

PROMOÇÕES 2024



MASTER PROF[®]
PROFESSIONAL TOOLS

 **IZAR**[®]
CUTTING TOOLS

WIKUS[®]

ACCUD

CANELA

INECO

 **ILTI**[®]
SCREWDRIVING TOOLS

JOGOS DE BROCAS ESCALONADA STEP+ HSS 1-10MM



PROMO24001

COMPOSIÇÃO
19 BROCAS
1 A 10 X 0,5 MM

39,70 €

JOGOS DE BROCAS ESCALONADA STEP+ HSS 1-13MM



PROMO24002

COMPOSIÇÃO
25 BROCAS
1 A 13 X 0,5 MM

82,14 €

STEP+

Broca helicoidal com ponta escalonada

Furos
perfeitos



ESPECIAL PARA TUBO

FUROS PERFEITOS

A geometria especial e ponta escalonada ($\phi \geq 3\text{mm}$) permite fazer furos extremamente precisos e perfeitamente circulares.

30% MAIS RÁPIDA

Graças à geometria especial e ponta escalonada, a broca é 30% mais rápida que uma broca convencional.

ALTA DURABILIDADE

Fabricado em aço HSS AISI M42 de alta qualidade que garante um alto desempenho constante e uma vida útil prolongada, mesmo em condições de uso intensivo.

PRÁTICA, TAMBÉM EM SUPERFÍCIES CURVAS

A ponta auto-centrante garante um furo fácil e perfeito, mesmo em superfícies curvas.



broca
geometria
especial
com ponta
escalonada

MALA DE BROCAS 1-10 HSS



PROMO24003

COMPOSIÇÃO
170 BROCAS EM
MALA METÁLICA

10 BROCAS DE CADA:
1 / 1,5 / 2 / 2,5 / 3 /
3,5 / 4 / 4,5 / 5 / 5,5 /
6 / 6,5 / 7 / 7,5 / 8MM

5 BROCAS DE CADA:
8,5 / 9 / 9,5 / 10MM

76,30 €

MALA DE BROCAS 1-10 HSS-CO INOX



PROMO24004

COMPOSIÇÃO
170 BROCAS EM
MALA METÁLICA

10 BROCAS DE CADA:
1 / 1,5 / 2 / 2,5 / 3 /
3,5 / 4 / 4,5 / 5 / 5,5 /
6 / 6,5 / 7 / 7,5 / 8MM

5 BROCAS DE CADA:
8,5 / 9 / 9,5 / 10MM

173 €

JOGO DE BROCAS HSS



PROMO24005

COMPOSIÇÃO
19 BROCAS
1 A 10 X 0,5 MM

10,49 €

PROMO24006

COMPOSIÇÃO
25 BROCAS
1 A 13 X 0,5 MM

22,77 €

JOGO DE BROCAS HSS-CO INOX



PROMO24007

COMPOSIÇÃO
19 BROCAS
1 A 10 X 0,5 MM

22,05 €

PROMO24008

COMPOSIÇÃO
25 BROCAS
1 A 13 X 0,5 MM

43,46 €

BROCA CILÍNDRICA HEX 1/4

ENCAIXE RÁPIDO



HSS-G

R ≤ 800 N/mm²



Metal



Aço



Lubrificante



CÓDIGO	Ø	I	L	d	UN	€
MBE100	1,5	18	60	1/4	10	1,10
MBE101	2	24	69	1/4	10	1,10
MBE102	2,5	30	77	1/4	10	1,14
MBE103	3	33	81	1/4	10	1,42
MBE104	3,25	36	85	1/4	10	1,52
MBE105	3,5	39	90	1/4	10	1,52
MBE106	4	43	95	1/4	10	1,66
MBE107	4,25	43	95	1/4	10	1,94
MBE108	4,5	47	100	1/4	10	1,94
MBE109	5	52	106	1/4	10	2,08
MBE110	5,5	57	113	1/4	10	2,52
MBE111	6	57	113	1/4	10	2,80
MBE112	6,5	63	121	1/4	10	3,74
MBE113	7	69	109	1/4	10	4,32
MBE114	7,5	69	109	1/4	5	5,58
MBE115	8	75	117	1/4	5	5,58
MBE116	8,5	75	117	1/4	5	6,94
MBE117	9	81	125	1/4	5	8,06
MBE118	9,5	81	125	1/4	5	8,88
MBE119	10	87	133	1/4	5	9,20

BROCA FURA TUDO ALTO RENDIMENTO PONTA METAL DURO EX 1/4

ENCAIXE RÁPIDO



Cerâmica



Madeira



Granito



Pedra



Telha



Plástico



Metais



CÓDIGO	Ø	Polegadas	D	I	L	UN	€
MBE200	3	1/8	1/4	45	90	1	2,73
MBE201	4	5/32	1/4	45	90	1	2,73
MBE202	5	3/16	1/4	50	100	1	2,81
MBE203	5,5	7/32	1/4	60	100	1	3,03
MBE204	6	15/64	1/4	60	100	1	3,09
MBE205	6	15/64	1/4	200	250	1	5,60
MBE206	6,5	1/4	1/4	200	250	1	5,88
MBE207	7	9/32	1/4	50	100	1	3,79
MBE208	8	5/16	1/4	50	100	1	3,72
MBE209	10	3/8	1/4	90	150	1	5,44

MBE210

SET 4 PEÇAS

1 X Ø 4 MM

2 X Ø 5 MM

1 X Ø 8 MM

15,75 €



BROCA PARA MADEIRA 4 CORTES HEX 1/4

ENCAIXE RÁPIDO



Madeira



MBE315

SET 6 PEÇAS

1 X Ø 16 MM

1 X Ø 18 MM

1 X Ø 20 MM

1 X Ø 22 MM

1 X Ø 25 MM

1 X Ø 32 MM

77,63 €

CÓDIGO	Ø	I	L	d	UN	€
MBE300	10	1/4	65	165	1	6,45
MBE301	12	1/4	65	165	1	6,64
MBE302	14	1/4	65	165	1	8,00
MBE303	16	1/4	65	165	1	8,51
MBE304	18	1/4	65	165	1	9,24
MBE305	20	1/4	65	165	1	9,52
MBE306	22	1/4	65	165	1	10,68
MBE307	24	1/4	65	165	1	11,96
MBE308	25	1/4	65	165	1	13,16
MBE309	26	1/4	65	165	1	13,44
MBE310	28	1/4	65	165	1	14,29
MBE311	30	1/4	65	165	1	15,31
MBE312	32	1/4	65	165	1	15,96

FRESA ESCALONADA HELICOIDAL HEX 1/4

ENCAIXE RÁPIDO



Metal



Aço

HSS-G

$R \leq 800 \text{ N/mm}^2$



CÓDIGO	Ø	Prog. Degraus	Nº Degraus	d	L	€
PROMO24009	4 A 12	1	8	1/4	80	7,30
PROMO24010	4 A 20	2	9	1/4	76	9,60
PROMO24011	6 A 30	2	12	1/4	100	19,77

FRESA ESCALONADA DIREITA HEX 1/4

ENCAIXE RÁPIDO



Metal



Aço

HSS-G



CÓDIGO	Ø	Prog. Degraus	Nº Degraus	d	L	€
PROMO24013	4 A 12	1	9	1/4	68	6,91
PROMO24014	4 A 20	2	9	1/4	78	9,31
PROMO24015	6 A 30	2	13	1/4	101	18,82

JOGO DE FRESAS ESCALONADAS HELICOIDAIS HEX 1/4

ENCAIXE RÁPIDO



HSS-G



PROMO24012

CARATERÍSTICAS
ENCAIXE SEXTAVADO

SET 3 PEÇAS

1 X 4 a 12 MM

1 X 4 a 20 MM

1 X 6 a 30 MM

36,25 €

JOGO DE FRESAS ESCALONADAS DIREITAS HEX 1/4

ENCAIXE RÁPIDO



HSS-G



PROMO24016

CARATERÍSTICAS
ENCAIXE SEXTAVADO

SET 3 PEÇAS

1 X 4 a 12 MM

1 X 4 a 20 MM

1 X 6 a 30 MM

35 €

ESCAREADORES DE 90° HEX 1/4

ENCAIXE RÁPIDO

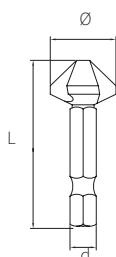


Metal

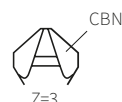


Aço

HSS-G



CÓDIGO	Ø	L	D	d	€
ESCO80	6,3	40	1/4	M 3	6,02
ESCO81	8,3	45	1/4	M 4	6,82
ESCO82	10,4	47	1/4	M 5	8,23
ESCO83	12,4	49	1/4	M 6	8,88
ESCO84	16,5	52	1/4	M 8	10,86
ESCO85	20,5	55	1/4	M 10	14,95



Z=3



JOGO DE ESCAREADORES 3 CANAIS HSS-CO ÂNGULO 90° - DIN335C

PROMO24017

COMPOSIÇÃO

6 ESCAREADORES EM CAIXA METÁLICA:
6,3 / 8,3 / 10,4 / 12,4 / 16,5 / 20,5MM

36,14 €



LAMELAS (115MM DE DIÂMETRO)

MASTER LINE

Ideal para aplicações em aço, madeira e metais não ferrosos;

Corte rápido e ótimo desempenho na remoção do material.

MASTER TOP LINE

Produto versátil para retificar e desbastar em aço e inox;

Rendimento constante e duradouro;

Baixa vibração e ruído.

MASTER CERÂMICO

Longa durabilidade;

Excelente desempenho em aços forjados e liga de aço.

MASTER ALUMÍNIO

Ideal para aplicações em cobre, zinco, titânio, cobalto, madeira e materiais compostos como fibra de carbono;

Permite trabalhar o alumínio com excelente desempenho.

MASTER LINE



PROMO24018	PROMO24019
G40	G60
1,61 €	1,61 €

MASTER TOP LINE



PROMO24020	PROMO24021
G40	G60
2,05 €	2,05 €

MASTER CERÂMICO



PROMO24022	PROMO24023
G40	G60
2,63 €	2,63 €

MASTER ALUMÍNIO



PROMO24024	PROMO24025
G40	G60
3,05 €	3,05 €

DISCOS DE DIAMANTE UNIVERSAL SUPER ECONÓMICO



Tijolo



Cerâmica



Granito

Uso geral

Corte a seco

- Garantia de segurança.
- Máximo rendimento.
- Uma excelente relação qualidade / preço.



DISCOS DE DIAMANTE UNIVERSAL CONTÍNUO NORMAL



Granito



Tijolo



Betão

Uso geral

Corte a seco

- Design do diamante melhorado para um rendimento superior.



CÓDIGO	Ø	L	D	€
PROMO24026	115	2,1 x 7	22,2	4,45
PROMO24027	230	2,6 x 8	22,2	11,44

CÓDIGO	Ø	L	D	€
PROMO24028	115	2,1 x 7	22,2	5,17
PROMO24029	230	2,6 x 8	22,2	12,81

MÁQUINA COM BASE MAGNÉTICA PARA FRESAS ELETROMAGNÉTICAS



MASTERBASIC
ATÉ Ø 35 MM



MASTERPRO
ATÉ Ø 32 MM
VELOCIDADE VARIÁVEL
INVERSÃO DE ROTAÇÃO



MASTERELITE
ATÉ Ø 50 MM
DUAS VELOCIDADES

PROMO24030

CONTEÚDO DA MÁQUINA:

- 1 x base magnética
- 1 x proteção de segurança
- 3 x cabos
- 1 x chave hexagonal 2,5 mm
- 1 x chave hexagonal 3 mm
- 1 x chave hexagonal 4 mm
- 1 x chave hexagonal 5 mm
- 1 x sistema de lubrificação
- 1 x corrente de segurança
- 1 x manual de utilização
- 1 x expulsor

395,29 €

PROMO24031

CONTEÚDO DA MÁQUINA:

- 1 x base magnética
- 1 x proteção de segurança
- 3 x cabos
- 3 x adaptadores weldon para machos com cabo Ø 7,8,9
- 1 x chave 2,5 mm
- 1 x chave hexagonal 3 mm
- 1 x chave hexagonal 4 mm
- 1 x chave hexagonal 5 mm
- 1 x sistema de lubrificação
- 1 x corrente de segurança
- 1 x manual de utilização
- 1 x expulsor

909,18 €

PROMO24032

CONTEÚDO DA MÁQUINA:

- 1 x base magnética
- 1 x proteção de segurança
- 3 x cabos
- 1 x chave hexagonal 2,5 mm
- 1 x chave hexagonal 3 mm
- 1 x chave hexagonal 4 mm
- 1 x chave hexagonal 5 mm
- 1 x sistema de lubrificação
- 1 x corrente de segurança
- 1 x manual de utilização
- 1 x expulsor

592,94 €

FRESA PARA MÁQUINAS COM BASE ELETROMAGNÉTICA EM M2L

ENCAIXE FEIN

HSS-G



M2L HSS
+ Alumínio



Alumínio



Aço



CÓDIGO	Ø	€
MFMEF01	12	14,03
MFMEF02	13	14,03
MFMEF03	14	14,55
MFMEF04	15	15,15
MFMEF05	16	15,77
MFMEF06	17	16,27
MFMEF07	18	16,88
MFMEF08	19	17,28
MFMEF09	20	18,10
MFMEF10	21	19,32
MFMEF11	22	20,03
MFMEF12	23	20,85
MFMEF13	24	21,66
MFMEF14	25	22,37
MFMEF15	26	23,18
MFMEF16	27	23,37
MFMEF17	28	24,81
MFMEF18	29	25,63
MFMEF19	30	26,79
MFMEF20	31	28,68

CÓDIGO	Ø	€
MFMEF21	32	30,71
MFMEF22	33	32,34
MFMEF23	34	38,04
MFMEF24	35	42,10
MFMEF25	36	43,13
MFMEF26	37	43,89
MFMEF27	38	44,34
MFMEF28	39	44,75
MFMEF29	40	45,15
MFMEF30	41	45,97
MFMEF31	42	49,02
MFMEF32	43	51,26
MFMEF33	44	52,49
MFMEF34	45	53,49
MFMEF35	46	54,71
MFMEF36	47	55,73
MFMEF37	48	57,96
MFMEF38	49	58,38
MFMEF39	50	61,83

BROCAS DIAMANTADAS PARA GRÊS PORCELÂNICO COM ROSCA M14



ADAPTADOR	TIPO	CABO	ROSCA	CHAVE	UN	€
MKG20	B1	Ø 12 MM	M14M	19	1	10,54
MKG21	W1	SDS+	M14M	19	1	30,40



CÓDIGO	Ø	L MM	ROSCA	UN	€
MKG01	6	65	M14M	1	15,13
MKG02	8	65	M14M	1	16,75
MKG03	10	65	M14M	1	17,84
MKG04	12	65	M14M	1	18,92
MKG05	14	65	M14M	1	19,99
MKG06	20	65	M14M	1	23,78
MKG07	27	65	M14M	1	24,86
MKG08	30	65	M14M	1	25,94
MKG09	35	65	M14M	1	28,10
MKG10	40	65	M14M	1	32,43
MKG11	45	65	M14M	1	32,97
MKG12	50	65	M14M	1	37,29
MKG13	60	65	M14M	1	40,00
MKG14	65	65	M14M	1	42,69
MKG15	70	65	M14M	1	44,86
MKG16	75	65	M14M	1	45,94
MKG17	85	65	M14M	1	67,41
MKG18	100	65	M14M	1	76,94

MLOCK- KIT ADAPTADOR PARA SERRAS CRANEANAS

Sistema de aperto Ultra Rápido

PROMO24033

COMPOSIÇÃO (5PC)

- 1 X ADAPTADOR M-LOCK
- 1 X BROCA L 95 MM
- 1 X BROCA L 100 MM
- 1 X ADAPTADOR 1/2" X 20 UNF
- 1 X ADAPTADOR 5/8" X 18 UNF

14,93 €



ACESSÓRIOS PARA ADAPTADOR MLOCK

PROMO24034

COMPOSIÇÃO (6PC)

- 2 X ADAPTADOR 1/2" X 20 UNF
- 3 X ADAPTADOR 5/8" X 18 UNF
- 1 X BROCA L 95 MM

7,88 €



SERRA CIRCULAR COM DENTES EM METAL DURO - DRY CUT MULTIUSOS



PROMO24035	PROMO24036
230 X 2,2 X 30 Z44	270 X 2,2 X 30 Z60

42,95 €

72,35 €

PROMO24037	PROMO24038
305 X 2,4 X 30 Z80	355 X 2,5 X 30 Z90

78,80 €

94,95 €



SERRA CIRCULAR HSS VAPO



DENTE BW

PROMO24039	PROMO24040
250 X 2 X 32 Z200	250 X 2,5 X 32 Z200

42,98 €

49,40 €

PROMO24041	PROMO24042
275 X 2,5 X 32 Z220	300 X 2,5 X 32 Z220

56,15 €

67,29 €



ÓLEO DE CORTE SPRAY

PROMO24043
ÓLEO DE CORTE SPRAY
400 ml

5,25 €



BUCHA P/ TORNO



PROMO24044	PROMO24045	PROMO24046	PROMO24047
3 GRAMPOS 200MM	3 GRAMPOS 250MM	4 GRAMPOS 200MM	4 GRAMPOS 250MM
CARATERÍSTICAS Corpo em ferro fundido Mordentes em aço temperado			

323,83 €

423,23 €

376,03 €

523,23 €

JOGO PARA REPARAR ROSCAR K-COIL (M5 A M12)

PROMO24048

COMPOSIÇÃO:
130PCS EM CAIXA PLÁSTICA

				
M5	X0,80	X5,2MM	Nº8	Nº8
M6	X1,00	X6,3MM	Nº9	Nº9
M8	X1,25	X8,3MM	Nº11	Nº11
M10	X1,50	X10,4MM	Nº13	Nº13
M12	X1,75	X12,4MM	Nº15	Nº15

84,60 €



ESTOJO DE MACHOS E CAÇONETES AUTO ESPECIAIS PARA GARAGEM



PROMO24049

CARATERÍSTICAS:

Rosca Métrica e Métrica Fina
Auto especiais para garagem C.V. Standard

COMPOSIÇÃO

110pcs em caixa de metal

Machos (2 por medida)		Caçonetes (2 por medida)	
M2X0,40	M11X0,75	M2X0,40	M11X0,75
M3X0,50	M11X1,00	M3X0,50	M11X1,00
M4X0,70	M11X1,25	M4X0,70	M11X1,25
M5X0,80	M11X1,50	M5X0,80	M11X1,50
M6X0,75	M12X0,75	M6X0,75	M12X0,75
M6X1,00	M12X1,00	M6X1,00	M12X1,00
M7X0,75	M12X1,25	M7X0,75	M12X1,25
M7X1,00	M12X1,50	M7X1,00	M12X1,50
M8X0,75	M12X1,75	M8X0,75	M12X1,75
M8X1,00	M14X1,00	M8X1,00	M14X1,00
M8X1,25	M14X1,25	M8X1,25	M14X1,25
M9X0,75	M14X1,50	M9X0,75	M14X1,50
M9X1,00	M14X2,00	M9X1,00	M14X2,00
M9X1,25	M16X1,00	M9X1,25	M16X1,00
M10X0,75	M16X1,50	M10X0,75	M16X1,50
M10X1,00	M16X2,00	M10X1,00	M16X2,00
M10X1,25	M18X1,50	M10X1,25	M18X1,50
M10X1,50	M10X1,50		
Desandador de Machos: nº1 e nº3			
Desandador de Caçonetes: 25,4 e 28,1			
Roquete nº1			

186,60 €

ESTOJO DE MACHOS E CAÇONETES HSS

PROMO24050

COMPOSIÇÃO
32PCS M3 A M12

45,12 €

PROMO24051

COMPOSIÇÃO
54PCS M3 A M20

191,66 €



DISCO DIAMANTADO LASER ASFALTO

REF. 1855



Asfalto



Betão Leve



PROMO24052	PROMO24053	PROMO24054
300 X 3,2 X 25,4 ART. 60744	350 X 3,2 X 25,4 ART. 60745	400 X 3,2 X 25,4 ART. 60747
CARATERÍSTICAS Acabamento em diamante Altura do diamante 10 mm Grande proteção do segmento para evitar o corte inferior MULTIUSOS: Asfalto, abrasivos, betão macio		
63,33 €	81,32 €	103,37 €

DISCO CONTÍNUO TURBO PORCELÂNICO

REF. 1853



Granito



Grés



Porcelana



Cerâmica
Azulejo



PROMO24055	PROMO24056
115 X 1,3 X 22,23 ART. 60732	230 X 1,5 X 22,23 ART. 66552
CARATERÍSTICAS Corte universal a seco Acabamento em diamante Altura do diamante 11mm MULTIUSOS: Porcelana, cerâmica, azulejo puro,	
21,71 €	51,70 €

DISCO SEGMENTADO USO GERAL

REF. 1851



Granito



Betão Universal
Betão Leve
Betão Seco



Tijolo



ALTURA
DIAMANTE
12MM



PROMO24057	PROMO24058
115 X 2,4 X 22,23 ART. 60720	230 X 2,8 X 22,23 ART. 60723
CARATERÍSTICAS: Corte a húmido Altura do diamante 12mm MULTIUSOS: Betão universal, betão seco, betão	
6,04 €	18,34 €

ÓLEOS E PASTAS DE CORTE

REF. 3415

PROMO24059	PROMO24060	PROMO24061
ÓLEO UNIVERSAL ART. 53898	ÓLEO INOX ART. 53928	ÓLEO ALUMÍNIO ART. 53943
0,25L	0,25L	0,25L

6,47 €

9,92 €

8,95 €



PROMO24062	PROMO24063
PASTA DE CORTE ART. 53954	PASTA DE CORTE ART. 53956
0,25L	0,75L

13,36 €

22,24 €



BUCHA APERTO RÁPIDO

REF. 1803



PROMO24064	PROMO24065
1-13 B-16 ART. 16352	1-13 3/8X24 ART. 16353
59,87 €	59,87 €

PROMO24066	PROMO24067	PROMO24068	PROMO24069	PROMO24070
1-13 1/2X20 ART. 16354	3-16 B-16 ART. 16355	3-16 B-18 ART. 16356	3-16 1/2X20 ART. 16357	5-20 B-18 ART. 19957
59,87 €	101,87 €	101,87 €	101,87 €	128,56 €

MÁQUINA DE AFIAR BROCAS XP

REF. 9994



PROMO24071
ART. 38416
MODELO XP
CAPACIDADE 2,5 A 13 MM
PONTA 118°
USO HSS, TIN, MD/HM + Split Pont
*Mó Incluída
120,92 €

MÁQUINA DE AFIAR BROCAS 750

REF. 9994



PROMO24072
ART. 38418
MODELO 750
CAPACIDADE 2,5 A 19 MM
PONTA 115° - 140°
USO HSS, TIN, HSSE. MD/HM + Split Pont
*Mó Incluída
299,87 €

SERROTE + FOLHA DE SERRA

REF. 1994



PROMO24073
ART. 62289
CARACTERÍSTICAS TPI - Inox bimetálica Arco ergonómico em alumínio
8,20 €

SET BROCAS HASTE SPEED E6.3 5 PCS

REF. 1613

ENCAIXE RÁPIDO



PROMO24074

ART. 35269

CONT Ø
3-4-5-6-8 mm

23,20 €



SET BROCAS HASTE SPEED E6.3 8 PCS

REF. 1613

ENCAIXE RÁPIDO



PROMO24075

ART. 35270

CONT Ø
3-4-5-6-7-8-9-10 mm

40,12 €



SET BROCAS METAL E6.3 17 PCS

REF. 1461

ENCAIXE RÁPIDO



PROMO24076

ART. 82204

BROCAS METAL
3 - 4 - 5 - 6 mm



Adapt. Quick-Lock
INOX / Stainless
L mm: 60 - d mm: 6,35

17,08 €

SET EXTRATORES IMPACTO 17 PCS

REF. 3407

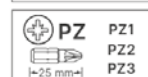
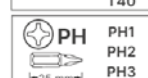
ENCAIXE RÁPIDO



PROMO24077

ART. 72898

EXTRATORES IMPACTO
nº 1 - 2 - 3 - 4 mm



Adapt. Quick-Lock
L mm: 60 - d mm: 6,35

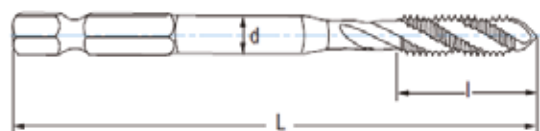
20,23 €

MACHO HELICOIDAL E6.3 HEX 1/4

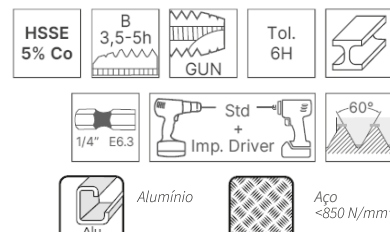
REF. 3650

HSSE
5% Co

ENCAIXE RÁPIDO



CÓDIGO	ART.	M	P	L MM	I MM	D MM	A MM	€
IP365001	26723	M3	0,50	56	11	3,50	6,35	10,8
IP365002	26725	M4	0,70	63	13	4,50	6,35	10,8
IP365003	26726	M5	0,80	70	16	6,00	6,35	10,8
IP365004	26727	M6	1,00	80	19	6,00	6,35	11,05
IP365005	26728	M8	1,25	90	22	8,00	6,35	13,48
IP365006	26730	M10	1,50	100	24	10,00	6,35	17,31
IP365007	26731	M12	1,75	110	29	9,00	6,35	19,71

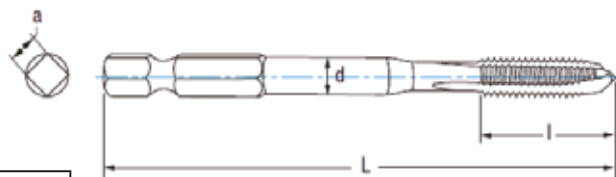


MACHO DIREITO E6.3 HEX 1/4

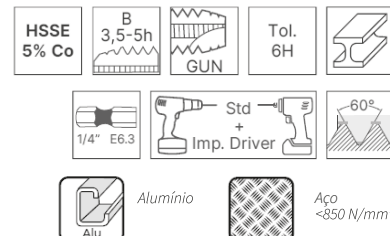
REF. 3610

HSSE
5% Co

ENCAIXE RÁPIDO



CÓDIGO	ART.	M	P	L MM	I MM	D MM	A MM	€
IP361001	26706	M3	0,50	56	11	3,50	6,35	8,73
IP361002	26708	M4	0,70	63	13	4,50	6,35	8,73
IP361003	26717	M5	0,80	70	16	6,00	6,35	8,73
IP361004	26718	M6	1,00	80	19	6,00	6,35	10,20
IP361005	26719	M8	1,25	90	22	8,00	6,35	11,55
IP361006	26720	M10	1,50	100	24	10,00	6,35	14,56
IP361007	26721	M12	1,75	110	29	9,00	6,35	16,92


ESTOJO BROCAS METAL/MADEIRA/ PEDRA E6.3 42 PCS

REF. 1461

ENCAIXE RÁPIDO



Metal



Madeira



Pedra



PROMO24078

ART. 79873

BROCAS RETIFICADAS METAL ENCAIXE HEXAGONAL

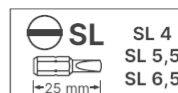
2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 5 - 6 mm

BROCAS MADEIRA

3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm

BROCAS PEDRA

4 - 5 - 6 - 8 mm

PONTAS


56,4 €

ESTOJO MACHOS/CAÇONETES 33 PCS

REF. 3406

HSS-G



PROMO24079

ART. 70527

JOGOS DE MACHOS

M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12

DESANDADOR DE MACHOS

M1-M12

DESANDADOR DE ROQUETE

M3-M10

CAÇONETES

M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12

DESANDADOR DE CAÇONETES

25x9

CONTA FIOS

1 PEÇA

CHAVE DE FENDAS

1 PEÇA

103,77 €

KIT COM 20 PASTILHAS + SUPORTE

DE Ø 16, 20 OU 25MM

OFERTA DE SUPORTE



COMPOSIÇÃO

10 - DCMT11T304TN15
10 - DCMT11T308TN15

151,07 €

OFERTA



PROMO24080

SDJCR2020K11

OU

PROMO24082

SDJCR2525M11

PROMO24081

SDJCL2020K11

OU

PROMO24083

SDJCL2525M11



COMPOSIÇÃO

10 - CCMT09T304TN15
10 - CCMT09T308TN15

137,13€

OFERTA



PROMO24084

SCLCR2020K09

OU

PROMO24086

SCLCR1616H09

PROMO24085

SCLCL2020K09

OU

PROMO24087

SCLCL1616H09



COMPOSIÇÃO

10 - TCMT16T304TN15
10 - TCMT16T308TN15

167,20€

OFERTA



PROMO24088

STJCR2020K16

OU

PROMO24090

STJCR2525M16

PROMO24089

STJCL2020K16

OU

PROMO24091

STJCL2525M16



COMPOSIÇÃO

10 - CNMG120404FC-TN15
10 - CNMG120408MFC-TN15

172,33€

OFERTA



PROMO24092

PCLNR2020K12

OU

PROMO24094

PCLNR2525M12

PROMO24093

PCLNL2020K12

OU

PROMO24095

PCLNL2525M12



COMPOSIÇÃO

10 - TNMG160404FC-TN15
10 - TNMG160408MHC-TN20

152,53€

OFERTA



PROMO24096

MTJNR2020K16

OU

PROMO24098

MTJNR2525M16

PROMO24097

MTJNL2020K16

OU

PROMO24099

MTJNL2525M16



COMPOSIÇÃO

10 - KNUX160405R-21TN15
10 - KNUX160405R-21TN30

218,53€

OFERTA



PROMO24100

CKJNR2020K16

OU

PROMO24102

CKJNR2525M16

PROMO24101

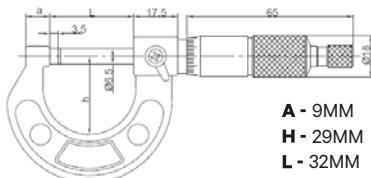
CKJNL2020K16

OU

PROMO24103

CKJNL2525M16

MICRÓMETRO ANALÓGICO CENTESIMAL



A - 9MM
H - 29MM
L - 32MM

PROMO24104

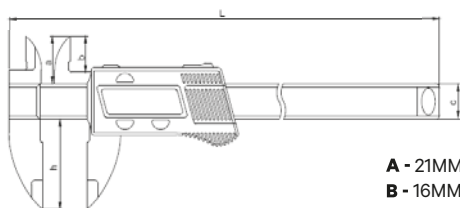
ART. 321-001-01

CARACTERÍSTICAS

Ratchet stop
Fases de medição em carbono
Escala 0 - 25mm
Resolução 0,01mm
Precisão 4mm

24,19 €

PAQUÍMETRO DIGITAL EM RESINA SINTÉTICA



A - 21MM
B - 16MM
C - 16MM
H - 40MM

PROMO24105

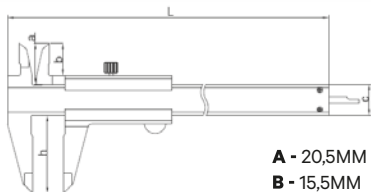
ART. 117-006-11

CARACTERÍSTICAS

Escala 0 - 150mm
Resolução 0,01mm
Botões de on/off, zero, mm/inch

17,50 €

PAQUIMETRO UNIVERSAL COM PARAFUSO



A - 20,5MM
B - 15,5MM
C - 16MM
H - 40MM
L - 235MM

PROMO24106

ART. 120-006-14

CARACTERÍSTICAS

Superfície de leitura cromada acetinada
Escala 0 - 150mm
Resolução 0,05mm

30,25 €

GONIÓMETRO SIMPLES



PROMO24107	PROMO24108	PROMO24109
L150 ART. 57202	L200 ART. 57202	L300 ART. 57202
22,74 €	32,14 €	35,28 €

ESQUADRO PROFISSIONAL EM AÇO INOX



PROMO24110	PROMO24111	PROMO24112
L150 ART. 57028	L200 ART. 57028	L300 ART. 57028
10,95 €	12,40 €	17,80 €

ESCOVAS CIRCULARES DE ARAME ONDULADO E TRANÇADO



PROMO24113
ART. 190-291001
CARATERÍSTICAS Ondulado / Inox / Ø 100mm Ø Fio 0,3mm / Haste 6mm / 4.500rpm

3,28 €



PROMO24114
ART. 190-25115
CARATERÍSTICAS Trançado / Aço / Ø 115mm Ø Fio 0,5mm / Encaixe 22,2mm / 12.500rpm

5,28 €

ESCOVAS TIPO TAÇA DE ARAME ONDULADO E TRANÇADO



PROMO24115
ART. 190-21080
CARATERÍSTICAS Ondulado / Aço / Ø 80mm Ø Fio 0,3mm / Encaixe M14 / 12.500rpm

3,45 €



PROMO24116
ART. 190-20075
CARATERÍSTICAS Trançado / Aço / Ø 75mm Ø Fio 0,5mm / Encaixe M14 / 12.500rpm

4,28 €

ESCOVAS DE MÃO EM AÇO E INOX



PROMO24117
ART. 190-3101
CARATERÍSTICAS Aço / Ø Fio 0,3mm

1 €



PROMO24118
ART. 190-3102
CARATERÍSTICAS Inox / Ø Fio 0,3mm

1,78 €

MALAS MEDIÇÃO

MISURO 1

Dimensão da caixa:
233 x 161 x 72 mm



PROMO24119		
ART. 61501001		
COMPOSIÇÃO		
PAQUÍMETRO DIGITAL 150 MM 	MICROMETRO PARA EXTERIOR 0-25MM 	COMPARADOR CENTÉSIMAL CURSO 10 MM 
68 €		

MISURO 7

Dimensão da caixa:
320 x 216 x 75 mm

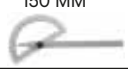
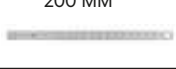


PROMO24120		
ART. 61501007		
COMPOSIÇÃO		
MICROMETRO PARA EXTERIOR 0 - 25 MM 	MICROMETRO PARA EXTERIOR 25-50 MM 	MICROMETRO PARA EXTERIOR 50-75 MM 
78,4 €		

MISURO 11

Dimensão da caixa:
320 x 216 x 75 mm



PROMO24121			
ART. 61501011			
COMPOSIÇÃO			
ESQUADRO COM BASE 100 X 70 MM 	ESQUADRO COM BASE 150 X 100 MM 	ESQUADRO COM BASE 200 X 130 MM 	MEDIDOR DE ESPESSURA Nº 20 LÂMINA 
GONIÓMETRO SIMPLES 150 MM 	COMPASSO COM GUIA 150 MM 	PONTEIRO RISCADOR 150 MM 	RÉGUA FLEXÍVEL 200 MM 
89,33 €			

MISURO 12

Dimensão da caixa:
320 x 216 x 75 mm



PROMO24122		
ART. 61501012		
COMPOSIÇÃO		
FITA MÉTRICA DESDOBRÁVEL 2 M 	FITA MÉTRICA "COMPACT STEEL" 30 M 	FITA MÉTRICA "GIANT" 5 MM 
X-ATO "QUICK" BLADE 19 MM 	NÍVEL MAGNÉTICO "TORPEDO MAG" 250 MM 	MEDIDOR A LASER "HD SMART" 30 M 
116,80 €		

FOLHAS PARA SERROTE MECÂNICO HSS BIMETÁLICA



Ferro



Aço



Metais



Inox

PROMO24123

10 DENTES

CARATERÍSTICAS
HSS-BIMETÁLICA
400 x 32 x 1,60 10z

13,52 €

PROMO24124

6 DENTES

CARATERÍSTICAS
HSS-BIMETÁLICA
450 x 32 x 1,60 6z

15,56 €



FOLHAS PARA SERROTE MANUAL BIMETÁLICA



Ferro



Aço



Metais



Inox

PROMO24125

24 DENTES - PACK 10 UNIDADES

CARATERÍSTICAS
HSS-BIMETÁLICA
300 x 12,5 24z

1,23 €

PROMO24126

24 DENTES - CAIXA 50 UNIDADES

CARATERÍSTICAS
HSS-BIMETÁLICA
300 x 12,5 24z

1,16 €



CONJUNTO 15 UN. BITS + ADAPTADOR



INCLUIDO:



CONJUNTO COLOUR + 14 UN. + CHAVE ROQUETE E ADAPTADOR



INCLUIDO:



PROMO24127

ART. 66006030

MYBIT 15
JOGO COLOUR+

ART.61450

ART. 61460

PH1

PH2

PH3

PZ1

PZ2

PZ3

ART. 61450

ART. 61460

TX15

TX20

TX25

4,4X0,6

5,0X0,8

6,5X1,2

ART. 61451

ART. 61461

PH2

PZ2

9,90 €

PROMO24128

ART. 66006530

MYBIT 14

JOGO COLOUR+ COM CHAVE ROQUETE

ART. 61450

ART. 61460

PH1

PH2

PH3

PZ1

PZ2

PZ3

ART. 61470

PH1

PH2

PH3

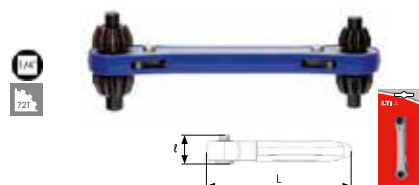
PZ1

PZ2

PZ3

15,14 €

CHAVE UNIVERSAL PARA BUCHAS



PROMO24130

ART. 65014010

L MM
112

10,68 €

CHAVE PARA CAIXAS DE ÁGUA E GÁS



PROMO24129

ART. 65014001

CARATERÍSTICAS
105 X 180 MM

Cromada com ponta dupla e adaptador

3,65 €



EURO-HOLE



INCLUIDO



PH2



1,2x6

JOGO DE CHAVES SEXTAVADAS



63004



EURO-HOLE

PROMO24131

ART. 63600005

CARATERÍSTICAS
85 X 150 MM

Magnéticas 6 pcs.

5,5

1pc

6

1pc

7

1pc

8

1pc

10

1pc

13

1pc

3,52 €

MALA (TROLEY) DE FERRAMENTAS



PROMO24132

ART. 64230304

TROLLEY COM 179 PCS.
PARA PROFISSIONAIS
470 X 210 X 380 MM

237,25 €

MASTER \ PROF[®]
PROFESSIONAL \ TOOLS



ACCUD

INECO
WE ARE PRECISION



CANELA

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

