



TABELA DE PREÇOS

Validade 28/02/2027.

2026



985F

pinos-guia fêmea para rodas



	L mm	€		
985F M12X1,25	150	21,00	1	009850106
985F M12X1,50	150	22,20	1	009850107

986 48

Chave de fendas para válvulas de pneus,
modelo curto

Válvula de retenção automática



L mm	L1 mm	€		
18	48	17,80	1	009860048

986 78

Chave de fendas para válvulas de pneu

Válvula de retenção automática



L mm	L1 mm	€		
18	78	17,80	1	009860078

986PT

chave para válvulas de pneus, pré-calibrada,
0.4 Nm, retenção automática da válvula

Mecanismo de proteção da calafetagem da válvula



L mm	L1 mm	€		
19	120	75,50	1	009860140

987AR

alavanca para válvulas de pneus com apoio
anti-riscos

- apoio em borracha e nylon para jantes de liga e de ferro
- encaixe rápido da válvula, sem necessidade de apertar



L mm	€		
305	120,00	1	009870021

987P

alavanca para válvulas de pneus
em plástico

Pinho permite trabalhar com a chave no mecanismo interno
da válvula



L mm	€		
335	30,50	1	009870011

988/K4

Jogo de 4 escopros planos anti-riscos em
plástico

- Particularmente adequados para remoção de vedantes
adesivos em jantes de liga leve
- Arestas de corte em 3 lados para utilização mais versátil



988/K4	€		
A= 19-21-25-38 mm	32,00	1	009880104

989

alicate para pesos



L mm	€		
250	58,00	2	009890001

989A

Alicate de remoção de pesos de equilíbrio das
rodas



Perfil com design específico para não marcar as jantes

989A	L mm	€		
	220	39,50	1	009890011

989B

alicate para remoção de pesos de equilíbrio
das rodas

Funções:

- remoção de pesos adesivos para jantes de liga
- remoção de pesos para jantes de ferro
- martelo com cobertura PE-HD amovível para pesos adesivos e jantes de ferro
- mordentes de peso para jantes de ferro



L mm	€		
230	75,00	1	009890015

990

pinça de pontas finas,
direitas e estriadas em aço inoxidável



L mm	€		
130	13,60	5	009900001

991

pinça de pontas finas,
curvas e estriadas em aço inoxidável



L mm	€		
130	16,40	5	009910001

992

pinça com guia, pontas finas direitas
e estriadas em aço inoxidável



L mm	€		
150	17,20	5	009920001

993

pinça com guia, pontas finas curvas e estriadas em aço inoxidável



L
mm
145 € 18,50 3 009930001

993PL

pinça com guia, pontas finas curvas e estriadas em aço inoxidável cobertura em PVC



L
mm
150 € 18,50 3 009930010

9936

pinça com guia, pontas finas, encurvadas e estriadas em aço inoxidável



L
mm
160 € 16,90 3 009930030

994

pinça com pontas largas, direitas e estriadas em aço inoxidável



L
mm
150 € 14,10 5 009940001

994PL

pinça com pontas largas, direitas e estriadas em aço inoxidável cobertura em PVC



L
mm
150 € 16,90 3 009940010

994TF

pinça com pontas largas, direitas e estriadas em aço inoxidável anti-magnético e resistente a ácidos



L
mm
150 € 22,50 3 009940020

996

pinça com pontas direitas espatuladas em aço inoxidável



L
mm
150 € 14,90 5 009960001

998

pinça cruzada de pontas largas, direitas e estriadas em aço inoxidável



L
mm
155 € 26,00 5 009980001

999

pinça com pontas chatas e arredondadas em aço inoxidável anti-magnético e resistente a ácidos



L
mm
115 € 20,50 3 009990011

999A

pinça com pontas curtas e extra-finas em aço inoxidável anti-magnético e resistente a ácidos



L
mm
120 € 17,70 3 009990015

999B

pinça com pontas direitas de grande resistência em aço inoxidável anti-magnético e resistente a ácidos



L
mm
120 € 18,10 3 009990017

999C

pinça com pontas direitas e extra-finas em aço inoxidável anti-magnético e resistente a ácidos



L
mm
110 € 19,90 3 009990019

999D

pinça com pontas extra-finas angulares em aço inoxidável anti-magnético e resistente a ácidos



L
mm
115 € 21,90 3 009990021

999E

pinça com pontas curvas extra-finas em aço inoxidável anti-magnético e resistente a ácidos



L
mm
120 € 19,90 3 009990023

9996

pinça de pontas direitas extra-finas com dispositivo de bloqueio em aço inoxidável anti-magnético e resistente a ácidos



L
mm
140 € 19,90 3 009990027

999/B6N

jogo de 6 pinças,
antimagnéticas e resistentes a ácidos



999/B6N € 128,00 1 009990060
999-999A-999B
999C-999D-999E

1002

pinça de pontas redondas estriadas com
bloqueio, em aço inoxidável



L mm 160 € 32,00 2 010020001

1008

alicate de pontas chatas longas, com estrias,
e punhos de dupla camada de PVC



ISO 5745

L mm 160 L1 mm 51,5 € 29,50 5 010080006

1008BM

alicate de pontas chatas longas, com estrias,
e punhos bi-material



ISO 5745

L mm 160 L1 mm 51,5 € 35,50 3 010080036

1009

alicates de pontas estriadas extra-longas,
punhos com dupla camada de PVC anti-
deslizamento



ISO 5745

L mm 160 L1 mm 56,5 € 29,50 2 010090006

1009L/A

alicate para trabalhos especiais
de pontas semi-redondas extra-longas,
com estrias,
e punhos de dupla camada de PVC



L mm 283 L1 mm 80 € 35,50 2 010090008

1009L/B

alicate para trabalhos especiais
de pontas semi-redondas extra-longas,
curvas a 45°, com estrias,
e punhos de dupla camada de PVC



L mm 273 L1 mm 73 € 36,00 2 010090009

1009L/C

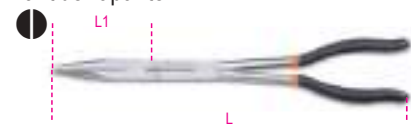
alicate para trabalhos especiais
de pontas semi-redondas extra-longas,
curvas a 90°, com estrias,
e punhos de dupla camada de PVC



L mm 253 L1 mm 45 € 38,50 2 010090010

1009L/D

alicate extralongo, nariz dentado duplo
giratório,
pegas com revestimento duplo em PVC
antiderrapante



L mm 342 L1 mm 71 € 42,50 1 010090058

1009L/DP

alicate curvo extralongo nariz dentado duplo
giratório, 45°,
pegas com revestimento duplo em PVP
antiderrapante



L mm 336 L1 mm 66 € 42,50 1 010090059

1009L/DP-S2

Jogo de 2 alicates para trabalhos especiais de
pontas semi-redondas extra-longas



1009L/DP-S2 € 85,00 1 010090060

1010

alicate de pontas redondas extra-longas
e punhos de dupla camada de PVC



ISO 5745

L mm 160 L1 mm 51,5 € 29,50 2 010100006

1010BM

alicate de pontas redondas, com estrias,
e punhos bi-material



ISO 5745

L mm 160 L1 mm 51,5 € 35,50 2 010100036

1169N/D4

jogo de 1 alicate combinado para trabalhos pesados,
1 alicate de pontas longas, 1 alicate de corte cromado e 1 and 1 alicate ajustável de charneira fechada, fosfatado



1169N/D4	€	1	011690024
1082 160 mm	126,00		
1150 180 mm			
1166 160 mm			
1048N 250 mm			

1171BM

alicate de pontas chatas curtas, brunido
punhos bi-material

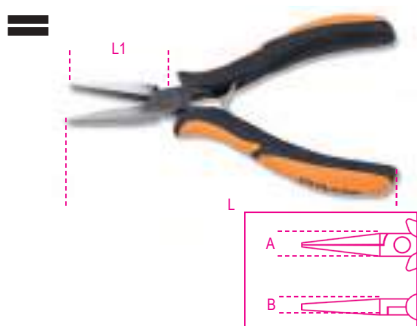


ISO 9655

L	L1	A	B	€	2	011710101
130	18	12	8	49,50		

1172BM

alicate de pontas chatas longas, brunido
punhos bi-material



ISO 9655

L	L1	A	B	€	2	011720101
140	40	12	8	49,50		

1175BM

alicate de pontas semi-redondas curtas,
brunido
punhos bi-material

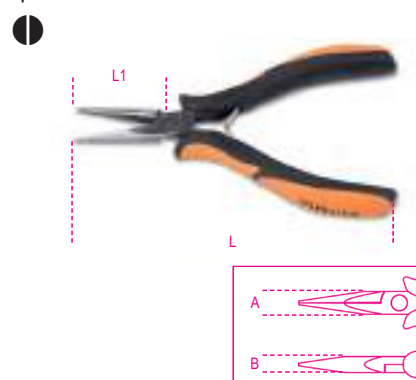


ISO 9655

L	L1	A	B	€	2	011750101
140	29	12	8	49,50		

1177BM

alicate de pontas semi-redondas longas,
brunido
punhos bi-material

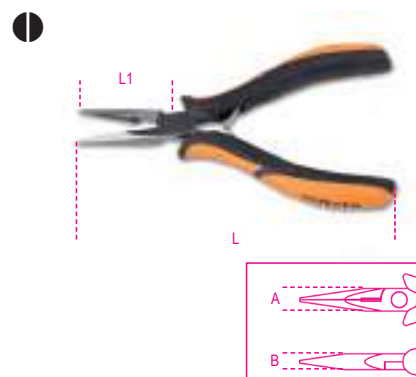


ISO 9655

L	L1	A	B	€	2	011770101
140	38	12	8	49,50		

1177BM/Z

alicate de pontas semi-redondas longas
com estrias
punhos bi-material

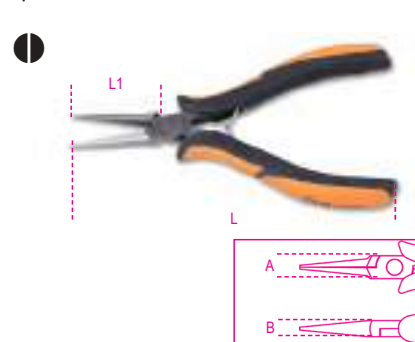


ISO 9655

L	L1	A	B	€	2	011770113
140	39	12	8	57,00		

1178BM

alicate de pontas semi redondas longas,
brunido
punhos bi-material



ISO 9655

L	L1	A	B	€	2	011780101
140	37	12	8	57,00		

1178BM/P

alicate de pontas semi-redondas longas
curvas, brunido
punhos bi-material



L	L1	A	B	€	2	011780102
140	36,5	12	12	57,00		

**Alicate de corte diagonal, semi-raso pontas
finas, punhos bi-material**
Para trabalhos mais fortes, ver item 1081

1182BM

alicate de corte diagonal, semi-raso
pontas finas
punhos bi-material



ISO 9654

L	L1	A	Cu	€	2	011820101
120	11	10	1	57,00		

1183BM

alicate de corte diagonal, semi-raso
pontas redondas
punhos bi-material



ISO 9654

L mm	L1 mm	A mm	Cu mm	€		
120	11	10	1	57,00	2	011830101
130	13	12,5	1,25	57,00	2	011830102

1184BM

alicate de corte diagonal, raso
pontas redondas
punhos bi-material



ISO 9654

L mm	L1 mm	A mm	Cu mm	€		
120	11	10	1	57,00	2	011840101
130	13	12,5	1,25	57,00	2	011840102

1185BM

alicate de corte diagonal, raso
pontas finas
punhos bi-material



ISO 9654

L mm	L1 mm	A mm	Cu mm	€		
120	11	10	1	57,00	2	011850101
130	13	12,5	1,25	57,00	2	011850102

1186BM

alicate de corte diagonal, raso,
pontas finas e estritas
punhos bi-material



ISO 9654

L mm	L1 mm	A mm	Cu mm	€		
120	11	10	1	57,00	2	011860101
130	13	12,5	1,25	57,00	2	011860102

1188BM

alicate de corte diagonal normal
punhos bi-material



ISO 9654

L mm	L1 mm	A mm	Cu mm	€		
125	12	12	1,25	57,00	2	011880101
130	17	15	2	57,00	2	011880102

1190BM

alicate de corte frontal, semi raso
punhos bi-material



ISO 9654

L mm	L1 mm	A mm	Cu mm	€		
120	12	12	1,25	57,00	2	011900113

1191BM

alicate de corte frontal oblíquo, raso
punhos bi-material



ISO 9654

L mm	L1 mm	A mm	Cu mm	€		
130	8	12	0,8	57,00	2	011910101

1191BM/L

alicate de corte frontal oblíquo longo, raso
punhos bi-material



ISO 9654

L mm	L1 mm	A mm	Cu mm	€		
130	18	12	1	57,00	2	011910110

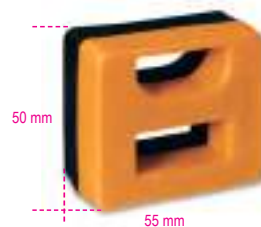
1191R/5-M

kit de molas de substituição para alicates e
pinças
para componentes eletrônicos, 5 pares
(artigos: 1171...1191)

1191R/5-M	€		
	11,20	1	011910995

1200MS

magnetizador/desmagnetizador



1200MS	€		
	17,80	5	012000000

**Morphos****1225ES/S7**
2-2,5-3-4-5-6-8 mm

€ 86,50 1 012250407

1226BP

chaves macho sextavadas com ponta de bola, com punho

**Morphos**

mm	L mm	L1 mm	€		
2	100	201	9,90	3	012260320
2,5	100	201	9,90	3	012260325
3	125	226	10,20	3	012260330
4	125	234	11,30	3	012260340
5	120	241	12,60	3	012260350
6	140	261	14,50	3	012260360
8	160	293	19,70	2	012260380

**Morphos****1226BP/S7**
2-2,5-3-4-5-6-8 mm

€ 88,00 1 012260407

1227TX

chaves de fendas para parafusos de perfil Torx®, com punho

**Morphos**

	L mm	L1 mm	Ø mm	€		
T5	50	151	3	12,30	5	012270105
T6	50	151	3	12,80	5	012270106
T7	50	151	3	13,00	5	012270107
T8	60	161	3	13,10	5	012270108
T9	60	169	4	13,50	5	012270109
T10	80	189	4	14,40	5	012270110
T15	80	189	4	14,40	5	012270115
T20	100	209	4,5	14,90	5	012270120
T25	100	209	5	15,40	5	012270125
T27	115	236	6	15,90	5	012270127
T30	115	236	6	16,70	5	012270130
T40	130	263	7	18,60	2	012270140
T45	130	263	8	21,00	2	012270145

**Morphos****1227TX/D7**
T5-T6-T8-T10-T15-T20-T25

€ 97,00 1 012270207

**Morphos****1227TX/S13**
T5-T6-T7-T8-T9-T10-T15
T20-T25-T27-T30-T40-T45

€ 196,00 1 012270213

1228RTX

chaves de fendas para parafusos de perfil Tamper Resistant Torx®, com punho

**Morphos**

	L mm	L1 mm	Ø mm	€		
T9	60	169	4	14,90	3	012280109
T10	80	189	4	15,30	3	012280110
T15	80	189	4	16,20	3	012280115
T20	100	209	4,5	16,20	3	012280120
T25	100	209	5	16,60	3	012280125
T27	115	236	6	17,90	3	012280127
T30	115	236	6	18,60	3	012280130
T40	130	263	7	19,90	2	012280140

**Morphos****1228RTX/S8**
T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40

€ 135,00 1 012280208

1229PZ

chaves de fendas para parafusos de perfil Pozidriv®-Supadriv®

**Morphos**

PZ	L mm	L1 mm	€		
0	60	161	10,00	5	012290000
1	80	189	11,60	5	012290001
2	100	221	15,90	5	012290002
3	150	283	22,90	3	012290003
4	200	333	32,50	3	012290004

**Morphos****1229PZ/S4**
PZ0 - PZ1 - PZ2 - PZ3

€ 60,00 1 012290204

1229N/PZ

chaves de fendas para parafusos de perfil Pozidriv®-Supadriv®, série extracurta

**Morphos**

PZ	L mm	L1 mm	€		
1	30	87,5	11,30	5	012290021
2	30	87,5	12,60	5	012290022

1229LPH/A6

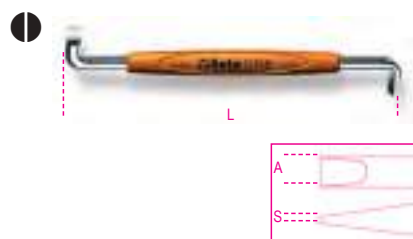
jogo de 6 chaves de relojoeiro 1229LP-1229PH



	€		
1229LPH/A6	29,00	1	012290310
1229LP	1,4-2,0-2,4-3 mm		
1229PH	PH0-PH1		

1236B

chave de parafusos angular
para parafusos de perfil de fenda



UNI 7079 DIN 5200

SxA mm	L mm	€		
0,8x4	100	8,20	5	012360201
1x5,5	125	9,60	5	012360202
1,2x8	150	11,80	5	012360204

1238B

chave de parafusos angular
para parafusos de perfil Phillips®

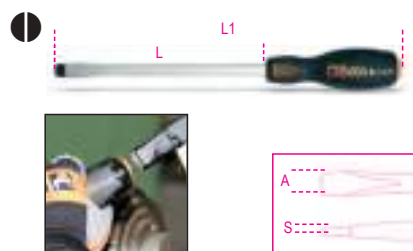


UNI 7083 DIN 5208

PH	L mm	€		
1-2	125	9,70	5	012380201
3-4	200	15,80	5	012380203

1241

chave de parafusos com ponta de aço
para parafusos de perfil de fenda

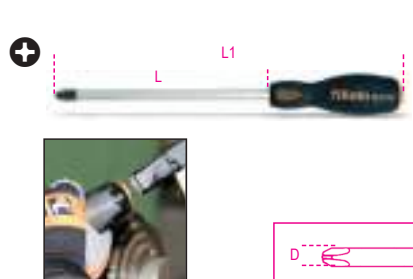


ISO 2380

SxAxL mm	L1 mm	€		
1x5,5x100	202	12,90	5	012410039
1,2x6,5x125	240	14,20	5	012410050
1,2x8x150	268	17,30	3	012410057
1,6x10x175	300	21,70	2	012410065
1,6x10x200	325	22,10	2	012410066
2,0x12x200	325	23,20	2	012410067
2,5x14x250	375	25,50	2	012410076

1242

chave de parafusos com ponta de aço
para parafusos com perfil Phillips®



UNI/ISO 8764

PHxDxL mm	L1 mm	€		
1x4,5x100	202	12,70	5	012420209
2x6x100	215	14,90	5	012420218
3x8x150	268	19,10	3	012420221
4x11x200	325	24,90	2	012420224

1243LP/D6

jogo 6 chaves de fendas com cabeça em aço,
para parafusos de cabeça ranhurada



1243LP/D6	€		
1241	115,00	1	012430016
1241	1x5,5x100-1,2x6,5x125 3x8x150-1,6x10x175 2,0x12x200-2,5x14x250 mm		

1243/D7

Jogo de 7 chaves de parafusos com ponta de
aço



1243/D7	€		
1241	113,00	1	012430017
1241	1x5,5x100-1,2x6,5x125 1,2x8x150-1,6x10x200 mm		
1242	PH1x4,5x100-PH2x6x100 PH3x8x150 mm		

1243/S11

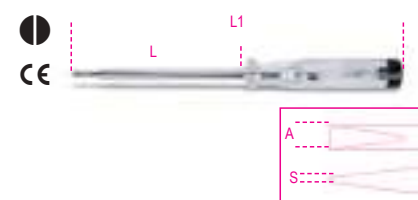
jogo 11 chaves de fendas com cabeça em aço



1243/S11	€		
1241	208,00	1	012430021
1241	1x5,5x100-1,2x6,5x125 3x8x150-1,6x10x175 1,6x10x200-2,0x12x200 2,5x14x250 mm		
1242	PH1x4,5x100-PH2x6x100 PH3x8x150-PH4x11x200 mm		

1253

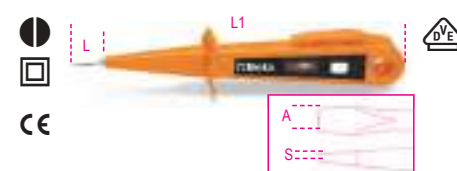
busca-pólos 150/250V



SxAxL mm	L1 mm	€		
0,5x3,5x100	190	11,60	5	012530001

1253A

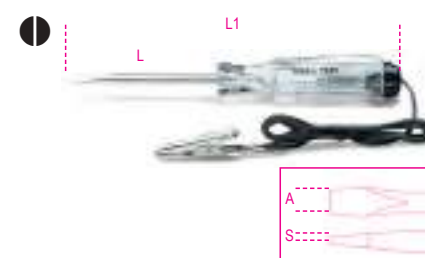
busca-pólos 125/250V,
duplo isolamento



SxAxL mm	L1 mm	€		
0,5x3x15	150	8,20	5	012530010

1254

busca-pólos 6/24V



SxAxL mm	L1 mm	€		
0,5x3x44	123	12,70	5	012540001



1256/C36-2

punho para micro-chaves com 36 pontas
intermutáveis de 4 mm e extensão magnética



1256/C36-2	€		
	77,50	1	012560100

	1256TX	T3 - T4 - T5 - T6 - T7 T8 - T9 - T10 - T15
	1256RTX	T6 - T7 - T8 - T9 - T10
	1256LP	0,8 - 1,2 - 1,5 - 1,8 - 2 - 2,5 3 - 3,5 - 4 mm
	1256PE	0,7 - 0,9 - 1,3 - 1,5 - 2 mm
	1256PH	PH000 - PH00 - PH0 - PH1
	1256PZ	PZ000 - PZ00 - PZ0 - PZ1
	1256/20	
	1256/30	

130x60x35 mm - 200 g

1257LP

micro-chaves para parafusos de perfil de
fenda



SxD mm	L mm	€		
0,25x1,2	60	6,00	5	012570012
0,23x1,5	60	6,00	5	012570015
0,3x1,8	60	6,00	5	012570018
0,4x2	60	6,00	5	012570020
0,4x2,5	60	6,00	5	012570024
0,5x3	60	6,00	5	012570030
0,6x3,5	60	6,00	5	012570035
0,8x4	60	6,00	5	012570040



1257LP/S8	€		
0,25x1,2-0,23x1,5 0,3x1,8-0,4x2-0,4x2,5 0,5x3-0,6x3,5-0,8x4 mm	75,00	1	012570200

1257PH

micro-chaves para parafusos
de perfil Philips®



PH	L mm	€		
00	60	6,00	5	012570060
0	60	6,00	5	012570063
1	60	6,00	5	012570066

1257LPH/S8

Jogo de 8 micro-chaves (refa.
1257LP, 1257PH) em caixa



1257LPH/S8	€		
1257PH PH00-PH0-PH1 1257LP 0,4x2-0,4x2,5-0,5x3 0,6x3,5-0,8x4 mm	75,00	1	012570210

1257ES

micro-chaves com ponta
macho hexagonal



mm	L mm	€		
0,9	60	6,80	5	012570045
1,3	60	6,80	5	012570046
1,5	60	6,80	5	012570047
2	60	6,80	5	012570048
2,5	60	6,80	5	012570049
3	60	6,80	5	012570050

1257ESB/S8



1257ESB/S8	€		
1257ES 0,9-1,3-1,5-2-2,5-3 mm 1257BE 4-5 mm	80,00	1	012570230

1257TX

micro-chaves para parafusos
de perfil Torx®



	L mm	€		
T5	60	7,10	5	012570075
T6	60	7,10	5	012570076
T7	60	7,10	5	012570077
T8	60	7,10	5	012570078
T9	60	7,10	5	012570079
T10	60	7,10	5	012570080
T15	60	7,10	5	012570081
T20	60	7,10	5	012570082



1257TX/S8	€		
T5-T6-T7-T8 T9-T10-T15-T20	84,50	1	012570220





2025 MOT02 WORLD CHAMPIONSHIP

PARTNERSHIP 2025

CELESTINO VIETTI



ALONSO LÓPEZ



2025
OFFICIAL
SPONSOR



Technical
Partner

Official Sponsor of
aprilia
RACING

