSIBILE PER FILTRO OLIO SEPARATO	NR	1.085,70
51.96341-0295	FLESSIBILE L. 50 cm	PZ	641,01
51.96341-0299	TUBAZIONE	PZ	103,38
51.96341-0300	FLESSIBILE	PZ	125,88
51.96341-0303	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	190,56
51.96341-0313	TUBAZIONE FLESSIBILE	ST	1.103,01
51.96341-0317	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	174,39
51.96341-0319	TUBAZIONE	PZ	168,63
51.96341-0320	TUBAZIONE	PZ	167,46
51.96341-0322	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	247,17
51.96341-0332	TUBAZIONE OLIO	PZ	168,63
51.96341-0339	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	181,35
51.96341-0352	MANICOTTO	NR	206,73
51.96341-0365	TUBAZIONE	PZ	184,80
51.96341-0366	TUBAZIONE FLESSIBILE PER ESTRAZIONE OLIO	NR	410,01
51.96341-0376	TUBO FLESSIBILE KUEHLMITTELABLAUF	PZ	557,28
51.96341-0380	TUBAZIONE	PZ	363,81
51.96341-0412	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	2.032,80
51.96341-5052	TUBAZIONE FLESSIBILE (VN1)	PZ	993,30
51.96341-5053	TUBAZIONE FLESSIBILE L. 1270 mm	PZ	436,02
51.96341-5055	TUBAZIONE	PZ	802,71
51.96341-5057	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	929,76
51.96341-5058	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	545,73
51.96341-5059	TUBAZIONE FLESSIBILE (VN1)	PZ	453,33
51.96341-5060	TUBAZIONE FLESSIBILE ASSEMBLAGGIO	NR	721,86
51.96341-5063	TUBAZIONE FLESSIBILE		675,66
51.96341-5064	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	675,66
51.96341-5065	TUBAZIONE FLESSIBILE 1250 mm	PZ	820,05
51.96341-5066	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	906,66
51.96341-5068	TUBAZIONE FLESSIBILE DN10	PZ	131,67
51.96341-5069	TUBAZIONE FLESSIBILE DN10	PZ	125,88
51.96341-5073	TUBAZIONE FLESSIBILE 840 MM	PZ	866,25

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.96341-5074	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	103,38
51.96341-5075	TUBAZIONE FLESSIBILE	PZ	164,01
51.96341-5078	TUBAZIONE	PZ	820,05
51.96341-5081	TUBAZIONE NAFTA	PZ	99,04
51.96341-5082	TUBAZIONE NAFTA	PZ	125,88
51.96341-5083	TUBAZIONE FLESSIBILE	NR	308,97
51.96341-5084	TUBAZIONE FLESSIBILE COMBUSTIBILE DN12	PZ	135,12
51.96341-5101	TUBAZIONE	NR	681,45
51.96401-0001	MANICOTTO IN GOMMA	PZ	24,62
51.96401-0037	COLLARE DI PROTEZIONE	PZ	100,03
51.96410-0055	CAPPA DI PROTEZIONE	NR	39,18
51.96410-0074	CALOTTA DI PROTEZIONE	NR	1,30
51.96420-0083	MEMBRANE	PZ	426,25
51.96420-0100	MEMBRANE	PZ	247,50
51.96420-0115	FLESSIBILE ONDULATO	PZ	410,01
51.96420-0121	FLESS.ARIA DI SOVRALIMENTAZION 90X90X160	PZ	349,38
51.96420-0122	MANICOTTI	PZ	568,83
51.96420-0132	TUBO CORRUGATO	NR	395,32
51.96420-0138	MANICOTTO FLESSIBILE	NR	467,50
51.96501-0016	GUARNIZIONE	PZ	5,26
51.96501-0050	ANELLO TENUTA	PZ	8,43
51.96501-0262	ANELLO TENUTA	PZ	24,55
51.96501-0295	ANELLO TENUTA	PZ	8,21
51.96501-0324	ANELLO DI TENUTA	PZ	29,17
51.96501-0337	GUARNIZIONE	PZ	5,43
51.96501-0342	ANELLO DI TENUTA	PZ	28,18
51.96501-0346	ANELLO	PZ	18,83
51.96501-0347	ANELLO DI TENUTA	PZ	29,17
51.96501-0348	DOPPIO ANELLO	PZ	5,83
51.96501-0357	ANELLO DI TENUTA PER CAMICIA	PZ	26,27
51.96501-0371	ANELLO TENUTA	PZ	14,04
51.96501-0407	GUARNIZIONE RADIALE ASSE	PZ	34,08
51.96501-0413	ANELLO TENUTA	PZ	4,16
51.96501-0414	ANELLO DI TENUTA	PZ	22,70
51.96501-0415	ANELLO DI TENUTA	PZ	16,52
51.96501-0464	ANELLO TENUTA	PZ	7,28
51.96501-0485	Anello di tenuta toroidale coperchio filtro olio 8x2	NR	4,69
51.96501-0486	Anello di tenuta toroidale coperchio filtro olio 12x2	NR	5,83
51.96501-0487	Anello di tenuta toroidale coperchio filtro olio 130x4	NR	17,16
51.96501-0491	O-RING 106,5 * 3,53	PZ	58,89
51.96501-0495	GUARNIZIONE	PZ	22,70
51.96501-0500	ANELLO DI TENUTA	PZ	46,49
51.96501-0512	ANELLO DI TENUTA	PZ	180,18
51.96501-0514	ANELLO TENUTA TOROID. 11,5X3- FPM--70	PZ	14,89
51.96501-0522	ANELLO DI TENUTA PER CAMICIA	PZ	15,71
51.96501-0532	ANELLO TENUTA TOROID. 13,5X3- FPM--70-SW-	PZ	8,14
51.96501-0534	ANELLO TENUTA 139,4X3,95-FPM2-70	PZ	15,18

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.96501-0536	ANELLO DI TENUTA	PZ	41,01
51.96501-0540	GUARNIZIONE	PZ	34,36
51.96501-0544	ANELLO DI TENUTA	PZ	11,84
51.96501-0556	ANELLO TENUTA	PZ	11,77
51.96501-0557	ANELLO DI TENUTA	PZ	17,16
51.96501-0558	ANELLO FILTRO OLIO	PZ	13,40
51.96501-0562	ANELLO DI TENUTA	PZ	58,89
51.96501-0563	ANELLO DI TENUTA	PZ	58,89
51.96501-0565	ANELLO DI TENUTA	PZ	22,70
51.96501-0568	ANELLO TENUTA	PZ	6,69
51.96501-0571	ANELLO TENUTA	PZ	5,83
51.96501-0574	ANELLO TENUTA	PZ	22,70
51.96501-0576	ANELLO DI TENUTA	PZ	15,99
51.96501-0577	PARAOLIO	PZ	69,30
51.96501-0579	ANELLO DI TENUTA	PZ	18,19
51.96501-0580	GUARNIZIONE	PZ	48,80
51.96501-0581	ANELLO TENUTA	PZ	20,39
51.96501-0583	ANELLO TENUTA TOROID. 23,52X1,78- HNBR3-7	PZ	22,70
51.96501-0586	ANELLO TENUTA TOROID. 75X3,5	PZ	22,70
51.96501-0587	ANELLO TENUTA	PZ	8,71
51.96501-0588	Anello tenuta per chicciola turbina 210X3	PZ	90,95
51.96501-0589	ANELLO TENUTA TOROID. 196X2,83	PZ	58,89
51.96501-0590	ANELLO TENUTA TOROID. 202X3,6	PZ	86,92
51.96501-0591	ANELLO TENUTA CHIOCCIOLA TURBINA 185X3	PZ	55,15
51.96501-0592	ANELLO TENUTA TOROID. 152X3	PZ	55,15
51.96501-0614	ANELLO DI TENUTA	NR	128,19
51.96501-0619	O-ring 92X1,9	PZ	85,18
51.96501-0620	ANELLO TENUTA ALTA/BASSA PRESSIONE	PZ	17,16
51.96501-0625	ANELLO TENUTA TOROID. 110X2,5- MVQ	NR	5,83
51.96501-0628	ANELLO PER TAPPO SCARICO DA FILTRO NAFTA	PZ	11,77
51.96501-0639	GUARNIZIONE 12L-ST-VITON	PZ	26,69
51.96501-0641	ANELLO TENUTA	NR	15,99
51.96501-0642	GUARNIZIONE	PZ	26,69
51.96501-0644	ANELLO TENUTA 100X4-AEM70	PZ	20,39
51.96501-0645	ANELLO TENUTA 55X3-AEM70	PZ	17,16
51.96501-0653	ANELLO	PZ	34,08
51.96501-0657	ANELLO 144,2x5,7	PZ	56,01
51.96501-0658	ANELLO DI TENUTA	PZ	46,49
51.96501-0660	PARAOLIO	PZ	62,37
51.96501-0661	PARAOLIO	PZ	166,32
51.96501-0668	ANELLO TENUTA PER POMPA BASSA PRESS. 32X2.2	PZ	22,70
51.96501-0671	ANELLO DI TENUTA	NR	11,62
51.96501-0672	ANELLO DI TENUTA	NR	6,40
51.96501-0677	ANELLO TENUTA TOROID. 9 X 2	PZ	8,43
51.96501-0678	ANELLO TENUTA TOROID. 11 X 2	PZ	8,43
51.96501-0687	TENUTA ALBERO	PZ	231,00
51.96501-0690	ANELLO DI TENUTA	NR	20,39

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.96501-0699	ANELLO DI TENUTA	NR	11,95
51.96501-0703	ANELLO TENUTA TOROID.	NR	46,49
51.96501-0711	GUARNIZIONE		22,18
51.96501-0738	ANELLO DI TENUTA	PZ	15,93
51.96501-0740	GUARNIZIONE	PZ	20,15
51.96501-0743	ANELLO TENUTA TORIOD. 166,5X3	PZ	36,96
51.96501-0745	ANELLO CAMICIA ex 51.96501-0493	PZ	16,70
51.96501-0746	ANELLO DI TENUTA PER CAMICIA ex 51.96501-0522	PZ	16,70
51.96501-0754	PARAOLIO	PZ	103,09
51.96501-0763	GUARNIZIONE	PZ	4,09
51.96501-0769	ANELLO DI TENUTA	PZ	11,66
51.96501-6001	ANELLO TENUTA 23X35X12-NBR-M. FEDER	PZ	24,55
51.96501-6002	PARAOLIO	PZ	50,53
51.96501-6006	PARAOLIO	PZ	86,92
51.96601-0150	GUARNIZIONE	PZ	9,31
51.96601-0225	GUARNIZIONE	PZ	8,25
51.96601-0313	GUARNIZIONE	PZ	5,83
51.96601-0352	GUARNIZIONE	PZ	6,69
51.96601-0372	GUARNIZIONE	PZ	11,02
51.96601-0380	GUARNIZIONE	PZ	5,26
51.96601-0382	GUARNIZIONE	PZ	46,49
51.96601-0383	GUARNIZIONE	PZ	10,23
51.96601-0386	GUARNIZIONE	PZ	13,79
51.96601-0387	GUARNIZIONE	PZ	9,70
51.96601-0388	GUARNIZIONE	PZ	15,99
51.96601-0391	GUARNIZIONE	PZ	6,69
51.96601-0442	GUARNIZIONE FLANGIA	PZ	31,77
51.96601-0446	GUARNIZIONE 20X40X7X1,2-AFOE2	PZ	11,02
51.96601-0459	GUARNIZIONE	PZ	9,31
51.96601-0467	GUARNIZIONE	PZ	13,79
51.96601-0482	GUARNIZIONE	PZ	13,79
51.96601-0483	GUARNIZIONE	PZ	17,16
51.96601-0485	GUARNIZIONE	PZ	13,11
51.96601-0487	GUARNIZIONE	PZ	13,79
51.96601-0491	GUARNIZIONE	PZ	64,39
51.96601-0492	GUARNIZIONE	PZ	41,29
51.96601-0494	GUARNIZIONE	PZ	76,23
51.96601-0496	GUARNIZIONE	PZ	48,80
51.96601-0518	GUARNIZIONE	PZ	11,02
51.96601-0531	GUARNIZIONE	PZ	77,68
51.96601-0533	GUARNIZIONE	PZ	48,80
51.96601-0537	GUARNIZIONE	PZ	13,79
51.96601-0546	GUARNIZIONE	PZ	7,79
51.96601-0547	GUARNIZIONE	PZ	64,39
51.96601-0548	GUARNIZIONE FLANGIA	PZ	13,79
51.96601-0552	GUARNIZIONE 27X44X7X0,5-AFQ1	PZ	13,79
51.96601-0553	GUARNIZIONE	PZ	7,74

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.96601-0557	ANELLO DI TENUTA	PZ	73,35
51.96601-0564	GUARNIZIONE	PZ	64,97
51.96601-0567	GUARNIZIONE	PZ	29,17
51.96601-0572	GUARNIZIONE	PZ	7,79
51.96601-0574	GUARNIZIONE	PZ	18,19
51.96601-0575	GUARNIZIONE	PZ	10,10
51.96601-0576	GUARNIZIONE	PZ	7,33
51.96601-0577	GUARNIZIONE	PZ	10,34
51.96601-0579	GUARNIZIONE 23X51X11X1-AFOE2	PZ	35,51
51.96601-0589	GUARNIZIONE	PZ	26,69
51.96601-0590	GUARNIZIONE	PZ	39,27
51.96601-0593	GUARNIZIONE	PZ	17,16
51.96601-0597	GUARNIZIONE	PZ	100,47
51.96601-0602	GUARNIZIONE	PZ	11,02
51.96601-0608	GUARNIZIONE	PZ	24,55
51.96601-0610	GUARNIZIONE	PZ	24,55
51.96820-0209	CINGHIA TRAPEZIODALE 3-3VXx1524	PZ	121,64
51.96820-0225	CINGHIA DENTATA	PZ	86,70
51.96820-0239	CINGHIA	NR	46,16
51.96820-0242	CINGHIA DENTATA 10PK1863/35,31	PZ	104,83
51.96820-0243	CINGHIA	PZ	72,03
51.96820-0248	Ribbed v-belt 10PK1980/35,40	PZ	88,29
51.96820-0275	CINGHIA TRAPEZOIDALE	PZ	99,77
51.96820-0276	CINGHIA TRAPEZOIDALE	PZ	109,89
51.96820-0277	CINGHIA TRAPEZOIDALE	PZ	90,68
51.96820-0282	Cinghia trapezoidale 3-3VX1538- OPTIBELT a 3 gole	PZ	122,69
51.96820-0285	CINGHIA TRAPEZOIDALE 2-3VX1600	PZ	115,24
51.96820-0286	CINGHIA 3VX500 9NX1270	PZ	90,42
51.96820-0287	CINGHIA 2-3VX1345	PZ	90,42
51.96820-0288	CINGHIA 2AVXx10x1420-gates	PZ	113,10
51.96820-0289	CINGHIA 2/3VX-400 (1010 MM)	PZ	81,09
51.96820-0290	CINGHIA 3VX600 9N 1525	PZ	112,02
51.96820-0291	CINGHIA TRAPEZOIDALE 2-3VX1570	PZ	125,91
51.96820-0292	CINGHIA TRAPEZOIDALE	PZ	102,96
51.96820-0293	CINGHIA 4-3VX1420-OPTIBELT	PZ	94,69
51.96820-0294	CINGHIA 2-3VX1490-OPTIBELT	PZ	98,43
51.96820-0295	CINGHIA 3-3VX1226-OPTIBELT		90,68
51.96820-0296	CINGHIA TRAPEZOIDALE 2-3VX1461	PZ	106,70
51.96820-0297	CINGHIA TRAPEZOIDALE 2-3VX1481- OPTIBELT	PZ	105,09
51.96820-0299	CINGHIA 2-3VX1385	PZ	92,29
51.96820-0300	CINGHIA TRAPEZOIDALE 2-3VX1684	PZ	123,77
51.96820-0301	CINGHIA TRAPEZOIDALE 2-3VX1130	PZ	75,48
51.96820-0307	CINGHIA TRAPEZOIDALE 4-3VX1257- OPTIBELT	PZ	89,36
51.96820-0320	CINGHIA TRAPEZOIDALE 4-3VX1538- OPTIBELT	NR	109,89
51.96820-0324	CINGHIA V-BELT 8PK1875/28,28	PZ	67,76
51.96820-0330	CINGHIA v-belt 10PK1689/35,60	PZ	78,69
51.96820-0342	CINGHIA TRAPEZOIDALE 2-3VX1167- OPTIBELT	PZ	83,75

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.96820-0344	CINGHIA v-belt 8PK1635/28,28	PZ	78,69
51.96820-0345	CINGHIA	NR	77,09
51.96820-0350	CINGHIA DENTATA 4PK1366/14,44	PZ	41,89
51.96820-0352	CINGHIA DENTATA 8PK1480/28,28	PZ	82,96
51.96820-0364	CINGHIA Powerband 4-AVX13-1507	PZ	288,09
51.96820-0367	CINGHIA v-belt 8PK1720	PZ	75,48
51.96820-0371	CINGHIA 4PK1388/14,24	PZ	33,35
51.96820-0372	CINGHIA	NR	42,94
51.96820-0373	CINGHIA	NR	73,90
51.96820-0452	CINGHIA DENTATA 8PK1690	NR	54,69
51.97141-0016	TAPPO PER SCAMBIATORE	PZ	34,94
51.97141-0017	COPERCHIO VALVOLA	PZ	49,15
51.97141-0020	TAPPO SCAMBIATORE	PZ	66,35
51.97141-0022	TAPPO PER SCAMBIATORE	PZ	126,50
51.97141-0023	TAPPO SCAMBIATORE PER D0836..	PZ	81,42
51.97141-0025	TAPPO PER SCAMBIATORE V12-1800	PZ	22,11
51.97401-0028	COLLARE B32,2X20X42-9X13- UST37-2	PZ	3,98
51.97401-0092	FASCETTA DI FISSAGGIO	PZ	10,52
51.97401-0097	FASCETTA	PZ	6,95
51.97401-0098	FASCETTA STRINGITUBO	PZ	6,95
51.97401-0206	FASCETTA	PZ	6,18
51.97401-0229	FASCETTA	PZ	3,98
51.97401-0262	FASCETTA	PZ	3,52
51.97401-0292	COLLARE	PZ	4,62
51.97401-0386	FASCETTA DI FISSAGGIO	PZ	30,93
51.97401-0388	COLLAREB10,1X20X75-9	PZ	17,45
51.97401-0390	COLLARE	PZ	3,92
51.97401-0397	FASCETTA	PZ	13,97
51.97401-0401	FASCETTE	PZ	17,31
51.97401-0447	COLLARE B22,2X20X30-9X13	PZ	11,44
51.97401-0485	COLLARE	PZ	4,05
51.97401-0489	COLLARE B75X20X12-9X13-UST37-2	PZ	20,79
51.97401-0531	FASCETTA	PZ	37,82
51.97401-0539	COLLARE	PZ	3,45
51.97401-0540	FASCETTA DI FERMO	PZ	7,83
51.97401-0542	FASCETTA DI FERMO	PZ	7,63
51.97401-0554	FASCETTA	PZ	14,85
51.97401-0557	FERMACAVI 4,7X202-PA4.6-GR/SW	PZ	2,66
51.97401-0568	COLLARE	PZ	4,09
51.97401-0573	COLLARE	PZ	4,27
51.97401-0575	SUPPORTO	PZ	6,95
51.97401-0576	MORSETTO	PZ	25,30
51.97401-0577	COLLARE B22,2x20x38	NR	4,44
51.97401-0605	MORSETTO	PZ	17,45
51.97401-0607	MORSETTO RSGU	PZ	5,92
51.97401-6025	FASCETTA	PZ	110,68
51.97401-6026	FASCETTA	PZ	83,86

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.97401-6064	FASCETTA STRINGITUBI	PZ	22,97
51.97401-6065	FASCETTA STRINGITUBO	PZ	40,22
51.97401-6066	FASCETTA	PZ	41,93
51.97401-6067	FASCETTA STRINGITUBO	PZ	58,78
51.97401-6068	FASCETTA STRINGITUBI	PZ	33,75
51.97401-6069	FASCETTA DI FISSAGGIO	PZ	39,86
51.97401-6070	FASCETTA STRINGITUBI	PZ	45,36
51.97401-6077	COLLARE	NR	13,62
51.97420-6000	COLLARE 5" ASSEMBLAGGIO	PZ	204,42
51.97430-0001	SUPPORTO	PZ	13,16
51.97430-0003	SUPPORTO	PZ	13,16
51.97430-0004	SUPPORTO	PZ	13,16
51.97440-0111	FASCETTA SERRATUBI 114X20-W2	PZ	33,79
51.97440-0112	FASCETTA 91X25-W2	PZ	33,48
51.97440-0114	FASCETTE 86X20-W1-2	PZ	21,47
51.97440-0119	CLIP A-76X20-W1-2	PZ	91,43
51.97440-0127	FASCETTA 86X20-W2	PZ	21,47
51.97440-0136	FASCETTA	PZ	21,08
51.97440-0152	FASCETTA	PZ	30,89
51.97440-0153	FASCETTA PER FILTRO ARIA	PZ	50,25
51.97440-0155	FASCETTA STRINGITUBO	PZ	32,05
51.97440-0162	FASCETTA SERRATUBI 40-60	PZ	6,01
51.97440-0177	FASCETTA SERRATUBI	PZ	2,71
51.97440-0178	FASCETTA SERRATUBI	PZ	2,77
51.97440-0190	FASCETTA SERRATUBI 80X20X0,8	PZ	12,58
51.97445-0033	FASCETTA	PZ	21,89
51.97445-0052	FASCETTA	PZ	30,03
51.97445-0061	FASCETTA SAGOMATA	PZ	62,66
51.97445-0063	FASCETTA	PZ	86,33
51.97445-0064	FASCETTA	PZ	82,30
51.97445-0065	FASCETTA	PZ	63,82
51.97445-0066	FASCETTA	PZ	42,15
51.97445-0067	FASCETTA	PZ	93,57
51.97445-0068	FASCETTA 136X25	NR	64,68
51.97445-0070	FASCETTA 135X25-W1	PZ	89,23
51.97445-0076	FASCETTA	PZ	38,41
51.97445-0078	FASCETTA SAGOMATA	PZ	69,01
51.97445-0079	FASCETTA	PZ	102,21
51.97445-0082	FASCETTA	PZ	72,47
51.97445-0084	FASCETTA 93X20-W4	PZ	66,13
51.97445-0085	FASCETTA SAGOMATA	PZ	23,56
51.97445-0086	FASCETTA	PZ	107,40
51.97445-0088	FASCETTA SAGOMATA	PZ	94,42
51.97445-0089	FASCETTA	PZ	82,15
51.97445-0092	FASCETTA	NR	66,13
51.97445-0105	FASCETTA 77X20-1.4301-QRC	PZ	51,68
51.97445-0111	FASCETTA	PZ	94,42

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.97445-0117	CLIP	PZ	88,35
51.97445-0118	FASCETTA SAGOMATA 92 MM	PZ	49,37
51.97445-0119	FASCETTA 163X25-M8	PZ	91,83
51.97445-0120	FASCETTA H136/25-M8	PZ	74,21
51.97445-0122	FASCETTA	PZ	28,75
51.97470-0018	FERMACAVI	PZ	2,24
51.97480-0182	SUPPORTO	PZ	13,16
51.97480-0184	SUPPORTO	PZ	16,08
51.97480-0262	ANGOLARE	PZ	14,50
51.97480-0340	SUPPORTO	PZ	31,81
51.97480-0342	LINGUETTA	PZ	23,03
51.97480-0370	STAFFA	PZ	25,39
51.97480-0372	SUPPORTO	PZ	13,16
51.97480-0386	SUPPORTO	PZ	25,39
51.97480-0397	SUPPORTO	PZ	19,18
51.97480-0422	LINGUETTA	PZ	21,16
51.97480-0438	SUPPORTO	PZ	25,39
51.97480-0483	SUPPORTO	PZ	19,18
51.97480-0526	SUPPORTO	PZ	31,81
51.97480-0557	SUPPORTO	PZ	25,39
51.97480-0619	STAFFA DES.	PZ	224,11
51.97480-0708	LINGUETTA	PZ	37,47
51.97480-0713	SUPPORTO PER GOLFARE	PZ	102,83
51.97480-0732	SUPPORTO	PZ	25,39
51.97480-0741	SUPPORTO	PZ	31,81
51.97480-0747	SUPPORTO	PZ	31,81
51.97480-0755	SUPPORTO	PZ	31,81
51.97480-0759	STAFFA	NR	57,07
51.97480-0761	LINGUETTA	PZ	24,75
51.97480-0774	SUPPORTO	PZ	125,75
51.97480-0793	SUPPORTO	PZ	57,73
51.97480-0794	SUPPORTO	PZ	25,39
51.97480-0796	SUPPORTO	PZ	27,43
51.97480-0797	SOSTEGNO DESTRO	PZ	31,81
51.97480-0798	SOSTEGNO SINISTRO	PZ	31,81
51.97480-0799	SOSTEGNO DESTRO	PZ	269,10
51.97480-0800	SOSTEGNO SINISTRO	PZ	232,41
51.97480-0828	SUPPORTO	PZ	31,81
51.97480-0890	SUPPORTO	PZ	13,16
51.97480-0891	SUPPORTO	PZ	19,18
51.97480-0892	SUPPORTO	NR	13,16
51.97480-0893	SUPPORTO	PZ	9,28
51.97480-0894	SUPPORTO	PZ	18,35
51.97480-0897	SUPPORTO	PZ	13,00
51.97480-0919	RACCORDO AD ANGOLO	PZ	138,86
51.97480-0950	SUPPORTO	NR	29,13
51.97480-0953	SUPPORTO	NR	13,16

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.97480-0954	SUPPORTO	PZ	7,94
51.97480-0971	SUPPORTO	PZ	13,16
51.97480-0991	LINGUETTA G25X3X56-12-30-11/9- ST37-2-FE/	PZ	14,37
51.97480-0993	SUPPORTO	PZ	10,85
51.97480-5093	SUPPORTO	PZ	13,16
51.97485-0031	SUPPORTO	PZ	37,99
51.97485-0033	SUPPORTO	PZ	11,70
51.97485-0052	STAFFA SUPPORTO FILTRO ARIA	NR	154,42
51.97485-0053	SUPPORTO	PZ	194,17
51.97485-0055	STAFFA FILTRO ARIA	NR	154,42
51.97485-0065	SUPPORTO	PZ	31,81
51.97485-0070	SUPPORTO	PZ	77,59
51.97485-0081	SUPPORTO	PZ	19,18
51.97485-0082	SUPPORTO	PZ	12,91
51.97485-0101	SUPPORTO	PZ	115,83
51.97485-0116	SUPPORTO	PZ	31,81
51.97485-0117	bracket intercooler	PZ	25,39
51.97485-0130	SUPPORTO	PZ	6,95
51.97485-0166	SUPPORTO	PZ	44,73
51.97485-0171	SUPPORTO PER ALTERNATORI	PZ	10,69
51.97485-0172	SUPPORTO	PZ	31,81
51.97485-0178	SUPPORTO	PZ	42,44
51.97485-0197	SUPPORTO	PZ	30,05
51.97485-0207	SUPPORTO	PZ	37,99
51.97485-0226	SUPPORTO PER PEZZO A T	PZ	36,23
51.97485-0243	SUPPORTO	PZ	139,90
51.97485-0251	SUPPORTO	PZ	110,86
51.97485-0258	SUPPORTO	PZ	44,73
51.97485-0260	SUPPORTO	PZ	6,95
51.97485-0262	SUPPORTO	PZ	19,18
51.97485-0266	SUPPORTO	PZ	45,10
51.97485-0280	SUPPORTO LAMIERA TERMOISOLANTE	PZ	37,99
51.97485-0301	SUPPORTO	PZ	51,61
51.97485-0305	SUPPORTO	PZ	18,88
51.97485-0341	SUPPORTO	PZ	21,71
51.97485-0342	SUPPORTO	PZ	13,16
51.97485-0344	SUPPORTO	PZ	25,39
51.97485-0345	SUPPORTO	PZ	25,39
51.97485-0346	SUPPORTO	PZ	25,39
51.97485-0360	SUPPORTO	PZ	25,39
51.97485-0361	SUPPORTO	PZ	25,39
51.97485-0373	LINGUETTA	PZ	9,97
51.97485-0438	SUPPORTO DESTRO	NR	232,41
51.97485-0476	SUPPORTO		51,99
51.97485-0484	SUPPORTO	PZ	24,99
51.97601-0014	MOLLE PER COLLARI IN GOMMA	PZ	17,67
51.97601-0115	MOLLA DI PRESSIONE	PZ	24,62

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.97601-0138	MOLLA	PZ	12,85
51.97601-0142	MOLLA	PZ	5,37
51.97601-0175	MOLLA PRESSIONE 3,6X15X76-CR-V- VFST	NR	19,87
51.97601-0195	MOLLA DI PRESSIONE	PZ	18,35
51.97601-0196	MOLLA DI PRESSIONE	PZ	16,57
51.97601-0203	MOLLE PER VARIATORE	PZ	23,23
51.97601-0221	MOLLA	PZ	17,67
51.97601-0226	MOLLA PRESSIONE	PZ	13,27
51.97601-0253	MOLLA	PZ	40,57
51.97601-0259	MOLLA PRESSIONE	PZ	9,83
51.97601-0261	MOLLA DI PRESSIONE	PZ	16,79
51.97601-0286	MOLLA PRESSIONE	PZ	119,28
51.97601-0290	MOLLA PRESSIONE	PZ	290,11
51.97601-0301	MOLLA PRESSIONE 1,8X8,2X74-FST	PZ	26,75
51.97601-0302	MOLLA DI PRESSIONE	PZ	26,75
51.97601-0317	MOLLA DI PRESSIONE	PZ	14,50
51.97651-0035	MOLLA ONDULATA 60X4,1X0,82MM	PZ	31,35
51.97651-0039	MOLLA ANDULATA	PZ	27,98
51.97651-0042	MOLLA	PZ	29,90
51.97651-0043	MOLLA ONDULATA D85	NR	32,38
51.97702-0046	ESTRATTORE POMPA ACQUA	PZ	996,86
51.97801-0150	TARGHETTA INDICATIVA	PZ	7,13
51.97801-0164	TARGHETTA	PZ	15,07
51.97801-0170	TARGHETTA LIVELLO OLIO 12-18 L	PZ	11,55
51.97801-0172	TARGHETTA LIVELLO OLIO 20-24 L	PZ	4,33
51.97801-0173	TARGHETTA LIVELLO OLIO 14-22 L	PZ	7,55
51.97801-0174	TARGHETTA INDICATIVA	PZ	14,01
51.97801-0175	TARGHETTA	PZ	23,03
51.97801-0176	TARGHETTA LIVELLO OLIO 24-32 L	PZ	7,61
51.97801-0178	TARGHETTA LIVELLO OLIO 22-30 L	PZ	11,55
51.97801-0210	TARGHETTA LIVELLO OLIO 26-30 L	PZ	24,66
51.97801-0211	TARGHETTA ADESIVA (1.O SERR.)	PZ	6,97
51.97801-0212	TARGHETTA ADESIVA (2.O SERR.)	PZ	6,97
51.97801-0213	TARGHETTA ADESIVA FR/SP	PZ	7,13
51.97801-0214	TARGHETTA PER SERRAGGIO TESTATE	PZ	8,27
51.97801-0229	adhesive label 98X50/KST-WS/SW	PZ	26,55
51.97801-0245	TARGHETTA LIVELLO OLIO 16-20 L	PZ	15,82
51.97801-0246	TARGHETTA LIVELLO OLIO 14-18 L.	NR	15,82
51.97801-0249	TARGHETTA OLIO 24-30 L	PZ	13,44
51.97801-0251	TARGHETTA LIVELLO OLIO 60-70 LT	PZ	47,52
51.97801-0255	TARGHETTA ADESIVA	PZ	25,74
51.97801-0261	TARGHETTA IDENTIFICATIVA	PZ	11,55
51.97801-0266	TARGHETTA GIOCO VALVOLE (50-60 mm)	PZ	5,50
51.97801-0269	TARGHETTA ADESIVA	PZ	4,42
51.97801-0270	TARGHETTA ADESIVA	PZ	1,72
51.97801-0284	TARGHETTA ADESIVA	PZ	11,88
51.97801-0287	TARGHETTA ADESIVA PER SCATOLA FUSIBILI	PZ	5,70

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.97801-0294	TARGHETTA INDICATIVA SISTEMA COMBUSTIBILE	PZ	22,46
51.97801-0300	TARGHETTA ADESIVA	PZ	5,92
51.97801-0312	TARGHETTA ADESIVA	PZ	2,95
51.97801-0320	TARGHETTA	PZ	39,86
51.97801-0326	TARGHETTA	PZ	11,40
51.97801-0328	TARGHETTA	PZ	81,53
51.97801-0333	TARGHETTA	PZ	13,60
51.97801-0335	TARGHETTA	NR	6,31
51.97801-0339	instruction plate fuel	PZ	33,84
51.97801-0340	TARGHETTA	PZ	11,31
51.97801-0342	TARGHETTA INDICATIVA	PZ	11,15
51.97801-0345	TARGHETTA ADESIVA PER FILTRO SEPARATORE	PZ	4,99
51.97801-0349	TARGHETTA ADESIVA LIVELLO OLIO 70-90 LT	PZ	21,80
51.97801-0354	TARGHETTA V12 CROMATO	PZ	64,28
51.97801-0366	TARGHETTA ADESIVA LIVELLO OLIO 50-60 LT	PZ	30,07
51.97801-0409	TARGHETTA OLIO 28/34 L	NR	32,36
51.97801-0586	TARGHETTA OLIO 34/40 L	PZ	10,89
51.97871-0271	TARGHETTA	PZ	35,40
51.97908-0050	PUNTATORE	PZ	43,65
51.97908-0052	ANTIVIBRANTE	PZ	102,83
51.97908-0055	LANCETTA	PZ	42,61
51.97908-0073	PUNTATORE	PZ	195,25
51.97908-0081	DISCO GRADUATO	PZ	410,01
51.97908-0082	DISCO GRADUATO	PZ	59,20
51.97908-0085	LANCETTA ANTICIPO MANDATA	PZ	13,00
51.97908-0087	DISCO GRADUATO	PZ	13,75
51.97908-0095	DISCO GRADUATO	PZ	42,15
51.97908-0107	LANCETTA	PZ	9,61
51.97908-5002	DISPOSITIVO GIRA MOTORE MANUALE	NR	123,75
51.98005-0004	RIDUTTORE	PZ	53,97
51.98005-0005	RIDUTTORE	PZ	46,75
51.98005-0009	COLLEGAMENTO A VITE	PZ	41,93
51.98101-0006	PEZZO ANULARE	PZ	69,10
51.98101-0033	PEZZO DI COLLEGAMENTO	PZ	347,18
51.98101-0046	RACCORDO A DOPPIO ANELLO	PZ	130,28
51.98101-0051	RACCORDO	PZ	56,72
51.98101-0061	RACCORDO A DOPPIO ANELLO	NR	86,97
51.98101-0063	RACCORDO	PZ	29,02
51.98101-0069	RACCORDO A DOPPIO ANELLO	PZ	70,47
51.98101-0070	RACCORDO A DOPPIO ANELLO	PZ	140,25
51.98101-0072	RACCORDO	PZ	52,60
51.98101-0073	RACCORDO	PZ	106,22
51.98101-0075	RACCORDO A DOPPIO ANELLO	PZ	64,28
51.98101-0077	RACCORDO A DOPPIO ANELLO	PZ	72,18
51.98101-0082	RACCORDO	NR	17,86
51.98101-0083	RACCORDO DOPPIO	PZ	49,15
51.98101-0084	RACCORDO A DOPPIO ANELLO	NR	126,85

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.98101-0088	RACCORDO A DOPPIO ANELLO	PZ	90,40
51.98103-0001	RACCORDO	PZ	171,86
51.98103-0037	RACCORDO (VN1)	PZ	61,53
51.98103-0044	PEZZO ANELLO (VN1)	PZ	37,11
51.98103-0052	PEZZO AD ANELLO	PZ	75,61
51.98103-0055	RACCORDO ANULARE	PZ	63,93
51.98103-0061	RACCORDO (VN1)	PZ	34,72
51.98103-0062	RACCORDO	PZ	33,35
51.98103-0073	RACCORDO AD OCCHIELLO	PZ	75,61
51.98103-0079	RACCORDO	PZ	39,18
51.98103-0082	RACCORDO	PZ	41,60
51.98103-0083	RACCORDO PER FLESSIBILE	NR	10,32
51.98103-0086	RACCORDO	PZ	65,65
51.98103-0087	RACCORDO	PZ	111,72
51.98103-0089	ANELLO	PZ	130,28
51.98103-0099	ANELLO	NR	206,25
51.98103-0100	RACCORDO	PZ	49,50
51.98103-0101	VITE AD ANELLO	PZ	67,85
51.98103-0103	ANELLO	PZ	64,97
51.98103-0105	RACCORDO	PZ	215,86
51.98103-0107	ANELLO 14X1,5/LW7,3	PZ	18,35
51.98103-0109	RACCORDO	PZ	45,36
51.98103-0110	RACCORDO	PZ	112,40
51.98103-0115	RACCORDO	PZ	79,40
51.98103-0118	RACCORDO	PZ	102,43
51.98103-0119	RACCORDO	PZ	69,43
51.98103-0121	RACCORDO	PZ	123,07
51.98103-0126	RACCORDO D6,1/M14X1,5	PZ	70,47
51.98103-0129	RACCORDO	PZ	113,43
51.98103-0137	RACCORDO	PZ	46,40
51.98110-0142	GOMITO	PZ	141,61
51.98110-0182	BOCCOLA	PZ	33,20
51.98110-0185	DISTRIBUTORE	PZ	364,36
51.98110-0197	PEZZO A T	PZ	235,11
51.98110-0200	RACCORDO M/F 90° PER FILTRO OLIO SEPARATO	PZ	446,86
51.98110-0201	COLLEGAMENTO A VITE	PZ	102,43
51.98110-0225	RACCORDO	NR	446,86
51.98110-0235	RACCORDO ORIENTABILE	NR	74,60
51.98110-0239	DISTRIBUTORE	PZ	265,36
51.98112-0008	FLANGIA	PZ	47,78
51.98112-0045	FLANGIA	PZ	32,32
51.98112-0081	FLANGIA CIECA	PZ	34,72
51.98112-0084	FLANGIA A DUE VITI	PZ	36,43
51.98112-0099	FLANGIA CIECA	PZ	65,65
51.98112-0100	FLANGIA	PZ	68,75
51.98112-0102	FLANGIA	PZ	21,32
51.98112-0108	FLANGIA	PZ	60,50

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.98112-0113	FLANGIA	PZ	84,22
51.98112-0118	FLANGIA	PZ	64,97
51.98112-0123	FLANGIA CIECA	PZ	40,90
51.98112-0144	FLANGIA	PZ	37,82
51.98112-0148	FLANGIA	PZ	58,10
51.98112-0178	FLANGIA CIECA	NR	85,25
51.98112-0193	RIVETTO	PZ	36,10
51.98112-0199	FLANGIA CIECA	PZ	66,68
51.98112-0235	FLANGIA	PZ	36,43
51.98112-0240	FLANGIA	PZ	36,43
51.98112-0243	FLANGIA	PZ	36,78
51.98112-0271	FLANGIA	PZ	15,82
51.98112-0280	FLANGIA	PZ	75,97
51.98112-0286	FLANGIA	PZ	39,18
51.98112-0290	FLANGIA	PZ	39,86
51.98112-0293	FLANGIA	NR	123,40
51.98112-0294	FLANGIA	NR	144,36
51.98112-0308	FLANGIA (VN1)	PZ	189,75
51.98112-0320	FLANGIA 120x85x10	PZ	80,78
51.98112-0322	FLANGIA (VN1)	PZ	107,60
51.98112-0324	FLANGIA	PZ	336,86
51.98112-0356	FLANGIA CIECA	PZ	52,60
51.98112-0357	FLANGIA CIECA	NR	40,90
51.98112-2547	FLANGIA	NR	148,50
51.98125-0002	PEZZO DI RACCORDO	PZ	112,07
51.98125-0003	VALVOLA DI SFOGO	PZ	286,44
51.98125-6002	VALVOLA DI BLOCCO	PZ	146,67
51.98130-0058	RIDUZIONE	PZ	45,72
51.98130-0093	RACCORDO	PZ	64,61
51.98130-0102	RACCORDO	PZ	64,39
51.98130-0119	RACCORDO DI COLLEGAMENTO	PZ	26,66
51.98130-0136	RACCORDO	PZ	9,28
51.98130-0141	TAPPO FILETTATO (VN1)	PZ	52,60
51.98130-0192	RACCORDO FILETTATO	PZ	40,41
51.98130-0242	RACCORDO	PZ	49,50
51.98130-0247	RACCORDO FILETTATO M30X1,5 - M18X1,5	PZ	29,46
51.98130-0291	RACCORDO FILETTATO	PZ	33,81
51.98130-0327	reducing union	PZ	56,36
51.98130-0332	RIDUTTORE	NR	32,58
51.98130-0333	RACCORDO DI COLLEGAMENTO M32X1,5/M32X1,5MM	PZ	112,75
51.98130-0352	NIPPEL	PZ	84,22
51.98130-0357	RACCORDO FILETTATO M26X1,5- M26X1,5-9SMNP	PZ	66,13
51.98130-0363	RACCORDO	PZ	59,47
51.98130-0371	RACCORDO	PZ	17,18
51.98130-0372	RACCORDO	PZ	70,47
51.98130-0376	RACCORDO	PZ	34,17
51.98130-0377	NIPPLO	PZ	15,33

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.98130-0378	PEZZO DI RACCORDO	PZ	16,79
51.98130-0381	RACCORDO	PZ	20,15
51.98130-0383	RIDUZIONE	PZ	49,50
51.98130-0384	RACCORDO FILETTATO	PZ	58,78
51.98130-0393	RACCORDO DI COLLEGAMENTO	NR	36,78
51.98130-0398	RACCORDO	PZ	82,15
51.98130-0401	PEZZO DI COLLEGAMENTO	NR	79,40
51.98130-0403	RACCORDO	PZ	145,75
51.98130-0405	RACCORDO FILETTATO	PZ	34,10
51.98130-0407	RIDUTTORE	NR	46,07
51.98130-0412	RACCORDO DI COLLEGAMENTO	NR	70,47
51.98130-0429	BOCCHETTONE	PZ	7,83
51.98130-0435	RACCORDO DI COLLEGAMENTO	PZ	121,35
51.98130-0437	RIDUZIONE	PZ	48,47
51.98130-0439	RACCORDO	PZ	25,98
51.98130-0440	RACCORO FILETTATO	PZ	35,51
51.98130-0443	Threaded union	NR	37,25
51.98130-0446	RACCORDO DI COLLEGAMENTO	PZ	26,05
51.98130-0452	RACCORDO	PZ	25,23
51.98130-0456	RACCORDO DI RIDUZIONE	PZ	21,45
51.98130-0460	DISTANZIATORE	PZ	185,61
51.98130-0462	GIUNTO FILETTATO	PZ	14,26
51.98130-0465	RACCORDO	PZ	112,07
51.98130-0467	RACCORDO DI COLLEGAMENTO 42X1,5/26X1,5-9	PZ	34,23
51.98130-0470	RIDUZIONE	PZ	166,36
51.98130-0471	RACCORDO	PZ	51,57
51.98130-0472	RACCORDO FILETTATO	PZ	55,15
51.98130-0473	RACCORDO	PZ	14,37
51.98130-0475	RACCORDO FILETTATO	PZ	73,92
51.98130-0479	RACCORDO FILETTATO	PZ	6,05
51.98130-0483	RACCORDO	NR.	21,80
51.98130-0486	RACCORDO DI COLLEGAMENTO M18X1,5 - M14X1,5	PZ	35,07
51.98130-0491	RACCORDO DI COLLEGAMENTO	NR	388,43
51.98130-0493	RACCORDO FILETTATO (VN1)	PZ	25,50
51.98130-0498	RIDUTTORE M18X1,5-M8	PZ	15,66
51.98130-0500	RACCORDO M18x1.5-M30x2 (VN1)	PZ	40,22
51.98130-0501	RACCORDO FILETTATO	PZ	195,25
51.98130-0506	hollow screw union		88,35
51.98130-0514	RACCORDO	PZ	19,58
51.98130-0516	RACCORDO	PZ	34,23
51.98130-0518	RACCORDO	PZ	54,58
51.98130-0519	RIDUTTORE	PZ	74,93
51.98130-0526	RACCORDO DI COLLEGAMENTO	NR	40,22
51.98130-0527	straight union	PZ	93,85
51.98130-0534	threaded union L15 M30X1,5	PZ	167,46
51.98130-0549	RACCORDO	PZ	6,12
51.98130-0552	adapter L12-ST	PZ	116,18

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.98130-0553	adapter L12M14X1,5-ST	PZ	34,72
51.98130-0554	RACCORDO	PZ	43,32
51.98130-0557	RACCORDO FILETTATO (VN1)	NR	39,84
51.98130-0565	RACCORDO	PZ	29,46
51.98130-0579	RACCORDO FILETTATO (VN1)	PZ	13,13
51.98130-0601	RACCORDO	PZ	74,93
51.98130-0603	GIUNTO FILETTATO DIRITTO	PZ	41,93
51.98130-0620	adapter WVE-L15-ST	PZ	30,25
51.98130-0627	RACCORDO	PZ	59,11
51.98130-0631	RIDUTTORE	NR	96,60
51.98130-0637	DISTANZIATORE	PZ	24,00
51.98130-0640	NIPPLE	PZ	39,18
51.98130-0641	BOCCHETTONE	PZ	220,00
51.98130-0650	RACCORDO		28,53
51.98130-0655	RACCORDO	PZ	62,37
51.98130-0659	adapter	PZ	52,60
51.98130-0670	RACCORDOO DI COLLEGAMENTO	NR	19,67
51.98130-0671	RACCORDO DI COLLEGAMENTO M14X1,5/M14X1,5 (VN1)	PZ	8,67
51.98130-0685	RACCORDO FILETTATO (VN1)	PZ	30,32
51.98130-0686	PRIGIONIERO	PZ	17,16
51.98130-0709	RACCORDO FILETTATO	NR	84,57
51.98130-0717	RACCORDO	PZ	38,70
51.98130-0727	RACCORDO COPPA OLIO	PZ	41,60
51.98131-0003	RACCORDO	PZ	31,77
51.98131-0049	RACCORDO 18-M22X1,5-ST	NR	61,51
51.98131-0071	RACCORDO	PZ	17,31
51.98131-0072	RACCORDO FILETTATO	NR	67,56
51.98131-0086	RACCORDO	PZ	24,62
51.98131-0101	RACCORDO PER TUBO FLESSIBILE	PZ	25,30
51.98131-0109	NIPPLE	PZ	2,07
51.98131-0110	RACCORDO 15-M18X1,5-ST	NR	21,19
51.98131-0115	RACCORDO FILETTATO	PZ	36,67
51.98131-0119	RACCORDO FILETTATO	NR	33,20
51.98131-0122	RACCORDO PER TUBO FLESSIBILE	PZ	21,19
51.98131-0160	RACCORDO PER TUBO FLESSIBILE 22- M24X1,5-ST	NR	28,36
51.98131-0169	BOCCHETTONE	PZ	15,99
51.98131-0173	RACCORDO FILETTATO (VN1)	PZ	18,57
51.98131-0174	MANICOTTO FILETTATO	PZ	48,22
51.98131-0190	RACCORDO PER MANICOTTO	PZ	76,23
51.98131-0193	RACCORDO (VN1)	PZ	39,84
51.98131-0195	RACCORDO 19-M24X1,5	PZ	73,63
51.98131-0196	RACCORDO 10-M14X1,5-ST	NR	18,59
51.98131-0198	RACCORDO FILETTATO	PZ	33,42
51.98131-0200	PORTA GOMMA	PZ	71,61
51.98131-0209	RACCORDO	PZ	82,15
51.98131-0213	RACCORDO PER TUBO FLESSIBILE 22- M26X1,5	PZ	19,29
51.98131-0221	NIPPLE	PZ	16,70

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.98131-0228	NIPPLE	PZ	29,46
51.98131-0230	RACCORDO PER TUBO FLESSIBILE	PZ	27,19
51.98131-0242	RACCORDO	PZ	86,04
51.98131-0244	RACCORDO FILETTATO M45X2/M38X1,5	PZ	197,49
51.98131-0246	GIUNTO FILETTATO DRITTO M42X2 CIRCUITO ACQUA MARE	NR	160,86
51.98131-0254	RACCORDO FILETTATO	NR	26,91
51.98131-0255	RACCORDO FILETTATO M38X1,5/M45X1,5	PZ	58,89
51.98131-0256	RACCORDO FILETTATO M45X2/M45X1,5	PZ	146,67
51.98131-0263	RACCORDO PER TUBO FLESSIBILE M50X1,5	PZ	128,19
51.98131-0264	NIPPLE DN25	PZ	86,33
51.98131-0265	RACCORDO	PZ	30,60
51.98131-0268	NIPPLE	PZ	16,98
51.98131-0274	RACCORDO	PZ	28,75
51.98131-0279	RACCORDO PER VALVOLA DI SCARICO OLIO	PZ	39,53
51.98131-2001	PEZZO DI FISSAGGIO	PZ	13,27
51.98150-0038	VITE FORATA	PZ	38,98
51.98150-0051	VITE FORATA (VN1)	PZ	18,88
51.98150-0068	VITE CAVA	PZ	44,75
51.98150-0070	VITE CAVA	PZ	103,38
51.98150-0073	VITE CAVA	PZ	69,01
51.98150-0076	VITE CAVA M10X1X19E-9SMNPB28K- SW14	PZ	20,61
51.98150-0088	BULLONE CAVO	PZ	43,65
51.98150-0091	RACCORDO	PZ	56,36
51.98150-0110	VITE FORATA (VN1)	PZ	15,36
51.98150-0112	VITE CAVA	PZ	51,11
51.98150-0122	BULLONE FORATO	PZ	22,13
51.98150-0131	VITE CAVA	PZ	16,17
51.98150-0132	RACCORDO PER VITE CAVA M16X1,5X28-M16X1,5-9	PZ	67,72
51.98150-0138	RACCORDO NAFTA	PZ	26,91
51.98150-0142	RACCORDO PER VITE CAVA M14X1,5X26E-M16X1	PZ	31,06
51.98150-0154	VITE CAVA	PZ	26,40
51.98150-0160	VITE CAVA	PZ	148,98
51.98150-0161	BULLONE CAVO	PZ	59,49
51.98150-0167	BULLONE CAVO (VN1)	PZ	14,72
51.98150-0168	VITE CAVA	PZ	19,58
51.98150-0169	BULLONE CAVO	PZ	40,13
51.98150-0170	VITE CAVE	PZ	48,51
51.98150-0171	RACCORDO PER VITE CAVA	PZ	156,75
51.98150-0175	BULLONE CAVO (VN1)	PZ	6,75
51.98150-0176	VITE CAVA (VN1)	PZ	11,31
51.98150-0177	VITE CAVA	PZ	28,75
51.98150-0178	VITE CAVA	PZ	41,87
51.98150-0181	VITE CAVA	NR	15,14
51.98150-0185	BULLONE CAVO	PZ	103,38
51.98150-0187	VITE CAVA	PZ	36,39
51.98150-0189	VITE CAVA	PZ	38,41
51.98150-0190	VITE CAVA	PZ	17,45

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.98150-0195	BULLONE CAVO	PZ	56,30
51.98150-0196	BULLONE CAVO	NR	33,75
51.98150-0198	RACCORDO VITE CAVA	PZ	26,47
51.98150-0199	VITE CAVA M14X1,5X26E-8.8-E14- ZNPHR3F	PZ	6,29
51.98150-0201	VITE CAVA	PZ	8,21
51.98150-0206	VITE CAVA	PZ	37,53
51.98150-0207	VITE CAVA	PZ	69,30
51.98150-0208	VITE CAVA	PZ	47,06
51.98150-0210	VITE CAVA M26x1,5X43	PZ	24,49
51.98150-0211	VITE M26X1,5X60E-9SMNPB28K-A3C	PZ	80,28
51.98150-0212	VITE CAVA 26X1,5X48	PZ	49,37
51.98150-0213	VITE CAVA M14X1,5X26	PZ	69,30
51.98150-0215	VITE CAVA (VN1)	PZ	20,68
51.98150-0216	RACCORDO	PZ	111,72
51.98150-0217	VITE CAVA	PZ	35,79
51.98150-0219	VITE CAVA	PZ	36,39
51.98150-0221	VITE CAVA M22X1,5X65	PZ	39,84
51.98150-0222	VITE CAVA M26X1,5	PZ	39,84
51.98150-0226	VITE CAVA	PZ	49,68
51.98150-0230	RACCORDO PER VITE CAVA M22X1,5X42E-M16X1	PZ	45,72
51.98150-0238	RACCORDO PER VITE CAVA	NR	16,57
51.98150-0248	VITE CAVA	NR	26,91
51.98150-0250	VITE CAVA		36,10
51.98150-0268	VITE CAVA 22/1,5X48		56,01
51.98180-0005	CONNETTORE FILETTATO	PZ	12,54
51.98181-0035	RACCORDO FILETTATO	PZ	17,84
51.98181-6005	CONNETTORE	PZ	18,70
51.98181-6016	CONNETTORE	NR	18,94
51.98181-6027	RACCORDO	NR	12,36
51.98182-0002	TUBO INFILABILE	PZ	29,35
51.98182-0003	TUBO INFILABILE	PZ	46,75
51.98182-0008	TUBO INFILABILE	PZ	99,68
51.98182-0009	PEZZO INTEMEDIO	PZ	55,35
51.98182-0010	TUBO INFILABILE	PZ	83,86
51.98182-0012	TUBO INFILABILE	PZ	125,11
51.98182-0018	TUBO INTERNO	PZ	29,44
51.98182-0021	TUBO DI ESTENSIONE	PZ	34,72
51.98182-0023	TUBO INFILABILE	NR	102,43
51.98182-0025	TUBO ACQUA	PZ	50,18
51.98182-0026	TUBO INFILABILE PER ACQUA DI RAFFR.	PZ	40,57
51.98182-0027	TUBO PROLUNGA	NR	87,65
51.98182-0029	TUBO INFILABILE	PZ	37,82
51.98182-0030	TUBO INFILABILE	PZ	117,22
51.98182-0031	TUBO INFILABILE	PZ	123,75
51.98182-0032	TUBO ARIA	PZ	149,86
51.98182-0033	TUBAZIONE ACQUA RAFFREDDAMENTO L=142 MM	PZ	196,61
51.98182-0035	TUBO MANDATA ARIA L=165 MM	PZ	130,28

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.98182-0036	TUBO ACQUA DI RAFFREDDAMENTO	PZ	59,11
51.98182-0038	TUBO PROLUNGA	NR	59,11
51.98182-0040	TUBO INFILABILE	PZ	677,18
51.98182-0041	TUBO INFILABILE	PZ	58,43
51.98182-0050	TUBO INFILABILE	PZ	17,18
51.98182-0051	TUBO INFILABILE	PZ	86,97
51.98182-0057	TUBO	NR	107,93
51.98182-0059	ANELLO TENUTA 26,7X34,93X2-ST	NR	76,65
51.98182-0062	TUBO INFILABILE MODULO RICIRCOLO GAS SCA	PZ	45,36
51.98182-0066	TUBO INFILABILE	PZ	220,00
51.98182-0076	TUBO INFILABILE	NR	151,25
51.98182-0090	TUBO INFILABILE	NR	79,40
51.98182-0091	TUBO INFILABILE	PZ	32,38
51.98182-0092	TUBO INFILABILE	PZ	33,42
51.98182-0093	TUBO INFILABILE	NR	119,97
51.98182-0095	TUBO INFILABILE	PZ	79,40
51.98182-0096	TUBO INFILABILE	PZ	64,28
51.98182-0099	Coupling pipe		37,11
51.98182-0103	TUBO INFILABILE	NR	21,45
51.98182-0104	TUBO INFILABILE	PZ	200,75
51.98182-0118	TUBO INFILABILE	PZ	29,35
51.98182-0119	TUBO INFILABILE	NR	69,10
51.98182-0120	TUBO INFILABILE	NR	76,65
51.98182-0123	TUBO AD INNESTO	NR	66,35
51.98182-0124	TUBO INFILABILE	PZ	86,97
51.98182-0129	TUBO INFILABILE	PZ	30,93
51.98182-0130	TUBO	NR	39,18
51.98182-0131	TUBO INFILABILE	NR	26,27
51.98182-0133	TUBO INFILABILE	PZ	39,86
51.98182-0148	TUBO INFILABILE	PZ	75,97
51.98182-0149	TUBO INFILABILE	NR	67,72
51.98182-0168	TUBO INFILABINE	NR	684,07
51.98182-0179	TUBO INFILABILE	PZ	148,50
51.98182-0198	TUBO INFILABILE	PZ	297,00
51.98182-0199	TUBO INFILABILE	PZ	371,25
51.98701-0040	ANELLI INIETTORE	PZ	16,92
51.98701-0065	ANELLO PER INIETTORE	PZ	6,53
51.98701-0075	ANELLO PER INIETTORE H=0,5 MM	PZ	4,69
51.98701-0076	RONDELLA INIETTORE H=1,5 MM	PZ	12,69
51.98701-0082	ANELLO A LAMELLE	SET	46,49
51.98701-0083	ANELLO A LAMELLE	SET	73,35
51.98701-0085	ANELLO A LAMELLE	SET	50,53
51.98701-0086	RONDELLA INIETTORE H=2,00 MM	PZ	4,69
51.98701-0087	GUARNIZIONE H=2,50 MM	PZ	13,00
51.98701-0090	ANELLO TENUTA 7,3X15X1-CU	PZ	7,00
51.98701-0091	ANELLO	NR	5,83
51.98701-0092	ANELLO TENUTA 7,3X15X1,5-CU	NR	4,69

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
51.98701-0093	ANELLO IN RAME 7,3x1,5x2	PZ	5,26
51.98701-0111	GUARNIZIONE	PZ	22,40
51.98701-0120	ANELLO A LAMELLE	SET	35,51
51.98701-0121	ANELLO A LAMELLE	SET	56,01
51.98701-0127	ANELLO TENUTA	PZ	22,70
51.98701-0130	ANELLO A LAMELLE D85	NR	45,34
51.98701-0139	ANELLO PER INIETTORI CR	PZ	5,83
51.99493-8388	ISTRUZIONI DI MONTAGGIO	PZ	31,79
61.01100-6508	BASAMENTO	PZ	8.236,80
64.04201-6173	BILANCIERE	NR	28,58
65.90405-0134	Vite flangiata a testa esag. M12X1,5X40	PZ	8,14
80.99601-0037	ESTRATTORE PER PULEGGIA	PZ	281,86
80.99601-0076	ESTRATTORE	PZ	804,36
80.99601-0156	ASTA FILETTATA	NR	212,52
80.99601-0182	ESTRATTORE	NR	804,36
80.99601-0183	PIASTRA DI PRESSIONE	NR	145,75
80.99601-0187	PIASTRA PER ESTRATTORE	PZ	123,75
80.99601-0239	PIASTRA PER ESTRAZIONE	PZ	196,61
80.99601-0259	BOCCOLA	NR	147,11
80.99601-0275	MANICOTTO DI MONTAGGIO	PZ	235,11
80.99601-6017	ESTRATTORE	PZ	708,11
80.99601-6022	ESTRATTORE INIETTORI PER C.R.	PZ	763,11
80.99601-6029	ESTRATTORE	PZ	625,61
80.99601-6033	ESTRATTORE		347,18
80.99601-6037	ESTRATTORE	PZ	453,75
80.99601-6045	ESTRATTORE	NR	273,61
80.99601-6058	ESTRATTORE		460,61
80.99602-0011	ESTRATTORE PER INIETTORI	PZ	176,00
80.99602-0016	ESTRATTORE A PERCUSSIONE	PZ	501,86
80.99602-0123	PIASTRA D'ESTRAZIONE	PZ	281,86
80.99602-0140	ADATTATORE	PZ	79,07
80.99602-0173	RIDUTTORE M12X1,5/M14X1,5	PZ	123,07
80.99602-0175	GANCIO ESTRAZIONE	NR	206,25
80.99602-0176	PIASTRA	PZ	141,61
80.99602-0177	SUPPORTO	PZ	46,75
80.99602-0178	SUPPORTO	PZ	59,11
80.99602-0193	SUPPORTO	PZ	85,25
80.99602-0200	ESTRATTORE	PZ	220,00
80.99602-0201	DADO	PZ	135,21
80.99602-0207	RIDUTTORE M12X1,5 - G3/8"	PZ	75,97
80.99602-0300	ESTRATTORE	PZ	1.299,36
80.99602-6000	ESTRATTORE PER INIETTORI	PZ	221,36
80.99602-6017	SOSTEGNO PER CHIAVE INIETTORI	PZ	189,75
80.99602-6035	ESTRATTORE PER CAMICIE	PZ	646,25
80.99602-6039	ESTRATTORE	PZ	976,25
80.99603-0024	CHIAVE SMONTAGGIO INIETTORI	PZ	123,75
80.99603-0038	CHIAVE A BUSSOLA PER PORTA- INIETTORI APERTA A TRE CAVE	PZ	206,25

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
80.99603-0040	SERIE CHIAVI	PZ	70,47
80.99603-0041	CHIAVE REGISTRAZ. POMPA INIEZ.	PZ	21,38
80.99603-0044	CHIAVE	PZ	123,40
80.99603-0049	CHIAVE SMONTAGGIO INIETTORE	PZ	114,11
80.99603-0069	CHIAVE SPECIALE PER TESTATE	PZ	201,59
80.99603-0095	BUSSOLA PER CHIAVE A TUBO	PZ	782,63
80.99603-0121	CHIAVE A PERNI	PZ	66,35
80.99603-0126	DADI FISSAGGIO	PZ	13,16
80.99603-0210	CHIAVE AD NELLO 24	PZ	484,68
80.99603-0230	CHIAVE DINAMOMETRICA	PZ	408,10
80.99603-0240	CHIAVE SMONTAGGIO INIETTORI	PZ	200,75
80.99603-0246	CHIAVE SMONTAGGIO INIETTORI	PZ	122,72
80.99603-0251	CHIAVE PER FILTRI OLIO	PZ	206,51
80.99603-0255	CHIAVE SMONTAGGIO TESTATA	PZ	565,44
80.99603-0284	INSERTO PRESA	NR	41,80
80.99603-0309	CHIAVE PER DADO TUBO NAFTA	PZ	262,24
80.99603-0310	BUSSOLA PER TUBAZIONE NAFTA	PZ	226,18
80.99603-0311	BUSSOLA PER CHIAVE A TUBO	PZ	106,94
80.99603-0312	BUSSOLA PER CHIAVE A TUBO	PZ	123,75
80.99603-0317	BUSSOLA PER CHIAVE A TUBO	PZ	316,32
80.99603-0318	INSERTO PER CACCIATIVE	PZ	68,42
80.99603-0325	INSERTO SW36 3/8"	PZ	60,63
80.99603-0327	INSERTO CHIAVE A TUBO E24	NR	221,25
80.99603-0364	LEVA	PZ	233,75
80.99603-0385	PROLUNGA	NR	1.079,36
80.99603-5005	BUSSOLA PER CHIAVE SW21 3/8" LG265	PZ	383,53
80.99603-6007	CHIAVE PER LA REGISTRAZIONE DEL GIOCO VALVOLE	PZ	195,25
80.99603-6019	CHIAVE A TUBO	PZ	378,11
80.99603-6029	adjusting wrench SW22	PZ	286,00
80.99603-6031	CHIAVE REGISTRO VALVOLE	NR	357,50
80.99604-0005	MANICOTTO DI PRESSAGGIO	PZ	48,82
80.99604-0068	BUSSOLA DI MONTAGGIO	PZ	174,61
80.99604-0069	ATTREZZO	PZ	646,25
80.99604-0106	BOCCOLA	PZ	137,50
80.99604-0134	PIASTRA DI MONTAGGIO	PZ	464,07
80.99604-0216	PUNZONE DI MONTAGGIO	PZ	130,97
80.99604-0217	BOCCOLA	PZ	69,43
80.99604-0218	PIASTRA DI MONTAGGIO	PZ	58,78
80.99604-0219	PIASTRA DI MONTAGGIO	PZ	58,78
80.99604-0229	RACCORDO	PZ	62,90
80.99604-0289	PRESS PLATE	PZ	206,25
80.99604-0301	PIASTRA DI MONTAGGIO	PZ	187,00
80.99604-0340	BOCCOLA INSERIMENTO	NR	388,43
80.99604-0342	PIASTRA DI MONTAGGIO V2112	PZ	343,75
80.99604-0360	PIASTRA	PZ	419,36
80.99604-0462	PIASTRA DI CENTRAGGIO	PZ	213,11
80.99604-6002	ATTREZZO MONTAGGIO PARAOLIO	PZ	653,11

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
80.99604-6038	SUPPORTO PER STRUMENTO A PRESSIONE	PZ	1.313,11
80.99605-0164	COMPRESSOGRAFO	PZ	2.103,75
80.99605-0172	SUPPORTO COMPENSATORE	PZ	321,75
80.99605-0179	PORTA-COMPARATORE	PZ	87,65
80.99605-0180	PUNZONE DI MONTAGGIO	PZ	34,17
80.99605-0195	PIATTO DI MISURAZIONE	PZ	976,25
80.99605-0197	PALPATORE PER COMPARATORE	PZ	131,54
80.99605-0206	MANOMETRO DI CONTROLLO 2,5 BAR	PZ	498,43
80.99605-0217	PERNO BLOCC. POMPA IN.	PZ	290,11
80.99605-0266	PROLUNGA A TASTO TESTA SFERICA 4X30 PER COMPARATORE MOTORE 450 C	PZ	40,48
80.99605-0267	STRUMENTO DI MISURA	PZ	138,86
80.99605-0279	STRUMENTO DI MISURA 500-1400N	PZ	111,03
80.99605-0289	PIASTRA DI RISCONTRO	PZ	873,11
80.99605-0298	DISPOSITIVO DI MISURAZIONE TESTO 465	PZ	653,11
80.99605-6002	DISPOSITIVO MISURAZ. ANTICIPO	PZ	1.079,36
80.99605-6006	PORTA-COMPARATORE	PZ	237,86
80.99605-6007	ADATTATORE	PZ	220,00
80.99605-6010	STRUMENTO DI MISURA 0-2,5BAR	PZ	976,25
80.99605-6017	DISP MISURAZIONE ANTICIPO	PZ	2.103,75
80.99605-6019	ADATTATORE COMPARATORE M10X1	PZ	141,61
80.99606-0031	LEVA MONTAGGIO VALVOLA	PZ	232,36
80.99606-0229	INSERTO PER ATTREZZO 8 MM	PZ	87,65
80.99606-0264	ADATTATORE	PZ	491,57
80.99606-0287	BUSSOLA DI MONTAGGIO	PZ	64,28
80.99606-0298	ESTRATTORE	PZ	287,36
80.99606-0299	ASTA FILETTATA V 1088	NR.	288,75
80.99606-0300	BUSSOLA DI SPINTA	PZ	481,25
80.99606-0301	BUSSOLA DI CALETTAMENTO	PZ	405,61
80.99606-0302	ADATTATORE	PZ	642,82
80.99606-0308	PIASTRA PER VIRADORE	PZ	8.593,75
80.99606-0312	ATTREZZO	PZ	279,11
80.99606-0355	MANICOTTO DI MONTAGGIO	PZ	96,60
80.99606-0516	BUSSOLA DI MONTAGGIO	PZ	137,15
80.99606-0521	CASSETTA ATTREZZI	PZ	286,81
80.99606-0539	MANICO PER DISPOSITIVO CENTRAGGIO	PZ	120,32
80.99606-0546	BOCCOLA CENTRAGGIO	PZ	317,61
80.99606-0551	SUPPORTO	NR	178,75
80.99606-0552	ADATTATORE	PZ	84,57
80.99606-0553	SUPPORTO	NR	114,82
80.99606-0554	MANICO PER DISPOSITIVO CENTRAGGIO	PZ	246,11
80.99606-0559	BOCCOLA INSERIMENTO	NR	105,53
80.99606-0562	CONNETTORE ADATTATORE	NR	264,00
80.99606-0565	ATTREZZO SBLOCCAGGIO	PZ	220,00
80.99606-0582	REGOLATORE	PZ	928,11
80.99606-0584	PERNO DI ARRESTO	PZ	206,73
80.99606-0585	PERNO DI ARRESTO	PZ	195,18
80.99606-0588	DISTANZIATORE	PZ	74,60

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
80.99606-0593	ATTREZZO DI SMONTAGGIO	PZ	137,50
80.99606-0595	ATTREZZO SMONTAGGIO	PZ	125,82
80.99606-0597	ATTREZZO DI SMONTAGGIO	PZ	187,00
80.99606-0598	BUSSOLA DI SMONTAGGIO 6,5X45X0,3	PZ	82,15
80.99606-0599	BUSSOLA DI MONTAGGIO 6,5X50	PZ	173,25
80.99606-0603	BUSSOLA DI SMONTAGGIO MX4	PZ	173,25
80.99606-0609	BLOCCHETTO SPINTA PER MONTAGGIO INIETTORI	PZ	84,57
80.99606-0641	SUPPORTO	NR	176,00
80.99606-0655	PEZZO SPINTA	NR	141,61
80.99606-0658	ATTREZZO PER INSERZIONE A FORZA	NR.	200,75
80.99606-0659	BOCCOLA DA INSERIRE A FORZA	NR.	206,25
80.99606-0660	VITE AD ANELLO	PZ	150,15
80.99606-0663	ATTREZZO SBLOCCAGGIO	PZ	125,11
80.99606-0679	ATTREZZO SBLOCCAGGIO	PZ	107,25
80.99606-0703	TAMPONE VOLANO CR NEW	PZ	371,25
80.99606-6011	DISPOSITIVO DI MONTAGGIO	PZ	4.413,75
80.99606-6030	PUNZONE INSERITORE ex 80.99614-0032	PZ	1.134,36
80.99606-6067	STRUMENTO DI SOLLEVAMENTO	PZ	8.786,25
80.99606-6088	DISPOSITIVO DI DEMONTAGGIO	PZ	515,61
80.99606-6089	DISPOSITIVO DI MONTAGGIO	PZ	331,36
80.99606-6090	DISPOSITIVO DI CENTRAGGIO	PZ	381,57
80.99606-6092	ATTREZZO DI MONTAGGIO	PZ	239,25
80.99606-6094	PROLUNGA	PZ	127,86
80.99606-6099	ATTREZZO DI MONTAGGIO	PZ	811,25
80.99606-6100	ATTREZZO DI MONTAGGIO	PZ	398,75
80.99606-6103	ESTRATTORE	PZ	193,86
80.99606-6122	ATTREZZO DI MONTAGGIO	PZ	498,43
80.99606-6133	ATTREZZO SBLOCCAGGIO	PZ	127,86
80.99606-6134	ATTREZZO SBLOCCAGGIO	PZ	281,86
80.99606-6135	ATTREZZO SBLOCCAGGIO	PZ	127,86
80.99606-6136	ATTREZZO SBLOCCAGGIO	PZ	127,86
80.99606-6137	ATTREZZO SBLOCCAGGIO	PZ	125,11
80.99606-6138	ATTREZZO SBLOCCAGGIO	PZ	81,82
80.99606-6139	ATTREZZO SBLOCCAGGIO	PZ	81,82
80.99606-6140	ATTREZZO SBLOCCAGGIO	PZ	123,40
80.99606-6141	ATTREZZO SBLOCCAGGIO	PZ	127,86
80.99606-6142	ATTREZZO SBLOCCAGGIO	PZ	176,00
80.99606-6143	ATTREZZO SBLOCCAGGIO	PZ	127,86
80.99606-6144	ATTREZZO SBLOCCAGGIO	PZ	125,11
80.99607-0002	DISP. PROVA COMPRESSIONE	PZ	111,72
80.99607-0088	CHIAVE REGISTRO POMPA INIEZ.	PZ	273,61
80.99607-0134	DISCO GONIOMETRICO 3/4"	PZ	663,43
80.99607-0158	RACCORDO	PZ	498,43
80.99607-0172	GONIOMETRO	NR	144,36
80.99607-0263	CASE PER MAN CATSIII CF 54		422,05
80.99607-6003	ADATTATORE	PZ	191,11
80.99607-6006	ADATTATORE	PZ	498,43

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
80.99607-6007	DISP. PRESS. CIRC. RAFFREDDAM.	SET	996,86
80.99607-6018	ADATTATORE	PZ	327,25
80.99609-0030	SPINGIDISCO	NR	93,85
80.99609-0033	RONDELLA		27,19
80.99609-0035	RONDELLA	PZ	61,80
80.99609-0038	PIASTRA PRESSIONE	NR	85,25
80.99612-0022	INSERTO	NR	177,01
80.99612-0024	INSERTO	NR	178,64
80.99613-0035	NASTRO PER MONTAGGIO FASCE ELASTICHE	PZ	173,25
80.99613-0036	ATTREZZO PINZA MONTA FASCE ELASTICHE	PZ	1.787,50
80.99613-0040	PINZA MONTAGGIO PISTONE	NR	1.608,75
80.99613-0050	SUPPORTO MOLLE VALVOLE	PZ	76,65
80.99613-0051	SUPPORTO MOLLE VALVOLE	PZ	76,65
80.99613-6000	ATTREZZO DI MONTAGGIO	PZ	962,50
80.99613-6003	PINZA ANELLO PER PISTONE	PZ	1.203,11
80.99613-6004	PINZA SEGMENTI PISTONI	PZ	3.176,25
80.99614-0007	PIASTRA ESTRATTRICE	PZ	265,36
80.99614-0033	PIASTRA DI PRESSAGGIO	PZ	74,93
80.99615-0039	VITE DI SMONTAGGIO M20X2	PZ	221,76
80.99615-0063	PERNO DI CENTRAGGIO	PZ	297,00
80.99615-0069	PERNO	PZ	103,11
80.99616-0003	MANICOTTO PER SEGGI VALVOLA	PZ	440,00
80.99616-0082	BOCCOLA	NR	405,61
80.99617-0013	ATTREZZO	PZ	440,00
80.99617-0016	ATTREZZO	PZ	464,07
80.99617-0017	ATTREZZO	PZ	313,50
80.99617-0020	SPINA CENTRAGGIO IN 2 PARTI	SET	141,61
80.99617-0059	PUNZONE INSERITORE	NR.	94,53
80.99617-0060	PERNO GUIDA	NR	134,07
80.99617-0073	PUNZONE INSERITORE	PZ	460,61
80.99617-0091	SPINA DI PIANTAGGIO	PZ	49,85
80.99617-0129	SPINA	PZ	131,32
80.99617-0140	PERNO DI MONTAGGIO	PZ	255,75
80.99617-0144	RONDELLA 6X50 MM	PZ	47,06
80.99617-0187	MANIGLIA INFILABILE 35X200 MM	PZ	226,86
80.99617-0191	SPINA DI PIANTAGGIO	PZ	210,36
80.99617-0220	PERNO DI CENTRAGGIO PER VOLANO PER NUOVI CR	PZ	114,11
80.99617-0228	PERNI CENTRAGGIO SCAMBIATORE	PZ	268,11
80.99617-6007	PERNO D'INTRODUZIONE	PZ	378,11
80.99617-6009	PUNZONE INSERITORE	NR	491,57
80.99619-0006	CHIAVE MOLTIPLICATRICE 1:3,3 / 242,5-800	PZ	1.787,50
80.99619-0008	CHIAVE DINAMOMETRICA 15 NM	NR	1.417,72
80.99620-0029	POMPA A MANO	PZ	694,98
80.99620-0033	ADATTATORE	PZ	225,50
80.99620-6021	SET CAMPIONATURA OLIO	PZ	33,20
80.99622-0052	STRUMENTO DI INSTALLAZIONE	PZ	171,86
80.99622-6002	PALANCHINO	PZ	1.237,50

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
80.99623-0003	SUPPORTO PER ESTRATTORE	PZ	149,86
80.99625-0073	PINZA	PZ	660,00
80.99625-0083	BASIC GRIP UNIT	NR	136,82
80.99625-0094	PINZA PER PIN		342,36
80.99625-0167	ATTREZZO PER SMONTAGGIO FASCE	NR	367,82
80.99626-6008	DISPOSITIVO GIRAMOTORE	PZ	371,25
80.99626-6009	DISPOSITIVO GIRAMOTORE	PZ	539,68
80.99627-0001	CHIAVE A CRICCHETTO	PZ	106,94
80.99629-0034	VITE	NR	37,25
80.99639-0009	SOLLEVATORE MAGNETICO	PZ	158,11
80.99641-6025	CAVI PER PIN BOX EDC	NR	5.610,00
80.99641-6061	SET CAVI CONTROLLO	PZ	4.413,75
80.99641-6070	DISPOSITIVO DI PROVA EDC17/EGC4 2STK IM KOFFE	PZ	6.655,00
80.99641-6073	CAVO DATI PER PIN BOX EDC	PZ	6.476,25
80.99641-6080	PIN BOX EDC EX 80.99641-6027	PZ	3.973,75
80.99641-6238	SISTEMA DIAGNOSTICO COMPLETO MANCATS III T427 AC	PZ	8.408,07
81.00501-6022	Long-block D2842LE 607	PZ	44.089,10
81.00501-6027	Long-block D2840LE	PZ	70.804,80
81.00501-6028	Long-block D2842LE	PZ	54.742,60
81.00501-6045	Long engine block D2866LF20 M EVB	PZ	41.630,60
81.00501-6062	LONG BLOCK D 2842 LE 211/213	PZ	59.987,40
81.00501-6066	Long-block D2866LUE602 300KW	PZ	61.626,40
81.00501-6067	Long-block D2876LUE604/605/606	PZ	49.661,70
81.00501-6068	LongBLOCK PER E0826E302	PZ	23.109,90
81.00501-6069	Long-block D2842LE606 662KW	PZ	69.493,60
81.00501-6070	Long-block D2842LE620	PZ	81.458,30
81.00501-6114	LongBLOCK PER D2842LE202	PZ	50.317,30
81.00501-6119	MOTORE IN ROTAZIONE SENZA GRU D0826 LOH1	PZ	34.255,10
81.00501-6123	Long-block D2840LE403 1050PS 772KW	PZ	46.875,40
81.00501-6156	LongBLOCK D2876 LE203 ex 81.00501-6155 D2876 LE201	PZ	33.271,70
81.00501-6159	Long engine block D2876 LE124 da verificare per matricola, non va bene per ap	PZ	32.616,10
81.00501-6160	LongBLOCK PER D2848LE201-203	PZ	33.763,40
81.00501-6161	LongBLOCK PER D2848LE202	PZ	56.545,50
81.00501-6162	Long engine block D2848 LE211/213	PZ	40.155,50
81.00501-6163	LONG (SHORT) BLOCK D 2842 LE 404 chiedere se completo di teste	PZ	51.792,40
81.00501-6164	Long-block D2876LE402 404/405	PZ	40.483,30
81.00501-6166	Long-block D2848LE403	PZ	38.024,80
81.00501-6168	Long-block D2842LE604	PZ	72.935,50
81.00501-6169	LONG BLOCK PER MOTORE D2876LE 621	NR	46.875,40
81.00501-6170	Long-block D2876LUE 621/622/623	PZ	43.269,60
81.00501-6181	Long engine block D2842LE103 LIEBHERR	PZ	71.296,50
81.00501-6234	LongBLOCK PER D2842LE212	PZ	68.838,00
81.00501-6266	LONG BLOCK E0834 E302	PZ	23.929,40
81.00501-6267	Long engine block E2876LE302	PZ	54.742,60
81.00501-6268	LongBLOCK E0836LE202 OHNE EVB	PZ	33.927,30
81.00501-6269	Long engine block E2848 LE322	PZ	67.362,90
81.00501-6270	LONG BLOCK E2842LE322 (verif con matr)	PZ	74.082,80

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.00501-6312	LONG BLOCK PER MOTORE MAN D2842 LE405/412/413	NR	74.902,30
81.00501-6329	LONGBLOCK PER E3268LE212/232	PZ	67.362,90
81.00501-6330	LONGBLOCK PER E3268LE222	PZ	70.477,00
81.00501-6331	LONGBLOCK PER E3262E302	PZ	94.242,50
81.00501-6332	LONGBLOCK PER E3262LE202	PZ	95.062,00
81.00501-6333	LONGBLOCK PER E3262LE212	PZ	95.062,00
81.00501-6334	SHORTBLOCK D2868LE423/425/426/433/436/453/466/ 471	PZ	39.336,00
81.00501-6335	SHORTBLOCK D2868LE421/422/424/431/471 < 500 kW	PZ	37.369,20
81.00501-6336	SHORTBLOCK D2868LE421/422/424/431/471 > 500 kW	PZ	37.369,20
81.00501-6337	SHORT-BLOCK Motore D2862LE47 (w/o cyl. head)	PZ	47.367,10
81.00501-6338	SHORT engine block D2862LE423/426/433/436/443/446 /453/456/463/466	PZ	59.004,00
81.00501-6339	Long engine block D2876LE423/426 501-100	PZ	48.514,40
81.00501-6347	Long engine block D2866LXE40 301-500KW	PZ	48.350,50
81.00501-6351	LONG BLOCK per MOTORE D2842 LE410 501	PZ	87.686,50
81.00501-6352	Long engine block D2842 LE301	PZ	80.474,90
81.00501-6353	Long engine block D2842LE423 501-1000KW	PZ	79.655,40
81.00501-6357	LONGBLOCK D2876LE301	PZ	39.499,90
81.00501-9066	AT-Long-block D2866LUE602 300KW (base scambio)	PZ	34.746,80
81.00501-9098	LONG BLOCK SU BASE SCAMBIO E2876LUH01/02 228KW 31	NR	27.699,10
81.00506-9699	MOTORE REVISIONATO SU BASE SCAMBIO E0836E302 75K	PZ	31.141,00
81.00512-9010	ECOLINE engine E2842E312 250	PZ	75.721,80
81.00512-9012	ECOLINE engine E2842LE202 420KW (with M14)	PZ	128.661,50
81.00598-9012	Motore completo revisionato E2842LE312 400KW ERDGAS / BIOGAS	PZ	128.661,50
81.00598-9019	ECOLINE engine E2842LE202 420KW (with M18)	PZ	128.661,50
81.01810-6003	TUBO INTRODUZIONE OLIO	PZ	223,01
81.01810-6004	TUBO INTRODUZIONE OLIO	PZ	223,01
81.01810-6016	TUBO INTRODUZIONE OLIO	PZ	179,85
81.01811-0011	bayonet cap 40-OL-S-RT	NR	47,54
81.05503-0015	COPERCHIO	PZ	42,61
81.05504-0025	FILTRO OLIO	PZ	30,60
81.05504-0032	FILTRO OLIO	PZ	19,73
81.05506-0001	RETINA FILTRO OLIO	PZ	213,11
81.05506-0002	INSERTO FILTRANTE A STELLA	PZ	108,28
81.05851-0001	VALVOLA ELETTROMAGNETICA	PZ	262,17
81.06102-6118	VASO D'ESPANSIONE ACQUA	PZ	491,59
81.06110-0020	TAPPO SU BOCCHETT.RIEMPIMENTO 52X15,5/+1	PZ	61,53
81.06110-0042	TAPPO SU BOCCHETT.RIEMPIMENTO 50,3X15,5/	PZ	42,97
81.06111-0020	TAPPO RADIATORE	PZ	46,75
81.06111-0022	CAPPUCCIO FILETTATO	PZ	25,72
81.06201-0018	RITEGNO TUBO	PZ	19,18
81.06201-6024	GRIGLIA PROTEZIONE	PZ	162,25
81.06201-6025	GRIGLIA PROTEZIONE	PZ	176,00
81.06302-6027	MANICOTTO	PZ	157,50
81.06310-0017	VALVOLA DI SCARICO	PZ	23,85
81.06340-0159	SUPPORTO	PZ	57,73
81.06605-0020	COPERCHIO SUPPORTO	PZ	96,60
81.06606-0147	PULEGGIA A GOLA 4A154-60N7	PZ	588,81

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.06613-0021	SUPPORTO	PZ	136,84
81.06613-0022	MANOVELLA	PZ	505,32
81.06620-0134	DIFFUSORE	PZ	66,68
81.06620-0135	BOCCHETTA ARIA	PZ	255,42
81.06620-0187	CUFFIA DELLA VENTOLA	PZ	159,50
81.06640-0108	ALBERO	PZ	151,25
81.06640-5315	SUPPORTO	PZ	348,61
81.06640-5316	SUPPORTO	PZ	209,46
81.08201-0283	FLESSIBILI SAGOMATI 110X130- M3055-2	PZ	218,28
81.08201-0369	RACCORDO ASPIRAZIONE	PZ	236,50
81.08303-0023	COPERCHIO	PZ	227,52
81.08304-0036	FILTRO ARIA	PZ	126,28
81.08304-0051	CARTUCCIA FILTRO ARIA	PZ	148,81
81.08304-0055	FILTRO ARIA	PZ	109,65
81.08304-0057	CARTUCCIA FILTRO ARIA	PZ	139,02
81.08304-0061	FILTRO ARIA	NR	281,47
81.08304-0091	FILTRO ARIA	PZ	113,56
81.08309-6012	INDICATORE PRESSIONE	PZ	170,50
81.08312-0010	VALVOLA SCARICO POLVERE	PZ	17,20
81.08400-6019	FILTRO ARIA A SECCO	PZ	825,66
81.08401-0020	DIFFUSORE	NR	81,82
81.08405-0013	FILTRO ARIA	PZ	215,38
81.08405-0017	FILTRO ARIA	PZ	93,98
81.08405-0021	FILTRO ARIA	PZ	139,99
81.08405-0034	CARTUCCIA FILTRO ARIA	PZ	155,65
81.08902-0020	ANELLO TENUTA TOROID. 170X12,5- EPDM	PZ	25,67
81.09905-0002	GUARNIZIONE	PZ	103,29
81.10105-0001	RONDELLA	PZ	4,16
81.10106-0010	PERNO DI PRESSIONE	PZ	4,44
81.10106-0013	PERNO DI PRESSIONE	PZ	10,98
81.10106-0029	PERNO DI PRESSIONE	PZ	10,98
81.10109-0024	DADO INIETTORE	PZ	38,41
81.10109-0031	DADO INIETTORE	PZ	79,68
81.10109-0032	DADO INIETTORI	NR	71,32
81.11101-6012	KIT FILTRO POMPA A.C.	SET	23,03
81.11101-6016	SERIE RICAMBI	SET	15,11
81.11101-6151	SERIE RICAMBI PREFILTRO CARBURANTE	NR	31,55
81.11108-0020	VALVOLA MANDATA	PZ	94,71
81.11108-0023	VALVOLA MANDATA	PZ	69,30
81.11111-0009	PUNTERIA A RULLO	PZ	147,11
81.11111-0014	PUNTERIA A RULLO	NR	181,50
81.11119-0011	MANICOTTO DI CONTROLLO	NR	15,82
81.11119-0016	BOCCOLA DI REGOLAZIONE	PZ	32,32
81.11125-0032	POMPANTE	PZ	238,39
81.11125-0039	ELEMENTO POMPANTE	PZ	158,93
81.11125-0040	POMPANTE	PZ	238,39
81.11125-0048	04	PZ	185,88

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.11125-0050	PUMP UNIT	PZ	393,78
81.11129-0003	TAPPO	PZ	8,89
81.11131-0004	PIATTO MOLLA INF.	PZ	3,92
81.11138-0007	SUPPORTO INTERMEDIO	PZ	95,28
81.11148-0004	ASTA DI CONTROLLO	NR	381,57
81.11308-0001	DISCHI DI COMPENSO 1.05 MM	PZ	6,82
81.11308-0002	DISCHI DI COMPENSO 1.10 MM	PZ	3,45
81.11308-0003	DISCHI DI COMPENSO 1.14 MM	PZ	6,75
81.11308-0004	DISCO DI SPESSORE INIETTORE	PZ	7,28
81.11308-0005	DISCHI DI COMPENSO 1.24 MM	PZ	117,81
81.11308-0006	DISCHI DI COMPENSO 1.30 MM	PZ	7,28
81.11308-0007	DISCHI DI COMPENSO	PZ	6,82
81.11308-0008	DISCHI DI COMPENSO	PZ	7,28
81.11308-0009	DISCHI DI COMPENSO	PZ	6,36
81.11308-0010	DISCHI DI COMPENSO	PZ	7,28
81.11308-0011	DISCHI DI COMPENSO	PZ	7,28
81.11308-0012	DISCHI DI COMPENSO	PZ	6,82
81.11308-0013	DISCO DI COMPENSO	PZ	17,27
81.11308-0015	DISCHI DI SPESSORE	PZ	7,28
81.11308-0016	DISCHI DI COMPENSO	PZ	7,28
81.11308-0017	DISCHI DI SPESSORE	PZ	7,28
81.11308-0018	DISCHI DI COMPENSO	PZ	6,82
81.11308-0019	RONDELLA DI SPESSORE 1.00 MM	PZ	3,52
81.11308-0021	RONDELLA DI SPESSORE 1,1 MM	PZ	4,27
81.11308-0022	RONDELLA DI SPESSORE	PZ	3,52
81.11308-0023	RONDELLA DI SPESSORE 1,2 MM	PZ	3,52
81.11308-0024	RONDELLA DI SPESSORE	PZ	5,72
81.11308-0027	RONDELLA DI SPESSORE	PZ	3,52
81.11308-0030	RONDELLA DI SPESSORE	PZ	4,16
81.11308-0031	RONDELLA DI SPESSORE 1,60 mm	PZ	3,52
81.11308-0033	RONDELLA DI SPESSORE 1,70 mm	PZ	3,52
81.11308-0038	RONDELLA DI SPESSORE	PZ	3,52
81.11308-0039	RONDELLA DI SPESSORE 1.02 MM	PZ	3,52
81.11308-0059	RONDELLA DI SPESSORE	PZ	7,22
81.11308-0060	RONDELLA DI SPESSORE	PZ	7,28
81.11308-0061	RONDELLA DI SPESSORE 1.08 MM	PZ	6,82
81.11308-0062	RONDELLA DI SPESSORE 1.18 MM	PZ	6,82
81.11308-0063	RONDELLA DI SPESSORE 1.28 MM	PZ	6,82
81.11308-0064	RONDELLA DI SPESSORE	PZ	6,82
81.11308-0065	RONDELLA DI SPESSORE	PZ	6,82
81.11308-0066	RONDELLA DI SPESSORE	PZ	6,82
81.11308-0067	RONDELLA DI SPESSORE	PZ	6,82
81.11308-0068	RONDELLA DI SPESSORE	PZ	6,82
81.11308-0069	RONDELLA DI SPESSORE	PZ	6,82
81.11308-0070	RONDELLA DI SPESSORE	PZ	6,75
81.11308-0121	RONDELLA DI SPESSORE	PZ	3,52
81.11308-0122	RINDELLA DI SPESSORE DA 1,08 MM	PZ	3,52

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.11308-0123	RONDELLA DI SPESSORE DA 1,12 MM	PZ	3,52
81.11308-0124	RONDELLA DI SPESSORE DA 1,16 MM	PZ	3,52
81.11308-0125	RONDELLA DI SPESSORE MM 1.18	PZ	3,52
81.11308-0128	RONDELLA DI SPESSORE MM 1.26	PZ	3,52
81.11308-0129	RONDELLA DI SPESSORE MM 1,32	PZ	3,52
81.11308-0130	RONDELLA DI SPESSORE MM 1,36	PZ	4,51
81.11308-0132	RONDELLA DI SPESSORE 1,4 MM	PZ	4,16
81.11308-0133	RONDELLA DI SPESSORE MM 1,46	PZ	3,52
81.11308-0134	RONDELLA DI SPESSORE MM 1,48	PZ	3,52
81.11308-0135	RONDELLA DI SPESSORE MM 1,56	PZ	3,52
81.11308-0136	RONDELLA DI SPESSORE MM 1,58	PZ	3,52
81.11308-0137	RONDELLA DI SPESSORE DA 1.62 MM	PZ	27,43
81.11308-0138	RONDELLA DI SPESSORE DA 1,66 MM	PZ	3,52
81.11308-0139	RONDELLA DI SPESSORE MM 1,68	PZ	3,52
81.11308-0141	RONDELLA DI SPESSORE MM 1,74	PZ	3,52
81.11308-0142	RONDELLA DI SPESSORE DA 1,76 MM	PZ	4,16
81.11308-0143	RONDELLA DI SPESSORE	PZ	3,52
81.11308-0144	RONDELLA DI SPESSORE 1,86 MM	PZ	3,52
81.11308-0154	RONDELLA DI SPESSORE MM 1,52	PZ	4,16
81.11308-0155	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1MM	PZ	7,28
81.11308-0157	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.02MM	PZ	2,60
81.11308-0160	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.05MM	PZ	6,36
81.11308-0161	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.06MM	PZ	2,88
81.11308-0163	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.08MM	PZ	7,28
81.11308-0165	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.10MM	PZ	7,28
81.11308-0167	RONDELLA DI SPESSORE 1,12	PZ	7,28
81.11308-0169	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.14MM	PZ	7,28
81.11308-0171	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.16MM	PZ	7,28
81.11308-0173	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.18MM	PZ	7,28
81.11308-0175	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.20MM	PZ	7,28
81.11308-0177	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.22MM	PZ	2,60
81.11308-0179	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.24MM	PZ	7,28
81.11308-0181	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.26MM	PZ	7,28
81.11308-0183	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.28MM	PZ	7,28
81.11308-0185	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.30MM	PZ	7,28
81.11308-0187	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.32MM	PZ	7,28
81.11308-0189	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.34MM	PZ	7,28
81.11308-0195	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.40MM	PZ	7,28
81.11308-0199	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.45MM	NR	2,60
81.11308-0205	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.50MM	PZ	7,28
81.11308-0207	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.52MM	PZ	2,88
81.11308-0209	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.54MM	PZ	2,60
81.11308-0211	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.56MM	PZ	2,88
81.11308-0213	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.58MM	PZ	2,88
81.11308-0215	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.60MM	PZ	7,28
81.11308-0218	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.63MM	PZ	2,88
81.11308-0219	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.64MM	PZ	2,95

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.11308-0220	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.65MM	PZ	1,85
81.11308-0221	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.66MM	PZ	3,01
81.11308-0223	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.68MM	PZ	5,54
81.11308-0225	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.70MM	PZ	7,28
81.11308-0227	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.72MM	PZ	5,54
81.11308-0231	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.76MM	PZ	2,88
81.11308-0232	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.77MM	PZ	2,88
81.11308-0233	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.78MM	PZ	2,88
81.11308-0235	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.80MM	PZ	7,28
81.11308-0237	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.82MM	PZ	2,88
81.11308-0239	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.84MM	PZ	2,88
81.11308-0240	RONDELLA DI COMPENSAZIONE 1.85MM	PZ	7,46
81.11308-0244	RONDELLA DI SPESSORE 1,30 mm	PZ	9,70
81.11502-0074	LEVETTA DI REGOLAZIONE	NR	133,36
81.11505-0021	ALBERO DELLA LEVA	PZ	83,86
81.11904-0020	GUARNIZIONI	PZ	6,01
81.11904-0028	ANELLO	PZ	3,52
81.11904-0036	ANELLO TENUTA	PZ	2,95
81.12101-0001	VALVOLA	PZ	2,95
81.12101-6028	POMPA ALIMENTAZIONE	PZ	266,79
81.12105-0013	PISTONE POMPA INIEZIONE	NR	24,46
81.12108-0010	VALVOLA	PZ	16,81
81.12112-0002	MANICOTTO	PZ	2,88
81.12114-0002	MEMBRANA	PZ	81,82
81.12201-2577	TUBO DI MANDATA L-837 MM	PZ	54,87
81.12201-2611	RACCORDO	PZ	312,11
81.12210-0007	TAPPO OLIO	PZ	10,36
81.12210-6025	TAPPO A BAIONETTA	NR	23,21
81.12210-6027	CHIUSURA A BAIONETTA 80-ML-S-ST- ZN	PZ	61,38
81.12225-0013	VALVOLA SFIATO	PZ	85,76
81.12240-0066	PROFILATO DI RIEMPIMENTO 70X5X1290-CR1-7	PZ	67,76
81.12340-0044	SUPPORTO	PZ	6,95
81.12501-6082	PREFILTRO COMBUSTIBILE	PZ	886,82
81.12501-6101	FILTRO	NR	75,64
81.12502-0017	CASSA FILTRO	NR	174,39
81.12503-0019	ELEMENTI FILTRO COMBUSTIBILE	PZ	15,58
81.12503-0032	FILTRO NAFTA	PZ	64,37
81.12503-0041	FILTRO GASOLIO	PZ	12,78
81.12503-0056	TUBAZIONE FILTRANTE	PZ	8,03
81.12503-0063	FILTRO NAFTA	PZ	11,90
81.12503-0074	FILTRO NAFTA CARTUCCIA	PZ	53,59
81.12503-0083	FILTRO NAFTA	PZ	89,34
81.12503-0085	ELEMENTO FILTRANTE	NR	47,48
81.12503-0086	ELEMENTO FILTRANTE	PZ	55,79
81.12504-0010	COPERCHIO	PZ	28,86
81.12504-0028	COPERCHIO FILTRO NAFTA	PZ	281,86
81.12504-6011	COPERCHIO	PZ	419,36

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.12504-6014	COPERCHIO FILTRO NAFTA	PZ	180,18
81.12505-0011	VALVOLA DI NON RITORNO	PZ	355,17
81.12510-0028	TAPPO DI SPURGO	PZ	75,61
81.12512-0004	VETRO SPIA	PZ	87,65
81.12512-0008	BICCHIERE FILTRO SEPAR	PZ	99,00
81.12513-0001	ELEMENTO RISCALDATO	PZ	153,25
81.12901-0044	ANELLO TENUTA 78X105X3-NBR2-60	PZ	8,95
81.12902-0013	GUARNIZIONE FILTRO NAFTA	PZ	9,53
81.12902-0025	GUARNIZIONE	PZ	9,53
81.12902-0052	GUARNIZIONE FILTRO NAFTA	PZ	9,53
81.12902-6000	KIT GUARNIZIONI	PZ	92,40
81.12902-6001	SERIE TENUTA	PZ	92,40
81.15101-0318	SILENZIATORE SCARICO	PZ	1.001,15
81.15110-0361	LAMIERA SCHERMO	PZ	183,48
81.15204-0211	TUBO SCARICO	PZ	466,53
81.15205-5050	TUBO SCARICO	PZ	1.151,85
81.15205-5071	TUBO SCARICO	PZ	1.229,07
81.15210-5008	TUBO FLESS. SCARICO	PZ	344,28
81.15403-0000	PREFILTRO	PZ	9,31
81.15403-0003	FILTRO UREA	PZ	17,38
81.15403-6089	FILTRO PRINCIPALE	PZ	96,67
81.15403-6098	Supply module V29	PZ	3.604,26
81.15407-6000	VALVOLA ELETTROMAGNETE	PZ	189,42
81.15408-6091	SONDA LIVELLO LIQUIDO ex 81.15408-6030	PZ	1.402,83
81.15408-6103	SONDA LIVELLO LIQUIDO SERBATOIO UREA	PZ	1.402,83
81.15408-6115	FILTRO Sonda LIVELLO LIQUIDO SERBATOIO UREA	PZ	71,04
81.15408-6123	SONDA LIVELLO LIQUIDO	PZ	1.763,19
81.15600-6108	FARFALLA DI SCARICO	PZ	936,54
81.15601-0024	FARFALLA DI SCARICO DMR.83 MM	PZ	830,10
81.15601-0032	FARFALLA DI SCARICO NICHELATO	PZ	1.042,98
81.15640-0012	ANGOLARE D'ARRESTO	PZ	91,78
81.15640-0013	SUPPORTO	PZ	112,77
81.15640-0016	ANGOLARE D'ARRESTO	PZ	91,78
81.15701-6093	CILINDRO ARIA 30X95	PZ	617,25
81.15701-6112	CILINDRO ARIA	PZ	475,35
81.15701-6124	CILINDRO ARIA	PZ	592,44
81.15740-0009	SUPPORTO	PZ	138,75
81.15901-0035	ANELLO TENUTA 63,5X76,1X13	PZ	58,89
81.25110-0068	VETRO DIFFUSORE DES.	PZ	125,88
81.25110-0080	VETRO DIFFUSORE SIN.	PZ	136,69
81.25110-0081	VETRO DIFFUSORE DES.	PZ	136,69
81.25111-6001	CALOTTA	PZ	29,13
81.25115-0022	TELAIO SUPPORTO DES.	PZ	80,78
81.25140-0121	SUPPORTO	PZ	19,18
81.25140-0138	ALLOGGIAMENTO FARO	PZ	7,30
81.25140-0139	ALLOGGIAMENTO FARO SIN.	PZ	7,30
81.25203-6015	LUCE ILL. SALITA	PZ	15,03

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.25210-0025	SPIA	PZ	29,28
81.25210-0097	SPIA LUMINOSA	NR	37,11
81.25210-6109	STRUMENTO INDICATORE	PZ	327,25
81.25225-6507	LUCE TARGA 2 POLI	PZ	79,29
81.25225-6523	FANALINO	PZ	163,06
81.25225-6524	FANALINO	PZ	163,06
81.25225-6544	FANALINO	PZ	176,24
81.25225-6545	FANALINO	PZ	176,24
81.25228-6033	FANALE POST	PZ	173,84
81.25228-6034	FANALINO POSTERIORE LUCE TARGA	PZ	165,46
81.25229-0156	LENTE	NR	6,95
81.25229-0191	LENTE	NR	7,90
81.25229-6051	VETRO LUMINOSO	PZ	59,36
81.25229-6059	PLASTICA POST.	PZ	82,13
81.25229-6060	VETRO LUMINOSO	PZ	82,13
81.25245-0144	SUPPORTO	PZ	6,95
81.25245-0147	TELAJETTO DI FISSAGGIO	PZ	6,12
81.25260-6039	LUCE D'INGOMBRO BIANCO	PZ	23,10
81.25260-6093	LUCE D'INGOMBRO	PZ	77,59
81.25260-6101	LUCE POS. LATERALE 1250 MM	PZ	53,59
81.25260-6104	LUCE POS. LATERALE CON	PZ	53,59
81.25260-6105	LOCE POS. LATERALE CON	PZ	58,01
81.25260-6121	LUCE D'INGOMBRO LED	PZ	39,89
81.25320-6095	LAMPEGGIATORE SIN.	PZ	83,62
81.25320-6100	LAMPEGGIATORE	PZ	112,40
81.25320-6111	LAMPEGGIATORE SIN.	PZ	206,23
81.25320-6112	FENDINEBBIA LAMPEGGIANTE	PZ	206,23
81.25320-6117	LAMPEGGIATORE GIALLO	PZ	40,17
81.25400-6786	CONDUTTORE ELETTRICO MOTRINO DI AVVIAMENTO	PZ	15,47
81.25402-0207	CAVO CONTAORE	NR	35,40
81.25402-0267	FASCIO CAVI ADATTATORE	PZ	119,61
81.25404-6846	FASCIA CAVI	PZ	7,63
81.25417-6583	SENSORE TERMOAVVIAMENTO	PZ	132,55
81.25421-0155	BOCCOLA 5X0,7X25-CR	PZ	5,57
81.25421-0212	ISOLANTE	NR	87,78
81.25421-0214	TUBAZIONE	NR	19,29
81.25421-0231	TUBO FLESSIBILE	PZ	34,08
81.25424-0034	TUBO	PZ	202,11
81.25424-6084	CABLAGGIO COMPLETO	PZ	3.121,25
81.25424-6141	CABLAGGIO MOTORE	NR	728,75
81.25426-6099	FASCIA CAVI	PZ	1.189,36
81.25427-6860	FASCIA DI CAVI	PZ	1.320,00
81.25427-6861	FASCIA CAVI EDC-MS5	PZ	1.485,00
81.25429-6726	FASCIA CAVI EDC MS6.4	PZ	935,00
81.25429-6914	FASCIA CAVI RISCALDAMENTO FILTRO CARBURANTE	NR	159,50
81.25431-0001	CALOTTA PROTEZ. MOTRINO DI AVVIAMENTO	PZ	9,22
81.25431-0003	CALOTTA PROTEZ. ALTERNATORE	PZ	6,80

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.25432-0265	PRESA	PZ	16,79
81.25432-0377	CONNETTORE	NR	7,15
81.25432-0378	MORSETTIERA	PZ	9,61
81.25432-0379	MORSETTIERA	PZ	7,57
81.25432-0387	MORSETTIERA	PZ	8,05
81.25432-0388	MORSETTIERA	PZ	8,05
81.25432-0396	MORSETTIERA MULTIPLA 8-25,3X11,35-2,8-CO	PZ	6,95
81.25432-0403	MORSETTIERA MULTIPLA A7-23,6-1,5- CODEB1/	PZ	14,50
81.25432-0423	MORSETTIERA	PZ	31,61
81.25432-0433	MORSETTIERA MULTIPLA A-2-1,5- CODEB/ST-SW	PZ	7,50
81.25432-0436	SPINA		8,05
81.25432-0464	CONNETTORE	NR	10,65
81.25432-0480	Connector housing 16X1,5-PBT-BL	PZ	4,88
81.25432-0489	CORPO PORTA-SPINA ABS- BAJ052-5/7-PA-SW	PZ	59,11
81.25432-6201	PRESA	PZ	89,36
81.25433-0022	BARRA DI COLLEGAMENTO	PZ	6,80
81.25433-0047	RACCORDO	PZ	10,80
81.25433-0084	RACCORDO NW10	PZ	6,12
81.25433-0086	RIDUTTORE NW8,5/4,5X9	PZ	5,37
81.25433-0099	RIDUZIONE 10-4,5 MM	PZ	2,33
81.25433-0100	PEZZO A T NW17-10-13-PA66-SW	PZ	5,70
81.25433-0117	RIDUTTORE NW22/17X9,5	PZ	5,37
81.25433-0118	RIDUZIONE	PZ	6,12
81.25433-0149	PEZZO A T	PZ	6,60
81.25433-0164	T-Stuck	PZ	4,53
81.25433-0176	ADATTATORE	NR	1,72
81.25433-0182	ADATTATORE	PZ	5,57
81.25433-0184	ADATTATORE	NR	5,37
81.25433-0236	INSERTO PER SPINA	PZ	2,55
81.25433-0237	ADATTATORE NW	NR	4,53
81.25433-0238	RIDUTTORE	PZ	3,17
81.25433-0239	ADATTATORE NW 22MM	PZ	4,75
81.25433-0243	ADATTATORE	NR	1,03
81.25433-0255	ADATTATORE MORSETTIERA MULTIPLA	PZ	4,75
81.25433-0268	PEZZO A T	NR	5,70
81.25433-0270	PEZZO A T	PZ	5,92
81.25433-0277	PEZZO A T	PZ	8,67
81.25433-0289	ADATTATORE	NR	4,75
81.25433-0291	Adattatore 180° HDSCS-C-NW13	PZ	5,85
81.25435-0064	SUPPORTO SPINA	PZ	9,55
81.25435-0450	SCATOLA SPINE CILINDRICHE 7X1,6 1X3,5	PZ	7,85
81.25435-0486	CORPO PORTA-SPINA 8X1,6	PZ	9,48
81.25435-0498	GUARNIZIONE	PZ	17,16
81.25435-0500	ZOCCOLO PORTA RELAIS	PZ	9,06
81.25435-0633	CALOTTA PER COMANDO 55 POLI	PZ	50,53
81.25435-0634	PORTA CONTATTO	PZ	35,40
81.25435-0635	GUARNIZIONE	PZ	19,05

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.25435-0637	VITE	PZ	4,91
81.25435-0641	MORSETTIERA MULTIPLA A-2-2,8-/ST- SW	PZ	8,05
81.25435-0679	MORSETTIERA MULTIPLA 8-POLI	PZ	7,96
81.25435-0690	SLIDE	NR	1,72
81.25435-0698	SLIDE 6-PIN	NR	1,36
81.25435-0726	CONNETTORE	NR	6,25
81.25435-0728	CONNETTORE	NR	6,25
81.25435-0729	CONNETTORE	NR	6,25
81.25435-0776	CONNETTORE	NR	6,73
81.25435-0778	CONNETTORE	NR	6,73
81.25435-0779	CONNETTORE	NR	6,73
81.25435-0907	SUPP. SICUREZZA 2-5,8-NF	PZ	4,91
81.25435-0948	SCATOLA PRESE	PZ	6,29
81.25435-0949	SCATOLA PRESA CIL. 5 POLI	NR	6,86
81.25435-0951	BLOCCAGGIO	PZ	5,92
81.25435-0953	BLOCCAGGIO 8-POLI	PZ	5,37
81.25435-0958	CONNETTORE AD ANGOLO 8-POLI	PZ	21,60
81.25435-0960	SCATOLA PRESE CILINDRICHE 8-POLI	PZ	12,47
81.25435-0963	MORSETTIERA MULT CONT MOLLA A- 2-2,8-/ST-SW	PZ	7,96
81.25435-0971	PRESA	NR	3,43
81.25435-0972	BLOCCAGGIO ROSSO L=26MM	PZ	3,98
81.25435-0973	BLOCCAGGIO SCATOLA	PZ	3,98
81.25435-0984	SCATOLA PRESE CILINDRICHE	PZ	25,12
81.25435-0985	BLOCCAGGIO A 35 POLI	PZ	6,12
81.25435-0986	catch 35-pin	PZ	6,95
81.25435-0987	BLOCCAGGIO A 35 POLI	PZ	7,02
81.25435-0988	BLOCCAGGIO A 35 POLI	PZ	7,90
81.25435-0989	SCATOLA SPINE CILINDRICHE	PZ	28,12
81.25435-0991	rd. connector sleeve housing 35-pin	PZ	25,06
81.25435-0993	Covering 5-pin	PZ	6,12
81.25435-0994	BLOCCAGGIO BLU	PZ	2,90
81.25435-0996	BLOCCO	NR	3,01
81.25436-0076	TUBO DEL FUSIBILE	NR	3,43
81.25436-0090	FUSIBILE 200A	PZ	22,13
81.25437-0117	CUT-OUT AUTOMATICO	NR	26,97
81.25437-0118	CUT-OUT AUTOMATICO	NR	26,97
81.25437-0122	CUT-OUT AUTOMATICO	NR	26,97
81.25441-0784	STAFFA		31,81
81.25443-0007	ADATTATORE M35X1,75 / 1 5/8"	PZ	18,96
81.25443-0008	adapter 1-5/8"-M42X2,00-PA6.6GF-SW	PZ	23,23
81.25444-6074	CENTRALINA ELETTRICA	PZ	1.051,86
81.25456-6140	CABLAGGIO	NR	763,11
81.25458-6797	FASCIA CAVI RELAIS DI SERVIZIO	PZ	347,18
81.25470-0037	CAPOCORDA A10-35/12-SE-CU-SN3	PZ	11,00
81.25470-0044	MORSETTO BATTERIA +	PZ	13,13
81.25470-0045	MORSETTO BATTERIA -	PZ	12,30
81.25475-0135	PORTAFUSIBILE 2-5,8		15,07

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.25475-0136	MORSETTIERA MULTIPLA CONTATTO A MOLLA	PZ	6,60
81.25475-0152	CORPO SPINA	PZ	4,82
81.25475-0156	COPERCHIO	PZ	23,23
81.25475-0158	COPERCHIO	PZ	7,41
81.25475-0159	PORTACONTATTO	PZ	84,90
81.25475-0160	Portacontatto SPINA CABLAGGIO EDC	PZ	75,61
81.25475-0161	PORTACONTATTO	PZ	52,60
81.25475-0162	Portacontatto SPINA CABLAGGIO EDC		52,60
81.25475-0165	GANCIO	NR	1,72
81.25475-0178	MORSETTIERA		12,85
81.25475-0181	MORSETTIERA 90°	PZ	19,38
81.25475-0183	ALLOGGIO CONNETTORE	NR	19,38
81.25475-0185	MORSETTIERA MULTIPLA C4-32,0-2,5- CODE3/S	PZ	19,38
81.25475-0187	MORSETTIERA	NR	19,38
81.25475-0189	COVER CONNETTORE DRITTO (per sensore temp. aria -0077)	PZ	19,38
81.25475-0191	ALLOGGIO CONNETTORE	NR	19,38
81.25475-0195	MORSETTIERA MULTIPLA	PZ	202,11
81.25475-0214	CONNETTORE	NR	1,52
81.25475-0238	Catch 35,5X11,5X9,3-PBT-GE	PZ	1,72
81.25475-0280	CONNETTORE 6 PIN	NR	5,92
81.25475-0282	MORSETTIERA		13,82
81.25475-0292	PORTACONTATTO	PZ	77,00
81.25475-0294	BLOCCAGGIO 2.8	PZ	5,98
81.25475-0295	BLOCCAGGIO 1.2		6,18
81.25475-0297	COPERCHIO SIN	PZ	18,35
81.25475-0320	Scatola porta-connettori HDSCS-C- 2POLIG CODE A	PZ	6,73
81.25475-0355	CORPO PORTA SPINA 4 POLI	PZ	10,65
81.25475-0361	CORPO SPINA 2 PINS	PZ	6,95
81.25501-6012	INTERRUTTORE AVVIAMENTO	PZ	139,00
81.25501-6025	INTERRUTTORE D'ACCENSIONE 700 MM	PZ	182,75
81.25501-6033	INTERRUTTORE D'ACCENSIONE 700 MM	PZ	182,75
81.25502-0018	CHIAVE DI COMANDO	PZ	20,06
81.25503-0039	INTERRUTTORE A PULSANTE	PZ	31,09
81.25503-0222	PULSANTE	PZ	80,43
81.25503-0244	PRESSOSTATO CHIUSURA A BAIONETTA	PZ	117,13
81.25503-0278	DISCO CON SIMBOLI PORTA	PZ	26,82
81.25503-0279	DISCO CON SIMBOLI PORTA	PZ	26,82
81.25503-0280	DISCO CON SIMBOLI PORTA	PZ	26,82
81.25503-6136	PRESSOSTATO	PZ	292,14
81.25503-6140	TASTO BASCULANTE	PZ	116,16
81.25503-6184	TASTO BASCULANTE CAMPANA PASSEGGERI	PZ	35,71
81.25503-6209	TASTO BASCULANTE	PZ	136,42
81.25503-6247	TASTO BASCULANTE RISCALDAMENTO SPECCHIO	PZ	115,50
81.25503-6423	INTERRUTTORE A TASTO RETARDER DISINSERIT	PZ	100,39
81.25503-6424	INTERRUTTORE A TASTO ECAS	PZ	100,39
81.25503-6427	TASTO BASCULANTE	PZ	100,39
81.25503-6428	TASTO BASCULANTE RISCALDAMENTO SPECCHIO	PZ	100,39

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.25503-6454	TASTO BASCULANTE CONTROLLO FUNZIONE	PZ	100,39
81.25503-6456	INTERRUTTORE A TASTO ASR DISINSERITO	PZ	100,39
81.25505-0211	INTERRUTTORE DI ARRESTO	PZ	142,85
81.25505-0353	SPORTELLLO DI SICUREZZA	PZ	97,81
81.25505-0837	INTERRUTTORE 4-STADI	PZ	91,06
81.25505-0844	DEVIATORE LUCE	PZ	60,17
81.25505-0911	INTERRUTTORE SIN.	PZ	103,29
81.25505-6247	PULSANTE DI COMANDO SPECCHIO RETROVISORE	PZ	131,27
81.25505-6255	DEVIATORE A TASTO BASCULANTE	PZ	137,70
81.25505-6291	INTERR. LAMPEGGIAT. D'EMERGENZ	PZ	125,16
81.25505-6337	DEVIATORE A TASTO BASCULANTE	PZ	115,50
81.25505-6348	DEVIATORE A TASTO BASCULANTE ILL. INDICA	PZ	105,20
81.25505-6624	INTERRUTTORE ILLUMINAZIONE	PZ	100,39
81.25505-6776	DEVIATORE A TASTO BASCULANTE	PZ	100,39
81.25505-6778	DEVIATORE A TASTO BASCULANTE RIALZO	PZ	100,39
81.25505-6789	DEVIATORE A TASTO BASCULANTE SPURGO ARIA	PZ	100,39
81.25505-6818	INTERUTTORE ROTANTE ILLUMINAZIONE	PZ	149,29
81.25505-6837	INTERRUTTORE PROIETTORE ROTANTE	PZ	100,39
81.25505-6846	INTERRUTTORE	PZ	100,39
81.25505-6851	INTERRUTTORE	PZ	100,39
81.25505-6852	INTERRUTTORE FARO FENDINEBBIA	PZ	100,39
81.25505-6857	INTERRUTTORE	PZ	100,39
81.25505-6877	INTERRUTTORE	PZ	126,76
81.25505-6900	DEVIATORE A TASTO BASCULANTE COMMUTATORE	PZ	111,96
81.25505-6905	DEVIATORE A TASTO BASCULANTE	PZ	111,96
81.25505-6907	DEVIATORE A TASTO BASCULANTE ILLUMINAZIO	PZ	111,96
81.25505-6914	DEVIATORE A TASTO BASCULANTE ASSE	PZ	111,96
81.25506-6121	INTERRUTTORE BATTERIA	PZ	72,18
81.25509-0013	COMMUTATORE SU COLONNA	PZ	427,92
81.25509-0020	COMMUTATORE SU COLONNA STERZO DEVIATORE	PZ	540,54
81.25509-0068	COMMUTATORE COM.RETARDER	PZ	759,33
81.25509-0084	COMMUTATORE COM.RETARDER	PZ	920,19
81.25509-0124	COMMUTATORE SU COLONNA STERZO	PZ	240,66
81.25516-0033	COPERCHIO	PZ	92,82
81.25520-0055	PRESSOSTATO 0,7+0,3 BAR	PZ	116,80
81.25520-0117	INTERRUTTORE DI CONTROLLO	PZ	132,55
81.25520-0171	INTERRUTTORE	PZ	211,07
81.25520-0177	SENSORE	PZ	376,44
81.25520-0184	PRESSOSTATO 5,8-0,4 BAR	PZ	189,18
81.25520-0187	PRESSOSTATO 6,5 /-0,4 BAR	PZ	112,29
81.25520-0190	PRESSOSTATO 5,2 /-0,4 BAR	PZ	112,29
81.25525-0139	BULBO RETROMARCIA	PZ	173,73
81.25601-0011	REGOLATORE	PZ	262,61
81.25601-6029	REGOLATORE PER ALTERNATORE 120A	PZ	343,75
81.25601-6032	REOSTATO DI CAMPO	PZ	281,86
81.25601-6035	REOSTATO DI CAMPO	PZ	192,50
81.25805-7088	TUBO FLESS. SCARICO	PZ	1.581,25

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.25805-7095	DISPOSITIVO COMANDO	PZ	1.581,25
81.25901-0062	LAMPADINA SCATOLA NERA	PZ	8,12
81.25901-0076	LAMPADINA 24V-2,4W-BAX10D	PZ	4,75
81.25901-0100	LAMPADINA 24V-1,2W-B8,5D-GN	PZ	13,90
81.25901-7070	LAMPADINA	PZ	4,20
81.25902-0134	RELE 24V 2X10A	PZ	41,18
81.25902-0314	SENSORE	PZ	103,60
81.25902-0390	DISPOSITIVO DI COMANDO 24V	PZ	90,75
81.25902-0437	RELAIS FRECCIE	PZ	62,11
81.25902-0454	RELAIS AVVIAMENTO	PZ	1.621,62
81.25902-0461	RELAIS	PZ	29,35
81.25902-0474	RELE	PZ	27,41
81.25902-0497	dispositivo di comando termoavviatore a fiamma	PZ	303,86
81.25902-0560	RELAIS	PZ	19,18
81.25902-0568	RELAIS TEMPORIZZATORE (K3)	NR	139,00
81.25902-0571	load relay 24V 45A	PZ	60,81
81.25902-6020	RELAIS	PZ	379,65
81.25902-6157	RELAIS	PZ	1.068,21
81.25902-6268	RELE RISCALDAMENTO FILTRO CARBURANTE	PZ	175,03
81.25906-0030	CICALINA	PZ	236,50
81.25907-0253	GRUPPO RESISTENZE	PZ	22,20
81.25907-0260	RESISTENZA	PZ	132,35
81.25907-0305	POTENZIOMETRO	PZ	174,61
81.25908-0052	PIASTRA CIRCUITI STAMPATI	PZ	317,61
81.25909-0040	TRASMETTITORE INDUTTIVO	NR	111,96
81.25909-0043	TRASMETTITORE INDUTTIVO	PZ	212,34
81.25909-6027	CONTATTORE CHIUSURA A BAIONETTA	PZ	437,58
81.25911-0027	RONDELLA ISOLANTE	PZ	7,68
81.25912-0061	CONDENSATORE ANTIDISTURBO	PZ	57,75
81.25912-0077	CONDENSATORE	PZ	37,11
81.25921-6051	SERIE SPAZZOLE	SET	114,82
81.25921-6058	SPAZZOLE DI CARBONE	SET	101,07
81.25927-0099	GRUPPO DI DIODI DOPPIO	PZ	40,57
81.25927-0107	DIODO	PZ	32,87
81.25935-6534	DISPOSITIVO COMANDO SERRATURA CABINA DI	PZ	121,35
81.25937-0016	SENSORE CORSA	PZ	247,10
81.25937-0040	SENSORE CORSA ECAS	PZ	241,96
81.25937-6011	SENSORE USURA VERSIONE NORMALE	PZ	34,65
81.25937-6039	SENSORE USURA CODE B /L=1350	PZ	308,97
81.25937-6041	SENSORE USURA CODE B /L=1750	PZ	360,93
81.25970-6072	ACCELERATORE ELETTRONICO	PZ	1.087,50
81.26100-6011	SERIE RICAMBI	SET	57,75
81.26100-6023	SERIE RICAMBI	SET	123,75
81.26106-6005	AVVOLGIMENTO STATORE	PZ	495,00
81.26109-0023	PIASTRA DIODI PER ALTERNATORE 51.26101-7210	PZ	505,32
81.26111-0038	CUSCINETTO LATO COMANDO	PZ	288,75
81.26119-0004	CORNICE TENUTA REOSTATO DI CAMPO	PZ	24,53

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.26120-0018	COPERCHIO ASPIRAZIONE	PZ	495,00
81.26120-0022	COPERCHIO ASPIRAZIONE	PZ	107,93
81.26120-0029	COPERCHIO ASPIRAZIONE	PZ	9,90
81.26131-0010	PIASTRA DI FISSAGGIO	PZ	19,45
81.26138-0005	ANELLO	PZ	31,22
81.26203-6018	INDOTTO	PZ	1.237,50
81.26209-0015	PIGNONE	PZ	116,86
81.26212-0011	INTERRUTTORE MAGNETICO	PZ	209,77
81.26212-0012	INTERRUTTORE ELETTROMAGNETICO	PZ	284,42
81.26212-0014	RELAIS COMANDO AVVIATORE	PZ	207,20
81.26215-6009	CUSCINETTO	PZ	78,36
81.26215-6014	CUSCINETTO	NR	453,75
81.26225-6003	ALBERO FRIZIONE	PZ	550,00
81.26233-0002	GUARNIZIONE	PZ	3,17
81.26401-6141	MOTORINO TERGICRISTALLO	PZ	540,54
81.26411-6091	TIRANTERIA TERGICRISTALLO SWF	PZ	735,61
81.26411-6121	ECCENTRICO	NR	1.134,36
81.26481-0078	TUBO D'INTRODUZIONE GUIDA A SINISTRA	PZ	75,66
81.26481-0080	CAPPUCCIO FILETTATO	PZ	8,67
81.26482-0037	UGELLO LAVAGGIO PARABREZZA	PZ	25,92
81.26483-0019	BOCCHETTONE	PZ	18,90
81.26485-6027	POMPA LAVAVETRO A TUBO DIVISO	PZ	122,72
81.26803-0020	FILTRO	PZ	26,05
81.26803-0022	CANDELA 20V	PZ	111,36
81.26803-0027	CANDELA	PZ	160,86
81.26901-0044	TERMOSTATO	PZ	233,31
81.26905-0002	LIMITATORE DI TENSIONE	PZ	26.400,00
81.27103-6000	ROTOLO CARTA	PZ	9,55
81.27120-0002	TRASMETTITORE GIRI	PZ	649,92
81.27120-6149	TRASMETTITORE DEL NO. DEI GIRI 2000 MM	PZ	159,59
81.27120-6151	TRASMERTTITORE GIRI	PZ	159,59
81.27120-6156	TRASMETTITORE DEL NO. DEI GIRI 2000 MM	PZ	160,86
81.27120-6157	TRASMETTITORE DEL NO. DEI GIRI 2000 MM	PZ	221,36
81.27120-6174	TRASMETTITORE GIRI	PZ	172,46
81.27120-6182	TRASMETTITORE DEL NO. DEI GIRI SIN.	PZ	199,50
81.27120-6183	TRASMETTITORE DEL NO. DEI GIRI DES.	PZ	199,50
81.27120-6185	TRASMETTITORE DEL NO. DEI GIRI DES.	PZ	199,50
81.27201-6059	INDICATORE LIVELLO CARB.	PZ	336,86
81.27202-0002	BOTTONE DI COMANDO APPARECCHIO MULTIPLO	PZ	14,65
81.27203-6020	GRUPPO ASPIRAZ. COMBUSTIBILE L- 613 MM	PZ	582,36
81.27203-6030	GRUPPO ASPIRAZIONE	PZ	550,20
81.27302-0007	VOLTMETRO	PZ	203,24
81.27410-0009	MANOMETRO OLIO D52 0-10 BAR	PZ	181,50
81.27410-6053	INDICATORE DI PRESSIONE 12 BAR	PZ	381,57
81.27420-0103	SENSORE TEMPERATURA	PZ	89,45
81.27420-6032	INDICATORE TEMPERATURA	PZ	415,93
81.27421-0088	TRASMETTITORE	PZ	276,69

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.27421-0091	TRASMETTITORE PRESSIONE OLIO 0-5 BAR	PZ	186,60
81.27421-0109	SENSORE PRESSIONE OLIO 0-5 BAR	PZ	258,68
81.27421-0125	CAPTATORE TEMPERATURA 100 GRAD	PZ	173,73
81.27421-0129	IMPULSORE	PZ	213,64
81.27421-0137	SENSORE CAMBIO EAT	PZ	302,43
81.27421-0151	TRASDUTTORE PRESSIONE	PZ	275,42
81.27421-0176	SENSORE SURRISCALDAMENTO	PZ	102,63
81.27421-0178	SENSORE TEMPERATURA	PZ	103,93
81.27421-0211	LIMITATORE DI TEMPERATURA	PZ	106,22
81.27421-0232	SONDA LIVELLO LIQUIDO	PZ	105,86
81.27421-0264	CAPTATORE TEMPERATURA PT200	PZ	248,38
81.27421-0265	temperature sensor PT200	PZ	280,57
81.27421-0299	SENSORE PRESSIONE 16 BAR	PZ	286,99
81.27502-6017	CONTAORE	NR	301,11
81.30301-0589	DISCO FRIZIONE	PZ	1.223,75
81.30305-0230	PIASTRA PRESSIONE FRIZIONE	NR	1.615,35
81.30305-0233	ANELLO SPINGIDISCO MFZ 395	PZ	871,31
81.30530-0037	ALBERO DISINNESTO	PZ	167,44
81.30550-0116	CUSCINETTO	NR	533,54
81.30560-6019	KIT RIPARAZIONE FRIZIONE	SET	51,88
81.30715-6152	POMPA FRIZIONE	NR	203,63
81.30715-6156	CILINDRO FRIZIONE	PZ	472,36
81.30725-6084	BOOSTER FRIZIONE	NR	1.311,86
81.30725-6099	KIT RIPARAZIONE FRIZIONE	NR	499,29
81.30725-6105	KIT CILINDRO FRIZIONE	PZ	136,07
81.30725-9065	INTENSIFIC.PRESS.DISINNEST.FRI	PZ	773,41
81.30725-9069	INTENSIFIC.PRESS.DISINNEST.FRI	PZ	763,62
81.32050-0451	ANELLO TENUTA	PZ	63,51
81.32111-0042	INTERMEDIATE PLATE	NR	147,11
81.32118-0010	FILTRO OLIO	PZ	28,58
81.32402-0199	MUFFOLA INNESTO	PZ	948,75
81.32402-0214	MANICOTTO SCORREVOLE	PZ	500,19
81.32411-0007	FORCELLA	PZ	500,19
81.32420-0279	CORPO SINCRONIZZATORE	PZ	326,37
81.32420-0293	CORPO SINCRONIZZO	PZ	104,30
81.32425-0092	CORPO ACCOPPIAMENTO	PZ	231,29
81.32425-0141	CORPO ACCOPPIAMENTO	PZ	390,21
81.32425-0158	CORPO ACCOPPIAMENTO	PZ	253,99
81.32425-0176	CORPO ACCOPPIAMENTO	PZ	1.887,27
81.32425-0177	CORPO ACCOPPIAMENTO	PZ	475,35
81.32510-0013	ELEMENTO DI SPINTA	PZ	9,97
81.32516-0171	FORCELLA DI COMANDO	PZ	255,75
81.32518-0261	GUIDA COMANDO INNESTO MARCE	PZ	246,91
81.32518-0287	GUIDA COMANDO INNESTO MARCE	PZ	210,01
81.32526-0039	RONDELLA	PZ	14,43
81.32540-0031	GUARNIZIONE RADIALE A CAPPELLO	PZ	33,13
81.32550-0011	VALVOLA RETARDER	PZ	265,65

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.32562-0466	TUBAZIONE FLESSIBILE GIALLO	PZ	675,66
81.32605-6111	DISPOSITIVO DI COMANDO	PZ	1.897,50
81.32616-0007	ELEMENTO ISOLANTE	PZ	141,61
81.32616-0013	ELEMENTO ISOLANTE	PZ	113,43
81.32620-0043	BOTTONE DI COMANDO GUIDA A SINISTRA	PZ	235,55
81.32620-0045	BOTTONE DI COMANDO GUIDA SINISTRA	PZ	238,39
81.32620-0102	COPERCHIO ARGENTO	PZ	57,75
81.32638-0052	CILINDRO	PZ	95,57
81.32641-0182	LAMIERA RITEGNO	PZ	2,84
81.32655-0006	CLIP	PZ	12,10
81.32655-6181	MECCANISMO COMANDO ZF	PZ	383,13
81.32801-6072	RACCORDO AD ANGOLO	PZ	587,82
81.32801-6121	RINVIO AD ANGOLO	PZ	151,25
81.32801-7029	COMPENSATORE 90 GRD-A-1,000	PZ	378,11
81.32803-6031	TRASMETTITORE	PZ	488,11
81.32903-0252	GUARNIZIONE CENTRALE	PZ	71,61
81.32903-0261	GUARNIZIONE	PZ	14,21
81.32903-0262	GUARNIZIONE	PZ	46,49
81.33208-0025	ALBERO POMPA	PZ	58,10
81.33223-0010	ROTORE	PZ	48,82
81.35306-0035	VALVOLA SFIATO	PZ	42,72
81.35632-0001	BOCCOLA GUIDA RAME ZINCO (BRONZO)	PZ	13,20
81.35710-0090	ANELLO DI PRESSIONE 100X135X35	PZ	163,61
81.35710-6016	KIT RIPARAZIONE DIFFERENZIALI 13/16 T +	SET	238,52
81.35720-0005	RONDELLA 147X174X2-UST1203	PZ	19,62
81.37260-0006	ANELLO INTERNO	PZ	119,97
81.38100-6771	PRESA DI FORZA NH/1C	PZ	790,81
81.38520-0003	CORPO POMPA	PZ	309,36
81.38521-0004	CALOTTA	PZ	57,75
81.39115-5113	FLANGIA DI TRASCINAMENTO 180MM	PZ	627,42
81.39410-6019	SUPPORTO INTERMEDIO	PZ	641,01
81.41506-0057	COPERCHIO DI SPALLAMENTO	PZ	34,72
81.41506-6170	SUPPORTO ALLOGGIAMENTO MOTORE DES. POST.	PZ	166,65
81.41506-6288	SUPPORTO ALLOGGIAMENTO MOTORE DES.	PZ	1.291,99
81.41506-6289	SUPPORTO ALLOGGIAMENTO MOTORE SIN.	PZ	1.291,99
81.41506-6436	SUPPORTO DEL MOTORE	PZ	1.070,30
81.41610-0168	PROTEZIONE	PZ	30,80
81.41610-0227	ANGOLARE SIN.	PZ	76,23
81.41610-0228	ANGOLARE DES.	PZ	76,23
81.41610-0249	RONDELLA	PZ	9,92
81.41610-0306	PARAURTI SINTETICO SMALTO A STRUTTURA	PZ	2.113,65
81.41610-0308	PARAURTI SINTETICO SMALTO A STRUTTURA	PZ	1.720,95
81.41610-0352	PARAURTI SINTETICO SMALTO A STRUTTURA	PZ	1.351,35
81.41610-0367	RIVEST. PARAURTI SIN.	PZ	20,02
81.41610-0368	RIVEST. PARAURTI DES.	PZ	20,02
81.41610-0369	RIVEST. PARAURTI SIN.	PZ	26,99
81.41610-0370	RIVEST. PARAURTI DES.	PZ	26,99

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.41610-2881	PEDANA CORTO	PZ	22,20
81.41610-2900	PEDANA INF.	PZ	22,20
81.41610-4067	PARAURTI SINTETICO	PZ	2.691,15
81.41610-4114	PARAURTI SINTETICO	PZ	1.016,40
81.41614-0009	CONVOGLIATORE ARIA STRETTO/A	PZ	35,07
81.41614-0010	CONVOGLIATORE ARIA LARGO	PZ	28,67
81.41614-0011	CONVOGLIATORE ARIA LARGO	PZ	40,57
81.41614-0023	ANGOLARE SIN.	PZ	80,85
81.41614-0024	ANGOLARE DES.	PZ	80,85
81.41614-0025	ANGOLARE SIN.	PZ	98,16
81.41614-0026	ANGOLARE DES.	PZ	98,16
81.41614-0031	CONVOGLIATORE ARIA SIN. SUP.	PZ	14,10
81.41614-0032	CONVOGLIATORE ARIA DES. SUP.	PZ	14,10
81.41614-0033	CONVOGLIATORE ARIA SIN. SUP.	PZ	14,10
81.41614-0034	CONVOGLIATORE ARIA DES. SUP.	PZ	14,10
81.41614-0040	CONVOGLIATORE ARIA STRETTO/A	PZ	42,61
81.41614-0041	CONVOGLIATORE ARIA	PZ	42,61
81.41614-2183	PEDANA INF.	PZ	22,13
81.41614-2184	PEDANA SUP.	PZ	26,40
81.41614-4000	CORNICE CROMATO E LUCIDATO	PZ	859,36
81.41614-6000	SUPPORTO CORTO	PZ	144,36
81.41614-6001	SUPPORTO CORTO	PZ	144,36
81.41614-6003	SUPPORTO CORTO	PZ	155,36
81.41614-6004	SUPPORTO CORTO	PZ	155,36
81.41650-5013	PROTEZIONE TAMPONAMENTO ANT.	PZ	2.476,98
81.41673-0064	PEZZO TERMINALE	PZ	15,11
81.41673-0065	PEZZO TERMINALE	PZ	15,11
81.41685-0031	COPERTURA	PZ	9,55
81.41685-0041	COPERTURA	PZ	11,00
81.41685-0132	COPERTURA DES.	PZ	9,55
81.41700-6095	KIT RIPARAZ. TELAIO	SET	588,65
81.41715-6010	BARRA DI TORSIONE	PZ	2.110,02
81.41723-0066	BOCCOLA PER TIPI	PZ	34,30
81.41723-0067	BOCCOLA	PZ	36,10
81.41723-6099	CILINDRO	NR	1.480,05
81.41723-6114	POMPA A MANO	PZ	640,29
81.41860-0083	COPERCHIO	PZ	144,36
81.42940-0157	PIASTRA BASE KUNSTSTOFF M 3165- P4	PZ	42,97
81.43270-6087	BRACCIO OSCILLANTE TRIANGOLARE	PZ	590,50
81.43601-0121	SOFFIETTO MOLLA AD ARIA 882 N1	PZ	161,11
81.43601-0155	SOFFIETTO MOLLA AD ARIA 882 N1	PZ	378,77
81.43601-0174	SOFFIETTO MOLLA AD ARIA 4884 N1 P01	PZ	200,60
81.43603-0055	PORTA-SOFFIETTO MOLLA AD ARIA 210	PZ	543,75
81.43610-6129	VALVOLA COMANDO SOSP. AD ARIA	PZ	286,44
81.43613-0049	ELEMENTO DI SPINTA	PZ	7,41
81.43618-6008	ELEMENTO DI MOLLEGGIO	PZ	144,36
81.43630-0108	SUPPORTO DES	PZ	1.307,28

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.43704-0026	BOCCOLA	PZ	92,03
81.43704-0053	BOCCOLA	PZ	25,41
81.43704-0057	SEMI-BOCCOLA	PZ	90,73
81.43704-0060	SEMI-BOCCOLA	PZ	90,73
81.43704-0061	SEMI-BOCCOLA	PZ	90,73
81.43704-0076	SEMI-BOCCOLA	PZ	90,73
81.43704-0078	BOCCOLA CON INTAGLIO 45 MM	PZ	67,89
81.43705-6026	SUPPORTO	PZ	1.116,17
81.43715-6092	BARRA STABILIZZATRICE	PZ	2.522,85
81.43716-0034	PIATTELLO ARTICOLATO 16,2X72X5	PZ	15,20
81.43722-0040	BOCCOLA	PZ	173,73
81.43722-0048	BOCCOLA CON INTAGLIO	PZ	268,97
81.43722-0059	BOCCOLA CON INTAGLIO DIAMETRO ESTERNO	PZ	109,71
81.43722-0060	BOCCOLA CON INTAGLIO RINFORZATO	PZ	119,68
81.43722-0061	BOCCOLA CON INTAGLIO	PZ	119,68
81.43722-0063	BOCCOLA CON INTAGLIO	PZ	145,42
81.43722-0070	BOCCOLA	PZ	118,73
81.43722-0083	BOCCOLA	PZ	70,11
81.43722-0087	BOCCOLA CON INTAGLIO	PZ	119,68
81.44205-6013	KIT RIPARAZIONE FUSELLI	SET	546,30
81.44205-6023	KIT RIPARAZIONE FUSELLI V9-72GL/V9-82L	SET	503,73
81.44205-6027	KIT RIPARAZIONE FUSELLI V9-50L/V9-60L	SET	766,26
81.44205-6038	KIT RIPARAZIONE FUSELLI III ASSE POST./C	SET	858,48
81.44215-0016	RONDELLA REGGISPINTA	PZ	77,37
81.45503-0025	DADO ESAGONALE	PZ	23,85
81.45903-0029	ANELLO ORNAMENTALE RUOTA BRANCO CREMA	PZ	226,51
81.45903-0047	ANELLO ORNAMENTALE RUOTA BIANCO CREMA	PZ	230,36
81.46136-0013	ANELLO CONTATTO	PZ	102,78
81.46430-0071	VOLANTE	PZ	280,50
81.46433-0005	SEMI-FASCIACAVI	PZ	103,47
81.46433-0011	SEMI-FASCIACAVI	PZ	61,53
81.46433-6009	SERRATURA BLACCASTERZO	PZ	580,93
81.46433-6013	SERRATURA BLACCASTERZO	PZ	529,36
81.46611-6019	TIRANTE COMANDO STERZO	PZ	570,83
81.46611-6161	TIRANTE COMANDO STERZO LM	PZ	565,51
81.46730-0042	SUPPORTO	PZ	722,46
81.46732-0018	COPERCHIO B73/14,5-ST1203-A3C	PZ	30,93
81.46741-0010	RONDELLA	PZ	23,85
81.47301-6005	ELEMENTO FILTRO	NR	23,50
81.48220-0138	BOCCOLA	PZ	13,07
81.48227-0006	RIVESTIMENTO PEDALE	PZ	22,79
81.50301-0112	ASSE DELL'ECCENTRICO DEL FRENO DES	PZ	277,75
81.50301-0225	ASSE DELL'ECCENTRICO DEL FRENO SIN.	PZ	133,03
81.50301-0226	ASSE DELL'ECCENTRICO DEL FRENO DES.	PZ	133,03
81.50308-0012	PORTA-ANELLO DI TENUTA	PZ	90,97
81.50740-6001	PEZZI DI FISSAGGIO	SET	114,82
81.50802-6016	KIT RIPARAZIONE	SET	79,68

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.50803-0040	DISCO 22,5"	PZ	261,89
81.50820-6046	SERIE PASTIGLIE	SET	244,33
81.50820-6081	brake lining set MAN-MN101 ProtecS	PZ	245,41
81.51113-0013	MEMBRANA	PZ	49,50
81.51260-6059	VALVOLA DI SPURGO	PZ	13,86
81.51401-0117	PORTA-VENTILATORE	PZ	493,11
81.51901-6006	KIT RIPARAZ. CILINDRO FRENO AVANTRENO	SET	61,67
81.52101-6264	SILENZIATORE	PZ	50,18
81.52101-6269	VALVOLA LIMITATRICE	PZ	186,98
81.52101-6295	VALVOLA	PZ	236,92
81.52108-6026	APP. APPROVV. ARIA COMPRESSA ECAM	PZ	6.100,71
81.52116-6075	VALVOLA FRENO	PZ	159,57
81.52120-0027	VALVOLA NON RITORNO	PZ	29,74
81.52120-0028	VALVOLA NON RITORNO	PZ	43,60
81.52120-0029	VALVOLA NON RITORNO	PZ	29,46
81.52155-0043	FILTRO ARIA	NR	85,67
81.52160-6114	VALVOLA ELETTROMAGNETICA	PZ	125,88
81.52170-6156	VALVOLA A PIU' VIE	PZ	176,70
81.52170-6157	VALVOLA A 2/3 VIE	PZ	265,65
81.54106-0006	BIELLA	PZ	471,81
81.54113-0038	ALBERO A GOMITI	PZ	1.120,35
81.54114-0022	TESTATA	PZ	1.547,70
81.54118-0020	PIASTRA INTERMEDIA	PZ	467,50
81.54121-6002	CUSCINETTO DI BIELLA 32,00 MM	C.	117,81
81.54130-0011	BOCCOLA	PZ	135,12
81.54901-0094	GUARNIZIONE	PZ	74,21
81.55201-0004	GUARNIZIONE	PZ	90,95
81.61110-0067	DEFLETTORE	PZ	208,49
81.61110-0068	DEFLETTORE	PZ	208,49
81.61110-6046	COPERTURA DESTRA	PZ	7,96
81.61110-6048	DEFLETTORE DES.	PZ	119,37
81.61110-6049	DEFLETTORE SIN.	PZ	119,37
81.61140-0025	COPERTURA GRIGIO	PZ	5,37
81.61150-0124	MODANATURA F99 L/R44,45,49	PZ	539,68
81.61150-0125	MODANATURA F99 L/R17,34,39	PZ	488,11
81.61210-0420	ALLARGAMENTO PARAFANGO	PZ	107,78
81.61210-0422	ALLARGAMENTO PARAFANGO	PZ	74,32
81.61210-0462	PARAFANGO	PZ	582,36
81.61210-0620	PROLUNGAMENTO PARAFANGO DES.	PZ	308,88
81.61210-0621	PROLUNGAMENTO PARAFANGO SIN.	PZ	308,88
81.61230-0108	COPERCHIO	PZ	30,80
81.61335-0066	NASTRO DELIMINAZIO	PZ	10,32
81.61510-0262	PREDELLINO CENTRALE	PZ	144,14
81.61510-0268	GRADINO DX SUPERIORE	PZ	115,83
81.61510-0469	COPERCHIO	PZ	12,36
81.61510-0801	INTELAIAATURA DELLA SALITA SIN.	PZ	281,84
81.61510-5181	PREDELLINO	PZ	169,88

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.61510-5187	PREDELLINO INFERIORE	PZ	98,78
81.61540-0032	ANGOLARE	PZ	9,97
81.61701-0027	PIATTELLO CHIUSURA	PZ	7,96
81.61701-6277	LEVA GRIGIO	PZ	37,82
81.61701-6369	MANIGLIA DI SBLOCCO	PZ	7,96
81.61851-6023	SERRATURA ANCORAGGIO	PZ	752,07
81.61910-0033	FILTRO	NR	66,81
81.61910-6045	SERBATOIO LIQUIDO	PZ	173,73
81.61930-0042	VENTOLA	PZ	585,57
81.61930-0055	MOTORE VENTILATORE	PZ	382,89
81.61930-6073	VENTOLA	PZ	675,66
81.61942-0084	COPERCHIO	PZ	100,03
81.61950-0359	CONDOTTA ARIA	PZ	16,15
81.61950-6061	DIFFUSORE ARIA	PZ	185,61
81.61951-0050	GUARNIZIONE	PZ	39,84
81.61963-0018	MANICOTTO DI COLLEGAMENTO 5X3,5X40-FPM4	PZ	24,27
81.61964-6029	POMPA DOSATRICE CARBURANTE	PZ	411,51
81.61967-0010	VALVOLA ESPANSIONE R134A	PZ	145,53
81.61967-0014	VALVOLA ESPANSIONE	PZ	220,59
81.61967-6015	VALVOLA REGOLAZIONE	PZ	135,12
81.61975-0052	TUBI REFRIGERANTE NW 10/13	PZ	215,97
81.61975-0070	FLESSIB. REFRIGERANTE NW 16/13	PZ	131,67
81.61975-0096	FLESSIB. REFRIGERANTE NW 13/16	PZ	291,63
81.61975-0187	FLESSIB. REFRIGERANTE	PZ	80,28
81.61975-0248	FLESSIBILE REFRIGERANTE	PZ	125,88
81.61975-0255	FLESSIBILE REFRIGERANTE (VN1)	PZ	113,48
81.61980-0043	VALVOLA DI REGOLAZIONE	PZ	137,43
81.61990-0085	POMELLO	PZ	13,75
81.61990-0092	OROLOGIO PRESELETTORE	PZ	360,93
81.62340-0116	STAFFA A TUBO GRIGIO	PZ	64,28
81.62340-6063	KIT RIPARAZIONE	SET	210,36
81.62340-6102	KIT RIPARAZ. SEDILI	SET	859,36
81.62340-6108	PATTINO	SET	15,11
81.62340-6118	SERIE PER RIPARAZIONE	SET	343,75
81.62340-6127	KIT RIPARAZIONE	SET	103,47
81.62340-6140	SERIE PER RIPARAZIONE	PZ	149,86
81.62384-6008	KIT RIPARAZIONE	SET	200,75
81.62385-6048	SEAT REPAIR KIT	PZ	213,11
81.62390-6068	BARRA DES.	PZ	232,36
81.62390-6069	BARRA SIN.	PZ	232,36
81.62398-6058	KIT RIPARAZIONE	SET	505,32
81.62398-6071	KIT RIPARAZIONE	SET	85,25
81.62398-6083	SERIE PER RIPARAZIONI	PZ	364,36
81.62410-0143	COPERTURA	PZ	5,98
81.62410-0147	RIVESTIMENTO SINISTRO	PZ	200,07
81.62610-0023	PROLUNGA PORTA SIN.	PZ	601,57
81.62610-0024	PROLUNGA PORTA DES.	PZ	601,57

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.62610-0032	PROLUNGA PORTA DES.	PZ	495,00
81.62610-0033	PROLUNGA PORTA SIN.	PZ	495,00
81.62630-0047	RIQUADRO FINESTRINO SIN.	PZ	224,11
81.62630-6020	PARAPETTO PORTA DX	PZ	398,75
81.62630-6021	PARAPETTO PORTE SIN.	PZ	398,75
81.62640-0097	GUIDA SOLLEVAMENTO	PZ	244,75
81.62640-6055	ALZACRISTALLO	PZ	328,61
81.62641-0119	MANIGLIA CHIUSURA F99 L/R10-41	PZ	21,32
81.62641-0123	COPERTURA	PZ	12,30
81.62641-6052	MANOVELLA ALZACRISTALLO	PZ	27,21
81.62645-6011	CRISTALLO PORTA 628X640X4,8/60-100-ESG	PZ	311,92
81.62670-6011	FERMAPORTA	PZ	103,47
81.62680-0131	BARRA DI BLOCCAGGIO 543,4 MM	PZ	22,35
81.62690-0056	PIASTRA FILETT. SUP.	PZ	120,12
81.62690-0057	PIASTRA FILETT. INF.	PZ	37,25
81.62690-0063	PIASTRA FILETT. SUP.	PZ	10,98
81.62690-6039	CERNIERA PORTA SIN. INF.	PZ	176,00
81.62690-6049	CERNIERA PORTA SIN. SUP.	PZ	327,25
81.62910-0299	PROFILATO COPERTURA 2202mm	PZ	18,02
81.63731-0356	CALOTTA COP. GRIGIO	PZ	60,63
81.63732-0059	COPERTURA GRIGIO	PZ	62,37
81.63732-0061	COPERTURA GRIGIO	PZ	60,35
81.63732-0062	COPERTURA GRIGIO	PZ	60,35
81.63732-0077	COPERTURA GRIGIO	PZ	41,93
81.63732-0078	COPERTURA GRIGIO	PZ	23,03
81.63735-0028	SUPPORTO	PZ	31,81
81.66410-0086	PARAFANGO 690MM	PZ	1.351,35
81.66410-0226	GOMMA DI FISSAGGIO	PZ	28,45
81.66410-0227	PERNO FISSAGGIO M6X21/40-9SMN28-MAN183-B	PZ	21,19
81.66410-0308	COPRI-PARAFANGO DES. POST.	PZ	353,91
81.66410-6599	PARAFANGO 690	PZ	155,72
81.66410-6606	PARAFANGO 690	PZ	125,49
81.66410-6625	PARAFANGO	PZ	271,55
81.66420-0108	SUPPORTO DESTRO/SINISTRO	PZ	223,23
81.66420-0125	SUPPORTO	PZ	115,83
81.66440-0187	COPERCHIO	PZ	25,37
81.66814-6001	DISP. TENSIONE CINGHIA	PZ	225,50
81.73803-0053	SPORTELLO INT. COMBUSTIBILE	PZ	3.623,73
81.74801-0021	SPORTELLO VANO BAGAGLI	PZ	2.828,65
81.74821-0035	molla a gas	PZ	55,15
81.74821-0043	MOLLA A GAS 400 N	PZ	112,33
81.74821-0135	MOLLA A GAS	PZ	58,61
81.74940-0089	PERNO 12 MM	PZ	108,28
81.75103-0622	CRISTALLO LAT. FISSO 990X838X22/8-8-DSG-	PZ	550,44
81.75301-0341	CRISTALLO LAT. FISSO 1303X1453X4-ESG-SD	PZ	3.516,70
81.75340-0157	LAMIERA TERMINALE	PZ	26,60
81.76810-6298	PERSIANA PARASOLE	PZ	844,29

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.77903-6096	SCAMBIATORE DI CALORE	PZ	1.531,53
81.77903-6100	SCAMBIATORE DI CALORE	PZ	1.055,34
81.77930-6068	DOPPIA VENTOLA	PZ	601,68
81.77950-0068	DIFFUSORE ARIA NERO	PZ	84,90
81.77962-0024	VALVOLA	PZ	895,11
81.77989-0028	GUARNIZIONE	PZ	21,96
81.79201-5112	PARAURTI DESTRO	PZ	993,30
81.79201-5113	PARAURTI SINTETICO SIN.	PZ	993,30
81.90030-0054	VITE	NR	4,05
81.90040-0029	VITE TESTA SVASATA M5X35-8.8- T25-PHR	PZ	2,49
81.90201-0092	SPINA FILETTATA	PZ	10,16
81.90301-0025	PORTAGETTO TAPPO M24X1,5-5.8- PM-SW14-A3C	PZ	12,58
81.90310-0155	TAPPO	PZ	26,91
81.90310-0179	PORTAGETTO TAPPO M24X1,5-5.8- SW14-A3C	PZ	9,59
81.90310-0479	TAPPO	PZ	20,61
81.90310-0596	PORTAGETTO TAPPO	PZ	125,88
81.90310-0617	TAPPO FILETTATO M18x1,5 (VN1)	PZ	14,39
81.90310-0629	VITE DI SPURGO	PZ	21,01
81.90310-0654	COPERCHIO	PZ	9,55
81.90310-6016	TAPPO	NR	9,59
81.90310-6018	TAPPO	NR	15,47
81.90405-0233	VITE CALIBRATA+COLLARE ESAG. M20X1,5X22G	PZ	90,38
81.90410-0014	VITE DODECAGON. M12X1,5X36ASP- 10.9-SW24-	PZ	12,54
81.90490-0018	VITE SPURGO	PZ	6,93
81.90490-0265	vite testa semit. M4X25Z3-ST-Z-A2C	PZ	3,34
81.90490-0443	VITE A FRATTURA M8X65-8.8-E8	PZ	17,16
81.90490-0584	vite testa semit. M4X18Z3-1-ST-Z-A2C	PZ	3,41
81.90490-0593	VITE DI SFIATO	PZ	11,48
81.90490-0642	VITE DI SFIATO	PZ	10,16
81.90610-0015	DADO	PZ	36,39
81.90620-0085	GHIERA M75X2-13-CK45N	PZ	39,84
81.90620-0092	GHIERA M100X1,5	PZ	80,85
81.90620-0097	GHIERA M100X1,5-CK45V-MAN183- PHR	PZ	103,95
81.90685-0133	DADO CON COLLARE PER POMPA ALTA PRESSIONE	PZ	33,48
81.90685-0303	DADO POLIG. A COLLARE M55X1,5- CK45V-SW65	PZ	42,15
81.90685-0311	DADO POLIG. A COLLARE M45X1,5- CK45V-SW55	PZ	42,15
81.90685-0444	PIASTRINA ELASTICA 60X3,0X12-PA6- SW	PZ	2,95
81.90685-0510	DADO ESAGONALE	PZ	4,16
81.90701-0693	RONDELLA	PZ	2,60
81.90702-0088	RONDELLA	PZ	5,72
81.90711-0195	RONDELLA 17x48x6-C60	NR.	22,40
81.90711-0480	RONDELLA	PZ	2,71
81.90711-0729	DISCO INTERMEDIO	PZ	39,27
81.90712-0371	RONDELLA	PZ	27,26
81.90712-0418	DISCHI SPESSORE	PZ	47,94
81.90712-0504	RONDELLA 10,5X40X5-ST50-2	PZ	8,95
81.90712-0819	RONDELLA REGGISPINTA	PZ	162,84

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.90712-0984	RONDELLA 17x42x3-ST50-2-A4C	NR.	8,89
81.90713-0014	RONDELLA	PZ	15,18
81.90713-0015	RONDELLA	PZ	9,46
81.90713-0022	DISTANZIALE	PZ	29,90
81.90713-0026	ANELLO 25F7X32X5-ST52NBK	PZ	39,18
81.90713-0031	RONDELLA	NR	9,46
81.90713-0051	RONDELLA 31X45X3-ST37-2	PZ	8,78
81.90713-0086	RONDELLA REGGISPINTA 5MM	PZ	155,91
81.90713-0089	RONDELLA 15X100X4-ST37-2	PZ	24,31
81.90713-0837	RONDELLA 40X58X4-ST50-2-NI	PZ	13,97
81.90713-0906	PEZZO INTERMEDIO	PZ	56,01
81.90714-0249	RONDELLA REGGISPINTA	PZ	24,55
81.90714-0333	RONDELLA DI RASAMENTO 56X106X13-PA6.6-SW	PZ	62,37
81.90750-0649	LAMIERINO QUADRO	PZ	8,14
81.90760-0223	ANELLO CALIBRATO	PZ	9,83
81.90801-0224	PIASTRINA SICUR. 88,5X100X2X10C11-UST37-	PZ	11,84
81.90801-0340	PIASTRINA SICUR. 95X109X1,5-11,9- ST13	PZ	24,38
81.90820-0228	ANELLO ELASTICO	PZ	6,95
81.90820-0340	RONDELLA SICUREZZA 5-22- X12CRNI177	PZ	3,87
81.90820-0590	ANELLO	PZ	10,10
81.91001-0260	PIN	PZ	5,72
81.91001-0403	THRUST PIN	NR	3,92
81.91020-0618	PERNO 22X75X100-M16X1,5-C45V- A3C	PZ	36,39
81.91301-0054	SPINA DI FISSAGGIO	PZ	1,21
81.91301-0055	SPINA DI SERRAGGIO SPIROIDALE 3X9-A2	PZ	1,21
81.91301-0129	SPINA CILINDRICA	PZ	1,21
81.91301-0130	SPINA CILINDRICA	PZ	1,21
81.91320-0102	PIOMBO AL	PZ	1,30
81.91605-0041	COPERCHIO B68,55/12-ST1303-A4C	PZ	5,92
81.91710-0179	RONDELLA DI RASAMENTO	PZ	11,15
81.91710-0528	ANELLO ELASTICO 42X45X2,00-1.4310	PZ	27,98
81.91730-0089	BUSSOLA DI PROTEZIONE	PZ	1,30
81.92901-0066	DADO DI SERRAGGIO	PZ	150,15
81.93001-0319	BOCCOLA	PZ	71,85
81.93020-0422	BOCCOLA	PZ	12,30
81.93020-0427	BOCCOLA SINTERIZZATA	PZ	29,99
81.93020-0428	BOCCOLA SINTERIZZATA	PZ	12,54
81.93020-0813	BOCCOLA	PZ	13,55
81.93020-0872	BOCCOLA	PZ	25,37
81.93021-0039	BOCCOLA	PZ	9,48
81.93021-0130	BOCCOLA 30,2X34X35,25	PZ	15,33
81.93021-0192	BOCCOLA	PZ	12,17
81.93021-0369	BOCCOLA	PZ	24,13
81.93021-0377	BOCCOLA	PZ	18,15
81.93021-0494	BOCCOLA SINTERIZZATA	PZ	13,97
81.93030-0385	BOCCOLA 33X62X26-PA6G+OEL-SW	PZ	31,15
81.93030-0386	BOCCOLA 33X62X23-PA6G+OEL-SW	PZ	31,15

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.93401-0013	CUSCINETTO AD AGHI	PZ	19,80
81.93401-0062	CUSCINETTO ASSIALE AD AGHI 104,5X128,4X1	PZ	128,19
81.93404-0064	CUSCINETTI	NR	127,05
81.93404-0065	CUSCINETTI	NR	217,14
81.93404-0066	CUSCINETTI	NR	537,06
81.93404-0068	CUSCINETTO	PZ	221,76
81.93410-0047	CUSCINETTO A SFERE	PZ	203,28
81.93410-0074	CUSCINETTO A SFERE	PZ	179,01
81.93410-0101	CUSCINETTO A SFERE	PZ	42,15
81.93420-0329	CUSCINETTO RULLI CONICI 85X150X30,5	PZ	262,17
81.93420-0349	CUSCINETTO RULLI CONICI 70X196X130-Z=100	PZ	531,30
81.93430-0016	SUPPORTO ARTICOLATO	PZ	635,25
81.94289-0038	TUBO D'ACCIAIO 30X4X78+-0,3- ST35BK	PZ	23,56
81.94299-2572	TUBO D'ACCIAIO 22X3X38+-0,3- ST35GBK	PZ	19,98
81.94299-2775	TUBO	PZ	17,49
81.95301-0093	SEDE SNODO	PZ	25,30
81.95301-0098	SEDE SFERICA	PZ	7,83
81.95301-6144	GIUNTO A SNODO	PZ	69,17
81.95301-6271	SNODO A SFERA FILETTO DESTORSO	PZ	328,17
81.95301-6286	SNODO A SFERA FILETTO DESTORSO	PZ	274,12
81.95301-6291	SNODO A SFERA FILETTO DESTORSO	PZ	437,58
81.95308-0043	Mastice di ermetizzazione	PZ	84,02
81.95501-6490	KIT RIPARAZ.	SET	115,15
81.95501-6537	CAVO BOWDEN SIN.	PZ	51,90
81.95510-0053	GRAFFA	PZ	4,75
81.95820-0264	PULEGGIA A GOLA A DUE GOLE	PZ	293,44
81.96001-0278	BECCUCCIO	PZ	3,43
81.96001-0383	BOCCOLA	PZ	11,81
81.96001-0389	BOCCOLA 10,0-16X5/26X11-CR1-60- SW	PZ	9,83
81.96001-0458	BOCCOLA 7,5X0.8X30	NR	1,03
81.96002-0117	TAPPO PER COMMON RAIL	PZ	0,53
81.96002-0124	TAPPO 9,2 X 4,5 - 14 PE NF	PZ	0,51
81.96002-0149	TAPPO CONICO	PZ	5,21
81.96002-0271	TAPPO 71X18	PZ	6,95
81.96002-0452	CAPPUCCIO DI GOMMA	PZ	29,28
81.96002-0504	TAPPO (per spina X88)		2,46
81.96002-0511	TAPPO PER COMMON RAIL	PZ	4,05
81.96002-0512	TAPPO PER COMMON RAIL	PZ	4,53
81.96002-0513	TAPPO PER COMMON RAIL	PZ	4,53
81.96002-0514	TAPPO PER COMMON RAIL	PZ	4,66
81.96002-0515	TAPPO PER COMMON RAIL	PZ	3,50
81.96002-0516	TAPPO PER COMMON RAIL	PZ	4,18
81.96002-0517	TAPPO PER COMMON RAIL	PZ	4,05
81.96002-0518	TAPPO PER COMMON RAIL	PZ	4,60
81.96002-0519	TAPPO PER COMMON RAIL	PZ	4,75
81.96002-0520	TAPPO PER COMMON RAIL	PZ	3,56
81.96002-0521	TAPPO PER COMMON RAIL	PZ	3,50

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.96002-0522	TAPPO PER COMMON RAIL	PZ	1,72
81.96002-0523	TAPPO PER COMMON RAIL	PZ	5,50
81.96002-0534	CAPPUCCIO DI GOMMA GIALLO	PZ	16,81
81.96002-0541	TAPPO PER COMMON RAIL	PZ	7,90
81.96002-0555	TAPPO PER COMMON RAIL	PZ	4,82
81.96002-0556	TAPPO PER COMMON RAIL	PZ	5,57
81.96002-0679	PLUG L12	PZ	11,31
81.96002-0680	COPERCHIO ZL20X30-GPN210	PZ	28,80
81.96002-6000	COPERCHIO	PZ	56,36
81.96020-0186	RISCONTRO DI GOMMA	PZ	87,54
81.96020-0408	SUPPORTO DEL MOTORE	PZ	70,33
81.96210-0247	RISCONTRO DI GOMMA	PZ	27,30
81.96210-0450	BOCCOLA	PZ	109,71
81.96210-0462	ELEMENTO IN GOMMA	NR	35,16
81.96210-0471	CUSCINETTO GOMMA	PZ	70,33
81.96210-0477	TAMPONE METALGOMMA	PZ	18,96
81.96210-0515	RISCONTRO	PZ	72,25
81.96210-0540	SILENTBLOCK	PZ	165,13
81.96210-0544	SUPPORTO DEL MOTORE	PZ	516,03
81.96301-0677	FLESSIBILE LIQUIDO RAFFREDD.	PZ	87,78
81.96301-0895	FLESSIBILI SAGOMATI	PZ	31,77
81.96301-0896	FLESSIBILI SAGOMATI	PZ	67,56
81.96301-0900	FLESS.ARIA DI SOVRALIMENTAZION 90X90X282	PZ	270,27
81.96301-0965	TUBAZIONE ACQUA	NR	87,78
81.96301-0971	FLESSIBILE LIQUIDO DI RAFFR.	NR	87,78
81.96301-0972	TUBAZIONE ACQUA	NR	87,78
81.96305-0076	FLESSIBILE CURVATO 75G110/110-35/75/35-C	PZ	231,00
81.96305-0079	MANICOTTO	PZ	115,21
81.96305-0125	FLESSIBILI SAGOMATI 22X22- MAN334-2	PZ	31,77
81.96305-0129	FLESSIBILE SAGOMATO 60X60X18	NR	214,83
81.96305-0133	FLESSIBILE CURVATO 60/50-70/60/25- MAN334	PZ	55,15
81.96305-0134	FLESSIBILE CURVATO	PZ	211,35
81.96305-0135	FLESSIBILE CURVATO 60G60/60-43/60/43-MAN	PZ	140,91
81.96305-0140	MANICOTTO	PZ	120,12
81.96305-0192	FLESSIBILE CURVATO 18/18-260/25/45-MAN33	PZ	27,19
81.96305-0197	FLESSIBILI SAGOMATI	PZ	36,39
81.96305-0200	FLESSIBILI SAGOMATI	PZ	23,17
81.96305-0206	FLESSIBILE CURVATO 60/60-75/40/125-MAN33	PZ	168,63
81.96305-0207	FLESSIBILE CURVATO 60/60-40/40/75- MAN334	PZ	143,22
81.96305-0217	MANICOTTO	NR	29,46
81.96305-0250	TUBO SAGOMATO	NR	71,61
81.96305-0262	FLESSIBILI SAGOMATI	PZ	31,77
81.96305-0272	MANICOTTO	NR	42,44
81.96305-0280	MANICOTTO	NR	34,08
81.96305-0282	FLESSIBILI SAGOMATI	PZ	147,84
81.96305-0300	MANICOTTO	NR	25,30
81.96305-0389	FLESSIBILE 38/38-25/40/40-MAN334-8	PZ	23,17

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.96305-0490	TUBO	NR	62,94
81.96305-0492	TUBO	NR	36,39
81.96320-0159	FLESS.ARIA DI SOVRALIMENTAZION 50X50X155	PZ	398,46
81.96320-0175	FLESS.ARIA DI SOVRALIMENTAZION 65X65X180	PZ	386,91
81.96320-0179	FLESSIBILE ARIA DI SOVRALIMENTAZIONE	PZ	188,25
81.96340-0902	FLESSIBILE A SERPENTINA M16X1,5- M18X1,5X	PZ	79,68
81.96340-6124	TUBO	PZ	168,63
81.96401-0156	MANICOTTO	PZ	67,36
81.96401-0169	ANELLO	PZ	8,05
81.96401-0180	GUARNIZIONE RADIALE A CAPPELLO	PZ	58,10
81.96410-0061	CAPPA DI PROTEZIONE	PZ	6,47
81.96410-0109	RIVESTIMENTO IN GOMMA	NR	10,52
81.96410-0123	CAPPA DI PROTEZIONE	PZ	32,10
81.96410-0218	CALOTTA DI PROTEZIONE da 19	NR	11,42
81.96410-0299	CALOTTA DI PROTEZIONE	NR	6,73
81.96410-0307	TAPPO B5X16-CR-SW	PZ	5,98
81.96410-0713	CALOTTA PROTEZIONE	PZ	7,90
81.96420-0324	CUFFIA	PZ	83,86
81.96420-0503	TUBO FLESS. ONDULATO 150X120X780-M3055-4	PZ	560,16
81.96501-0411	ANELLO TENUTA	PZ	9,53
81.96501-0472	ANELLO DI TENUTA	PZ	4,69
81.96501-0485	TENUTA RADIALE	PZ	23,17
81.96501-0575	ANELLO	PZ	26,73
81.96501-0577	ANELLO DI TENUITA	PZ	4,69
81.96501-0578	ANELLO TENUTA	PZ	4,69
81.96501-0702	ANELLO TENUTA ALBERO	PZ	13,79
81.96501-0767	ANELLO TENUTA	PZ	6,69
81.96501-0978	ANELLO	PZ	22,70
81.96502-0044	ANELLO TENUTA TOROID. 9X1B- NBR3-70	PZ	6,82
81.96502-0326	PARAOLIO	PZ	34,08
81.96502-0712	ANELLO TENUTA	PZ	16,81
81.96502-0896	ALBERO TENUTA RADIALE	NR	46,49
81.96502-0897	ANELLO TENUTA TOROID. 63X2-FPM-- 80	PZ	26,69
81.96503-0019	ANELLO A DOPPIA SCANALATURA	PZ	50,18
81.96503-0046	ANELLO TENUTA 100X3	PZ	22,70
81.96503-0050	ANELLO TENUTA	PZ	4,69
81.96503-0052	GUARNIZIONE	PZ	5,26
81.96503-0053	GUARNIZIONE DI SERAGGIO	PZ	5,26
81.96503-0103	ANELLO	NR	4,69
81.96503-0214	ANELLO DI TENUTA	PZ	15,99
81.96503-0217	ANELLO TENUTA	NR	13,79
81.96503-0219	GUARNIZIONE	PZ	36,39
81.96503-0230	ANELLO TENUTA	PZ	48,80
81.96503-0242	PARAOLIO	PZ	69,30
81.96503-0243	ANELLO DI TENUTA	PZ	31,17
81.96503-0260	PER PARAOLIO CARENATO 135X175X18-FPM/ACM	PZ	185,94
81.96503-0273	ANELLO TENUTA TOROID. 42,52X2,62- FPM--60	PZ	18,19

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.96503-0288	ANELLO DI TENUTA	PZ	17,16
81.96503-0298	PER PARAOLIO CARENATO 135X175X18-FPM/ACM	PZ	169,80
81.96503-0300	ANELLO DI TENUTA	PZ	5,26
81.96503-0324	ANELLO TENUTA	PZ	4,69
81.96503-0325	ANELLO TENUTA TOROID. 25,07 X 2,62	PZ	4,69
81.96503-0367	ANELLO TENUTA TOROID. 17,5X2,4- FKM--75-GRAPHIT	PZ	10,63
81.96503-0393	ANELLO TENUTA TOROID. 9,5X2,5- EPDM-75	PZ	10,63
81.96503-0396	ANELLO TENUTA TOROID. 10,82X1,78- HNBR-75	PZ	22,70
81.96503-0398	PARAOLIO CARENATO 135X175X18- FPM/ACM	PZ	169,80
81.96503-0419	ANELLO	PZ	16,70
81.96503-0475	PARAOLIO	PZ	28,12
81.96503-0476	ANELLO DI TENUTA	PZ	5,83
81.96503-0477	ANELLO DI TENUTA	PZ	5,83
81.96503-0537	O-RING 44x2,5	NR	6,36
81.96601-0157	ANELLO TENUTA	PZ	9,53
81.96601-0192	GUARNIZIONE	NR	36,39
81.96601-0202	ANELLO DI TENUTA	PZ	4,69
81.96601-0204	ANELLO TENUTA	NR	4,69
81.96601-0213	ANELLO TENUTA	PZ	7,28
81.96601-0246	GUARNIZIONE	PZ	9,53
81.96601-0444	GUARNIZIONE	PZ	8,03
81.96601-0528	GUARNIZIONE	PZ	15,53
81.96601-0566	GUARNIZIONE	NR	7,74
81.96601-0595	GUARNIZIONE	PZ	13,79
81.96601-0643	GUARNIZIONE	PZ	15,99
81.96601-0667	GUARNIZIONE	PZ	58,89
81.96601-0719	GUARNIZIONE	PZ	11,77
81.96601-0738	GUARNIZIONE	PZ	11,77
81.96601-0762	GUARNIZIONE	PZ	22,70
81.96820-0053	CINGHIA TRAPEZOIDALE 2- AVX10X1640LA	PZ	64,02
81.96820-0054	CINGHIA TRAPEZOIDALE 2- AVX10X1415LA	PZ	51,74
81.97010-6011	BOTTONE DI COMANDO	PZ	432,78
81.97010-6019	BOTTONE DI COMANDO	PZ	141,90
81.97100-6034	SERIE DI SERRATURE	SET	120,98
81.97100-6099	SERIE DI SERRATURE	SET	231,29
81.97103-0002	GRAFFA	PZ	4,60
81.97103-0006	GRAFFA NERO	PZ	1,72
81.97116-6014	SERRATURA A STRAPPO	PZ	133,03
81.97118-6003	CHIAVE GREZZA PROFILO N LOGO MAN	PZ	23,69
81.97401-0552	FASCETTA	PZ	13,55
81.97401-0581	TERMINALE PER CAVO	PZ	0,18
81.97401-0589	FERMACAVI 4,8x360	PZ	0,22
81.97401-0627	FERMACAVI	PZ	1,39
81.97401-0631	FASCETTA	PZ	0,46
81.97401-0682	FASCETTA DI FISSAGGIO	NR	7,83
81.97401-0764	FERMACAVI	PZ	1,21
81.97420-0085	COLLARE A115X30X97-13-ST37-2	PZ	34,08

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.97420-0181	COLLARE A114X30X100-13-ST37-2- A4A	PZ	36,39
81.97440-0166	FASCETTA	PZ	26,91
81.97450-0052	FASCETTA	PZ	61,53
81.97460-5255	FASCETTA SERBATOIO	PZ	136,82
81.97460-6014	FASCETTA	PZ	111,17
81.97460-6027	FASCETTA SAGOMATA	PZ	51,11
81.97470-0077	CAVETTO	NR	1,10
81.97470-0095	FERMACAVI	PZ	0,51
81.97471-0011	CLIP NASTRO DI FISSAGGIO	PZ	3,56
81.97480-2001	angolare 2 fori 48X29X20X2	PZ	6,12
81.97486-0719	ANGOLARE	PZ	28,18
81.97486-0890	STAFFA	NR	6,95
81.97487-0481	ANGOLARE D'ARRESTO	PZ	28,73
81.97488-0072	ANGOLARE	PZ	12,85
81.97488-0191	ANGOLARE DOPPIO	PZ	7,90
81.97601-0301	MOLLA DI PRESSIONE	PZ	1,30
81.97601-0311	MOLLA PER VALVOLA FILTRO OLIO	PZ	8,51
81.97601-0320	MOLLA PRESSIONE	PZ	5,30
81.97601-0601	MOLLA PRESSIONE	PZ	3,43
81.97601-0659	MOLLA	PZ	3,98
81.97601-0662	MOLLA	PZ	3,85
81.97601-0676	MOLLA	PZ	6,73
81.97601-0757	MOLLA PRESSIONE	PZ	2,75
81.97601-0758	MOLLA PRESSIONE	PZ	2,75
81.97601-0776	MOLLE PER REGOLATORE	PZ	7,83
81.97601-0895	MOLLA PRESSIONE	PZ	2,75
81.97602-0320	MOLLA PRESSIONE	PZ	3,17
81.97602-0342	MOLLA PRESSIONE	PZ	3,17
81.97602-0441	MOLLA	PZ	13,55
81.97602-0443	MOLLA PER REGOLATORE	PZ	24,82
81.97602-0622	MOLLA DI PRESSIONE	PZ	25,23
81.97602-0625	MOLLA PRESSIONE	PZ	11,00
81.97602-0635	MOLLA PRESSIONE	PZ	314,86
81.97602-0703	MOLLA DI PRESSIONE	PZ	13,75
81.97602-0776	MOLLE PER REGOLATORE	PZ	7,28
81.97602-0810	MOLLA DI PRESSIONE	PZ	108,28
81.97602-0850	MOLLA DI PRESSIONE	PZ	16,37
81.97812-0090	TARGHETTA ADESIVA COMMON-RAIL	PZ	65,56
81.97812-0091	ETICHETTA ADESIVA	NR	52,03
81.97812-2191	TARGHETTA	PZ	5,50
81.97840-2092	LETTERA A	PZ	26,88
81.97840-2129	LETTERA M PER ENGINE COVER	NR	28,69
81.97840-2130	LETTERA A PER ENGINE COVER	NR	28,69
81.97840-2131	LETTERA N PER ENGINE COVER	NR	28,69
81.97870-2038	TARGHETTA LEONE	PZ	94,53
81.98001-6018	RACCORDO ORIENTABILE	PZ	120,65
81.98110-0054	RACCORDO FLANGIA	PZ	61,86

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
81.98110-0099	ADATTATORE ANGOLARE	NR	279,11
81.98112-0047	FLANGIA	PZ	95,90
81.98112-0108	RACCORDO FLANGIA L28	PZ	171,86
81.98120-0034	RACCORDO DISTRIBUTORE Y- L18/LL16/LL16	PZ	287,36
81.98125-6103	ACCOPPIAMENTO FILETTATO	NR	35,75
81.98126-6040	BOCCOLA	PZ	7,50
81.98130-0614	GIUNTO FILETTATO DRITTO	PZ	48,47
81.98130-6049	RACCORDO FILETTATO	PZ	31,48
81.98180-6000	CONNETTORE	PZ	7,02
81.98181-0019	PUNZONE INSERITORE L12 14X2	PZ	36,43
81.98181-0091	GIUNTO DI COLLEGAMENTO A L 9,5	PZ	82,87
81.98181-0176	ELEMENTO ELASTICO B-NG8-NBR/230	PZ	6,12
81.98181-0177	ELEMENTO ELASTICO B-NG12- NBR/230	PZ	6,73
81.98181-0178	GRAFFA DI FISSAGGIO	PZ	2,68
81.98181-0179	GRAFFA DI FISSAGGIO A-NG12- POM/230	PZ	3,23
81.98181-0200	RACCORDO	NR	28,73
81.98181-0201	RACCORDO NW6-NW6-CUZN	PZ	28,40
81.98181-0209	RACCORDO PER FLESSIBILE	PZ	19,45
81.98181-6044	INNESTO RAPIDO	PZ	30,32
81.98181-6052	RACCORDO	PZ	29,46
81.98181-6053	GIUNTO RAPIDO "GE" G-U4-EM10X1- CUZN/203	PZ	29,46
81.98181-6205	giunto rapido ge" per foratura progressiva G-U6-M10X1-CUZN/203"	PZ	6,36
81.98181-6206	giunto rapido ge" per foratura progressiva G-U4-M8X1-CUZN/203"	NR	12,41
81.98181-6317	PUNZONE INSERITORE L12 12X1,5	PZ	32,10
81.98181-6351	GIUNTO RAPIDO "GE"	PZ	37,53
81.98181-6354	GIUNTO INNESTO "T" T-NG1-U6-U6- CUZN	PZ	117,81
81.98181-6360	GIUNTO RAPIDO "GE" G-U6-EM10X1- CUZN/203	PZ	10,80
81.98183-6083	SPINA G-SN12-D9-CUZN/232	PZ	17,78
81.98183-6110	INNESTO RAPIDO	PZ	14,61
81.98183-6114	VITE A CAPPELLO NG8-M16X1,5- CUZN/232	PZ	12,87
81.98183-6115	VITE A CAPPELLO NG12-M22X1,5- CUZN/232	PZ	15,14
81.98183-6188	CONNETTORE "W" W-SN8-D9/33,5- CUZN/232	PZ	10,05
81.99670-0261	LICENZA MANTIS versione light motori marini per singola postazione	PZ	94,60
81.99670-0262	LICENZA MANTIS versione light motori marini per 5 postazioni	PZ	167,20
81.99682-0700	RICALCOLO PREZZO BASAMENTO	PZ	10.516,00
82.06110-0002	TAPPO PER SCAMBIATORE	PZ	72,18
82.12231-6006	VALVOLE DI NON RITONO	PZ	114,93
82.32301-0077	INGRANAGGIO A DENTATURA INTERN	PZ	111,39
82.32610-0010	ALBERINO COMANDO	PZ	118,60
82.52116-0004	KIT RIPARAZIONE VALVOLE FRENO	SET	284,13
82.63730-6034	GUARDA RUOTA WR300	PZ	247,19
82.90310-0023	CONO DI CHIUSURA 10-ST-A3C	PZ	9,97
82.90820-0057	ANELLO A SEZ. RETTANGOLARE	PZ	9,83
82.98130-0174	CONNETTORE DRITTO	PZ	36,43
82.98130-0194	CONNETTORE DRITTO	PZ	18,15
82.98181-0016	GIUNTO AD INNESTO	PZ	43,65
83.09144-6098	CHIAVE	PZ	316,25

listino valido da Luglio 2024 fino a nuova emissione
 LISTINO RICAMBI MAN emesso da RANIERI TONISSI SPA
 da verificare eventuali codici soppressi ancora presenti a listino MAN
 eventualmente considerare prezzo del successore



Articolo	Descrizione	UM	Prezzo unit. €
83.12504-0502	COPERCHIO	PZ	58,78
84.13110-0188	FILTRO	PZ	112,02
84.98130-0342	RIDUZIONE	PZ	29,22
85.12501-0002	FILTRO NAFTA	PZ	46,99
85.12501-6000	PREFILTRO GASOLIO	NR	569,56
85.25320-6003	LAMPEGGIATORE	PZ	48,86
85.25320-6004	LAMPEGGIATORE	PZ	48,86
85.46433-6002	SERRATURA BLACCASTERZO	PZ	742,50
85.62640-6011	ALZARCRISTALLO SIN.	PZ	130,61
85.62641-6001	MANIGLIA	PZ	228,25
85.62650-0008	DEFLETTORE DX	PZ	500,74
85.62680-5701	SERRATURA AUS ASS SX	PZ	241,23
85.62680-6010	SERRATURA DESTRA	PZ	411,51
85.62680-6011	SERRATURA SIN.	PZ	411,51
85.96210-0038	RISCONTRO	PZ	43,19
88.06640-5023	PORTA-VENTILATORE	PZ	1.163,58
88.11147-0200	CUSCINETTO	PZ	60,35
88.15640-2211	COLLARE	PZ	85,25
88.25435-0254	BOCCOLA DI CONTATTO	PZ	3,23
88.25435-0266	INSERTO HAN 8U	PZ	35,75
88.25503-0095	INTERRUTTORE A TASTO	PZ	907,32
88.25505-0185	RULLO DI CONTATTO	PZ	29,08
88.25505-6160	DISINSERITORE D'EMERGENZA	PZ	147,99
88.25806-1001	DISPOSITIVO COMANDO COMPUTER DI BORDO CENTRALE	NR	2.268,75
88.25902-6005	RELE'	PZ	19,56
88.27601-6022	SWITCH	NR	251,61
88.51202-0243	CONDOTTA FRENO 18X1,5X1000	PZ	196,61
88.51202-0244	CONDOTTA FRENO	PZ	98,65
88.79201-5020	SPOILER DES.	PZ	707,85
88.79201-5021	SPOILER SIN.	PZ	714,27
88.90310-0007	VITE SPURGO ARIA	PZ	13,11
88.90310-6003	VALVOLA DI SPURGO	PZ	30,60
88.90310-6004	VALVOLA DI SCARICO M24-38	PZ	37,53
88.95820-0023	PULEGGIA A GOLA 2B202,8+ 2A250-6X108	PZ	1.003,86
88.96305-0003	GOMITO	PZ	9,64
88.96420-0019	TUBO FLESS. ONDULATO 120X110X150-M3055-2	PZ	401,37
88.96501-0244	ANELLO TENUTA	PZ	9,53
N1.01101-6926	TUBO CORRUGATO 12X50000-PP-SW	PZ	2,24
N1.01102-8695	tubo fless. isolante 40X0,8X50000- GF/AL	MT	34,08