



UM LEGADO PARTILHADO

Tabela de Preços **2026**



Ferramentas para automóveis

FERRAMENTAS PARA MOTORES

Kit de sincronização para motores FCA GROUP 1.4 MULTIAIR



BE501101

68 x 225 x 280 mm € 164,89 1 BE501101

BE50110101	
BE50110102	
BE50110103	
BE50110104	

Kit de sincronização para FCA Group 0.9 gasolina Twinair



BE501102

68 x 225 x 280 mm € 166,75 1 BE501102

BE50110201	
BE50110202	
BE50110203	

Kit de sincronização para FCA Group 1.6-1.9-2.0-2.4 diesel



BE501203

68 x 225 x 280 mm € 149,25 1 BE501203

BE50120301	
BE50120302	
BE50120303	
BE50120305	
BE50110103	

Apoio de equilíbrio harmônico de cambota BMW



BE502104

60 x 98 x 269 mm 1726 g € 113,31 8 BE502104*

Ferramenta de apoio de cambota BMW



BE502106

80 x 70 x 260 mm € 53,32 10 BE502106*

Kit de sincronização para FCA Group 1.3 JTD MJ

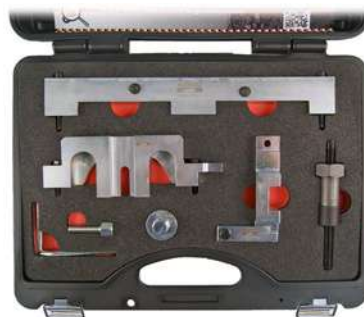


BE501204

68 x 225 x 280 mm € 226,01 1 BE501204

BE50120401	
BE50120402	
BE50120403	
BE50120404	
BE50120405	

Kit de sincronização para BMW 1.8-2.0 gasolina

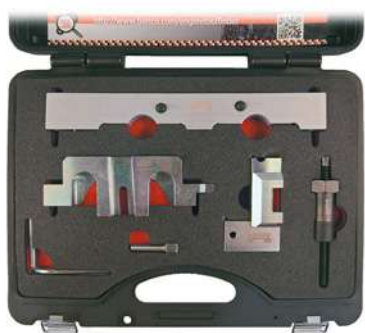


BE502101

95 x 270 x 350 mm € 494,44 1 BE502101

BE50210101	
BE50210102	
BE50210103	
BE50210104	
BE50210105	
BE50210106	
BE50210107	

Kit de sincronização para BMW 1.6 gasolina



BE502102



270 x 95 x 355 mm

€

461,09



1 BE502102

BE50210103



BE50210105



BE50210107



BE50210201



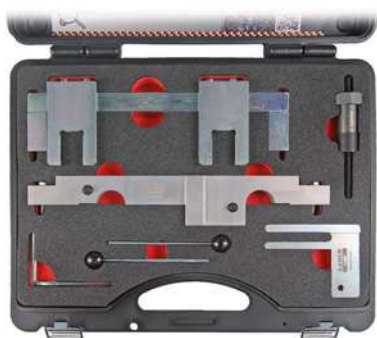
BE50210202



BE50210203



Kit de sincronização para BMW 1.6-2.0 gasolina



BE502103



80 x 300 x 375 mm

€

775,19



1 BE502103*

BE50210301



BE50210302



BE50210303



BE50210305



BE50210105



BE50210107



Kit de sincronização para BMW 2.0 - 2.5 - 3.0 diesel



BE502204



68 x 225 x 280 mm

€

198,99



1 BE502204

BE50220401



BE50220403



BE50220404



BE50220405



BE50210305



Kit de sincronização para BMW-mini 1.6-2.0 diesel



BE503201



68 x 225 x 280 mm

€

176,27



1 BE503201

BE50320101



BE50320102



BE50320103



BE50320105



BE50210305



Kit de sincronização para MINI-PSA 1.4-1.6 gasolina



BE504102



95 x 270 x 350 mm

€

466,25



1 BE504102

BE50410201



BE50410202



BE50410203



BE50410204



BE50410206



BE50210105



Kit de sincronização para MINI-PSA 1.6 diesel



BE504201



50 x 50 x 220 mm

€

85,29



1 BE504201

BE50420101



BE50420102



BE50420103



BE50420104



BE50210305



Kit de sincronização para Ford 1.25-1.4-1.6 gasolina



BE505101

	€		
68 x 225 x 280 mm	164,89	1	BE505101

BE50510101	
BE50510102	
BE50510103	
BE50510104	
BE50510105	
BE50510106	

Kit de sincronização para FORD 1.0 ECOBOOST gasolina



BE505102

	€		
95 x 270 x 350 mm	714,81	1	BE505102

BE50510201	
BE50510202	
BE50510203	
BE50510204	
BE50420102	
BE50510102	

Kit de sincronização para FORD 2.0 - 2.2 - 2.4 Duratorq TDCI 16v diesel



BE505203

	€		
95 x 270 x 350 mm	255,87	1	BE505203

BE50520301	
BE50520302	
BE50520303	
BE50520304	
BE50520305	
BE50520306	
BE50520307	

Kit de sincronização para Ford 1.4-1.6-1.8-2.0-2.2-2.5 diesel



BE505204

	€		
95 x 270 x 350 mm	244,49	1	BE505204

BE50520401	
BE50520402	
BE50520403	
BE50520404	
BE50520405	
BE50520407	
BE50520411	
BE50520412	
BE50520413	
BE50510104	
BE50420102	
BE50420103	
BE50420104	
BE50510106	

Kit de sincronização para Opel 1.0-1.2-1.4 gasolina



BE506101

	€		
50 x 50 x 160 mm	221,83	1	BE506101

BE50610101	
BE50610102	
BE50610103	
BE50610104	
BE50610105	

Kit de sincronização para Opel 1.4-1.6-1.8 gasolina



BE506102

	€		
68 x 225 x 280 mm	195,73	1	BE506102

BE50610201	
BE50610202	
BE50610203	
BE50610204	
BE50610205	
BE50610206	

Kit de sincronização para Opel 1.0-1.2-1.4
Ecoflex gasolina



BE506103

95 x 270 x 350 mm 523,42 1 BE506103

BE50610302	
BE50610304	
BE50610102	
BE50610103	
BE50610105	

Kit de sincronização para Opel 2.0 diesel



BE506204

85 x 300 x 375 mm 304,49 1 BE506204

BE50620401	
BE50620402	
BE50620403	
BE50620404	
BE50620405	

Kit de sincronização para PSA 1.0-1.1-1.4
1.6-1.8-2.0-2.2 gasolina



BE507101

95 x 270 x 350 mm 405,99 1 BE507101

BE50710103	
BE50710104	
BE50710105	
BE50710106	
BE50710107	
BE50710108	
BE50710109	
BE50710110	
BE50710111	
BE50710112	
BE50710101	
BE50710102	
BE50710113	
BE50710114	
BE50710116	
BE50710117	
BE50710118	
BE50710119	
BE50420104	

Kit de sincronização para PSA 1.0-1.2
gasolina



BE507102

68 x 225 x 280 mm 433,52 1 BE507102

BE50710201



BE50710202



Kit de sincronização para PSA 1.4-1.5-1.6-
1.9-2.0-2.2-2.5 diesel



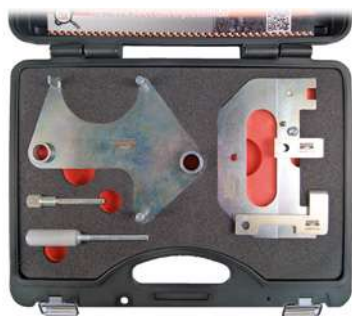
BE507203

85 x 300 x 375 mm 426,45 1 BE507203

BE50720301	
BE50720302	
BE50720304	
BE50720305	
BE50720307	
BE50720308	
BE50720310	
BE50720312	
BE50720314	
BE50720317	
BE50720318	
BE50720319	
BE50720320	
BE50720321	
BE50720322	
BE50720323	
BE50520404	
BE50520411	
BE50710107	
BE50710104	
BE50710113	
BE50710110	
BE50710102	
BE50710106	
BE50420102	
BE50420103	



Kit de sincronização para Renault/Dacia
1.2-1.4-1.6-1.8-2.0 gasolina



BE508101

	€		
95 x 270 x 350 mm	247,35	1	BE508101

BE50810101	
BE50810102	
BE50810103	
BE50810104	
BE50810105	
BE50810106	

Kit de sincronização para Renault 1.5-1.9-
2.2-2.5 gasolina



BE508202

	€		
80 x 300 x 375 mm	332,63	1	BE508202

BE50820201	
BE50820202	
BE50820203	
BE50820204	
BE50820205	
BE50820206	
BE50820207	
BE50820208	
BE50820209	
BE50820211	
BE50810103	
BE50810104	

Kit de sincronização para Renault 2.0
diesel



BE508203

	€		
68 x 225 x 280 mm	313,18	1	BE508203

BE50820301	
BE50820302	
BE50820303	
BE50820304	
BE50210305	

Kit de sincronização para Renault-Nissan
1.6 diesel



BE508204

	€		
95 x 270 x 350 mm	445,14	1	BE508204

BE50820402	
BE50820403	
BE50820404	
BE50820302	

Kit de sincronização para VW Group 1.4-
1.6-1.8-2.0 gasolina



BE509101

	€		
80 x 300 x 375 mm	289,99	1	BE509101

BE50910101	
BE50910102	
BE50910103	
BE50910104	
BE50910105	
BE50910106	
BE50910107	
BE50910108	
BE50910109	
BE50910110	
BE50910111	
BE50910112	
BE50910114	
BE50520302	

Kit de sincronização para VW Group 1.2-
1.4-1.6 gasolina



BE509102

	€		
68 x 225 x 280 mm	484,28	1	BE509102

BE50910201	
BE50910202	
BE50910203	
BE50910205	
BE50910206	
BE50910207	
BE50520302	

Kit de sincronização para VW Group 1.2 TSI gasolina



BE509103

50 x 50 x 210 mm € 83,88 1 BE509103

BE50910302

BE50910203

Timing kit for VW Group 1.0 petrol



BE509104

68 x 225 x 280 mm € 506,03 1 BE509104

BE50910401

BE50910402

BE50910403

BE50910404

BE50910203

Timing kit for VW Group 1.2-1.4-1.6-1.9-2.0 diesel



BE509205_1

60 x 60 x 220 mm € 73,92 1 BE509205

BE50910103

BE50920602

BE50920603

Kit de sincronização para VW Group 1.9-2.0 gasolina



BE509206

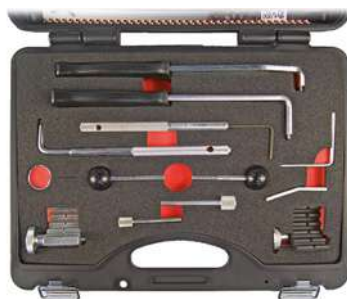
60 x 60 x 220 mm € 75,36 1 BE509206

BE50920602

BE50910103

BE50920703

Timing kit for VW Group 1.2-1.4-1.6-1.9-2.0 diesel



BE509207

95 x 270 x 350 mm € 298,52 1 BE509207

BE50920703

BE50920707

BE50920708

BE50920709

BE50920710

BE50920711

BE50910103

BE50910112

BE50920602

BE50920603

BE50910109

BE50510102

Kit de sincronização para VOLVO 1.6 - 1.8 - 1.9 - 2.0 - 2.3 - 2.4 - 2.5 gasolina



BE510101

60 x 60 x 355 mm € 253,74 1 BE510101

BE51010101

BE51010102

BE51010103

Timing kit for VOLVO 1.6 - 1.8 - 2.0 16v. petrol



BE510102

50 x 50 x 220 mm € 56,59 1 BE510102

BE51010201

BE51010202

BE50510102

BE50510105

BE50510106



Kit de sincronização para VOLVO 1.6 - 2.0 diesel



BE510203

	€		
68 x 225 x 280 mm	197,19	1	BE510203

BE50420102	
BE50420103	
BE50420104	
BE50520407	
BE50520411	
BE50510104	

Polia da cambota par aVolvo



BE510304

	€		
50 x 145 x 265 mm	123,25	1	BE510304

Kit de sincronização para SAAB 1.8i gasolina



BE511101

	€		
50 x 50 x 220 mm	84,09	1	BE511101

BE51110101	
BE51110102	
BE50610201	
BE50610204	

Kit de sincronização para SAAB 1.6t gasolina



BE511102

	€		
50 x 50 x 207 mm	66,70	1	BE511102

BE50610201	
BE50610202	
BE50610205	
BE50610203	

Kit de sincronização para SAAB 1.9 - 2.0 - 2.2 Tid gasolina



BE511203

	€		
80 x 300 x 375 mm	355,38	1	BE511203

BE51120301	
BE51120302	
BE51120303	
BE51120304	
BE51120305	
BE50120302	
BE50120303	
BE50120305	
BE50610201	

KIT FERRAMENTAS DE REMOÇÃO DE VELAS INCANDESCENTES M8-M9-M10



BE513201

	kg	€		
95 x 270 x 350 mm	2.10 kg	561,51	1	BE513201

BE51320101	
BE51320102	
BE51320103	
BE51320104	
BE51320105	
BE51320106	
BE51320107	
BE51320108	
BE51320109	
BE51320110	
BE51320111	
BE51320112	
BE51320113	
BE51320114	

Alavanca segurar polias. Universal.



BE523106

	€		
410 mm	65,47	1	BE523106

Universal.

Ferramenta de bloqueio de árvore de cames universal ajustável



BE5100

	€		
345 x 150 x 85 mm	101,00	1	BE5100

talador. / Remover Correias. Gama: diâmetro polia de 80-350mm



BE230

	€		
35 x 145 x 155 mm	188,98	1	BE230

Gama: diâmetro polia de 80-350mm

Jogo extracção polia do alternador. 24 pcs



BE500P24

	€		
55 x 270 x 370 mm	156,36	5	BE500P24
	12,21	1	BE500P2401
	11,89	1	BE500P2402
	13,22	1	BE500P2403
	13,39	1	BE500P2404
	14,27	1	BE500P2405
	18,41	1	BE500P2406
	18,41	1	BE500P2407
	6,90	1	BE500P2408
	6,83	1	BE500P2409



€



6,83	1	BE500P2410
6,83	1	BE500P2411
6,83	1	BE500P2412
6,83	1	BE500P2413
18,58	1	BE500P2414
12,63	1	BE500P2415
11,94	1	BE500P2416
11,74	1	BE500P2417
12,21	1	BE500P2418
11,74	1	BE500P2419
12,21	1	BE500P2420
12,21	1	BE500P2421
18,41	1	BE500P2422
11,89	1	BE500P2423
11,89	1	BE500P2424

24 pcs.

Manómetro de pressão de motor a diesel



BE5401D

	€		
105 x 325 x 410 mm	695,12	1	BE5401D

Manómetro de pressão de motor a gasolina



BE5400P

	€		
70 x 160 x 260 mm	191,91	1	BE5400P

Comprovador tensão de correias



BE239

	€		
38 x 82 x 95 mm	99,51	1	BE239

Comprovador tensão de correias



BE240

	€		
60 x 270 x 315 mm	1.048,08	1	BE240

Livro valores tensão p/correias dentadas e acessórios, sincronizadas, V&V e com nervuras



BE240-CAT

	€		
710 g	113,72	1	BE240-CAT



Termómetro Laser



BLT550

		€		
-50 +550 °C	40 x 95 x 145 mm	79,60	10	BLT550

Conjunto de tampões para fluido e separador de mangueira injetora



BE257

	€		
68 x 225 x 280 mm	109,12	8	BE257
	18,06	1	BE25710
	18,06	1	BE25718
	12,80	1	BE2572
	15,88	1	BE2576

Kit de desmontagem de injetores



BE512201

	€		
140 x 415 x 600 mm	2.246,70	1	BE512201*

BE51220101



BE51220102

BE51220103



BE51220104



BE51220105



BE51220106



BE51220107



BE51220108



BE51220109



BE51220110



BE51220111



BE51220112



BE51220113



BE51220114



BE51220115



BE51220116



BE51220117



BE51220118



BE51220119



BE51220120



Ferramenta de remoção do injetor pneumático



BE512300

	€		
101 x 245 x 498 mm	395,00	1	BE512300

Conjunto de ferramentas de remoção de injetores



BE1311P13

	€		
80 x 355 x 445 mm	446,36	1	BE1311P13

Chaves de caixa de injeção, 25-27-29-30mm



BE1310P4

	€		
68 x 225 x 225 mm	117,89	1	BE1310P4*

Chaves impacto para remover pontas de injeção



BE1310P425-BE1310P430

		€		
25 mm	1/2 in	29,02	1	BE1310P425
27 mm	1/2 in	31,76	1	BE1310P427
29 mm	1/2 in	34,28	1	BE1310P429
30 mm	1/2 in	34,28	1	BE1310P430

Conjunto de limpador de assentos de injetores de diesel



BE1320S17

	€		
76 x 266 x 355 mm	125,24	10	BE1320S17

Conjunto para sede de injetor de diesel



BE1315P7

	€		
68 x 225 x 280 mm	127,79	1	BE1315P7
25 x 180 x 275 mm	24,75	1	BE1315P71
20 x 93 x 175 mm	20,77	1	BE1315P72
19 x 93 x 140 mm	25,72	1	BE1315P73
16 x 93 x 140 mm	25,13	1	BE1315P74
20 x 56 x 96 mm	25,13	1	BE1315P75
20 x 56 x 96 mm	25,72	1	BE1315P76
23 x 56 x 96 mm	28,38	1	BE1315P77

Martelo deslizante / extrator de braço de escova para-brisas e anilha de injetor



BE1300SH

	€		
235 mm	52,59	10	BE1300SH

Ferramenta especial de remoção de assento de válvula interna para injetores Denso Common Rail



BE1312DNS

	€		
	11,78	12	BE1312DNS*

Extrator para anilha de injetor de diesel



BE1300

	€		
230 mm	100,93	1	BE1300

Conjunto de lapidação de válvula



BE762

	g	€		
30 x 90 x 315 mm	68 g	13,60	12	BE762

Alicate de remoção de válvulas de veículos ligeiros



BE76101

	€		
40 x 200 x 290 mm	65,97	1	BE76101

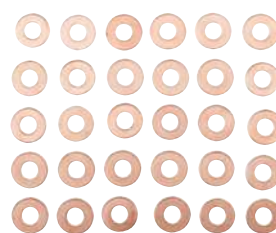
Conjunto de injetor de cobre para anéis de retenção



BE1305P450

	€		
40 x 140 x 205 mm	343,93	1	BE1305P450*

Conjuntos de 30 anilhas para injetores



BE1305P450B

	€		
25,92	1	BE1305P450WS01	
13,98	1	BE1305P450WS02	
22,09	1	BE1305P450WS03	
26,45	1	BE1305P450WS04	
30,23	1	BE1305P450WS05	
34,57	1	BE1305P450WS06	
21,46	1	BE1305P450WS07	
22,73	1	BE1305P450WS08	
27,72	1	BE1305P450WS09	
30,23	1	BE1305P450WS10	
30,78	1	BE1305P450WS11	
18,38	1	BE1305P450WS12	
13,98	1	BE1305P450WS13	
13,98	1	BE1305P450WS14	
30,78	1	BE1305P450WS15	

Testador de combustível Common rail 8 injetores



BE5350

	€		
84 x 341 x 447 mm	270,45	5	BE5350*
10 x 56 x 96 mm	42,23	1	BE5350C1
10 x 56 x 96 mm	42,23	1	BE5350C2
10 x 56 x 96 mm	42,23	1	BE5350C3
10 x 56 x 96 mm	21,83	1	BE5350C4
115 x 65 x 205 mm	178,21	1	BE5350C5



Bomba para teste de injectores diesel



BE13ZL11

		€		
480 x 230 x 280 mm	4.24 kg	639,68	1	BE13ZL11

Chave de caixa aberta para injectores Diesel



7807

		€		
29 mm	80 mm	12,36	1	7807*

Kit bits Torx Plus inviolável 8 Peças



BE5008

	€		
40 x 20 x 175 mm	105,28	1	BE5008*

BE5008-45, BE5008-27, BE5008-25,
BE5008-40, BE5008-30, BE5008-10,
BE5008-20, BE5008-15

Encaixe Torx Plus inviolável 1/4"



BE5008-10/BE5008-45

	€		
10	16,22	1	BE5008-10*
15	16,22	1	BE5008-15*
20	16,22	1	BE5008-20*
25	16,22	1	BE5008-25*
27	16,22	1	BE5008-27*
30	16,22	1	BE5008-30*
40	16,22	1	BE5008-40*
45	16,22	1	BE5008-45*

Jogo chaves de velas



BE1GP5

		€		
1/4 in	110 x 240 x 40 mm	68,63	1	BE1GP5

BE1GP514, BE1GP510, BE1GP512,
BE1GP58, BE1GP59

Extratores de velas incandescentes



BE1205

		€		
130 mm	35 x 35 x 130 mm	85,29	1	BE1205

Conj. 5 inserções/bobinas p/reparar/ restaurar rosas de velas danificadas



BE1210P110x

		€		
M8x1	50 g	13,28	1	BE1210P1101
M10x1	50 g	14,33	1	BE1210P1102
M10x1,25	50 g	14,33	1	BE1210P1103

Conjunto de limpeza para câmara de velas incandescentes. Broca guia BE1200P6AC1



BE1200P6

	€		
50 x 115 x 260 mm	161,23	1	BE1200P6

Broca guia BE1200P6AC1

Conjunto de limpeza para câmara de velas incandescentes



BE1200P6AC1

	€		
50 x 158 x 192 mm	114,62	1	BE1200P6AC1

Chave em "T" para mudança de velas



BE1GP5-T

		€		
1/4 in	400 mm	30,80	10	BE1GP5-T

Chaves de caixa flexíveis para velas incandescentes



BE1GP58/BE1GP514

		€		
8 mm	70 mm	23,78	1	BE1GP58
9 mm	70 mm	23,78	1	BE1GP59
10 mm	70 mm	23,78	1	BE1GP510
12 mm	70 mm	23,78	1	BE1GP512
14 mm	70 mm	23,78	1	BE1GP514

Conjunto de reparação de rosca de velas incandescentes



BE1210P11

	€		
50 x 120 x 260 mm	166,33	1	BE1210P11
112 x 13 x 95 mm	113,75	1	BE1210P9AC1

Alicate de velas



BE1P

		€		
290 mm	20 x 50 x 290 mm	80,29	1	BE1P

Ferramenta de extensão articulada para velas de ignição



BE1SP1F

		€		
30 mm	21 x 330 x 330 mm	29,38	12	BE1SP1F*

Chave de velas magnética



7406ZZ

		€		
16 mm	65 mm	33,75	1	7406ZZ-16
21 mm	64 mm	33,75	1	7406ZZ-21

Chave de caixas de vela de ignição de 1/2" com acionamento quadrado



7805GPR

		€		
16 mm	64 mm	5,15	120	7805GPR-16
21 mm	64 mm	5,60	100	7805GPR-21

Chave de caixas de vela de ignição de 3/8" de secção quadrada



7402GPR

	€		
16 mm	3,11	120	7402GPR-16
18 mm	5,33	120	7402GPR-18
21 mm	3,65	100	7402GPR-21

Chave de Velas. Bi-Hexagonal 14 mm com sistema retenção



BE1SP

		€		
3/8 in	252 mm	28,29	10	BE1SP16L
3/8 in	252 mm	28,29	1	BE1SP14L

Bi-Hexagonal 14 mm com sistema retenção



Chave de velas Profissional



BE1T14/BE1T16/BE1T21

		€		
14 mm	65/310 mm	36,67	1	BE1T14
16 mm	63/450 mm	41,93	1	BE1T16
21 mm	67/450 mm	41,32	1	BE1T21

BE110014/Macho: M14 x 1,25P



BE110014/BE110015

	€		
55 g	22,09	1	BE110014
55 g	107,98	1	BE110015

Bobinas de inserir para reparação de roscas de velas



BE1100AC1/BE1100AC2

	€		
9.4 mm	71,91	1	BE1100AC1
15 mm	22,40	1	BE1100AC2

Conjunto de chaves impacto 1/2' com bits Ribe apropriado para motores. 9 peças



BE5102

	€		
65 x 225 x 225 mm	101,31	1	BE5102

9 peças

BE51026, BE51025, BE510210, BE510211, BE510212, BE510213, BE51027, BE51028, BE51029

Chave de caixa 1/2' com bits RIBE



BE51025-BE510213

		€		
RM5	100 mm	8,31	1	BE51025
RM6	100 mm	8,31	1	BE51026
RM7	100 mm	8,31	1	BE51027
RM8	100 mm	8,71	1	BE51028
RM9	100 mm	8,71	1	BE51029
RM10	100 mm	8,71	1	BE510210
RM11	100 mm	10,17	1	BE510211
RM12	100 mm	10,57	1	BE510212
RM13	100 mm	13,06	1	BE510213

Conjunto de chaves impacto 1/2' com bits XZN, apropriado para motores. 6 peças



BE5103

	€		
65 x 225 x 225 mm	90,39	1	BE5103

6 peças

BE51036, BE51038, BE510310, BE510312, BE51035, BE510314

Chave de caixa 1/2' com bits XZN



BE51035-BE510314

		€		
M5	140 mm	8,67	1	BE51035
M6	140 mm	8,67	1	BE51036
M8	140 mm	8,67	1	BE51038
M10	140 mm	8,67	1	BE510310
M12	140 mm	10,50	1	BE510312
M14	140 mm	14,38	1	BE510314

Escova de aço para vela



52

	€		
150 mm	4,57	12	52

Escova de aço para uso geral

**782-U**

	€		
285 mm	7,06	1	782-U

Fresa

**BE110001**

	€		
60 g	64,33	1	BE110001

Refratômetro

**3046-REF**

	€		
150 mm	140,74	1	3046-REF

Escova terminal

**2555**

	€		
85 mm	8,65	1	2555

Alicate para Segmentos

**BE74-55100/BE74-80120**

		€		
55-100 mm	20 x 130 x 205 mm	49,82	1	BE74-55100
80-120 mm	20 x 145 x 220 mm	52,81	1	BE74-80120

Comprovador de líquido anti-congelante

**BE401**

		€		
50 x 50 x 235 mm	235 mm	11,29	1	BE401

Reparador de rosca de velas

**BE1100**

		€		
68 x 225 x 280 mm	1.55 kg	334,55	8	BE1100*

Cinta de segmentos de pistão

**BE74-57125/BE74-90175**

		€		
80 mm	57-125 mm	51,29	1	BE74-57125
165 mm	90-175 mm	76,93	1	BE74-90175
80 mm	57-125 mm	55,84	1	BE74-57125L

Testador de pressão para sistemas de arrefecimento

**BE400P24**

	€		
127 x 435 x 510 mm	447,77	1	BE400P24



Bomba de pressão do radiador com calibrador para testar sistemas de arrefecimento ou aquecimento



BE400P241

BAR	PSI	€	kg	1	BE400P241
0-2,5 bar	0-36 psi	120,31	0,02	1	BE400P241

Termómetro -50°C-150°C



BE400P244

kg	€	kg	1	BE400P244
0,02	23,69	1	BE400P244	

Verificador da tampa do radiador p/sistema de arrefecimento



BE400P2403

L	€	kg	1	BE400P2403
43,5 mm	26,06	1	BE400P2403	

Conector de teste da tampa de radiador R124/R123



BE400P242

kg	€	kg	1	BE400P242
0,035	12,24	1	BE400P242	

Verificador da tampa do radiador p/sistema de arrefecimento



BE400P2401

L	€	kg	1	BE400P2401
65 mm	29,46	1	BE400P2401	

Adaptador para testar o sistema de arrefecimento



BE400P2404

kg	€	kg	1	BE400P2404
0,055	16,97	1	BE400P2404	

Conector de teste da tampa de radiador R123/R125



BE400P243

kg	€	kg	1	BE400P243
0,06	12,24	1	BE400P243	

Verificador da tampa do radiador p/sistema de arrefecimento



BE400P2402

L	€	kg	1	BE400P2402
65 mm	29,46	1	BE400P2402	

Adaptador para testar o sistema de arrefecimento



BE400P2405

kg	€	kg	1	BE400P2405
0,065	16,97	1	BE400P2405	

Adaptador para testar o sistema de arrefecimento



BE400P2406

kg	€		
0.065 kg	16,97	1	BE400P2406

Adaptador para testar o sistema de arrefecimento



BE400P2407

kg	€		
0.065 kg	16,97	1	BE400P2407

Adaptador para testar o sistema de arrefecimento



BE400P2408

kg	€		
0.075 kg	16,97	1	BE400P2408

Adaptador para testar o sistema de arrefecimento



BE400P2409

kg	€		
0.11 kg	16,97	1	BE400P2409

Adaptador para testar o sistema de arrefecimento



BE400P2410

kg	€		
0.085 kg	16,97	1	BE400P2410

Adaptador para testar o sistema de arrefecimento



BE400P2411

kg	€		
0.11 kg	16,97	1	BE400P2411

Adaptador para testar o sistema de arrefecimento



BE400P2412

kg	€		
0.085 kg	16,97	1	BE400P2412

Adaptador para testar o sistema de arrefecimento



BE400P2413

kg	€		
0.065 kg	16,97	1	BE400P2413

Adaptador para testar o sistema de arrefecimento



BE400P2414

kg	€		
0.11 kg	17,94	1	BE400P2414



Adaptador para testar o sistema de arrefecimento



BE400P2415

kg	€		
0.075 kg	18,26	1	BE400P2415

Adaptador para testar o sistema de arrefecimento



BE400P2416

kg	€		
0.065 kg	17,94	1	BE400P2416

Adaptador para testar o sistema de arrefecimento



BE400P2417

kg	€		
0.11 kg	17,94	1	BE400P2417

Adaptador para testar o sistema de arrefecimento



BE400P2418

kg	€		
0.045 kg	17,94	1	BE400P2418

Adaptador para testar o sistema de arrefecimento



BE400P2419

kg	€		
0.075 kg	17,94	1	BE400P2419

Chave de plástico para tampa do radiador



BE400P2420

kg	€		
0.005 kg	45,28	1	BE400P2420

Reabastecedor de sistemas de arrefecimento, vácuo. BE4101 é um adaptador cónico



BE410

	€		
80 x 300 x 375 mm	278,62	4	BE410
45 x 45 x 105 mm	12,23	1	BE4101

BE4101 é um adaptador cónico

Conjunto de separador de juntas



BE700

	€		
90 x 200 x 43 mm	88,13	1	BE700*
	83,26	1	BE700BP2
	39,27	1	BE700SP15

Conjunto de bits 10mm. 32peças



BE5032

	€		
65 x 225 x 225 mm	96,02	1	BE5032

32peças

BE5049M5, BE5049M6, BE5049M8, BE5049M10, BE5049M12, BE5032M14		
BE5049T20, BE5049T25, BE5049T27, BE5049T30, BE5049T40, BE5049T45, BE5049T50, BE5049T55, BE5049T60		
BE5049H5, BE5049H6, BE5049H8, BE5049H10, BE5049H12, BE5032H14		
BE5032SQ8, BE5032SQ10		
BE5049H6L, BE5049H8L, BE- 5032H10EL		
BE5049T45L, BE5032T55EL		
BE5049M8L, BE5049M10L, BE5049M12L		
BE504901		

Bits para parafusos de cabeça Robertson,
métrico, 10mm



BE5032SQ

# mm	L	€		
#8 mm	30 mm	26,15	1	BE5032SQ8
#10 mm	30 mm	31,61	1	BE5032SQ10

Chave de impacto 1/2" com bits Tx de
segurança



BE510125-BE510160

	L	€		
TR25	100 mm	7,47	1	BE510125
TR27	100 mm	7,47	1	BE510127
TR30	100 mm	7,47	1	BE510130
TR40	100 mm	7,47	1	BE510140
TR45	100 mm	7,84	1	BE510145
TR50	100 mm	7,84	1	BE510150
TR55	100 mm	7,84	1	BE510155
TR60	100 mm	9,39	1	BE510160

Kit instalação de vedantes de cambota e
arvore de cames



BE5150P27

	€		
80 x 270 x 375 mm	391,58	1	BE5150P27
56 x 56 x 96 mm	129,92	1	BE5150P271
80 x 80 x 195 mm	36,28	1	BE5150P272
170 x 160 x 385 mm	236,93	1	BE5150P273

Conjunto de ferramentas para reparação
de Ar Condicionado



BE800P12

	€		
43 x 90 x 200 mm	76,77	1	BE800P12

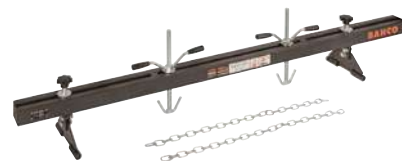
Conectores para ar condicionado e tubo
de combustível



BAC007

	kg	€		
240 mm	0.075 kg	12,79	1	BAC007

Barra Suporte Motor. Capacidade 500 Kg



BH8AC1-500

	kg	€		
150 x 165 x 1800 mm	20.71 kg	169,03	1	BH8AC1-500

Capacidade 500 Kg

Suporte para máquinas com engrenagem
até 500 kg



BH8AC2-500

	€		
500 kg	498,57	1	BH8AC2-500

Alicates braçadeira de mangueira -45°



BE250

	g	€		
190 mm	245 g	49,75	1	BE250



Alicate para abraçadeiras de mangueira



BE251A

		€		
30 x 55 x 220 mm	228 g	49,75	12	BE251A

Cabo sobresselente para alicates BE254A



BE254A-01

		€		
590 mm	130 g	43,34	1	BE254A-01

braçadeira de mangueira metálica



BE256M

	€		
40 x 45 x 310 mm	48,31	1	BE256M

Alicate para braçadeiras do tipo EGR



BE253

	€		
870 mm	126,53	1	BE253

Kit de reparação para BE254



BE2541

	€		
100 g	17,51	1	BE2541

Alicate para braçadeiras elástico



BE258

		€		
12-55 mm	285 mm	131,57	1	BE258

Chave de roquete compacta padrão e para abraçadeiras



BE254A

	€		
18-53 mm	119,23	1	BE254A

Cabo



BE2542

		€		
630 mm	20 g	6,68	1	BE2542

Alicate de aperto OETIKER™



BPOC15

	€		
275 mm	83,90	12	BPOC15

Conjunto de alicate para braçadeira de mangueira



BE256P3

	€		
40 x 93 x 330 mm	35,55	1	BE256P3
15 x 55 x 155 mm	9,95	1	BE256-155
20 x 45 x 185 mm	12,79	1	BE256-178
10 x 55 x 250 mm	17,05	1	BE256-250

Conjunto de chaves de caixa ranhuradas



BE5500

	€		
10/11/12/14/17/19	56,02	25	BE5500

Chaves de fenda



BE5500-10/BE-5500-19

		€		
3/8 in	10	10,39	1	BE550010
3/8 in	11	10,39	1	BE550011
3/8 in	12	10,39	1	BE550012
3/8 in	14	10,39	1	BE550014
1/2 in	17	10,87	1	BE550017
1/2 in	19	11,20	1	BE550019

Alicate de ligação para filtros de linha de combustível



BE6FCP

		€		
104 mm	218 mm	46,88	30	BE6FCP

Conjunto de alicates de descontinuação de tubo de combustível



BE1FLDS

	€		
8-10 mm	46,91	1	BE1FLDS

BE1FLD2, BE1FLD3, BE1FLD1

Alicate para desconectar tubo de combustível



BE1FLD1/BE1FLD3

	€		
10 mm	17,21	1	BE1FLD1
8 mm	17,21	1	BE1FLD2
18.5 mm	17,21	1	BE1FLD3

Extractor para indicador de combustível



BE1FTW

	€		
75-160 mm	71,65	1	BE1FTW

Chave de filtro de combustível para Ford 2.2TDCi



BE1FFWF

	€		
5 x 142 x 169 mm	24,88	12	BE1FFWF

Conjunto para extração de vedantes e mangueira de pesca



2633HD/S6

	€		
80 x 270 x 375 mm	140,26	1	2633HD/S6
42 x 93 x 290 mm	45,52	1	2633HD1
30 x 85 x 215 mm	20,13	1	2633HD2
30 x 93 x 200 mm	17,47	1	2633HD3
20 x 87 x 165 mm	13,48	1	2633HD4
10 x 60 x 120 mm	12,71	1	2633HD5
10 x 10 x 155 mm	7,34	1	2633HD6



Conjunto de chaves sextavadas métricas com pega em T - 5 peças



BE1TH-S5

	€		
5	93,71	1	BE1TH-S5

Conj. 6 punhos em T. p/paraf. c/cabeça Allen - hex 2,5-3-4-5-6 e 8 mm



BE1TH-S6

	€		
6	105,20	30	BE1TH-S6

BE1TH-2.5, BE1TH-3, BE1TH-4, BE1TH-8, BE1TH-6, BE1TH-5

Punho em T para parafusos com cabeça Allen - hex

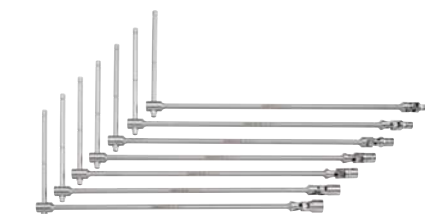


BE1TH

	g	€		
10 mm	385 g	31,62	5	BE1TH-10
2 mm	15 g	18,19	10	BE1TH-2
2.5 mm	20 g	18,19	10	BE1TH-2.5
3 mm	23 g	18,69	10	BE1TH-3
3.5 mm	23 g	18,23	10	BE1TH-3.5*
4 mm	60 g	21,25	10	BE1TH-4
4.5 mm	60 g	21,49	10	BE1TH-4.5*
5 mm	60 g	22,74	10	BE1TH-5

	g	€		
6 mm	127 g	25,17	10	BE1TH-6
7 mm	205 g	28,24	10	BE1TH-7*
8 mm	205 g	28,95	10	BE1TH-8
9 mm	385 g	30,85	10	BE1TH-9*

Conj. 7 punhos em T c/chaves de caixa artic. 7-8-10-12-13-14 e 17 mm, 500 mm de comprimento



BE1TS-S7

	€		
7	198,42	1	BE1TS-S7

BE1TS-17, BE1TS-13, BE1TS-14, BE1TS-12, BE1TS-7, BE1TS-8, BE1TS-10

Punho em T c/chave de caixa articulada, 500 mm compr.



BE1TS

	g	€		
10 mm	485 g	31,27	10	BE1TS-10
11 mm	485 g	30,78	10	BE1TS-11*
12 mm	475 g	32,40	10	BE1TS-12
13 mm	485 g	33,12	10	BE1TS-13
14 mm	485 g	33,12	10	BE1TS-14
15 mm	485 g	35,02	10	BE1TS-15*
16 mm	495 g	35,02	10	BE1TS-16*
17 mm	495 g	35,90	10	BE1TS-17
18 mm	510 g	38,27	10	BE1TS-18*
19 mm	495 g	38,27	10	BE1TS-19*
20 mm	730 g	45,22	8	BE1TS-20*
21 mm	765 g	25,30	8	BE1TS-21*
22 mm	745 g	45,35	8	BE1TS-22*
24 mm	745 g	41,47	8	BE1TS-24*
6 mm	475 g	27,31	10	BE1TS-6
7 mm	475 g	27,31	10	BE1TS-7
8 mm	485 g	30,00	10	BE1TS-8
9 mm	475 g	30,51	10	BE1TS-9*

Barra com pega em T e suporte de alumínio rotativo



1945W

	L	€		
1/2 in	311 mm	59,55	6	1945W12
1/4 in	311 mm	38,94	8	1945W14
3/8 in	311 mm	46,95	6	1945W38

Jogo Bits 10 mm. 49 peças



BE5049

	kg	€		
90 x 205 x 255 mm	3.56 kg	120,84	5	BE5049

49 peças

Adaptador 1/2" para bits 10mm



BE504901

	L	€		
10 mm	36 mm	13,04	1	BE504901

Bits Hexagonais métricos, 10mm



BE5049H

Ø	L	€			
4 mm	30 mm	15,75	1	BE5049H4	
5 mm	30 mm	15,75	1	BE5049H5	
6 mm	30 mm	15,75	1	BE5049H6	
7 mm	30 mm	15,75	1	BE5049H7	
8 mm	30 mm	15,75	1	BE5049H8	
10 mm	30 mm	15,75	1	BE5049H10	
12 mm	30 mm	19,61	1	BE5049H12	
14 mm	30 mm	33,20	1	BE5032H14	

Bits XZN, 10mm



BE5049M

Ø	L	€			
M5	30 mm	15,75	1	BE5049M5	
M6	30 mm	15,75	1	BE5049M6	
M8	30 mm	15,75	1	BE5049M8	
M10	30 mm	15,75	1	BE5049M10	
M12	30 mm	19,61	1	BE5049M12	
M14	30 mm	37,36	1	BE5032M14	

Bits para parafusos TORX®, 10mm



BE5049T

Ø	L	€			
T20	30 mm	15,22	1	BE5049T20	
T25	30 mm	15,22	1	BE5049T25	
T27	30 mm	15,22	1	BE5049T27	
T30	30 mm	15,22	1	BE5049T30	

Ø	L	€			
T40	30 mm	15,22	1	BE5049T40	
T45	30 mm	15,22	1	BE5049T45	
T50	30 mm	15,22	1	BE5049T50	
T55	30 mm	15,22	1	BE5049T55	
T60	30 mm	22,29	1	BE5049T60	

Bits TORX®, 10mm



BE5049T H

Ø	L	€			
TR20	30 mm	15,75	1	BE5049T20H	
TR25	30 mm	15,75	1	BE5049T25H	
TR27	30 mm	15,75	1	BE5049T27H	
TR30	30 mm	15,75	1	BE5049T30H	
TR40	30 mm	15,75	1	BE5049T40H	
TR45	30 mm	15,75	1	BE5049T45H	
TR50	30 mm	15,75	1	BE5049T50H	
TR55	30 mm	15,75	1	BE5049T55H	
TR60	30 mm	22,81	1	BE5049T60H	

Conjunto de chaves impacto 1/2" com bits Tx de segurança, apropriado para motores. 9peças



BE5101

Ø	L	€			
65 x 225 x 225 mm		101,31	1	BE5101	

9peças

BE510150, BE510145, BE510160, BE510155, BE510127, BE510125, BE510140, BE510130

Conjunto de testadores para pressão de óleo de motor



BE5200

Ø	L	€			
85 x 355 x 445 mm		211,82	1	BE5200	
25 x 105 x 195 mm		176,59	1	BE530001	
		24,12	1	BE52001	
		24,12	1	BE52002	
		110,27	1	BE52003	

Adaptador 3/8" para bits 10 mm



BE504902

Ø	L	€			
10 mm	28 mm	10,63	1	BE504902	

Bits Hexagonais métricos, 10mm, série Longa



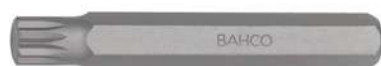
BE5049H L

Ø	L	€			
4 mm	75 mm	23,35	1	BE5049H4L	
5 mm	75 mm	23,35	1	BE5049H5L	
6 mm	75 mm	23,35	1	BE5049H6L	
7 mm	75 mm	23,35	1	BE5049H7L	
8 mm	75 mm	23,35	1	BE5049H8L	
10 mm	75 mm	23,35	1	BE5049H10L	
10 mm	115 mm	11,34	1	BE5032H10EL	
12 mm	75 mm	31,34	1	BE5049H12L	

Série Longa



Bits XZN, 10mm, Série Longa



BE5049M_L

	L	€		
M5	75 mm	23,35	1	BE5049M5L
M6	75 mm	23,35	1	BE5049M6L
M8	75 mm	23,35	1	BE5049M8L
M10	75 mm	23,35	1	BE5049M10L
M12	75 mm	31,34	1	BE5049M12L

Série Longa 75mm

Conjunto de bits de 49 peças com bits TORX regulares



BE5049T

	kg	€		
90 x 205 x 255 mm	3.54 kg	120,84	1	BE5049T

Bits TORX® 10mm. Série Longa 75mm



BE5049T_HL

	L	€		
TR20	75 mm	23,35	1	BE5049T20HL
TR25	75 mm	23,35	1	BE5049T25HL
TR27	75 mm	23,35	1	BE5049T27HL
TR30	75 mm	23,35	1	BE5049T30HL
TR40	75 mm	23,35	1	BE5049T40HL
TR45	75 mm	23,35	1	BE5049T45HL
TR50	75 mm	23,35	1	BE5049T50HL
TR55	75 mm	23,35	1	BE5049T55HL
TR60	75 mm	34,14	1	BE5049T60HL
TR70	100 mm	34,14	1	BE5049T70HL
TR80	70 mm	34,14	1	BE5049T80HL
TR30	200 mm	23,46	1	BE5049T30HXL
TR40	200 mm	23,46	1	BE5049T40HXL
TR45	200 mm	23,46	1	BE5049T45HXL

Série Longa 75mm

Bits para parafusos TORX® 10mm. serie longa 75mm



BE5049T_L

	L	€		
T20	75 mm	22,81	1	BE5049T20L
T25	75 mm	22,81	1	BE5049T25L
T27	75 mm	22,81	1	BE5049T27L
T30	75 mm	22,81	1	BE5049T30L
T40	75 mm	22,81	1	BE5049T40L
T45	75 mm	22,81	1	BE5049T45L
T50	75 mm	22,81	1	BE5049T50L
T55	75 mm	22,81	1	BE5049T55L
T55	115 mm	12,52	1	BE5032T55EL

serie longa 75mm

FERRAMENTAS PARA ESCAPES

Extractor de fumo de escape
Mangueira estendida de 3 metros
BUCPE3SH e mangueira para escape de
ponteira dupla BUCPE3SDH



BUCPE

L		€		
5000 mm	1263 x 306 x 300 mm	796,05	1	BUCPE
105 mm	15 x 105 x 105 mm	7,11	1	BUCPEF1
121 mm	60 x 121 x 121 mm	82,25	1	BUCPEF

Extensão de tubo para BUCPE



BUCPE3SH

L		€		
3000 mm	63,5 mm	211,18	1	BUCPE3SH

Um tubo de escape duplo para BUCPE



BUCPE3SDH

	L	€		
420 x 530 x 3000 mm	3000 mm	215,01	1	BUCPE3SDH

Chave de caixa para sonda Lambda



7812

	L	€		
22 mm	78 mm	14,29	100	7812

Alicate para escapes. Comprimento: 300mm



BUC50

	L	€		
65 mm	305 mm	68,23	1	BUC50

Comprimento: 300mm

Ferramenta universal para remover escapes



BUC110

		€		
360 mm	50 x 65 x 360 mm	49,05	1	BUC110

Separador secções escapes



BUC100

		€		
34-54 mm	320 mm	106,62	1	BUC100

FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS PARA MUDANÇAS DE ÓLEO

Chave de tampa de filtro de combustível



BE6OF108

		€		
3/8 in	108 mm	35,67	50	BE6OF108

Removedor de filtros de óleo e combustível



BE6OFW

		€		
57-120 mm	18 x 95 x 325 mm	64,35	5	BE6OFW

Chave de fita para filtro de óleo



BE611

		€		
65-105 mm	25 x 55 x 210 mm	37,58	12	BE61110
65-105 mm	1 x 12 x 382 mm	6,26	100	BE61110-1
100-155 mm	37 x 75 x 275 mm	40,62	12	BE61155
100-155 mm	1 x 12 x 529 mm	8,13	1	BE61155-1

Chave de correia de filtro de óleo com cabo de borracha



BE62

		€		
65-105 mm	42.5 x 57 x 249 mm	40,31	10	BE62110
110-155 mm	42.5 x 85 x 314 mm	43,72	10	BE62155

Chave de corrente para filtro de óleo



BE64520/BE64350

		€		
350 mm	60-105 mm	56,15	1	BE64350
350 mm	60-105 mm	41,93	1	BE64350CH
520 mm	60-160 mm	66,82	1	BE64520
520 mm	60-160 mm	52,81	1	BE64520CH

Chave universal com fita de borracha



BE66152A

		€		
150 mm	95 x 170 x 220 mm	22,98	6	BE66152A

Chave de Filtros 3 garras. Quadrado 3/8" + adaptador 3/8" para 1/2"



BE65F65120

		€		
3/8 in	65-120 mm	15,64	12	BE65F65120

Quadrado 3/8" + adaptador 3/8" para 1/2"



Chaves magnéticas de 3 braços para filtros de óleo com largura de abertura de 65 a 120 mm



BE65R65120

		€			
3/8-1/2 in	65-120 mm	31,27	1	BE65R65120	

Chaves magnéticas de 3 braços para filtros de óleo com largura de abertura de 80 a 120 mm



BE65R80120

		€			
3/8-1/2 in	80-120 mm	119,40	1	BE65R80120	

Chaves magnéticas de 3 braços para filtros de óleo com largura de abertura de 106 a 160 mm



BE65R106160

		€			
1/2 in	106-160 mm	139,31	1	BE65R106160	

Conjunto copos remoção filtros óleo, 30 un.. 28 copos, 1 adaptador 1/2"-3/8" e 1 chave 3 pernas.



BE630

	€				
87 x 505 x 610 mm	196,16	3	BE630		

Copo de filtro individual



BE630_Parts

		€			
66 mm	Fiat, Renault	14,21	1	BE630666F	
64 mm	Daihatsu, Fiat, Nissan, Toyota	14,21	12	BE6306514F	
65-66 mm	Daihatsu, Toyota	14,21	12	BE630656714F	
66 mm	Ford, Mazda, Subaru	14,21	1	BE6306814F	
73 mm	Alfa Romeo, Lexus, Toyota	14,21	1	BE6307314F	
74 mm	Audi, Chrysler, GM, Rover	14,21	1	BE6307415F	
74-76 mm	Audi, Ford, Mercedes Benz, Opel, VW	14,21	12	BE630747615F	
74-75 mm	Audi, Ford, Isuzu, Mercedes Benz, Opel, VW	14,21	1	BE630757715F	
76 mm	Fiat, Mercedes Benz, Renault	14,21	12	BE6307612F	
74 mm	Audi, BMW, Mercedes Benz, Opel, Porsche, VW	14,21	12	BE6307614F	
74 mm	Ford	14,21	1	BE6307630F	
74 mm	Fiat, Lancia	14,21	12	BE630768F	
78 mm	Ford, Honda, Nissan, Toyota	14,21	12	BE6307815F	
80 mm	Honda, Isuzu, Mazda, Nissan, Opel, Subaru, Toyota	14,21	1	BE6308015F	
80-82 mm	Acura, Honda, Mazda, Nissan, Subaru, Toyota	14,21	1	BE630808215F	
	Mercedes Benz, Jeep, Chrysler	17,43	12	BE6308414F	
86 mm	Volvo	14,21	1	BE6308616F	
86 mm	Audi, Citroen, Peugeot, Renault, VW	14,21	12	BE6308618F	
89 mm	Honda, Isuzu, Mitsubishi	14,21	12	BE6309015F	
92 mm	Fiat, Lancia	14,21	1	BE6309210F	

		€			
92 mm	Audi, Ford, Honda, Mazda, Mitsubishi, Nissan, Opel, Porsche, Renault, Volvo, VW	14,21	12	BE6309315F	
93 mm	Ford	14,21	1	BE6309336F	
93 mm	Audi, VW	14,21	1	BE6309345F	
95 mm	Alfa Romeo, Chrysler, Ford, Toyota	14,21	1	BE6309515F	
96 mm	Audi, Renault, VW	14,21	50	BE6309618F	
101 mm	Isuzu, Mitsubishi	14,21	12	BE63010015F	
24 mm	BMW	27,45	50	BE630246F	
106 mm	Fiat, MAN, Scania	14,21	25	BE63010615F	
27 mm	Mercedes Benz	27,45	50	BE630276F	
107 mm	Volvo	14,21	12	BE63010815F	
32 mm	GM, Mercedes Benz, Opel, Saab	27,45	50	BE630326F	
108 mm	Renault	14,21	1	BE63010818F	
36 mm	BMW, Ford, Mercedes Benz, Opel, Rover, VW	27,45	100	BE630366F	
38 mm	BMW, Opel, Volvo	27,45	50	BE630386F	
66.5 mm	Daihatsu, Toyota	27,45	25	BE63066514F	

Chave para o filtro de óleo de 27 mm para Ford e Grupo PSA



BE6302712F

		€			
1/2 in	27 mm	23,91	5	BE6302712F	

Chave p/filtro óleo Toyota, Lexus, Subaru,. Daihatsu de 4 cilindros (1,8 a 2,0 l)



BE63064514F1

		€			
Toyota, Lexus, Subaru, Daihatsu 4 cilindros (1.8-2.0l)	64,5 mm	24,88	1	BE63064514F1	

Chave p/filtro óleo Toyota, Lexus, Subaru, Daihatsu de 4, 6 ou 8 cilindros (2,5 a 5,7 l)



BE63064514F2

	€		
64.5 mm	25,44	1	BE63064514F2
Toyota, Lexus, Subaru, Daihatsu 4, 6, 8 cylinders (2.5-5.7L)			

COPO DO FILTRO DE ÓLEO 74 mm 14 CANAIS



BE6307414F

	€		
14	20,49	10	BE6307414F

Chaves para cárter



BE68

		€	
8 in	265 mm	33,15	12 BE6810Z
8 in	235 mm	6,95	1 BE68
8 x 10 mm	270 mm	14,07	1 BE6810

Extrator de bujão óleo 1/4" p/motor VAG 2 l e 4 cilindros



BE6701VAG

		€	
10 x 50 x 125 mm	0.02 kg	25,59	1 BE6701VAG

Jogo chaves para tampão do cárter



BE6217

	€		
55 x 105 x 220 mm	86,72	1	BE6217

Chave de caixa 3/8" para tampão de óleo



BE621701-BE621717

#	mm	€		
6	8 mm	6,78	1	BE621701
6	9 mm	6,78	1	BE621702
6	10 mm	6,78	1	BE621703
6	12 mm	6,78	1	BE621704
6	13 mm	6,78	1	BE621705
6	14 mm	6,78	1	BE621706
6	17 mm	6,78	1	BE621707
4	8 mm	6,78	1	BE621708
4	9.5 mm	6,78	1	BE621709
4	10 mm	6,78	1	BE621710
4	10.5 mm	6,78	1	BE621711
4	11 mm	6,78	1	BE621712
4	12 mm	6,78	1	BE621713
4	13.1 mm	6,78	1	BE621714
4	10 mm	6,78	1	BE621715
3	10 mm	14,87	1	BE621716
xZN	M16 mm	14,87	1	BE621717

Conjunto de restauro de boião de óleo



BOD10P64

	€		
68 x 225 x 280 mm	140,74	8	BOD10P64

Conjunto mini de restauro de bujão de óleo



BOD10

	€		
34 x 93 x 105 mm	54,54	1	BOD101
35 x 95 x 105 mm	57,68	1	BOD102
33 x 93 x 105 mm	57,68	1	BOD103
33 x 93 x 105 mm	62,34	1	BOD104
33 x 93 x 105 mm	65,46	1	BOD105
95 x 105 x 35 mm	70,93	1	BOD106

Conjunto de anilhas e bujões de drenagem do óleo



BOD10XNWS

	€		
M13x1.25	40,66	1	BOD101NWS
M13x1.5	45,29	1	BOD102NWS
M15x1.5	40,66	1	BOD103NWS
M17x1.5	44,79	1	BOD104NWS
M20x1.5	44,79	1	BOD105NWS
M22x1.5	59,99	1	BOD106NWS



Drenador de óleo 2 em 1 com capacidade de depósito de 90L com câmara de inspeção



BOD8903A

	€		
1700 x 419 x 608 mm	845,80	1	BOD8903A

Aspirador de óleo



BOD8902

	kg	€		
1000 x 413 x 632 mm	38 kg	753,41	1	BOD8902

Escorredor de óleo por gravidade



BOD8901

	kg	€		
1000 x 413 x 630 mm	32 kg	582,82	1	BOD8901

Extensão de funil



BOD8901AC1

	€		
620 x 620 x 150 mm	94,00	1	BOD8901AC1

Abastecedor de óleo de transmissão automática



BOD6080P12

	€		
595 x 255 x 330 mm	462,01	1	BOD6080P12

Lata de óleo



BOD4200/BOD4500

		€		
0.2 l	158 x 86 x 128 mm	10,37	1	BOD4200
0.5 l	158 x 86 x 128 mm	12,65	1	BOD4500

Funil óleo. 1.2 l



BOD301200

	€		
225 x 165 x 165 mm	29,86	1	BOD301200

1.2 l

Tanque recolha óleo usado. 8 L



BOD2008

		€		
8 l	115 x 325 x 590 mm	47,61	1	BOD2008

8 L

Deposito óleo. 16 L



BOD1016

		€		
16 l	170 x 450 x 570 mm	41,24	1	BOD1016

16 L

P/roscas tampão óleo danificada sobredimensionada, e depois ajustar novo bujão de drenagem e anilha



BOD10XT

		€		
92 mm	M13x1.25	19,45	1	BOD101T
70 mm	M13x1.5	24,24	1	BOD102T
70 mm	M15x1.5	19,45	1	BOD103T
70 mm	M17x1.5	25,03	1	BOD104T
70 mm	M20x1.5	27,57	1	BOD105T
70 mm	M22x1.5	23,58	1	BOD106T

Lata de 2 L com bico flexível



BOD2FS

		€		
2 l	330 x 130 x 380 mm	16,26	20	BOD2FS

Bomba manual para a transferência contínua. Capacidade: 250ml/min



BOD70

	€		
230 x 250 x 1330 mm	161,02	1	BOD70

Capacidade: 250ml/min

Pompa a cilindro a leva per 50-205 l, filettatura 1/2" e 2". 300 ml/golpe



BOD60

	€		
875 x 57 x 245 mm	55,45	1	BOD60

300 ml/golpe

Bomba de Lubrificação Profissional



BOD5HD400

	€		
60 x 115 x 360 mm	58,22	1	BOD5HD400

Pistola de Lubrificação



BOD5400/BOD5450

	€		
55 x 120 x 390 mm	37,71	1	BOD5400
65 x 125 x 385 mm	62,66	1	BOD5450

Mangueiras flexíveis para lubrificante



BOD54-1 / -2

		€		
4.1 mm	10.8 mm	12,00	1	BOD54-1
4.1 mm	10.8 mm	14,33	1	BOD54-2

Recepteinte para lubrificante



BOD54-3

	€		
37 mm	9,65	1	BOD54-3



FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS PARA O SISTEMA DE TRAVAGEM

Caneta para comprovar líquido dos travões



BBR100

	€		
20 x 20 x 150 mm	49,75	1	BBR100

Comprovador humidade líquido dos travões. DOT 3/4/5/5.1



BBR110

	€		
35 x 65 x 160 mm	106,62	1	BBR110

DOT 3/4/5/5.1

Chaves para casquilho de purga do travão



BBR501011-BBR50121314

	€		
10 / 11 mm	74,20	50	BBR501011*
12 / 14 mm	74,20	50	BBR50121314*

Purgador de travões pneumático



BBR350

	€		
1/4" in 300 x 125 x 125 mm	211,82	1	BBR350

Purgador de travões elétrico de 12 V



BBRBB12

	kg	€	
895 x 390 x 395 mm	14.6 kg	1.810,42	1 BBRBB12

Kit adaptador da tampa do cilindro principal de purga do travão



BBRAS14

	€		
PN5 in 85 x 350 x 445 mm	307,43	4	BBRAS14

Kit adaptador da tampa do cilindro principal de purga do travão



BBRAS14-01/BBRAS14-14

	€		
PN5 in Universal	56,96	1	BBRAS14-01
PN5 in Honda	27,45	1	BBRAS14-02
PN5 in Honda Accord	24,41	1	BBRAS14-03
PN5 in Universal	36,58	1	BBRAS14-04
PN5 in Chrysler, Jeep, Plymouth	8,14	1	BBRAS14-05
PN5 in Chrysler, Jeep, Plymouth, Dodge	9,15	1	BBRAS14-06
PN5 in Nissan	13,23	1	BBRAS14-07
PN5 in Alfa Romeo, Fiat, Peugeot, Citroën, Audi, BMW, Jaguar, Land-Rover, Mercedes, Porsche, Renault, Saab, VW, Volvo, Chrysler, Daewoo, Ford, Kia, Mazda, Mini, etc	15,04	1	BBRAS14-08
PN5 in Hyundai, Mitsubishi, Nissan, Subaru, Chrysler, Dodge, Ford, etc.	15,63	1	BBRAS14-09
PN5 in GM Models and Mazda	12,74	1	BBRAS14-10
PN5 in Toyota and Lexus	69,61	1	BBRAS14-11
N/A in Holder for universal adaptor	10,06	1	BBRAS14-12
N/A in Syringe	22,81	1	BBRAS14-13
N/A in Hooks, chains and roulettes for BBRAS14-01 and BBRAS14-04	11,18	1	BBRAS14-14

Medidor de espessura da pastilha de travão



BBRPTG1

	€		
68 g	21,73	10	BBRPTG1

Micrómetro de base magnética



1154



230 x 50 x 75 mm

€



149,35 1 1154

1154-DG



1154-MB



Manómetro digital



1154-DG

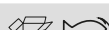


0-10 mm



0.01 mm

€



81,40 1 1154-DG

Suporte magnético articulado



1154-MB



70 x 96 x 297 mm



€



230 + 150 mm 60,36 1 1154-MB

Paquímetro de alumínio

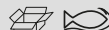


BBR400



6 x 89 x 120 mm

€



39,80 1 BBR400

Calibrador digital para discos de travão



BBR420

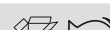


0-60 mm



35 x 104 x 176 mm

€



90,18 50 BBR420

Calibrador de travão digital



BBR405



460 mm

€



208,80 20 BBR405

Escova metálica com cabo de fibra



783



223 mm

€



14,34 1 783

Paquí. p/medir disco travão e o diâm. sapata travão



BBR410



20 x 210 x 280 mm

kg

0.610 kg

€



54,00 24 BBR410

Reposicionador pneumático para pistões de travões



BBR320



3/8 in



1/4" in

€



105,90 1 BBR320



Conj. 50 peças de ferramenta calibradora de travão universal



BBR300P50

		€		
82 x 350 x 425 mm	5.56 kg	278,62	4	BBR300P50

Chav^{as} impacto 1/2' com bits TX para travões. 9 peças



BBR203P9

	€		
68 x 225 x 225 mm	123,13	1	BBR203P9

9 peças

BBR203P925, BBR203P960, BBR203P930, BBR203P927, BBR203P920, BBR203P945, BBR203P955, BBR203P940, BBR203P950

Chaves impacto 1/2' com bits TX para travões



BBR203P920-BBR203P960

		€		
T20	78 mm	16,33	1	BBR203P920
T25	78 mm	16,33	1	BBR203P925
T27	78 mm	16,33	1	BBR203P927

		€		
T30	78 mm	16,33	1	BBR203P930
T40	78 mm	16,33	1	BBR203P940
T45	78 mm	16,33	1	BBR203P945
T50	78 mm	16,33	1	BBR203P950
T55	78 mm	17,29	1	BBR203P955
T60	78 mm	17,29	1	BBR203P960

Conjunto de chaves impacto de 1/2' com bits XZN para travões. 6 peças



BBR201P6

	€		
68 x 225 x 225 mm	85,72	8	BBR201P6

6 peças

BBR201P67814, BBR201P67816, BBR201P67818, BBR201P64018, BBR201P64014, BBR201P64016

Chaves impacto 1/2' com bits ZXN



BBR201P64014-BBR201P67818

		€		
M14	40 mm	8,78	1	BBR201P64014
M16	40 mm	8,78	1	BBR201P64016
M18	40 mm	9,03	1	BBR201P64018
M14	78 mm	10,12	1	BBR201P67814
M16	78 mm	10,12	1	BBR201P67816
M18	78 mm	11,05	1	BBR201P67818

Conjunto de chave de caixa 1/2' e bits para travão de mão



BBR202P4

	€		
43 x 90 x 200 mm	48,31	1	BBR202P4
	7,18	1	BBR202P410
	7,18	1	BBR202P414
	8,78	1	BBR202P419
	8,78	1	BBR202P455

Molas de remoção e instalação de calços de travões



BBR210P3

	€		
80 x 270 x 375 mm	163,66	1	BBR210P3
25 x 59 x 182 mm	102,35	1	BBRS210P*
75 x 270 x 350 mm	119,91	1	BBRS210P2

Alicate de remoção de molas dos travões



BBR6135

	€		
335 mm	69,66	1	BBR6135

Alicate removedor de molas dos travões



BBR6131

		€		
210 mm	34,72	1	BBR6131	

Alicate para cabos de travão de mão



BBR204

		€		
235 mm	21,9 mm	36,79	6	BBR204

Braçadeiras para o circuito de travagem



BBR150i

		€		
13.5 mm	10 x 52 x 165 mm	18,26	24	BBR150i

Kit de dilatação



BBRFKM1

		€		
141 x 115 x 195 mm	1551 g	193,29	12	BBRFKM1*

FERRAMENTAS PARA DIREÇÃO E JANTES

Chave Estrela para rodas



29-B/BWXW1/BWXW2

S		€		
17,19,21 mm	1/2 in	34,12	1	29-B
17,19,22 mm	1/2 in	36,96	1	BWXW1
24,27,32 mm	3/4 in	110,87	4	BWXW2
17, 19, 21, 22 mm		34,12	1	BWXW3
24, 27, 32, 38 mm		115,16	1	BWXW4

Chave de caixa protegidas para rodas.
BWSS12P5: 17, 19, 21, 22, 24 mm



BWSS12P3

		€		
17, 19, 21 mm	45 x 125 x 145 mm	42,51	20	BWSS12P3

BWSS12P5: 17, 19, 21, 22, 24 mm

BWSS12P317, BWSS12P319, BWS-
S12P321

Jogo de chaves de caixa para roda.
Conteúdo: 17, 19, 21, 22, 24 mm



BWSS12P5

		€		
17, 19, 21, 22, 24 mm	175 x 240 x 50 mm	65,40	1	BWSS12P5

Conteúdo: 17, 19, 21, 22, 24 mm

BWSS12P319, BWSS12P317,
BWSS12P524, BWSS12P522, BWS-
S12P321

Chaves de caixa para roda



BWSS12P

		€		
1/2 in	17 mm	14,07	1	BWSS12P317
1/2 in	19 mm	14,93	25	BWSS12P319
1/2 in	21 mm	14,93	1	BWSS12P321
1/2 in	22 mm	17,05	1	BWSS12P522
1/2 in	24 mm	17,05	1	BWSS12P524

Chave de impacto para rodas de 15 mm



BWSMB15

	€		
15 mm	15,26	25	BWSMB15



Chave impacto 17 mm p/porca de rodas
antirroubo da Mercedes



BWSMB17

	€		
17 mm	17,05	1	BWSMB17

Chave de impacto antirroubo de 21 mm
para Hyundai e KIA



BWSHK21

	€		
1/2" in 21 mm	17,76	25	BWSHK21

Conj. chaves de impacto p/rodas longo
alcance 17, 19 e 21 mm



BWSS12P3L

	€		
17, 19, 21 mm 68 x 225 x 225 mm	102,47	1	BWSS12P3L

BWSS12P317L, BWSS12P319L, BWSS12P321L

Chave de impacto para rodas de longo
alcance de 1/2"



BWSS12PL

	€		
1/2 in 17 mm	25,31	1	BWSS12P317L
1/2 in 19 mm	25,44	1	BWSS12P319L
1/2 in 21 mm	24,97	1	BWSS12P321L*

Conj. chaves caixa de torção longas de
1/2", 17, 19 e 21 mm



BWTSP3L

	€		
68 x 225 x 150 mm	140,01	1	BWTSP3L

BWTSP317L, BWTSP319L, BWT-
SP321L

Chave caixa de torção longa de 1/2"
c/150 mm de comprimento



BWTSP317L-BWTSP321L

	€		
1/2 in 17 mm	42,58	1	BWTSP317L
1/2 in 19 mm	46,20	1	BWTSP319L
1/2 in 21 mm	50,10	1	BWTSP321L

Conjunto de 6 peças para roquete Deep
Twist



BWTSP6

	€		
55 x 105 x 217 mm	99,81	1	BWTSP6

BWTSP619, BWTSP617, BWTSP622,
BWTSP621, BWTSP624

Peça para roquete Deep Twist



BWTSP617-BWTSP624

	€		
17 mm 1/2 in	19,99	1	BWTSP617
19 mm 1/2 in	19,99	1	BWTSP619
21 mm 1/2 in	19,99	1	BWTSP621
22 mm 1/2 in	20,75	1	BWTSP622
24 mm 1/2 in	20,75	1	BWTSP624

Jogo de chaves de caixa



BWTSP7

	€		
52 x 117 x 207 mm	281,19	1	BWTSP7

1/2": 22, 24, 27, 32 mm & 3/4": 36, 41 mm

Chaves de caixa para rodas



BWTSP16

	€		
48 x 125 x 245 mm	307,85	1	BWTSP16

3/8": 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19 mm & 1/2": 21, 22, 24, 27 mm

Chave de caixa para rodas



BWTSP

	€		
8 mm	25,55	1	BWTSP1608
10 mm	16,12	1	BWTSP1610
11 mm	16,12	1	BWTSP1611
12 mm	16,12	1	BWTSP1612
13 mm	16,12	1	BWTSP1613
14 mm	16,12	1	BWTSP1614
16 mm	17,27	1	BWTSP1616
17 mm	17,27	1	BWTSP1617
18 mm	17,27	1	BWTSP1618
19 mm	17,27	1	BWTSP1619
21 mm	33,68	1	BWTSP1621
22 mm	34,04	1	BWTSP1622
24 mm	34,83	1	BWTSP1624
27 mm	35,50	1	BWTSP1627
32 mm	82,47	1	BWTSP732
36 mm	97,89	1	BWTSP736
41 mm	114,01	1	BWTSP741

Conj. 5 barras torção c/encaixe de 1/2", p/apertar porcas de rodas com pistola de impacto sem exceder o torque recomendado



BWTB12P5

	kg	€	
68 x 225 x 280 mm	1.74 kg	126,53	1 BWTB12P5

BWTB12P90, BWTB12P100, BWTB12P110, BWTB12P120, BWTB12P135

Barra torção c/encaixe de 1/2", p/apertar porcas de rodas com pistola de impacto sem exceder o torque recomendado



BWTBP1290-BWTB12P200

L	Nm	€	
200 mm	100 N-m	24,88	1 BWTB12P100
200 mm	110 N-m	24,88	1 BWTB12P110
200 mm	120 N-m	24,88	1 BWTB12P120
200 mm	135 N-m	24,88	1 BWTB12P135
200 mm	150 N-m	24,88	1 BWTB12P150
200 mm	160 N-m	24,88	1 BWTB12P160
200 mm	175 N-m	24,88	1 BWTB12P175
200 mm	190 N-m	24,88	1 BWTB12P190
200 mm	200 N-m	24,88	1 BWTB12P200
200 mm	90 N-m	24,88	1 BWTB12P90

Barra de torção Impacto 1"



BZWTB

	MAX	€	
32 mm	450 N-m	181,78	1 BZWTB0132450*

Saco de parafusos para roda



BWBB

kg		€	
0.023 kg	180 x 1 x 300 mm	8,88	200 BWBB

Conjunto de fresas de roscar



BWHTRS12

	g	€	
225 x 67 x 225 mm	1350 g	226,61	15 BWHTRS12*



Saca pneus



38-8 - 38-24

L	€		
200 mm	17,05	5	38-8
300 mm	21,33	5	38-12
400 mm	27,02	5	38-16
500 mm	34,12	2	38-20
600 mm	42,64	1	38-24

Desmontas para pneus



38A

L	€		
200 mm	6,81	25	38A-08
240 mm	7,52	25	38A-10
304 mm	8,53	1	38A-12
382 mm	9,95	25	38A-15
537 mm	19,92	1	38A-21
655 mm	22,74	1	38A-26

Desmonta pneus para veículos comerciais e camiões



38C

L	€		
645 mm	25,59	1	38C-26

Saca pneus



39-24

L	€		
605 mm	28,45	1	39-24

Calços



BWC1

	€		
75 x 77 x 110 mm	18,21	25	BWC1

Alicate para pesos de equilibrio das rodas



BWP150

	€		
20 x 87 x 255 mm	25,59	1	BWP150

Medidor digital de profundidade do piso dos pneus



BWTDG1

L		€		
0 - 25 mm	30 x 76 x 156 mm	40,31	50	BWTDG1

Calibrador de pressão de pneus



BWTPG1

	€		
20 x 90 x 394 mm	54,92	10	BWTPG1*

Conj. ferr. man. p/sistema monit. pressão dos pneus



BWTPMSS9

	g	€		
68 x 225 x 225 mm	1049 g	339,74	8	BWTPMSS9

Ferr. p/núcleo da válvula do pneu c/binário máx. 0,45 Nm



BWTVCTT355

N·m	lbf·ft	€		
0.45 N·m	0.33 lbf·ft	29,69	1	BWTVCTT355

Tampas de esvaziamento da válvula do pneu



BWTMSS4C

TPMS

		€		
27 x 59 x 108 mm	60 g	36,25	25	BWTMSS4C

Chave impacto 1/2" e conjunto de bits



BT15P5

	€		
60 x 85 x 255 mm	85,72	1	BT15P5

Chave impacto 1/2" de 12 faces



BT15P524-BT15P536

TPMS

		€		
1/2 in	24 mm	13,31	1	BT15P524
1/2 in	30 mm	16,00	1	BT15P530
1/2 in	32 mm	17,23	1	BT15P532
1/2 in	36 mm	22,97	1	BT15P536

Chave de impacto 3/4" camiões. Scania



BHVIS08

		€		
3/4 in	95 mm	184,80	1	BHVIS0895
3/4 in	100 mm	203,99	1	BHVIS08100
3/4 in	115 mm	208,55	1	BHVIS08115
	109 mm	218,50	1	BHVIS109BPW12
	120 mm	253,74	1	BHVIS120BPW16

Scania

Chave de impacto 1" paredes finas



BHVIS12 / BHVIS06

		€		
12	68 mm	90,96	1	BHVIS1265
6	70 mm	103,06	1	BHVIS0670
6	77 mm	136,47	1	BHVIS0677
6	80 mm	145,00	1	BHVIS0680
6	85 mm	213,23	1	BHVIS0685
6	90 mm	226,01	1	BHVIS0690
6	95 mm	355,38	1	BHVIS0695
6	100 mm	533,08	1	BHVIS06100
6	105 mm	604,15	1	BHVIS06105

Chave de Caixa impacto de 3/4" para eixo BPW



BHVISxxBPW

		€		
3/4 in	111 mm	228,87	1	BHVIS111BPW12
3/4 in	80 mm	162,04	1	BHVIS80BPW12
3/4 in	95 mm	167,74	1	BHVIS95BPW9

BPW

Cubo de roda com martelo correção & fuso hidráulico



BWHEPSSH8

		€		
12 to	#4-5/116-135 mm	1.022,23	1	BWHEPSSH8

Cubo de roda hidráulico



BWHEPS

		€		
12 to	#4-5 / 116-135 mm	483,02	1	BWHEPS

BWHEP

BWHEHS

Conjunto de cubo de roda e martelo correção



BWHEPSH8

		€		
#4-5 / 116-135 mm	960 x 150 x 150 mm	631,66	1	BWHEPSH8



Placa para martelo deslizante



BWHEP

		€		
#4-5 / 116-135 mm	90 x 147 x 147 mm	248,91	1	BWHEP

Extrator hidraulico de 12 Toneladas



BWHEHS

		€		
12 to	265-282 mm	259,46	1	BWHEHS

Martelo deslizante de 5Kg



BWSH5

	€		
100 x 100 x 985 mm	362,03	2	BWSH5

Martelo deslizante de 8Kg



BWSH8

	€		
960 x 100 x 100 mm	469,14	1	BWSH8

BWSH5

BWSH51

BSSH3

Peso de 3,5Kg



BSSH3

		€		
60 mm	100 mm	107,11	1	BSSH3

Adaptador M18



BWSH51

		€		
M38 mm	M18x38	19,33	1	BWSH51

Caixa ferr. remoção tirante interior de alavanca de direção



BS5228-BS523945

	€		
28-34 mm	93,82	1	BS5228341
34-40 mm	93,82	1	BS5234401
39-35 mm	93,82	1	BS5239451

Fivela e cinta em aço inoxidável de 5mm 15m de cintas e 50 fivelas



BE2512005

		€		
5 mm	12 m	82,45	1	BE2512005

Alicate em aço inoxidável para fivela



BE251200

	€		
170 mm	105,20	1	BE251200

Ferramenta pneumática de instalação de fole de transmissão



BPCVB1

25-110 mm 138 x 138 x 455 mm **239,11** 6 BPCVB1

Fivela e cinta em aço inoxidável de 8mm
15m de cintas e 50 fivelas



BE2512008

8 mm 15 m **88,13** 1 BE2512008

Conj. ferr. remoção tirante interno de alavanca de direção



BS52

110 x 315 x 380 mm 3.08 kg **262,97** 1 BS52

33-42 mm



BS54

57 x 57 x 70 mm **68,23** 1 BS54

Extrator da cabeça da barra de direção



BS56

1/2 in 57 x 57 x 57 mm **36,31** 6 BS56*

Bocal excêntrico para eixo traseiro



BS45BMW

1/2 in 40 x 43 x 43 mm **36,60** 20 BS45BMW*

Ferramenta de ajuste do ângulo de sopé



BS40VAG

22 mm 52 x 92 x 150 mm **67,52** 20 BS40VAG

Jogo para rolamentos de rodas



BWB14

80 x 300 x 525 mm **511,50** 2 BWB14

Remoção de rolamentos e conjunto de instalação



BT20P26

150 x 310 x 535 mm **732,09** 1 BT20P26

* Até esgotar o stock



Conjunto de remoção e instalação de rolamentos hidráulicos



BT20P49

	€		
164 x 520 x 890 mm	2.664,37	1	BT20P49

Ferramenta de junta de apoio para VW T4



4594VWT4

	€		
245 x 112 x 320 mm	366,58	5	4594VWT4*

Conjunto de mandris de centragem para embraiagens SAC



BE301CM-SET

	€		
26 x 81.5 x 200 mm	66,30	50	BE301CM

BE301CM-01, BE301CM-02

Chave para desmontar barra de direcção



BS6

		€		
18 mm	400 mm	56,88	1	BS618
23 mm	400 mm	111,15	1	BS623

Saca esferas para PSA



BS100PSA1

		€		
56 mm	52 mm	107,23	1	BS100PSA1

Mandris de centragem para embraiagens SAC



BE301CM

		€		
15.19 mm	174 mm	34,15	20	BE301CM-01
20.26 mm	174 mm	34,15	20	BE301CM-02

Conjunto de extrator de juntas esféricas com fuso hidráulico 12T



BWHPJ12

		€		
12 to	70 mm	321,09	4	BWHPJ12

Conjunto de ferramentas para embraiagem SAC



BE301

	€		
80 x 395 x 430 mm	482,23	2	BE301

Rectificador de alinhamento para embraiagem



BE310

		€		
68 x 225 x 280 mm	1.14 kg	85,29	8	BE310

FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS PARA SUSPENSÕES

Barra de alavanca para braço de suspensão



BS25

		€		
20 N-m	200 kg	240,47	1	BS25

Dispositivo compressor para molas Macpherson



BS15

	€		
125 x 425 x 510 mm	703,66	1	BS15

Compressor para amortecedor de pistão pneumático duplo com grelha de proteção



BS30PG

		€		
1180 x 500 x 625 mm	24 kN	2.612,14	1	BS30PG

Compressor de molas. Tipo economico



BS10AC2

		€		
400 x 400 x 200 mm	1 kg	625,48	1	BS10AC2

Tipo economico

Extensão de altura móvel



BS30AC1

	€		
336 x 545 x 450 mm	506,06	1	BS30AC1

Jogo para amortecedores. 39 pcs para amortecedores McPherson



BS1000

	€		
70 x 405 x 575 mm	412,24	1	BS1000
	18,75	1	BS100001
	18,75	1	BS100002
	18,75	1	BS100003



€



18,75	1	BS100004
18,75	1	BS100005
18,75	1	BS100006
18,75	1	BS100007
18,75	1	BS100008
18,75	1	BS100009
15,33	1	BS100010
15,33	1	BS100011
15,33	1	BS100012
12,76	1	BS100013
12,76	1	BS100014
12,76	1	BS100015
12,76	1	BS100016
12,76	1	BS100017
12,76	1	BS100018
12,76	1	BS100019
12,76	1	BS100020
12,76	1	BS100021
15,33	1	BS100022
15,33	1	BS100023
15,33	1	BS100024
15,33	1	BS100025
15,33	1	BS100026
15,33	1	BS100027
15,33	1	BS100028
12,76	1	BS100029
12,76	1	BS100030
12,76	1	BS100031
12,76	1	BS100032
12,76	1	BS100033
12,76	1	BS100034
17,14	1	BS100035
17,14	1	BS100036
17,14	1	BS100037
17,14	1	BS100038
17,14	1	BS100039

39 pcs para amortecedores McPherson

FERRAMENTAS PARA GESTÃO DE BATERIAS ELÉTRICAS

Detetor protetor de memórias de diagnóstico integrado



BELMS12OBDL

	€		
40 x 70 x 140 mm	76,37	8	BELMS12OBDL



Booster 12 V 1200 CA



BBAGM12-1200

V CA €
12 V 1200 A 587,21 1 BBAGM12-1200

Booster lader. BBC4A:ta käytetään yhdessä B12-760, BB12-1200, BB1224-760, BB1224-1200 kanssa



BBAGMCHG

€
70 x 105 x 130 mm 102,21 1 BBAGMCHG

Cabos de bateria



BBJL

€
16 mm² 3 m 43,42 5 BBJL1630
25 mm² 3.5 m 100,85 1 BBJL2535
35 mm² 4.5 m 134,17 1 BBJL3545

Booster 12 / 24 V 2400 / 1200 CA



BBAGM1224-2400

V CA €
12 / 24 V 2400 / 1200 A 1.332,09 1 BBAGM1224-2400

Cabo de carregamento de 12 V para servofreio sobresselente



BBAGMCAB

V €
25 x 80 x 200 mm 12 V 21,21 1 BBAGMCAB

Carregador/reparador auto 3 A p/baterias chumbo-ácido e lítio LiFeP04 de 12 V



BBCE12-3

V A €
12 V 3 A 105,05 2 BBCE12-3

Bateria de substituição para arrancadores de 12 V



BBAGMBAT

V €
12 V 25 A·h 305,45 1 BBAGMBAT

ARRANCADOR POTENTE DE 12/24 V



BBA1224-3200

V CA €
12/24 V 3200/1600 A 3.522,29 1 BBA1224-3200

Carregador/reparador automático de 6 A para baterias de 12 V



BBCE12-6

V A €
12 V 6 A 126,04 2 BBCE12-6

BAHCO®

Carregador/reparador automático de 10 A para baterias de 12V



BBCE12-10

V	A	€		
12 V	10 A	154,06	2	BBCE12-10

CARREGADOR BATERIAS DE 100 A/ FONTE DE ALIMENTAÇÃO



BBCE12-F100

V	A	€		
12 V	4/20/70/100AA	1.484,53	1	BBCE12-F100

Comprovador de baterias digital 12V



BBT20

	€		
90 x 160 x 345 mm	103,65	1	BBT20

Carregador/reparador totalmente automático de 15 A. para baterias de 12 V com modo de alimentação



BBCE12-15S

V	A	€		
12 V	10/15 A	187,19	2	BBCE12-15S

Carregador-Starter de baterias



BBC420-BBC620

V		€		
230 V	20/1000 A·h	616,23	1	BBC420
230 V	20/1550 A·h	882,32	1	BBC620

Verificador Digital de Baterias de 12 V



BBT60A

	€		
27 x 95 x 135 mm	227,22	36	BBT60A

Carregador/reparador automático de 10 A para baterias de 24V



BBCE24-10

V	A	€		
24 V	10 A	210,08	2	BBCE24-10

Comprovador do ácido das baterias



BB10

	€		
50 x 50 x 285 mm	12,86	1	BB10

COMPROVADOR DE BATERIA DIGITAL DE 6/12 V COM IMPRESSORA



BBT80

	€		
64 x 130 x 251 mm	642,85	6	BBT80



Multímetro digital, auto, True RMS 1000 V e ligação ao PC



BMMTRMS1

		€		
155 x 60 x 225 mm	0.8 kg	226,21	1	BMMTRMS1

Dispositivo de teste de ausência de tensão de 1000 V, dispositivo de teste de tensão sem contacto



BMVAT1000

		€		
310 x 50 x 100 mm	0.302 kg	143,49	50	BMVAT1000

Medidor de grampo digital True RMS 1000A CA/CC



BDACM1000

		€		
60 x 143 x 250 mm	0.551 kg	131,60	30	BDACM1000

Comprovador tomada de veículos. 7 PINOS 12V



BELT127

	€		
35 x 63 x 160 mm	109,56	1	BELT127*

7 PINOS 12V

Verificador de velas de funcionamento das luzes do veículo de 12 V



BELT1213A

		€		
40 x 138 x 205 mm	1.726 kg	327,01	1	BELT1213A

Verificador de velas de funcionamento das luzes do veículo de 24V



BELT2415A

		€		
40 x 138 x 205 mm	1.897 kg	380,86	20	BELT2415A

Comprovador tomada de reboque. 7 PIN 24V (24N) - Cabo 4 m



BELT247N

	€		
55 x 63 x 160 mm	122,25	1	BELT247N

7 PIN 24V (24N) - Cabo 4 m

Comprovador tomada de reboque. 7 PIN 24V (24S) - Cabo 4 m



BELT247S

	€		
35 x 63 x 155 mm	122,25	1	BELT247S

7 PIN 24V (24S) - Cabo 4 m

Ferro de soldar a gás profissional



BGIS125

		€		
25-125 W	46 x 88 x 295 mm	176,26	20	BGIS125

Jogo de Chaves para terminais.. 16 pçs



BELTRP16

	€		
58 x 215 x 265 mm	227,44	1	BELTRP16
	23,91	1	BELTRP1601
	2,27	1	BELTRP1602
	25,12	1	BELTRP1603
	2,27	1	BELTRP1604
	23,91	1	BELTRP1605
	2,27	1	BELTRP1606
	22,43	1	BELTRP1607
	23,91	1	BELTRP1608
	18,94	1	BELTRP1609
	20,98	1	BELTRP1610
	23,33	1	BELTRP1611
	24,40	1	BELTRP1612
	15,99	1	BELTRP1613
	18,92	1	BELTRP1614
	18,92	1	BELTRP1615
	18,92	1	BELTRP1616

16 pçs

Protector de memórias 12V



BELS12

	€		
35 x 63 x 160 mm	98,09	1	BELS12

Protector de picos 12/24V



BELP1224

	€		
35 x 63 x 160 mm	92,41	1	BELP1224

Fichas ligação dos Boosters para Austrália e UK.. Austrália, Europa Continental e RU



BBBCAB

	€		
50 x 125 x 50 mm	12,47	1	BBBCAB-AUZ
50 x 125 x 50 mm	14,79	1	BBBCAB-EU
50 x 50 x 50 mm	12,47	1	BBBCAB-UK

Austrália, Europa Continental e RU

PRENSAS E ACESSÓRIOS

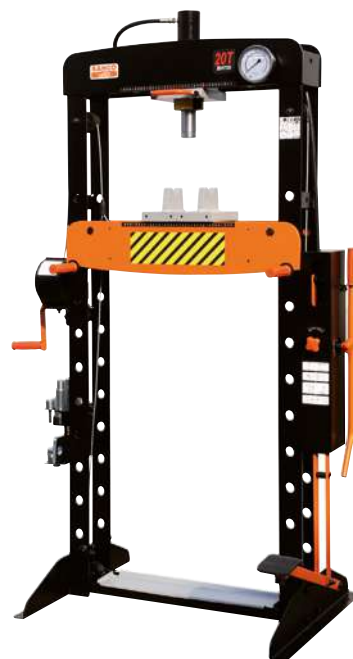
Prensa de bancada hidraulica



BH715

	€		
15.000 kg	1.084,71	1	BH715

Prensas hidraulicas



BH720/BH730/BH750

	€		
20.000 kg	1.990,28	1	BH720
30.000 kg	2.330,13	1	BH730
50.000 kg	3.423,14	1	BH750

Prensa hidráulica/pneumática de 100 T



BH7100

	€		
100000 kg	8.143,26	1	BH7100A



Suportes para prensa universais 30 t



BH7PS30

	€		
225 x 100 x 275 mm	331,13	2	BH7PS30

Grelha de segurança para prensa de 100 t



BH7100SG

	kg	€		
200 x 730 x 775 mm	5.54 kg	475,81	1	BH7100SG

Conj. 4 bolsas armazenamento/proteção p/rodas e pneus



BWB1418S4/BWB1922S4

	€		
355 - 470 mm	77,04	6	BWB1418S4
470 - 560 mm	84,72	6	BWB1922S4*

Pinos de pressão para 15T



BH715-13

kg	€		
7.09 kg	156,35	1	BH715-13
7.09 kg	170,55	1	BH720-22

Mesas multifunções



BLEMAT1

	kg	€		
860 x 155 x 780 mm	28.7 kg	448,44	1	BLEMAT1*

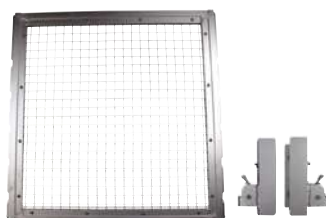
Bandeja magnética



1419-MD

	€		
150 mm	12,65	1	1419-MD

GRELHA DE SEGURANÇA



BH7_SG

		€		
530 mm	20 mm	158,69	1	BH720SG
590 mm	20 mm	173,13	1	BH730SG
625 mm	20 mm	187,55	1	BH750SG

Bandejas inferiores para mesa multifunções



BLEMAT1BT

	kg	€		
50 x 760 x 890 mm	10.5 kg	88,98	1	BLEMAT1BT*

Prato magnético com extensão em PVC



BMD150

	€		
160 mm	13,49	1	BMD150

Bandeja magnética com extensão em PVC



BMR240

	€		
250 mm	24,18	1	BMR240

Estrado/banco de 3 posições



BLE302

		€		
135 x 490 x 1010 mm	136 kg	130,54	1	BLE302

Cobertura de banco



5750

	€		
1390 mm	19,32	1	5750

Banco de oficina pneumático almofadado



BLE305

	€		
430 x 410 x 430 mm	161,07	1	BLE305

Estrado de perfil baixo



BLE301

		€		
120 x 590 x 1020 mm	136 kg	123,68	1	BLE301

Protetor da carroçaria dianteira do veículo multiusos



5770

		€		
350 x 300 x 85 mm	990 g	77,92	12	5770

Banco com armazenamento



BLE300

		€		
380 x 380 x 550 mm	136 kg	197,59	1	BLE300

Conjunto de estrado e banco



BLE304

		€		
460 x 1020 x 135 mm	116 / 100 kg	176,27	1	BLE304

Protector de Carroceria



BBS50

		€		
900 mm	1.2 mm	58,13	1	BBS50



Centra Faróis Laser Electronico



BLBT100

	€		
1650 x 500 x 565 mm	1.272,26	1	BLBT100

Calha para BLBT100



BLBT100AC1

		€		
150 x 150 x 1025 mm	7.77 kg	329,87	1	BLBT100AC1

Alavanca de roquete multi posições



BT10P3

	€		
80 x 270 x 375 mm	130,77	1	BT10P3

Extrator combinada multi posições



BT10P325-BT10P338

	€		
250 mm	43,20	1	BT10P325
300 mm	47,20	1	BT10P330
380 mm	53,84	1	BT10P338

Conjunto de alavanca longa



BPBLS4

		€		
78 x 255 x 1000 mm	9050 g	250,73	2	BPBLS4

BPBL00900, BPBL30900, BPBL70600, BPBL90600

Alavancas longas



BPBL

	€		
930 mm	66,32	5	BPBL00900*
925 mm	67,98	5	BPBL30900
610 mm	58,32	5	BPBL70600*
628 mm	59,32	5	BPBL90600*

FERRAMENTAS PARA OFICINAS DE CHAPEIRO

Suporte universal com ventosas de borracha



BBS3BH1

	€		
955 mm	120,84	1	BBS3BH1

Ventosa para suporte universal



BBS3BH1-VP

	€		
60 x 95 x 95 mm	17,09	40	BBS3BH1-VP

Suporte universal de trabalho



BBS3UH

		€		
950 x 800 x 1200 mm	20 kg	488,34	1	BBS3UH

Ventosa



BBS075

		€		
160 mm	175 mm	42,78	12	BBS075

Ventosas de Chapeiro



BBS150

		€		
120 mm	400 mm	136,47	1	BBS150

Chave para limpar calhas dos vidros



BBS106

		€		
25 x 25 x 332 mm	0.145 kg	20,83	1	BBS106

Empurra fios recto



BBS103

	€		
25 x 25 x 345 mm	21,33	1	BBS103

Empurra fios em forma de T



BBS102

	€		
265 mm	13,07	1	BBS102

Manipulos para fio de remover pára-brisas



BBS101

	€		
30 x 80 x 115 mm	32,70	1	BBS101

Fio para remover pára-brisas



BBS150S

	€		
50 m	52,59	1	BBS150R
50 m	61,13	1	BBS150S
50 m	66,82	1	BBS150T

Ferramenta para corte de pára-brisas



BBS105

	€		
20 x 90 x 200 mm	42,64	1	BBS105

Faca de corte de Uretano



BBS10450

		€		
10 x 30 x 450 mm	0.240 kg	29,57	1	BBS10450

Kit de 3 Lâminas rectas



BBS107

	€		
1 x 18 x 125 mm	11,32	1	BBS107



Kit de 3 Lâminas em forma de L



BBS108

	€		
20 x 19 x 88 mm	11,32	1	BBS108

CONJUNTO DE EXTRATOR PARA
BRAÇO DE PARA-BRISAS



BBS165

	€		
117 x 25 x 78 mm	120,84	10	BBS165

Extrator para braço de pára brisas



BBS170P13

	€		
80 x 275 x 375 mm	224,60	1	BBS170P13
	11,58	1	BBS170P131
	11,58	1	BBS170P132
	11,58	1	BBS170P133
	11,58	1	BBS170P134
	11,58	1	BBS170P135

	€		
	11,58	1	BBS170P136
	11,58	1	BBS170P137
	13,43	1	BBS170P138
	14,32	1	BBS170P139
	17,94	50	BBS165SP4

Martelo Deslizante de 12Kg



BBS12SH

	€		
800 mm	12 kg	460,10	1 BBS12SH

Martelo para reparação de carroçarias
Face recta



BBSH1F

	€		
50x30 mm	46,00	1	BBSH1F

Martelo para reparação de carroçarias
Fresada



BBSH1M

	€		
50x30 mm	64,62	1	BBSH1M

Martelo para reparação de carroçarias
Convexo redondo



BBSH2C

	€		
40 mm	46,91	1	BBSH2C

Martelo para reparação de carroçarias
Convexo redondo



BBSH2CA

	€		
40 mm	52,59	12	BBSH2CA

Martelo para reparação de carroçarias
Convexo redondo



BBSH2CP

	€		
40 mm	47,64	6	BBSH2CP

Martelo para reparação de carroçarias
Chato redondo



BBSH2F

	€		
40 mm	46,91	6	BBSH2F

Martelo para reparação de corroçarias
Chato quadrado-convexo redondo



BBSH3CF

		€		
40 mm	37 mm	47,99	6	BBSH3CF

Martelo para reparação de corroçarias
Chato quadrado-convexo redondo



BBSH3CF30

		€		
30 mm	25 mm	51,05	6	BBSH3CF30

Martelo para reparação de corroçarias
Chato redondo- quadrado fresado



BBSH3FS

		€		
37 mm	40 mm	51,14	6	BBSH3FS

Martelo para reparação de corroçarias
Fresado redondo - chato quadrado



BBSH3MF

		€		
30 mm	27 mm	49,82	1	BBSH3MF

Cabo de substituição para martelos BBSH



BBSHWH1

	€		
160 g	16,34	1	BBSHWH1

Encontrador forma americano



BBSDA

	€		
30 x 63 x 83 mm	61,40	1	BBSDA

Encontrador forma de aspa



BBSDC

	€		
40 x 58 x 128 mm	63,79	6	BBSDC

Encontrador forma de diaboló



BBSDD

	€		
55 x 55 x 55 mm	48,31	1	BBSDD

Encontrador forma de calcanhar



BBSDH

	€		
30 x 60 x 79 mm	57,04	1	BBSDH

Encontrador forma de dedo



BBSDT

	€		
26 x 58 x 120 mm	69,39	6	BBSDT

Encontrador forma de cunha



BBSDW

	€		
25 x 64 x 112 mm	47,75	6	BBSDW

Encontrador forma calcanhar em borracha



BBSDHR

	€		
40 x 62 x 75 mm	25,47	1	BBSDHR



Colher singular



BBSS1

	€		
25 x 56 x 390 mm	109,55	1	BBSS1

Colher dupla curta



BBSS2

	€		
150 x 60 x 410 mm	119,24	8	BBSS2

Colher dupla longa



BBSS2L

		€		
175 x 60 x 520 mm	2.3 kg	124,72	1	BBSS2L

Chave removedora de molas de plástico



2485

	€		
240 mm	9,83	1	2485

Alicate para remover plasticos de porta



BBS200

	€		
65 x 75 x 250 mm	45,49	1	BBS200

Jogo remoção painéis automóveis. 12 pcs



BBS20P12

	€		
35 x 355 x 585 mm	65,40	1	BBS20P12

12 pcs

Kit de reparação de plásticos



BBS210

	€		
100 x 280 x 360 mm	411,91	1	BBS210*
22 x 64 x 106 mm	25,35	1	BBS210U06
22 x 64 x 106 mm	27,60	1	BBS210U08
22 x 64 x 106 mm	30,71	1	BBS210UA06
22 x 64 x 106 mm	33,80	1	BBS210UA08
22 x 64 x 106 mm	25,35	1	BBS210V06
22 x 64 x 106 mm	27,60	1	BBS210V08
22 x 64 x 106 mm	33,05	1	BBS210W06
22 x 64 x 106 mm	36,09	1	BBS210W08

Ferramenta de remoção do conjunto Air bag. 12 pcs (VW, Audi, Mercedes, BMW, Opel, Renault...)



BBS100

	€		
55 x 160 x 275 mm	79,60	1	BBS100
	7,97	1	BBS10001
	14,07	1	BBS10002
	9,57	1	BBS10003
	22,01	1	BBS10004
	5,29	1	BBS10005
	2,31	1	BBS100057
	3,67	1	BBS10006
	3,54	1	BBS10007
	3,67	1	BBS10008
	3,54	1	BBS10009
	3,54	1	BBS10010

12 pcs (VW, Audi, Mercedes, BMW, Opel, Renault...)

Raspadores para carroçaria



2220

	€		
125 g	20,35	1	22209004B

Alicate de rebites M3-M6 1468-M6: Conjunto



1468-M6

	€		
20 x 110 x 265 mm	107,92	1	1468-M6

Alicate de rebites M4-M10



1468-M10

	€		
50 x 210 x 575 mm	271,09	6	1468-M10

Inserções para rebitor de porcas 1468-M6



1468-6M

	€		
15 x 15 x 50 mm	5,30	1	1468-6M3
13 x 13 x 50 mm	5,30	1	1468-6M4
25 x 25 x 55 mm	5,30	1	1468-6M5
20 x 20 x 55 mm	5,30	1	1468-6M6

Inserções para rebitor de porcas 1468-M10



1468-10M

	€		
17 x 17 x 90 mm	20,75	1	1468-10M4
17 x 17 x 90 mm	20,75	1	1468-10M5
20 x 20 x 90 mm	20,75	1	1468-10M6
20 x 20 x 85 mm	20,75	1	1468-10M8
20 x 20 x 85 mm	20,75	1	1468-10M10

Jogo hidráulico portátil para carroçarias 4T e 10T



BH8PR

	kg	€		
220 x 480 x 1030 mm	31 kg	419,36	1	BH8PR10000
168 x 345 x 575 mm	18.65 kg	279,68	1	BH8PR4000

BH8PR4000: 4T

Grampo



BH8BC1

	€		
45 x 135 x 230 mm	121,51	1	BH8BC1

Grampo



BH8BC2

	€		
51 x 150 x 220 mm	145,23	1	BH8BC2

Grampo



BH8BC3

	€		
90 x 65 x 240 mm	114,82	10	BH8BC3

Grampo



BH8BC4

	€		
80 x 120 x 175 mm	246,85	6	BH8BC4

Grampo



BH8BC5

	€		
45 x 155 x 230 mm	170,53	6	BH8BC5



EQUIPAMENTO DE ELEVAÇÃO

Macacos garrafa hidráulicos Premium



BH4B

		€			
2000 kg	195 x 115 x 135 mm	68,68	10	BH4B2	
5000 kg	220 x 115 x 155 mm	82,00	6	BH4B5	
8000 kg	220 x 120 x 175 mm	125,05	2	BH4B8	
12000 kg	260 x 145 x 200 mm	153,75	2	BH4B12	
20000 kg	290 x 180 x 230 mm	172,00	1	BH4B20	
30000 kg	335 x 160 x 240 mm	225,50	1	BH4B30	

Macacos garrafa hidráulicos



BH4G

		€			
2000 kg	200 x 105 x 105 mm	31,78	6	BH4G2	
4000 kg	215 x 110 x 125 mm	41,00	6	BH4G4	
6000 kg	230 x 120 x 130 mm	51,25	4	BH4G6	
8000 kg	245 x 130 x 140 mm	60,48	4	BH4G8	
12000 kg	240 x 140 x 150 mm	76,88	2	BH4G12	
20000 kg	245 x 155 x 175 mm	107,63	2	BH4G20	
50000 kg	290 x 200 x 225 mm	266,50	1	BH4G50	

Macaco hidráulico com garrafa soldada



BH4HP50

		€			
50000 kg	300 x 210 x 310 mm	753,58	1	BH4HP50	

Macaco de carrinho em alumínio 1,5 T



BH1A1500A

		€			
1500 kg	170 x 370 x 660 mm	389,35	1	BH1A1500A	

Macaco de carrinho em alumínio 2,5 T



BH1A2500A

		€			
2500 kg	205 x 385 x 800 mm	596,58	1	BH1A2500A	

Macaco com capacidade até 3000Kg



BH1EU3000

		€			
3000 kg	1400 x 340 x 617 mm	269,17	1	BH1EU3000	

Macaco extra longo 1,5 T. Macaco de elevação extra 1.5T



BH11500

		€			
1500 kg	1270 x 364 x 945 mm	611,76	1	BH11500	

Macaco de elevação extra 1.5T

Macaco entrada extra baixo 2T. Macaco para 2T



BH12000

		€		
2000 kg	1270 x 364 x 780 mm	543,79	1	BH12000

Macaco para 2T

Macaco de elevação extra 3T



BH13000

		€		
3000 kg	1280 x 364 x 825 mm	418,72	1	BH13000

Adaptador para macaco com capacidade até 1 Tonelada



BH1CB1000

		€		
1000 kg	145 x 125 x 710 mm	188,99	1	BH1CB1000

Macaco para 5T



BH15000B

		€		
5000 kg	330 x 520 x 1670 mm	1.114,61	1	BH15000B

Macaco para 10T



BH110000B

		€		
10000 kg	270 x 520 x 1670 mm	1.669,19	1	BH110000B

Macaco articulado 4-5 T p/empilhadoras, veículos agrícolas e industriais



BH1S45

		€		
4000 kg	1194 x 212 x 680 mm	763,63	1	BH1S45

Base de borracha de substituição



BH1RS

	€		
BH1EU3000	7,19	1	BH1EU3000-03
BH11500, BH12000, BH13000, BH13000QA, BH13000L, BH1M1000, BH1A2500A	7,00	1	BH11500-04
BH15000A	4,88	1	BH15000A-04

Rodas dianteiras de substituição para macacos



BH1_FW

	€		
BH13000	23,83	1	BH13000-02
BH1EU3000	14,40	1	BH1EU3000-01
BH1M1000, BH11500, BH12000	18,72	1	BH11500-02
BH1S45	11,51	1	BH1S45-03

Macaco insuflável de 2 passos



BH9BJ22SSH

		€		
2000 kg	345 x 265 x 265 mm	774.89	1	BH9BJ22SSH



Macaco insuflável de 2 passos



BH9BJ22

		€		
2000 kg	1000 x 265 x 265 mm	795,25	1	BH9BJ22SLH

Extensões para macacos pneumáticos



BH9BJ260_80

	€		
970 g	37,84	1	BH9BJ260
1180 g	43,89	1	BH9BJ280

Macaco pneumático-hidráulico 30/15T



BH23015

		€		
30000 kg	1250 x 282 x 810 mm	2.834,96	1	BH23015

Macaco insuflável de 3 passos



BH9BJ23SSH

		€		
2000 kg	490 x 250 x 250 mm	1.047,52	1	BH9BJ23SSH

Macaco Hidráulico 30 Ton



BH230

		€		
360 mm	627 mm	3.534,64	1	BH230

Macaco pneumático-hidráulico 40/20/10T. Jack 40/20/10T



BH2402010

		€		
40000 kg	1225 x 302 x 825 mm	2.433,46	1	BH2402010

Jack 40/20/10T

Macaco insuflável de 3 passos



BH9BJ23

		€		
2000 kg	1000 x 250 x 250 mm	1.067,91	1	BH9BJ23SLH

Macaco pneumático-hidráulico compacto 30/15T



BH23015C

		€		
30000 kg	1350 x 290 x 430 mm	1.767,32	1	BH23015C

Macaco pneumático-hidráulico 60/40/20T. Jack 60/40/10T



BH2604020

		€		
60000 kg	1250 x 295 x 875 mm	3.330,71	1	BH2604020

Jack 60/40/10T

Macaco Hidráulico 80/50T



BH28050

		€		
80000 kg	380 x 470 x 1200 mm	3.952,03	1	BH28050

Par de preguiças de alumínio com 2500 kg de capacidade



BH3AL2500

	€		
2500 kg	156,51	1	BH3AL2500*

Cavelete de Cremalheira



BH33000/BH36000

	€		
3000 kg	68,51	1	BH33000
6000 kg	134,74	1	BH36000

Cavelete de subida automática



BH3A

	€		
3000 kg	114,17	1	BH3A3000
5000 kg	171,28	1	BH3A5000
10000 kg	305,47	1	BH3A10000

Cavelete de base quadrada



BH3SQ

	€		
7000 kg	94,30	2	BH3SQ7000
15000 kg	189,63	2	BH3SQ15000

Cavelete para veiculos pesados



BH3HD8000

	€		
8000 kg	76,88	2	BH3HD8000

Preguiça de alta resistência



BH3HD12000

	€		
12000 kg	148,63	1	BH3HD12000

Preguiça de alta resistência



BH3HD16000

	€		
16000 kg	158,88	1	BH3HD16000

Preguiça de 20 T para trabalhos pesados



BH3HD20000A

	€		
20000 kg	276,75	1	BH3HD20000A



Pistão macaco fosso hidráulico único
c/500 kg de capacidade



BH5SP500QA

		€		
500 kg	2041 x 660 x 660 mm	526,93	1	BH5SP500QA

Pistão macaco fosso hidráulico duplo
c/1000 kg de capacidade



BH5DP1000QA

		€		
1000 kg	1954 x 759 x 759 mm	977,47	1	BH5DP1000QA

Base universal para macacos de fosso



BH5US1000

		€		
250 x 340 x 420 mm	260-510 mm	249,60	1	BH5US1000

Carrinho para manobrar veículos



BH1CD680

		€		
16.22 kg	610 x 240 x 220 mm	209,36	1	BH1CD680

Quadro de armazenamento para carrinhos



BH1CD680ST

		€		
715 x 130 x 155 mm	135 kg	102,77	1	BH1CD680ST

Plataforma hidráulica c/rodas, 600 kg
capacidade



BH8AC3-600

		€		
1030 x 1050 x 1020 mm	93.5 kg	1.027,61	1	BH8AC3-600

Macaco saca-rodas hidráulico p/equip.
pesados agrícolas e de construção 1.5T



BH8AC3-1500A

		€		
310 x 1070 x 1345 mm	132 kg	1.984,54	1	BH8AC3-1500A

Grua de garagem 600Kg



BH6PC600

		€		
2315 x 1040 x 1480 mm	96 kg	1.060,38	1	BH6PC600

Grua de Garagem 1Ton. Altura máxima 2m



BH6FC1000

		€		
2175 x 1030 x 1480 mm	85 kg	879,18	1	BH6FC1000

Altura máxima 2m

Grua de Garagem 2Ton



BH6FC2000

		€		
2640 x 1220 x 1845 mm	170 kg	1.413,85	1	BH6FC2000

Equilibrador de carga do motor



BH6AC1-680A

	€		
565 x 12 x 774 mm	123,31	1	BH6AC1-680A

Frasco sobresselente de óleo hidráulico
250 ml ISO VG15



BHVG15-250

		€		
160 x 60 x 60 mm	220 g	10,43	1	BHVG15-250

Rodas traseiras de substituição para
macacos



BH1_RW

	€		
BH1M1000,BH11500,BH12000, BH13000	26,60	1	BH11500-01
BH1EU3000	25,48	1	BH1EU3000-08
BH1S45-01	24,25	1	BH1S45-01





www.bahco.com

M-280-PRI-26



7 314150 579815 >

Preços valido só em Portugal