

TOPTUL[®]
THE MARK OF PROFESSIONAL TOOLS

CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

Jogos de Ferramentas
Mecânicas Profissionais

13



QUCAAN[®]
MARCA DE
CAMPEÕES
www.qucaan.com

**FERRAMENTAS MANUAIS
PROFISSIONAIS**

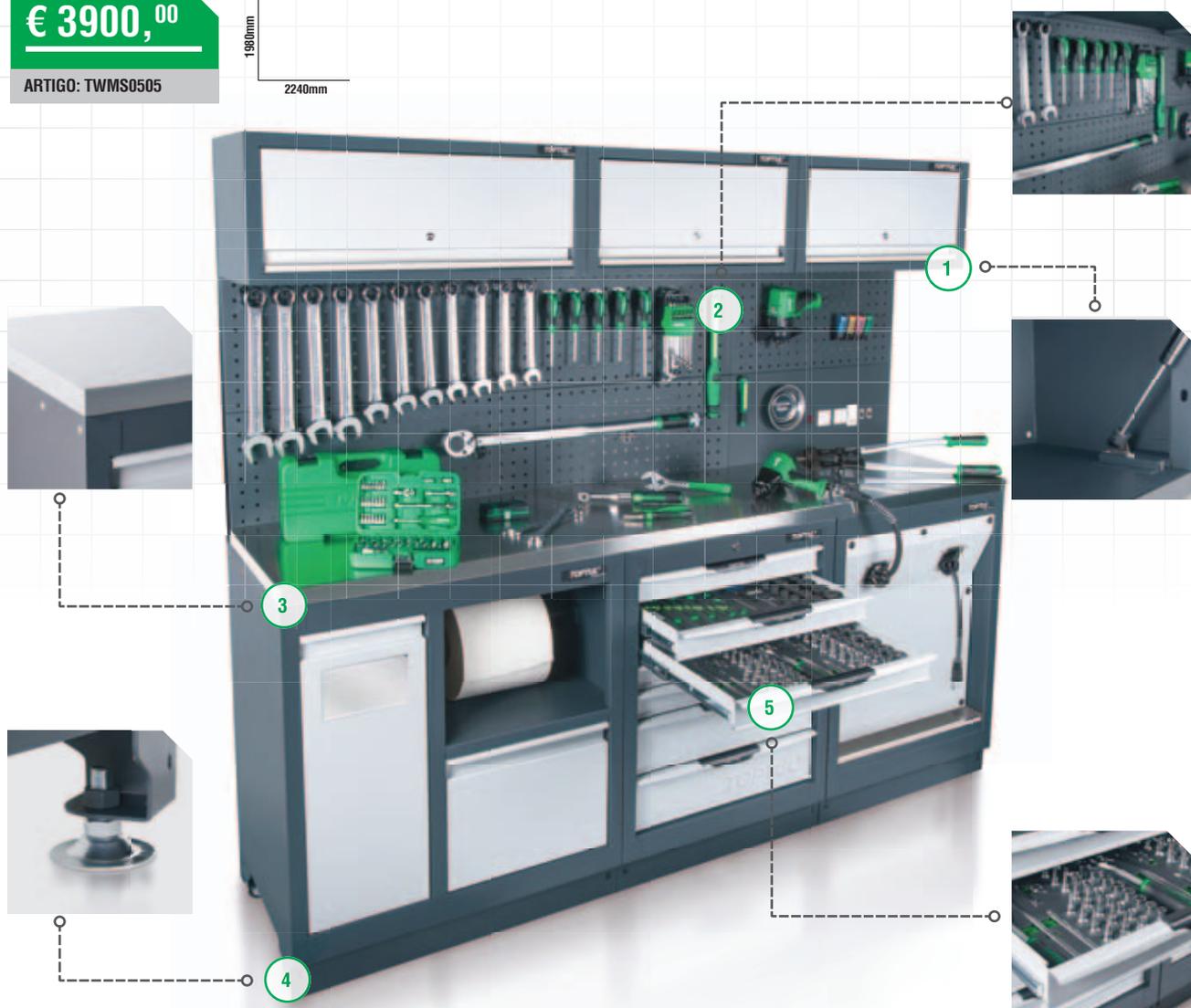
SISTEMA MODULAR

Por fim, um sistema de armazenamento modular para atender a qualquer local de trabalho. Comece com uma simples unidade básica ou crie um sistema moderno e completo de armazenamento.

€ 3900,00

ARTIGO: TWMS0505

1980mm
2240mm



- 1 > Armário suspenso com amortecedores | 2 > Painel perfurado multiusos para suporte ferramentas | 3 > Tampo em aço inox de alta qualidade
4 > Base ajustável em cada módulo | 5 > Gavetas compatíveis para todos os tabuleiros de ferramentas Toptul

€ 5100,00

ARTIGO: TWMS1010

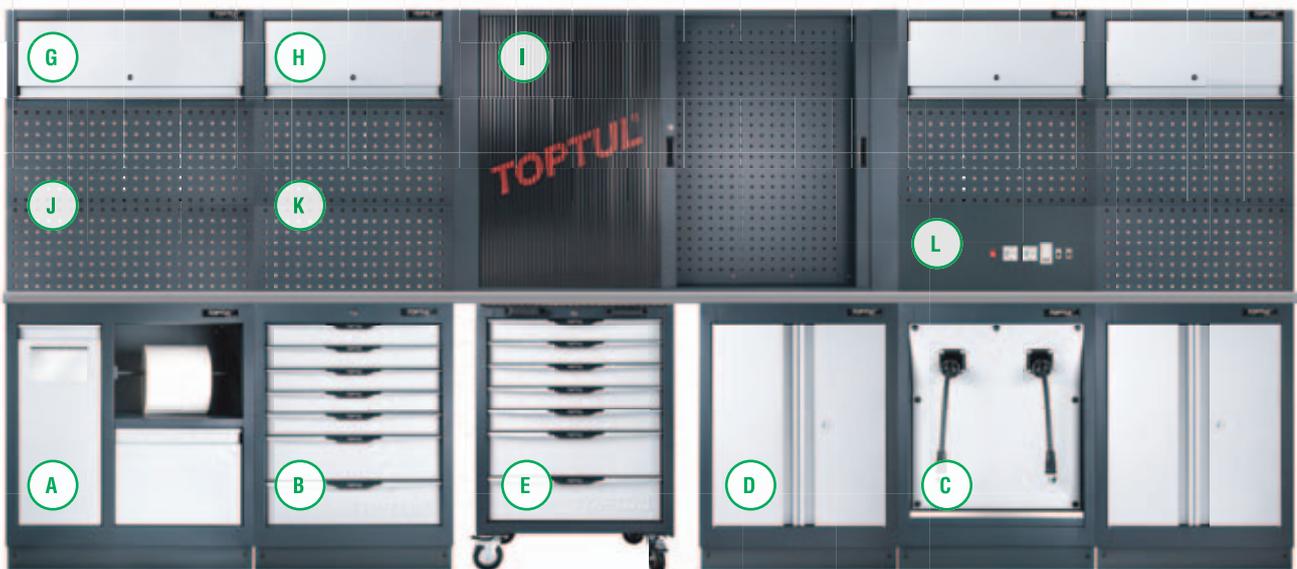
1980mm
2930mm



€ 8250,00

ARTIGO: TWMS2020

1980mm
4488mm

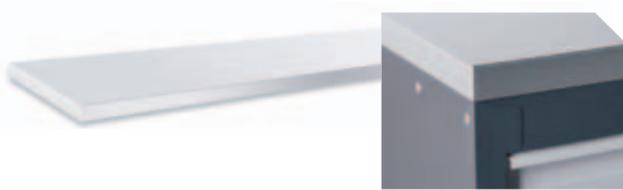


- A** > Módulo Multi Funções (Rolos e papel não incluído) | **B** > Módulo de 7 Gavetas | **C** > Módulo para Enroladores (Enroladores não incluído)
D > Módulo de 2 Portas | **E** > Carro de 7 Gavetas com Rodas | **G, H** > Armário Suspenso | **J, K, L** > Painéis Perfurados
I > Armário de Parede Resistente com Painel Perfurado.



CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

TAMPO EM AÇO INOX



ARTIGO N.º	TAMANHO (C) x (P) x (A)mm	Capacidade (Kg)	Peso (Kg)	PREÇO
TEBQ0705	689X500X40	500	12.0	369,00€
TEBQ0905	861X500X40	500	14.4	395,00€
TEBQ1405	1381X500X40	1000	24.0	440,00€
TEBQ2205	2244X500X40	1000	37.0	720,00€
TEBQ2405	2416X500X40	1000	40.8	780,00€

MÓDULO MULTIFUNÇÕES

- Compartimento para Rolo de Papel
- Compartimento para Resíduos
- Capacidade Carga Estática 1000kg
- Capacidade por Gaveta 40kg
- (Tampo não incluído)
- Pés reguláveis



A

ARTIGO N.º	TAMANHO (C) x (P) x (A)mm	PREÇO
TBBB0103	861x500x954	810,00€

MÓDULO 7 GAVETAS

- 5 gavetas médias e 2 grandes
- Gavetas retrateis com abertura a 100%
- Capacidade carga estática 1000kg
- Capacidade por gaveta 40 kg
- (Tampo não incluído)
- Pés reguláveis



B

ARTIGO N.º	TAMANHO (C) x (P) x (A)mm	PREÇO
TBB0703	Total: 689x500x954 5 Gavetas: 578x378x75 2 Gavetas: 578x378x155	720,00€

MÓDULO PARA 2 ENROLADORES

- Capacidade carga estática 1000kg
- Enroladores não incluídos
- (Tampo não incluído)
- Pés reguláveis



C

ARTIGO N.º	TAMANHO (C) x (P) x (A)mm	PREÇO
TBBA0103	Total: 689x500x954	690,00€

MÓDULO 2 PORTAS

- Equipado com prateleira com capacidade 25Kg
- Capacidade carga estática 1000kg
- Capacidade por gaveta 40kg
- (Tampo não incluído)
- Pés reguláveis



D

ARTIGO N.º	TAMANHO (C) x (P) x (A)mm	PREÇO
TBBG0103	Total: 689x500x954	580,00€

CARRO 7 GAVETAS COM RODAS

- 5 Gavetas médias e 2 grandes
- Gavetas retrateis com abertura a 100%
- Capacidade por gaveta 40kg
- Topo em EVA 9mm
- Equipado com rodas 4"x 1" com travão



E

ARTIGO N.º	TAMANHO (C) x (P) x (A)mm	PREÇO
TCCA0703	Total: 689x500x954 > 5 Gavetas: 578x378x75 2 Gavetas: 578x378x155	730,00€

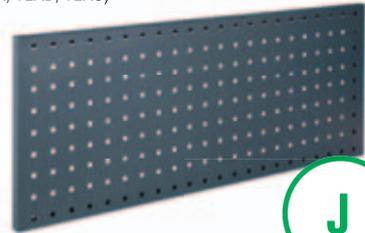
MÓDULO SUSPENSO

- Equipado com amortecedores a Gás
- Ideal para arrumação de Consumíveis
- Capacidade 50 kg



PAINEL PERFURADO

- Furos de 9x9mm
- Capacidade de 40Kg
- Para Ganchos SERIE (TEAA, TEAB, TEAC)



ARTIGO N.º	TAMANHO (C) x (P) x (A)mm	PREÇO
TBBF0903	Total: 861x300x342	230,00€

ARTIGO N.º	TAMANHO (C) x (P) x (A)mm	PREÇO
TEBS0907	Total: 861X20X342	49,00€

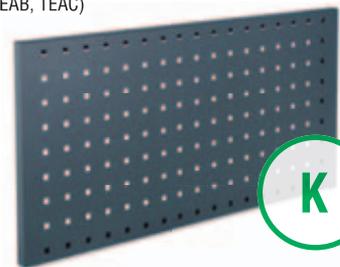
MÓDULO SUSPENSO

- Equipado com amortecedores a Gás
- Ideal para arrumação de Consumíveis
- Capacidade 30 kg



PAINEL PERFURADO

- Furos de 9x9mm
- Capacidade de 40Kg
- Para Ganchos SERIE (TEAA, TEAB, TEAC)



ARTIGO N.º	TAMANHO (C) x (P) x (A)mm	PREÇO
TBBF0703	Total: 689x300x342	210,00€

ARTIGO N.º	TAMANHO (C) x (P) x (A)mm	PREÇO
TEBS0707	Total: 689x20x342	42,00€

ARMÁRIO COM PERSIANA “USO INTENSIVO”

- Com painel perfurado no interior
- Furos de 9x9mm
- Inclui 20 Ganchos de 2”
- Para Ganchos de Série: (TEAA; TEAB; TEAC)



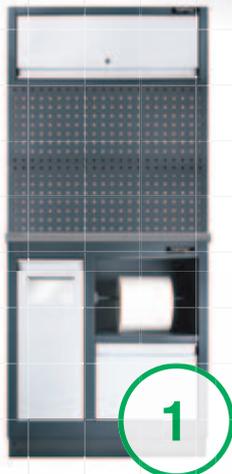
ARTIGO N.º	TAMANHO (C) x (P) x (A)mm	PREÇO
TABD1607	Total: 1550x150x986	1200,00€

SISTEMA MODULAR

RÉGUAS DE LIGAÇÃO PARA SISTEMA MODULAR

AVISO MONTAGEM

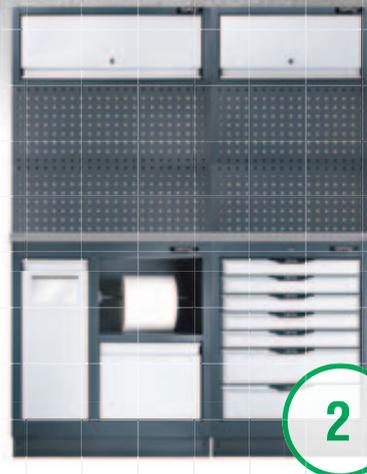
SITUAÇÃO 1: Se a sua escolha inclui G + Jx2 + A, tem de adquirir 1 unidade do artigo TEBO0807 (tipo A).



1

AVISO MONTAGEM

SITUAÇÃO 2: Se a sua escolha inclui G + Jx2 + A + H + Kx2 + B, tem de adquirir 1 unidade do artigo TEBO0807 (tipo A), mais 1 unidade do artigo TEBO1207 (tipo B). O artigo TEBO1207 é uma régua ligação para juntar módulos.



2

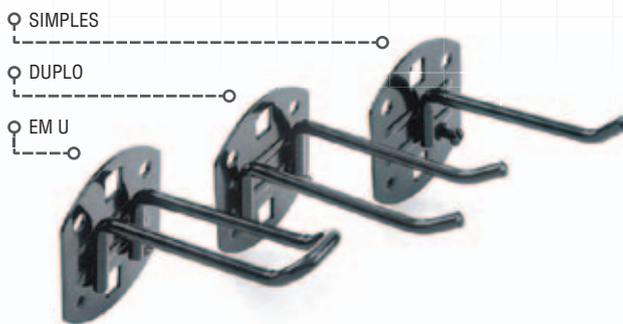
PAINEL FECHADO

- Ideal para colocar tomadas elétricas / informáticas entre outras opções.

(Tomadas não incluídas)



GANCHOS PARA ARMÁRIO DE PAREDE E PAINEL



ARTIGO N.º	TAMANHO (C) x (P) x (A)mm	PREÇO
TECS0707E	Total: 689x20x342	46,00€

RÉGUAS DE LIGAÇÃO

TIPO A



TIPO B



ARTIGO N.º	TAMANHO (C) x (P) x (A)mm	PREÇO
TEBO0807	TIPO A: 80X25X1980 (Esquerda e Direita)	79,00€
TEBO1207	TIPO B: 116x25x1980 (Conector)	56,00€

SIMPLES

ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	📦	PREÇO
TEAA0202	50	20	3,30€
TEAA0303	75	20	3,50€
TEAA0404	100	20	3,65€

DUPLOS

ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	📦	PREÇO
TEAB0202	50	20	3,80€
TEAB0303	75	20	3,90€
TEAB0404	100	20	4,00€

EM U

ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	📦	PREÇO
TEAC0103	75	20	3,80€



PROFESSIONAL MASTER TOOL SETS

*YOUR BEST WORKING
PARTNERS*

CONJUNTO DE FERRAMENTAS MECÂNICAS
COM CARRINHO E ARMÁRIO MÓVEIS

PARA MAIS INFORMAÇÕES CONTACTE-NOS:

(+351) 229 605 437



CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS



CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

PRO TOP

CARRO COM 7 GAVETAS AZUL / CINZA / VERMELHO

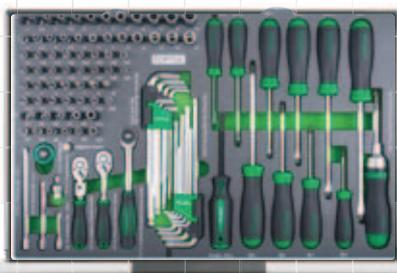
357 PÇS

EPE CARBONO

AZUL/CINZA/VER.
€ 2380,00



1ª GAVETA



GEDB431

2ª GAVETA



GEDA429

3ª GAVETA

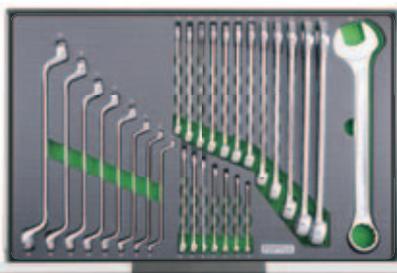


GEA0306

GEA0407

GEA0408

4ª GAVETA



GED2818

5ª GAVETA



GEA1102

GEA0703

GEA0811

6ª GAVETA



GED7528

ARTIGO N.º

PRO TOP - AZUL / CINZA / VERMELHO

2380,00€

CONTEÚDO

1ª	GEDB431	114	Jogo Chaves 1/4" Torx 6PT, Fenda e Estrela
2ª	GEDA429	104	Jogo Chaves 3/8", 1/2"
	GEA0306	3	Jogo de 3 Alicates
3ª	GEA0407	4	Jogo de 4 Alicates diversos
	GEA0408	3	Jogo de 4 Alicates de freios
4ª	GED2818	28	Jogo Chaves Luneta e Boca Luneta (6-32mm)
	GEA1102	11	Jogo de Chaves de Boca (6-32mm)
5ª	GEA0703	7	Jogo de Chaves Tubulares Giratórias (6-19mm)
	GEA0811	8	Jogo de Martelos, Punção e Escropro
6ª	GED7528	75	Jogo Chaves de Impacto 3/8" e 1/2"



PRO VAG

CARRO COM 7 GAVETAS AZUL / CINZA / VERMELHO

282 PÇS

EPE CARBONO

AZUL/CINZA/VER.
€ 1690,00



5

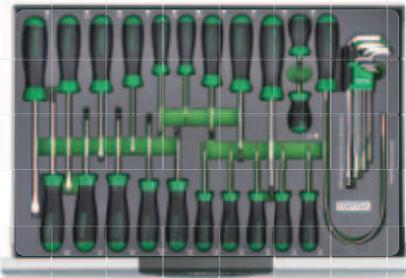
GAVETAS COMPLETAS

1ª GAVETA



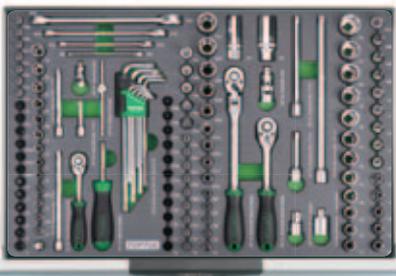
GED3701

2ª GAVETA



GED3102

3ª GAVETA



GEDC803

4ª GAVETA



GED6504

5ª GAVETA



GED2105

ARTIGO N.º

PRO VAG - AZUL / CINZA / VERMELHO

1690,00€

CONTEÚDO

1ª	GED3701	37	Jogo Chaves de Boca / Luneta e Bocas
2ª	GED3102	31	Jogo Chaves para Parafusos Fenda, Phillips e Torx
3ª	GEDC803	128	Jogo Chaves de Caixa 1/4" e 3/8"
4ª	GED6504	65	Jogo Chaves de Caixa 1/2"
5ª	GED2105	21	Jogo Martelos, Punções, Cinzéis e Alicates

PRO-MASTER EVA

CARRO COM 7 GAVETAS EVA ALTA DENSIDADE AZUL / CINZA / VERMELHO

225 PÇS

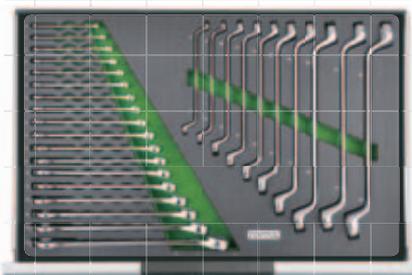
EPE CARBONO

AZUL/CINZA/VER.
€ 1690,00



6 GAVETAS COMPLETAS

1ª GAVETA



GED2813

2ª GAVETA



GEA3005

GEC3901

3ª GAVETA



GEA5004

GEA0306

GEA0407

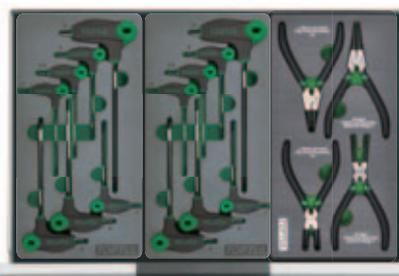
4ª GAVETA



GEB2501

GEB1203

5ª GAVETA

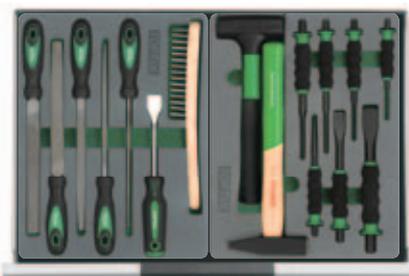


GEA0712

GEA0713

GEA0408

6ª GAVETA



GEB0705

GEB0904

ARTIGO N.º

PRO MASTER EVA - AZUL / CINZA / VERMELHO

1690,00€

CONTEÚDO

1ª	GED2813	28	Jogo de chaves mistas e de chaves luneta		
2ª	GEA3005	30	Jogo chaves de caixa 3/8"		
	GEC3901	39	Jogo chaves de caixa 1/2"		
3ª	GEA5004	50	Jogo chaves de caixa 1/4"		
	GEA0306	3	Jogo sortido alicates		
	GEA0407	4	Jogo sortido alicates		
4ª	GEB2501	25	Jogo chaves de caixa bits 1/2"		
	GEB1203	12	Jogo chaves Phillips e Fenda		
5ª	GEA0712	7	Jogo chave Torx e tamperproof longa		
	GEA0713	7	Jogo de chaves sextavadas e de ponta esférica longas		
6ª	GEA0408	4	Jogo alicates freios		
	GEB0705	7	Jogo de limas		
	GEB0904	9	Jogo de martelo, punção e escopro		

PRO-MASTER SPECIAL

CARRO COM 7 GAVETAS EPE CARBONO (VERDE / VERMELHO)

208 PÇS

EPE CARBONO

AZUL/CINZA/VER.

€ 1550,00



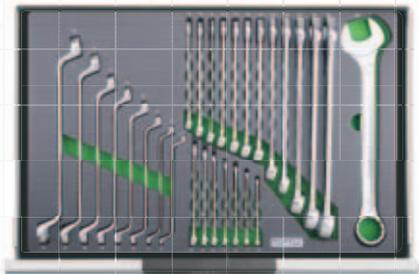
5 GAVETAS COMPLETAS

1ª GAVETA



GEDB117

2ª GAVETA



GED2818

3ª GAVETA



GED3421

4ª GAVETA



GED2224

5ª GAVETA



GED1322

ARTIGO N.º

CARRO COM 7 GAVETAS

1550,00€

CONTEÚDO

1ª	GEDB117	111	Jogo de chaves caixa 1/4" e 1/2"
2ª	GED2818	28	Jogo chaves Luneta 6-22mm e Boca-Luneta 6-32mm
3ª	GED3421	34	Jogo chaves de boca (6-32mm), alicates e chaves macho

4ª	GED2224	22	Jogo de chaves parafusos, chaves sextavadas punho, fita métrica, chaves impacto 1/2" x-ato, apalpa folgas
5ª	GED1322	13	Jogo martelos, serra, alicates de freios e saca troços

CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS



CARRO JUMBO

8 GAVETAS EXTRA LARGO



CARRO COM 8 GAVETAS EXTRA LARGO

360 PÇS

PLÁSTICO

PREÇO

€ 2830,00

SÉRIE GERAL

8 gavetas tamanho Jumbo totalmente extensíveis;
Gavetas com deslizamento suave por rolamentos com função de auto retorno;
Tapete superior em material EVA 10mm;
Rodas anti deslizamento à prova de choque TPR 5"x2" com bloqueio (2 rodas fixas e 2 rodas articuladas com bloqueio).

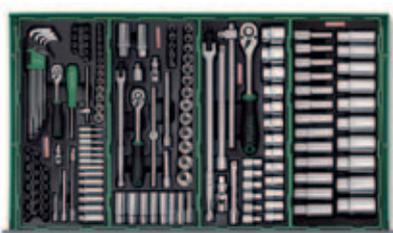
50% MAIS ESPAÇO

1ª GAVETA



GTA1541 GTA0408 GTA1607
GTA0710 GTA0905 GTA0801

2ª GAVETA



GTB7202 GTB3503 GTB2504
GTB2305

3ª GAVETA



GTA2234 GTA2414 GTA1836
GTA0818 GTC1401

4ª GAVETA



GTA0315 GTA0416 GTA0427 GTA0532
GTA0417 GTA1025

5ª GAVETA



GTA1031 GTC0903 GTA0333 GTC0802

OS SEUS MELHORES PARCEIROS DE TRABALHO

PARA MAIS INFORMAÇÕES CONTACTE-NOS:
(+351) 229 605 437



ARTIGO N.º	GT-36001	2830,00€	
CONTEÚDO			
1ª	GTA1541	15	Jogo chaves mistas boca/roquete > 8-19mm
	GTA0408	4	Jogo chaves mistas boca/luneta > 27 até 32
	GTA1607	16	Jogo chaves mistas boca/luneta > 6-24mm
	GTA0710	7	Jogo chaves tubulares giratórias > 6-19mm
	GTA0905	9	Jogo chaves luneta > 6-22mm
2ª	GTA0801	8	Jogo chaves luneta > 6-22mm
	GTB7202	72	Jogo chaves caixa > 1/4"
	GTB3503	35	Jogo chaves caixa > 3/8"
	GTB2504	25	Jogo chaves caixa > 1/2"
	GTB2305	23	Jogo chaves caixa longas > 1/2" 8-32mm 6PT

3ª	GTA2234	24	Jogo misto/reparação
	GTA2414	24	Jogo chaves caixa bits diversos > 1/2" punção
	GTA1836	18	Jogo chaves caixa impacto > 1/2"
4ª	GTA0818	8	Jogo chaves parafusos Torx temperproof
	GTC1401	14	Jogo chaves parafusos Fenda e Phillips
	GTA0315	3	Jogo chave ajustável e alicates
	GTA0416	4	Jogo sortido de alicates
	GTA0427	4	Jogo martelo e escopros punho suave
5ª	GTA0532	5	Jogo limas
	GTA0417	4	Jogo alicates freios
	GTA1025	10	Jogo escopros e punções punho suave
	GTA1031	10	Jogo chaves de medição, marcação e corte
	GTC0903	9	Jogo chaves punho L sextavada e ponta esférica
5ª	GTA0333	3	Jogo serra, x-ato e tesoura
	GTC0802	8	Jogo chaves punho L caixa 6PT



PRO MASTER

CARRO COM 7 GAVETAS

235 PÇS

PLÁSTICO

VERDE/VERMELHO

€ 1595,00



1ª GAVETA



GAAT0404 GCAT2505 GAAT1602

2ª GAVETA



GAAT1003 GAAT0805 GAAT0601 GBAT0402

3ª GAVETA



GAAT2403 GAAT0503 GCAT0801

4ª GAVETA



GBAT0404 GBAT0303 GAAT6502 GTA0427

5ª GAVETA



GCAD1702
JJAT0123
JJAF1506

GCAT1101

6ª / 7ª GAVETA



KAG1904 GAAL0910
JJAD0512 HAAF3530
JEL-0810 FTAB0808
FBBB0103 DIBA2206
FABB0403 JJAQ1106
JDAZ65B0

ARTIGO N.º	PRO MASTER	1595,00€
CONTEÚDO		
1ª	GAAT0404 4	Jogo chaves mistas boca/luneta 15°
	GAAT1602 16	Jogo chaves mistas boca/luneta 15°
	GCAT2505 25	Jogo chaves de caixa 1/2" (MÉTRICO)
	GAAT1003 10	Jogo chave de bocas (MÉTRICO)
	GAAT0805 8	Jogo chave para parafusos Fenda e Phillips
2ª	GAAT0601 6	Jogo chave para parafusos Fenda e Phillips (aço hexagonal e punho hexagonal)
	GBAT0402 4	Jogo sortido alicates
	GAAT2403 24	Jogo chaves de caixa bits 1/2"
3ª	GAAT0503 5	Jogo chave de luneta meia-lua
	GCAT0801 8	Jogo armação de serrote, chave ajustável e punção
	GBAT0401 4	Jogo alicates de pontas meio-redondas
4ª	GBAT0303 3	Jogo chave ajustável e alicates
	GAAT6502 65	Jogo chaves de caixa Torx, chaves de caixa e bits
	GTA0427V 4	Jogo martelo e escopro punho suave

	GCAD1702 17	Jogo chaves de caixa 1/4"
5ª	JJAT0123 1	Lâmpada de trabalho com ímã recarregável LED > 230V
	JJAF1506 1	Bandeja magnética
	GCAT1101 11	Jogo de ferramentas de medição, marcação e corte
	KAGA1904 1	Soprador
	JJAD0512 1	Punho flexível magnético
	JEL-0810 1	Chave para bujões de drenagem > 8 x 10 - 230
6ª	FBBB0103 1	Chave para parafusos anti-deslizante Phillips lâmina curta TAMANHO PH1, L1(mm) 25, L (mm) 85
	FABB0403 1	Chave para parafusos anti-deslizante Fenda lâmina curta TAMANHO (mm) 4.0, L1(mm) 25, L (mm) 85.
	JDAZ65B0 1	Chave para filtro de óleo de correia em metal > 65-110 - 290
	GAAL0910 9	Jogo chaves sextavadas (curtas)
7ª	HAAF3530 1	Martelo com batente adaptável
	FTAB0808 1	Chave de caixa porta bits de 1/4" x 1/4" (A)
	DIBA2206 1	Alicates para descarnar
	JJAQ1106 1	Cobertura magnética para guarda-lamas com bolsos 1070x600mm (42" x 23-1/2")



PRO STANDARD

CARRO COM 7 GAVETAS VERDE/ VERMELHO

133 PÇS

PLÁSTICO

VERDE/VERMELHO
€ 1190,00



1ª GAVETA



GBAT0303

GCAT2505

GCAT1101

2ª GAVETA



GAAT0404

GAAT1003

GAAT0805

GAAT0601

3ª GAVETA



GTA0427

GAAT1602

GCAT0801

4ª GAVETA



GBAT0402

GBAT0401

FABB0403
FBBB0103
JDAZ65B0
JEL-0810
GAAL0802
GAAL0910

OS SEUS MELHORES PARCEIROS DE TRABALHO

TOPTUL®



ARTIGO N.º	PRO STANDARD	1190,00€	
CONTEÚDO			
1ª	GBAT0303	3	Jogo chave ajustável e alicates
	GCAT2505	25	Jogo chaves de caixa 1/2" (MÉTRICO)
	GCAT1101	11	Jogo de ferramentas de medição, marcação e corte
2ª	GAAT0404	4	Jogo chaves mistas boca/luneta 15°
	GAAT1003	10	Jogo chave de bocas (MÉTRICO)
	GAAT0805	8	Jogo chave para parafusos Fenda e Phillips
	GAAT0601	6	Jogo chave para parafusos Fenda e Phillips (aço hexagonal e punho hexagonal)
3ª	GTA0427	4	Jogo martelo e escopro punho suave
	GAAT1602	16	Jogo chaves mistas boca/luneta 15°
	GCAT0801	8	Jogo armação de serrote, chave ajustável e punção

4ª	GBAT0402	4	Jogo sortido alicates
	GBAT0401	4	Jogo alicates de freios
	FABB0403	1	Chave para parafusos anti-deslizante Fenda lâmina curta TAMANHO (mm) 4.0, L1(mm) 25, L (mm) 85.
	FBBB0103	1	Chave para parafusos anti-deslizante Phillips lâmina curta TAMANHO PH1, L1(mm) 25, L (mm) 85
	JDAZ65B0	1	Chave para filtro de óleo de correia em metal - 65-110 - 290
	JEL-0810	1	Chave para bujões de drenagem - 8 x 10 - 230
	GAAL0802	8	Jogo porta pontas
	GAAL0910	9	Jogo sextavadas curvas

PRO ELECTRIC

CARRO COM 7 GAVETAS VERDE/ VERMELHO

172 PÇS

PLÁSTICO

VERDE/VERMELHO

€ 1.420,00



1ª GAVETA



GAAT0805

GAAT0810

GCAT2505

2ª GAVETA



GTA0333

GAAT1002

GAAT0503

3ª GAVETA



GADW4101

GAAT1602

GAAT0804

4ª GAVETA

JJAD0512
JJAF1506
JJAQ1106
NBAA0315

5ª GAVETA

GAAW0801
GAAW0802
GAAL0910
JJAT0123

6/7ª GAVETA

HAAC1635 SBAA0414
HAAF3530 JGAA0401
DDBA2210 FERRO SOLDAR
DEBD2204 CHUPA SOLDAS
DFBJ2205 MULTÍMETRO
DNAA1210
DIBB2009

ARTIGO N.º	PRO ELECTRIC	1420,00€
CONTEÚDO		
1ª	GAAT0805	8 Jogo chave para parafusos Fenda e Phillips
	GAAT0810	8 Jogo de alicates isolados VDE e chave para parafusos
	GCAT2505	25 Jogo chaves de caixa 1/2" (métrico)
2ª	GTA0333	3 Jogo de ferramentas de corte
	GAAT1002	10 Jogo chaves tubulares curvas
	GAAT0503	5 Jogo chave de luneta meia-lua
3ª	GADW4101	41 Jogo chaves de caixa profissional compacto 1/4"
	GAAT1602	16 Jogo chaves mistas boca/luneta 15°
	GAAT0804	8 Jogo chave Torx e tamperproof longa
4ª	JJAD0512	1 Punho flexível magnético
	JJAF1506	1 Bandeja magnética
	JJAQ1106	1 Cobertura magnética para guarda-lamas
	NBAA0315	1 Escova de aço

5ª	GAAW0801	8 Jogo de chaves para parafusos precision (Tipo Torx)
	GAAW0802	8 Jogo de chaves para parafusos precision (Tipo Fenda e Phillips)
	GAAL0910	9 Jogo chaves sextavadas curtas
6ª	JJAT0123	1 Lâmpada de trabalho com ímã recarregável LED - 230V
	GAAV0601	6 2x8x115,3x8x125,4x9,5x150,5x9,5x165, 6x12,7x180,8x12,7x180mm
	HAAC1635	1 Martelo de mecânico de bola
	HAAF3530	1 Martelo com batente adaptável
	DDBA2210	1 Alicates ajustável - 250mm (C)
	DEBD2204	1 Alicates de corte diagonal electronics
	DFBJ2205	1 Alicates de pontas electronics
7ª	DNAA1210	1 Corta-cabos
	DIBB2009	1 Alicates standard para cravar terminais
	SBAA0414	1 Tesoura de electricista
	JGAA0401	1 Jogo de pinças
		1 Ferro de soldar
		1 Chupa soldas
		1 Multímetro

PRO-PROFISSIONAL

CARRO COM 7 GAVETAS VERDE/VERMELHO

284 PÇS

PREÇO
€ 1590,00



1ª GAVETA



GAAT1003 GAAT1303 GAAT0404 GAAT0802

2ª GAVETA



GBAT0401 GBAT0304 GBAT0303 GAAT0805

3ª GAVETA



GTA0427 GAAT0803 GAAT0503

4ª GAVETA



GCAT5001 GCAT0801 GCAT2402

5ª GAVETA



GCAT2502 GAAT2403 GAAT6502 GCAT1807

5
MÓDULOS
COMPLETAS

CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

ARTIGO N.º	PRO PROFISIONAL	1590,00€
CONTEÚDO		
1ª	GAAT1003 10	Jogo chaves de bocas 6 - 27mm
	GAAT1303 13	Jogo chaves mistas boca/luneta 8 - 24mm
	GAAT0404 4	Jogo chaves mistas boca/luneta 27 - 32mm
	GAAT0802 8	Jogo chaves luneta 75°
2ª	GBAT0401 4	Jogo de alicates de freios 175mm
	GBAT0304 3	Jogo sortido de alicates
	GBAT0303 3	Jogo chave ajustável
	GAAT0805 8	Jogo chaves para parafusos phillips e fenda
3ª	GTA0427 4	Jogo martelo e escroppo punho suave
	GAAT0803 8	Jogo chaves de punho hexagonal/ponta esférica
	GAAT0503 5	Jogo chaves de luneta meia-lua
4ª	GCAT5001 50	Jogo chaves de Caixa 1/4"
	GCAT0801 8	Marreta
	GCAT2402 24	Martelo sem ricochete
5ª	GCAT2502 25	Jogo chaves de caixa 3/8"
	GAAT2403 24	Jogo chaves de caixa bits 1/2"
	GAAT6502 65	Jogo chaves de caixa torx e bits 1/4" e 1/2"
	GCAT1807 18	Jogo chaves de impacto de 1/2"



SÉRIE PRO-PLUS

CARRO DE FERRAMENTAS PRO-PLUS

- 5 gavetas médias e 2 grandes com sistema de bloqueio central
- Gavetas com deslizamento suave por rolamentos com função de auto-retorno
- Gavetas retráteis e abertura completa 100%
- Sistema de bloqueio de gavetas de segurança interna (previne que as gavetas abram quando em movimento)
- Capacidade de carga por gaveta 45 kg
- Construção de bordas redondas e parede da estrutura embutida
- Novo estilo de punho da gaveta em material compósito
- Pega lateral em forma de arco
- Chave dobrável inteligente
- Tapete superior em material EVA 10mm
- Rodas anti-deslizantes e à prova de choque TPR 5"x2" com bloqueio (2 rodas fixas e 2 rodas articuladas com bloqueio)
- Revestimento Electro-Power para resistir a riscos e marcas de solventes
- Fornecido com separadores de gavetas e um suporte de frascos
- Só abre uma gaveta de cada vez
- Modelo substituição à série TCAG

AZUL/CINZA/VER.

€ 820,00



CARRO DE FERRAMENTAS VAZIO COM 7 GAVETAS

Profissional

Design da parte de trás resistente com o logótipo original do fabricante gravado

ARTIGO N.º	PRO PLUS	PREÇO
CONTEÚDO	TAMANHO (L)x(P)x(A)mm	
TCAL0704	● Total: 746x462x805 > Total com rodas: 746x462x978 > 5 Gavetas: 578x378x75 > 2 Gavetas: 578x378x155	820,00€
TCAL0703	● Total: 746x462x805 > Total com rodas: 746x462x978 > 5 Gavetas: 578x378x75 > 2 Gavetas: 578x378x155	820,00€
TCAL0702	● Total: 746x462x805 > Total com rodas: 746x462x978 > 5 Gavetas: 578x378x75 > 2 Gavetas: 578x378x155	820,00€

Construção de bordas redondas e parede da estrutura embutida



Gavetas com deslizamento suave por rolamentos com sistema de bloqueio de segurança interno



Sistema de bloqueio central com chave dobrável inteligente



Rodas anti-deslizantes e à prova de choque TPR 5"x2" com bloqueio



Compatível com todos os jogos de ferramentas de gaveta TOPTUL



Pega lateral em forma de arco



SÉRIE PRO-LINE 7 GAVETAS

- . 5 Gavetas médias e 2 Grandes Superfície de trabalho em material ABS alta performance
- . Gavetas com deslizamento suave por rolamentos com função de auto-retorno (gavetas 100% retráteis)
- . Revestimento Electro-Power para resistir a riscos e marcas de solventes.
- . Rodas anti-deslizantes e à prova de choque TPR 5"x2"
- . Punho da gaveta com novo estilo em plástico
- . Apenas se abre uma gaveta de cada vez
- . Chave dobrável inteligente

PREÇO

€ 750,00



Novo estilo de punho de gaveta em plástico



Chave dobrável inteligente



Rodas anti-deslizantes e à prova de choque TPR 5"x2" com bloqueio

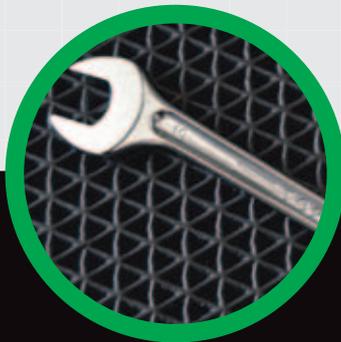
ARTIGO N.º	PRO LINE	PREÇO
CONTEÚDO	TAMANHO (L)x(P)x(A)mm	
TCAC0701	● Total: 687x459x857 > Total com rodas: 687x459x1015 > 5 Gavetas: 578x378x75 > 2 Gavetas: 578x378x155	750,00€
TCAC0702	● Total: 687x459x857 > Total com rodas: 687x459x1015 > 5 Gavetas: 578x378x75 > 2 Gavetas: 578x378x155	750,00€

SÉRIE GERAL



CARRO MÓVEL COM 7 GAVETAS

- 5 gavetas médias e 2 grandes
- Gavetas com deslizamento suave por rolamentos com função de auto-retorno (gavetas 100% retráteis)
- Tapete superior material EVA 10mm
- Revestimento Electro-Power para resistir a riscos e marcas de solventes
- Rodas PP standard com bloqueio (2 rodas fixas e 2 rodas articuladas com bloqueio)



PREÇO
€ 620,00

**TAPETE SUPERIOR
EM MATERIAL**

**EVA
10MM**



**CARRO DE
FERRAMENTAS
VAZIO COM 7
GAVETAS**

ARTIGO N.º	SÉRIE GERAL	PREÇO
CONTEÚDO	TAMANHO (L)x(P)x(A)mm	
TCAA0701	● Total: 687x459x857 > Total com rodas: 687x459x1015 > 5 Gavetas: 578x378x75 > 2 Gavetas: 578x378x155	620,00€
TCAA0702	● Total: 687x459x857 > Total com rodas: 687x459x1015 > 5 Gavetas: 578x378x75 > 2 Gavetas: 578x378x155	620,00€

CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

BAÚ MÓVEL 4 GAVETAS

BAÚ DE FERRAMENTAS PRO-PLUS / CINZA

SÉRIE PRO-PLUS



- 4 gavetas médias com sistema de bloqueio central
- Gavetas com deslizamento suave por rolamentos com função de auto-retorno
- Gavetas retráteis e abertura completa 100%
- Sistema de bloqueio de gavetas de segurança interna (previne que as gavetas abram quando em movimento)
- Capacidade de carga por gaveta 45 kg
- Construção de bordas arredondadas e parede da estrutura embutida
- Novo estilo de punho da gaveta em material compósito
- Pega lateral em forma de arco
- Chave dobrável inteligente
- Tapete superior em material EVA 10mm

ARTIGO N.º	TAMANHO (L)x(P)x(A)mm	PREÇO
TBAJ0403	Total: 746x462x425 > 4 Gavetas: 578x378x75	500,00€

OS SEUS MELHORES PARCEIROS DE TRABALHO

PARA MAIS INFORMAÇÕES CONTACTE-NOS:
(+351) 229 605 437



APENAS PARA SERIES PRO-PLUS



SUPORTE DE FRASCOS

SÉRIE PRO-PLUS



- O design do suporte encaixa no orifício do sistema, pendurando diretamente na parede lateral do carro sem parafusos. Para armazenamento de produtos de limpeza, sprays, etc.

ARTIGO N.º	TAMANHO (L)x(P)x(A)mm		PREÇO
TEAI3401	340x90x90	1	22,00€

SUPORTE DE ROLO DE PAPEL

SÉRIE PRO-PLUS



- Fácil instalação
- Prático e funcional

ARTIGO N.º	TAMANHO (L)x(P)x(A)mm		PREÇO
TEAL3701	374x238x100	1	29,00€



BAÚ MÓVEL 3 GAVETAS

PARA UTILIZAÇÃO NOS CARROS TCAA0501 E TCAA0701 / VERDE

SÉRIE GERAL



ARTIGO N.º	TAMANHO (L)x(P)x(A)mm	PREÇO
TBAA0304	Total: 687x 459 x 360 > 3 Gavetas: 578x378x75	350,00€

PARA UTILIZAÇÃO NOS CARROS TCAA0702 / VERMELHO

SÉRIE GERAL



ARTIGO N.º	TAMANHO (L)x(P)x(A)mm	PREÇO
TBAA0305	Total: 687x459x360 > 3 Gavetas: 578x378x75	350,00€

CARRO DE FERRAMENTAS VAZIO COM 13 GAVETAS

SÉRIE GERAL

CARRO MÓVEL COM 13 GAVETAS

- Capacidade de carga por gaveta 45Kg
- Capacidade de carga estática 800Kg
- Resistência e conforto associados
- Super volume de arrumação

ARTIGO N.º	TAMANHO (L)x(P)x(A)mm	PREÇO
TCBA1301	Total: 1067x480x852	1690,00€
	Total com Rodas: 1067x480x1011	
	1 Gaveta: 935x398x120	
	5 Gaveta: 569x398x75	
	1 Gaveta: 569x398x155	
	5 Gaveta: 308x398x75	
	1 Gaveta: 308x398x155	



IDEAL PARA FERRAMENTAS E OBJECTOS LONGOS



DESIGN AMERICANO

BAU MÓVEL SERVIÇO PESADO

- Capacidade de carga por gaveta 45Kg
- Capacidade de carga estática 800Kg
- Construção em parede dupla
- Gavetas de extensão total
- Rolamentos de elevada resistência
- Amortecedores a gás assistido na tampa de abertura de alta resistência

**BAU
MÓVEL
8 GAVETAS**



SÉRIE GERAL



DESIGN AMERICANO

ARTIGO N.º	TAMANHO (L)x(P)x(A)mm	PREÇO
TBAA0801	Total: 1052x471x523	980,00€
	4 Gaveta: 569x398x75	
	4 Gaveta: 308x398x75	



INDICADO ESPECIALMENTE PARA USO EM CONJUNTO COM CARRO TCBA1301

CARRO DE FERRAMENTAS JUMBO 8 GAVETAS

- Capacidade de carga por gaveta 45Kg

**JUMBO
50%+
ESPAÇO**



ARTIGO N.º	TAMANHO (L)x(P)x(A)mm	PREÇO
TCBA0801	Total: 862x498x857	1320,00€
	Geral com rodas: 862x498x995	
	7 Gavetas: 751x438x75	
	1 Gaveta: 751x438x155	



ARMÁRIO LATERAL

APENAS PARA SÉRIE CARROS
PRO-LINE E GERAL



ARMÁRIO LATERAL DE 1 PORTA

- 2 Prateleiras ajustáveis para ferramentas de grande porte

ARTIGO N.º	TAMANHO (L)x(P)x(A)mm	PREÇO
TBAG0101	390x460x860	250,00€

ARMÁRIO LATERAL

APENAS PARA SÉRIE CARROS COM 7 GAVETAS
PRO-LINE E GERAL



Ganchos para pendurar várias ferramentas, tais como chaves para parafusos, chaves, alicates, roquetes, etc.



ARMÁRIO LATERAL TOPTUL

- Tapete superior 10mm
- Fácil de ligar ao carro móvel
- Revestimento Electro-Power para resistir a riscos e marcas de solventes
- Cada armário inclui 30 pçs de ganchos (5 pçs por cada tipo de gancho)

ARTIGO N.º	TAMANHO (L)x(P)x(A)mm	PREÇO
TBAH0101	325x460x860	335,00€

ACESSÓRIOS

APENAS PARA SÉRIE CARROS PRO-LINE E GERAL

O carro **TOPTUL** oferece uma variedade de acessórios. Fácil de instalar o separador de gavetas, suportes ou prateleiras nos carros de modo a satisfazer as diferentes necessidades do utilizador.

Suporte de chaves em T
TEAM3302
(verde)

Suporte de frascos
TEAI430103
(verde)

Armário lateral de 7 gavetas
TBAI0701
(verde)

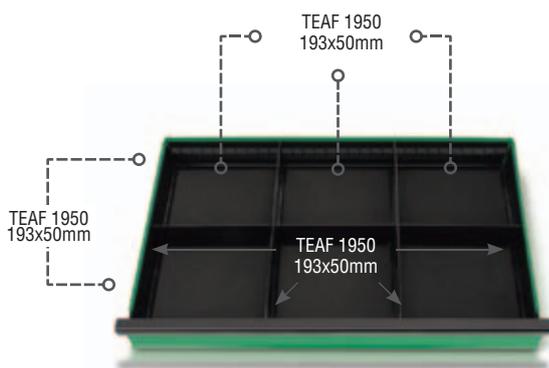
Painel traseiro
TEAS6501
(verde)

Carro móvel com 7 gavetas
TCAC0701
(verde)



SEPARADOR DE GAVETAS EM AÇO PARA CARRO

- Aplicável ao tamanho da gaveta (L)578x(P)378mmx(A)75mm



ARTIGO N.º	TEAG0901	25,00€
------------	----------	--------

TAMANHO (C) x(A)mm

- | | |
|---|--|
| 2 | TEAF5762 > Tamanho do separador: > 578x50 |
| 4 | TEAF3758 > Tamanho do separador: > 370x50 |
| 3 | TEAF1950 > Tamanho do separador: > 193x50 |

SUPORE DE ROLO DE PAPEL



ARTIGO N.º	TAMANHO (C) x(A)mm	PREÇO
TEAL3703 ●	375x220x100	26,00€
TEAL3704 ●		

SUPORE DE FRASCOS



ARTIGO N.º	TAMANHO (C) x(A)mm	PREÇO
TEAI430103 ●	430x100x90	23,00€
TEAI430101 ●		

ARMÁRIO DE 7 GAVETAS

SÉRIE PRO-LINE E GERAL

- Adapta-se ao carro móvel
- Revestimento Electro-Power para resistir a riscos e marcas de solventes
- Inclui 3 tabuleiros de plástico com divisões



ARTIGO N.º **TBAI0701** **520,00€**

TAMANHO (C)x(L)x(A)mm

Geral: 395x460x860 > 5 Gaveta: 290x400x75 > 2 Gaveta: 290x400x155

TABULEIRO DE PLÁSTICO COM DIVISÕES

- Aplicação: TBAI0701



- Tabuleiro plástico para uma arrumação perfeita (No armário **TBAI0701** inclui 3 tabuleiros)

ARTIGO N.º **PAF063926** **8,50€**

TAMANHO (C)x(L)x(A)mm

263x392x40

BASE PARA CHAVES DIVERSAS OU PC

- Para carros da gama PRO-PLUS



- Prateleira está articulada ao suporte para se tornar uma banca de serviço ou um apoio de um PC

ARTIGO N.º **TAAE4034** **58,00€**

TAMANHO (C)x(L)x(A)mm

400x340x174

PLACA MAGNÉTICA

- Nameplate magnético



- Coloque o nome na placa magnética para indicação do material que contém em cada gaveta. Também pode ser usado para colocar o nome de cada funcionário.

ARTIGO N.º **TEAT0805** **2,50€**

TAMANHO (C)x(L)mm

80x50

CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

SUPORTE MAGNÉTICO

- Suporte magnético para máquina/chaves pneumáticas impacto
- Fabricado em chapa de aço 5PCC para maior duração
- 4 poderosos íman para uma força superior ao convencional
- Desenhado para suportar chaves impacto, máquina impacto, chave dinamométrica e chave ângular
- Peça fundamental em todas as oficinas automóveis



ARTIGO N.º TEAY1201 42,00€

TAMANHO (C)x(L)x(A)mm

115x100x392

CARRO DE SERVIÇO COM 1 GAVETA



ARTIGO N.º TCAD0101 290,00€

TAMANHO (L)x(P)x(A)mm

Total: 690x470x815 > 1 Gaveta: 578x378x75

CARRO VAZIO COM 5 GAVETAS

SÉRIE GERAL



ARTIGO N.º TCAA0501 520,00€

TAMANHO (L)x(P)x(A)mm

Total: 687x459x722 > Total com rodas: 687x459x840
> 3 Gavetas: 578x378x75 > 2 Gavetas: 578x378x155

CAIXA METÁLICA DE 5 COMPARTIMENTOS



ARTIGO N.º TBAC0502 69,00€

TAMANHO (C)x(L)x(A)mm

470x220x350



BAÚ MÓVEL 3 GAVETAS E CAIXA SUPERIOR



GCAZ0038
Mala Completa página 45

ARTIGO N.º **TBAA0303**

157,00€

TAMANHO (C)x(L)x(A)mm

508 x 232 x 302

CAIXA DE FERRAMENTAS (PEQUENA)



ARTIGO N.º **TBAE0201**

16,00€

TAMANHO (C)x(L)x(A)mm

380x178x143

CAIXA DE FERRAMENTAS (MÉDIA)

- Mala multifunções com compartimentos amovível
- Compartimento superior com 2 tabuleiros amovíveis e 1 fixo
- Adequado para armazenamento de ferramentas grandes e acessórios
- Design duradouro e leve.

30kg



ARTIGO N.º **TBAE0302**

43,00€

TAMANHO (C)x(L)x(A)mm

445x240x205

CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

CAIXA DE FERRAMENTAS (GRANDE)

- Caixa de ferramentas multi-funções
- Caixa de ferramentas de grande capacidade, com tabuleiro amovível
- Vários compartimentos acomodam uma ampla variedade de ferramentas e peças pequenas
- Adequado para armazenamento de ferramentas grandes e acessórios
- Ideal para organizar peças pequenas
- Design leve e durável



ARTIGO N.º TBAE0401

51,50€

TAMANHO (L)x(P)x(A)mm

556x278x270

CAIXA DE FERRAMENTAS (MÉDIA)



ARTIGO N.º TBAE0301

31,50€

TAMANHO (L)x(P)x(A)mm

445x240x202

MALA PARA FERRAMENTAS EM TECIDO COM PEGA EM AÇO

- Compartimento de ferramentas rígido e à prova de água
- Alça de retenção de ferramentas elástica
- Grande número de bolsos laterais
- Alça de ombro acolchoada amovível
- Material: Tecido poliéster
- Capacidade de carga: Máx. 30kg
- Dimensões (C. x L. x A.): 41 x 28 x 30 cm
- Peso líquido: 2,7kg



ARTIGO N.º PBW-041A

76,00€

TAMANHO (L)x(P)x(A)mm

410x280x300

MALA DE FERRAMENTAS PORTÁTIL COM TROLLEY

- . Vários bolsos internos e externos para uma excelente capacidade de armazenamento
- . Ideal para acomodar ferramentas e acessórios
- . Material: Tecido Poliéster
- . Capacidade de carregamento: Max. 20 kg
- . Peso Líquido: 2,4 kg

PREÇO
€ 85,00



ARTIGO N.º	PBW-053A	85,00€
TAMANHO (L)x(P)x(A)mm	530x270x320	

Nota: Ferramentas Conteúdo não Incluído

MALA DE FERRAMENTAS COM TROLLEY



- . Vários bolsos internos e externos para uma excelente capacidade de armazenamento
- . Ideal para acomodar ferramentas e acessórios
- . Material: Tecido Poliéster alta qualidade
- . Capacidade de Carregamento: Max. 35 kg
- . Capacidade: 35 L
- . Peso Líquido: 4,63 kg
- . Capacidade: 35 L

PREÇO
€ 179,00

ARTIGO N.º	PBW-045A	179,00€
TAMANHO (L)x(P)x(A)mm	450x240x340	



CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

EXPOSITOR DE CHAVES PARA PARAFUSOS FENDA E PHILLIPS

96 PÇS



ARTIGO N.º GAAY0008 299,00€

CONTEÚDO

TDAI6021	1	Expositor > (C)602x(P)240x(A)210mm
	42	FBAB0006 > 6pçs PH0x60mm; FBAB0108 > 6pçs PH1x80mm; FBAB0110 > 6pçs PH1x100mm; FBAB0210 > 6pçs PH2x100mm; FBAB0215 > 6pçs PH2x150mm; FBAB0315 > 6pçs PH3x150mm; FBAB0203 > 6pçs PH2x25mm
GAAY0008	54	FAAB0308 > 6pçs 3x75mm; FAAB3E10 > 6pçs 3.5x100mm; FAAB0410 > 6pçs 4x100mm; FAAB5E10 > 6pçs 5.5x100mm; FAAB5E15 > 6pçs 5.5x150mm; FAAB6E10 > 6pçs 6.5x100mm; FAAB6E15 > 6pçs 6.5x150mm; FAAB0818 > 6pçs 8x175mm; FABB6E03 > 6pçs 6.5x25mm

EXPOSITOR DE CINZÉIS E PUNÇÕES

90 PÇS



ARTIGO N.º GAAY0009 370,00€

CONTEÚDO

TDAK6006	1	Expositor > (C)600x(P)240x(A)60mm
	30	Saca Troços > HBAA0313 > 6pçs Ø3x130mm; HBAA0415 > 6pçs Ø4x150mm; HBAA0516 > 6pçs Ø5x160mm; HBAA0618 > 6pçs Ø6x180mm; HBAA0820 > 6pçs Ø8x200mm
	12	Punções > HBAB0414 > 6pçs Ø4x140mm; HBAB0616 > 6pçs Ø6x160mm
GAAY0009	12	Punção de Centrar > HBAC0412 > 6pçs Ø4x120mm; HBAC0513 > 6pçs Ø5x130mm
	24	Escopro Plano > HCAB1215 > 6pçs 12x150mm; HCAB1516 > 6pçs 15x160mm; HCAB1918 > 6pçs 19x180mm; HCAB2522 > 6pçs 25x220mm
	12	Escopro Nervurado > HCAA2115 > 6pçs 21x150mm; HCAA2620 > 6pçs 26x200mm

EXPOSITOR DE CINZÉIS E PUNÇÕES

24 PÇS



ARTIGO N.º GAAY0010 149,00€

CONTEÚDO

TDAK2619	1	Expositor > (C)260x(P)185x(A)50mm
	6	Saca-Troços Punho Suave > HBBA0214 > 1pç Ø2x140mm; HBBA0315 > 1pç Ø3x150mm; HBBA0418 > 1pç Ø4x180mm; HBBA0520 > 1pç Ø5x200mm; HBBA0621 > 1pç Ø6x210mm; HBBA0822 > 1pç Ø8x220mm
GAAY0010	6	Punção Punho Suave > HBBA0219 > 1pç Ø2x185mm; HBBA0319 > 1pç Ø3x185mm; HBBA0419 > 1pç Ø4x185mm; HBBA0519 > 1pç Ø5x185mm; HBBA0619 > 1pç Ø6x185mm; HBBA0819 > 1pç Ø8x185mm
	3	Punção de Centrar Punho Suave > HBBC0419 > 1pç Ø4x185mm; HBBC0619 > 2pçs Ø6x185mm
	3	Escopro Octogonal Punho Suave > HCBC0517 > 1pç 5x170mm; HCBC0718 > 2pçs 7x180mm
	6	Escopro Plano Punho Suave > HCBB1015 > 1pç 10x150mm; HCBB1518 > 2pçs 15x180mm; HCBB1920 > 2pçs 19x200mm; HCBB2522 > 1pç 25x220mm

EXPOSITOR DE CHAVES DE CAIXA 1/2"

130 PÇS



ARTIGO N.º GAAY0006 260,00€

CONTEÚDO

TBAB0800	1	Expositor Metálico > (C)585x(P)110x(A)430mm
GAAY0006	130	BAEA1610-1632 > Chaves Caixa Sextavadas 6 Faces 1/2" > 10-14mm x 10pçs, 17mm x 9pçs, 19mm x 9pçs, 21-22mm x 8pçs, 23-24mm x 7pçs, 26-27mm x 7pçs, 29-30mm x 6pçs, 32mm x 6pçs



EXPOSITOR PARA FERRAMENTAS MULTI-RÉGUAS



- Por cada painel standard inclui 20 pçs de ganchos curtos e 20 pçs de ganchos longos

ARTIGO N.º	TDAD2490	1.200,00€
------------	----------	-----------

CONTEÚDO

TDAD2490	6	Painéis > (C)920x(L)450x(A)2400mm
TDAE2400	6	Colunas > (A) 2400mm
TDAJ9250	1	Armário > (C)920x(L)450x(A)500mm
TDAF9225	6	Sinalização > (C)920mm Power: 110-230V

**EXPOSITOR PARA FERRAMENTAS MULTI RÉGUAS
"TIPO QUADRO"**



ARTIGO N.º	220,00€	
------------	---------	--

CONTEÚDO

TAMANHO (C) x (P) x (A)mm

TDAH7010	1	700x1000
TEAA0105	50	Ganchos

EXPOSITOR PARA FERRAMENTAS

A.TDAF2592

B.TDAG2592



- Por cada painel standard inclui 20 pçs de gancho simples - 4" (L) e 20 pçs de gancho simples - 6" (L)

ARTIGO N.º	445,00€	
------------	---------	--

CONTEÚDO

TDAD2192	Painéis > (C)920x(L)450x(A)2100mm
TDAE2100	Colunas > (A)2100mm
A.TDAF2592	Lâmpada de sinalização > (L)900mm Potência: 110-230V > Opcional
B.TDAG2592	Sinalização (L)900mm > Opcional



**PAINEL DE
SUSPENSÃO
TOPTUL**

Os painéis com marcações TOPTUL estão disponíveis para chaves de aperto, chaves de caixa, bits, acessórios, roquetes e chaves para parafusos

BANCADA DE TRABALHO



TEAA0202

- Cada armário de parede inclui 20 pçs de gancho simples - 2"(L)



Para a maioria das aplicações de trabalho

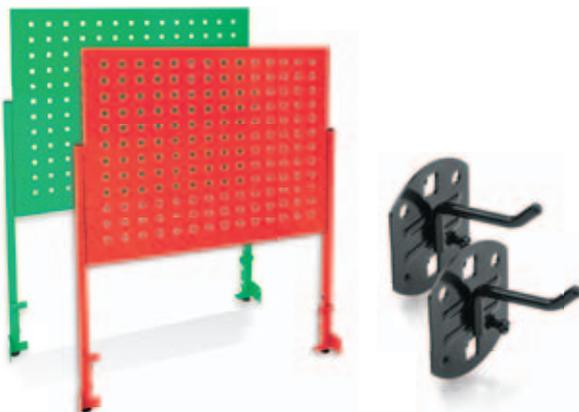
ARTIGO N.º

PREÇO

TAMANHO (L)x(P)x(A)mm

1	TAAA1607	Bancada de trabalho > (L)1560x(P)710x(A)827mm	560,00€
2	TBAA0304	Baú móvel 3 gavetas > (L)687x(P)459x(A)360mm	350,00€
3	TAAD1602	Armário > (L)1560x(P)200x(A)603 (cada armário inclui 20 pçs de gancho simples > 2"(L))	620,00€
4	TEAA0202	Gancho Simples 2" > Para utilização TAAD1602; TEAS6501; TEAS6502; TAAF6118 > Tamanho: 5cm	3,30€
5	TCAB0501	Carro Ferramenta com > 5 Gavetas "Extra Baixo" > Tamanho: 569mm(L)x340mm(P)x769mm(A)	420,00€

PAINEL PERFORADO PARA CARROS DE FERRAMENTA



- Para SÉRIE PRO LINE e GERAL
- Por cada painel, inclui 10 pçs de gancho simples - 2"(L)

ARTIGO N.º

TAMANHO (L)x(P)x(A)mm

PREÇO

TEAS6501 ●	645x500	130,00€
TEAS6502 ●		

ARMÁRIO DE PAREDE



- Cada armário inclui 20 pçs de gancho simples - 2" (L)

ARTIGO N.º

TAAF6118

445,00€

TAMANHO (C) x (L)x(P)x(A)mm

611x180x981

CAIXA METÁLICA DE 3 GAVETAS

99 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



1ª

PREÇO
€ 430,00



2ª

3ª

4ª

CAIXA METÁLICA DE 3 GAVETAS

ARTIGO N.º

GCAZ0038

430,00€

CONTEÚDO

ARTIGO N.º	QTD	DESCRIÇÃO
TBAA0303	1	Mala Metálica > 508(C)x232(P)x302(A)mm
BAEA0804-0813	12	Chaves de caixa 6PT 1/4" > 4,4,5,5,5,5,6,7,8,9,10,11,12,13mm
BCLA0808-0840	8	Chaves de caixa Bit Torx Tamperproof 1/4" > T8,T10,T15,T20,T25,T27,T30,T40
CAHA0840	1	Cardan 1/4" > 39mm (L)
CTCK0811	1	Cabo T correção 1/4" > 115mm (L)
CAAA0802 & 0804	2	Extensão 1/4" > 50/150mm (C)
CJBG0815	1	Roquete reversível 1/4" > 150mm (C)
CAIA0815	1	Punho 1/4" > 150mm (C)
BAEA1610-1632	20	Chaves de caixa 6PT 1/2" > 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,26,27,28,30,32mm
CAHA1678	1	Cardan 1/2" > 71mm (L)
CTCK1625	1	Cabo T correção 1/2" > 250mm (L)
CAAA1605 & 1610	2	Extensão 1/2" > 125 e 250mm (L)
CJBG1627	1	Roquete Reversível 1/2" com libertação rápida > 268mm
BAAT1616 & 1621	2	Chaves de velas 1/2" > 16 e 21mm
AAEW0808-1919	12	Chaves Boca / Luneta > 8,9,10,11,12,13,14,15,16, 17,18,19mm
HAAA0330	1	Martelo Mecânico > (300g)
FBAB0006-0210	3	Chaves de Parafusos Phillips > PH0x60,PH1x80,PH2x100
FBHB0315	1	Chaves de Parafusos Phillips Hexagonal > PH3x150
FBBB0203	1	Chaves de Parafusos Phillips > PH2x25
FAAB3E10-6E15	4	Chaves de Parafusos Fenda > 3.5x100,4x100,5.5x150,6.5x150
FAHB0818	1	Chaves de Parafusos Fenda Hexagonal > 8x175
FABB6E03	1	Chaves de Parafusos Fenda > 6.5x25
DBBB2207	1	Alicate Universal > 175mm(C)
DEBC2207	1	Alicate de Corte Diagonal > 175mm(C)
DFBB2208	1	Alicate de Pontas > 200mm
DDBA2210	1	Alicate Ajustável > 250mm
GAAL0914	9	Jogo de Chaves Torx Longas > T10,T15,T20,T25,T27,T30,T40,T45,T50
GAAL0917	9	Jogo de Chaves Extra-Longas Hexagonais > 1.5,2,2.5,3,4,5,6,8,10mm

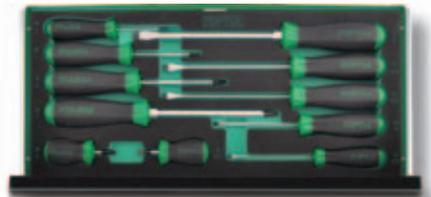
1ª GAVETA



2ª GAVETA



3ª GAVETA



4ª GAVETA



CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

CAIXA METÁLICA

62 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado

PREÇO

€ 300,00

5 COMPARTIMENTOS



1



GM-2020 20 PÇS

Jogo chaves de caixa 1/2"

2



GM-0604 6 PÇS

Jogo de extensão e cabo corredeço 1/2"

3



GM-0301 3 PÇS

Jogo sortido alicates

4



GM-0602 6 PÇS

Jogo de chaves para parafusos Fenda e Phillips (aço hexagonal e punho hexagonal)

5



GM-2017 20 PÇS

Jogo de chaves mistas 15° de elevada performance e Jogo chaves sextavadas macho longas ponta esférica

6



GM-0709 7 PÇS

Jogo de chaves mistas 15° de elevada performance

CAIXA METÁLICA DE 5 COMPARTIMENTOS

ARTIGO N.º

GCAZ0057

300,00€

CONTEÚDO

ARTIGO N.º	QTD	DESCRIÇÃO
	1	Caixa metálica de 5 compartimentos
1 GM-2020	18	Chaves de caixa 1/2" 6 faces > 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm
	1	Roquete reversível 36 dentes 1/2"
	1	Cardan universal 1/2"
	1	Chave de velas 1/2" > 21mm
2 GM-0604	1	Extensão (oscilação) de 1/2" > 50mm (C)
	2	Extensão 1/2" > 125mm e 250mm (C)
	1	Cabo T corredeço 1/2" > 300mm (C)
	1	Cabo articulado com punho 1/2" > 375mm (C)
3 GM-0301	1	Alicate universal > 175mm (C)
	1	Alicate de corte diagonal > 150mm (C)
4 GM-0602	1	Alicate de pontas > 150mm (C)
	3	Chaves para parafusos Fenda > 5.5x100, 6.5x150, 8x175
5 GM-2017	3	Chaves para parafusos Phillips > PH1x75, PH2x100, PH3x150
	9	Jogo chaves sextavadas macho longas ponta esférica > 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm
6 GM-0709	11	Jogo de chaves mistas 15° de elevada performance > 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16mm
	7	Jogo de chaves mistas 15° de elevada performance > 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24mm



CAIXA METÁLICA DE 5 COMPARTIMENTOS

65 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



- Tabuleiro de ferramentas em EVA no último compartimento

CAIXA METÁLICA DE 5 COMPARTIMENTOS

ARTIGO N.º **GCAZ0048** 335,00€

CONTEÚDO

	TBAC0501	1	Caixa metálica 5 compartimentos
1	FAAB0410-0818	3	Chaves para parafusos Fenda > 4x100, 6.5x100, 8x175mm
	FBAB0108-0315	3	Chaves para parafusos Phillips > PH1x80, PH2x100, PH3x150
2	AAEI0607-2022	8	Chaves Luneta > 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm
3	AAEJ0607-2022	8	Chaves Porcas > 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm
	GAAV0501	5	Jogos de Escropos e Punções
4	BAEA1610-1632	18	Chaves Caixa 1/2" - 6 faces > 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm
	CJBG1627	1	Roquete reversível 36 dentes 1/2"
	CAHA1678	1	Cardan universal 1/2"
	CAAA1605 e 1610	2	Extensão 1/2" > 125mm
	CFAC1615	1	Cabo articulado com punho 1/2" > 375mm (C)
	HAAC0830	1	Martelo com batente redondo e pena esférica > 230grs
	HAAB1038	1	Martelo sem ricochete > 445grs
	DDBA2210	1	Alicate ajustável > 200mm (C)
	DFBB2206	1	Alicate pontas > 150mm (C)
	DEBB2206	1	Alicate de corte diagonal > 150mm (C)
	DBBB2207	1	Alicate universal > 175mm (C)
	GAAL0916	9	Jogo chaves sextavadas longas ponta esférica > 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm

ESTOJO EM NYLON

43 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



ESTOJO EM NYLON

ARTIGO N.º **GPN-043C** 92,00€

CONTEÚDO

PPC43372000	1	Estojo em nylon > 365 x 200x 65mm
GAUU1301	13	Jogo chaves de caixa 1/4" > Chaves de caixa 1/4" 6 faces 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm > Cardan universal 1/4"
		Chave de caixa porta bits de 1/4" x 1/4 (A)
GAUV1002	10	Jogo de bits de chaves de parafusos sextavados 1/4"
		Bit Torx 1/4" (H) > T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
		Bit Pozi 1/4" (H) > PZ1, PZ2, PZ3
FBBB0203	1	Chave para parafusos Phillips lâmina curta > PH2x25mm
FBAB0006	1	Chave para parafusos Phillips anti-deslizante > PH0x60mm
FBAB0110	1	Chave para parafusos Phillips anti-deslizante > PH1x100mm
FBAB0215	1	Chave para parafusos Phillips anti-deslizante > PH2x150mm
FABB6E03	1	Chave para parafusos Fenda lâmina curta > 6.5x25mm
FAAB0308	1	Chave para parafusos Fenda anti-deslizante > 3.0x75mm
FAAB6E15	1	Chave para parafusos Fenda anti-deslizante > 6.5x150mm
CAIP0816	1	Punho 1/4"
AGFH0701	7	Jogo de chaves sextavadas dobrável 7-em-1 > 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm
AMAC2420	1	Chave ajustável > 200mm (C)
DBBB2207B	1	Alicate universal > 180mm (C)
DAQA1A10	1	Alicate universal de pressão pontas curvas multiusos 250mm (C)
SCAD1817	1	X-ato com lâmina sobresselente
IAAA0003	1	Fita métrica 3M

JOGOS DE CHAVES

COMPLETE A SUA MALA!

JOGO DE CHAVES BOCA / LUNETA HI-PERFORMANCE - 15º

7 PÇS



ARTIGO N.º GM-0709 39,00€

CONTEÚDO  6 (JOGO)

7 AAEX1717-2424 > Chaves de Boca/Luneta > 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24mm

JOGO DE CHAVES BOCA/LUNETA HI-PERFORMANCE - 15º

20 PÇS



ARTIGO N.º GM-2017 49,00€

CONTEÚDO  6 (JOGO)

11 AAAEX0606-1616 > Chaves de Boca/Luneta Alta Performance > 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16mm

9 GAAL0917 > Chaves em L Hexagonais Extra Longa > 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm

JOGO DE CHAVES BOCA E CINZÉIS/PUNÇÕES

13 PÇS



ARTIGO N.º GM-1315 47,00€

CONTEÚDO  6 (JOGO)

8 AAEJ0607-2022 > Jogo de Chaves de Bocas > 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm

5 GAAV0501 > Cinzeis e Punções Punção: > 4x10x150mm > Formão: 5x10x130mm
Burlil: 12x10x130mm > Punção Bico: 3x10x120mm > Punção Centrar: 2x10x120mm

JOGO DE CHAVES FENDA/ PHILLIPS

6PÇS



ARTIGO N.º GM-0603 24,00€

CONTEÚDO  6 (JOGO)

3 FAAB0410-0818 > Chaves para parafusos Fenda > 4x100, 6.5x100, 8x175

3 FBAB0108-0315 > Chaves para parafusos Phillips > PH1x80, PH2x100, PH3x150

JOGO SORTIDO DE ALICATES

3PÇS



ARTIGO N.º GM-0301 43,00€

CONTEÚDO  6 (JOGO)

1 DBBB2207 > Alicate Universal > 175mm

1 DEBB2206 > Alicate Corte > 150mm

1 DFBB2206 > Alicate Pontas > 150mm

JOGO DE CHAVES DE CAIXA 1/2"

20 PÇS



ARTIGO N.º GM-2019 (6PT) 57,00€

CONTEÚDO 6 (JOGO)

18 BAEA1610-1632 > Jogo de Chaves 1/2" 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm

1 CJBG1627 > Roquete de 36 Dentes 1/2"

1 CAHA1678 > Cardan Universal 1/2"

JOGO DE EXTENSÕES E BARRAS 1/2"

6 PÇS



ARTIGO N.º GM-0604 35,00€

CONTEÚDO 6 (JOGO)

1 BAAR1621 > Chave de Velas

1 CAAF1602 > Extensão Articulada de 50mm

2 CAAA1605 & 1610 > Extensão 1/2" > 125/250mm

1 CTCK1630 > Cabo T Corrediço > 300mm

1 CFAC1615 > Rabo de Força Articulado > 350mm

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/4"

59 PÇS



ARTIGO N.º GM-5930 (6PT) 75,00€

CONTEÚDO 6 (JOGO)

12 BAEA0804-0813 > Chaves de Caixa 6PT 1/4" > 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm

6 BAE0806-0813 > Chaves de Caixa Longas 6PT 1/4" > 6, 7, 8, 10, 12, 13mm

1 CJBG0815 > Roquete Reversível 36 Dentes 1/4"

1 CTCK0811 > Cabo T Corrediço 1/4"

2 CAAA0802 & 0804 > Extensão de 50/100mm

1 CAHA0840 > Cardan Universal 1/4"

1 CAIA0815 > Punho de 1/4"

6 BCDA082E-0808 > Chave de Caixas Bit Hexagonal 1/4" > 2.5, 3, 4, 5, 6, 8mm

7 BCFA0810-0840 > Chave de Caixa Bit Torx 1/4" > T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

3 BCAA08P1-08P3 > Chave de Caixa Bit Phillips 1/4" > PH1, PH2, PH3

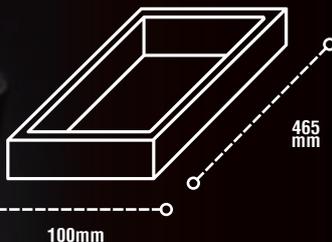
2 BCCA0804 & 086E > Chave de Caixa Bit Fenda 1/4" > 4 & 6.5 mm

3 CBBA08P1-08P3 > 1/4" Chave de Caixa Bit Pozi > PZ1, PZ2, PZ3

7 GAAL0704 > Jogo de Chaves Longas HEX / Esférica L > 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm

7 GAAL0706 > Jogo de Chaves Longas TORX L > T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

TABULEIROS DE ALTA PERFORMANCE



DIMENSÃO DE CADA TABULEIRO

TOPTUL®

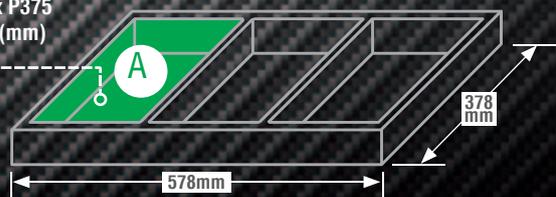


Escolha a sua composição



Conjunto de ferramentas Tabuleiro tipo A (Fibra de Carbono)

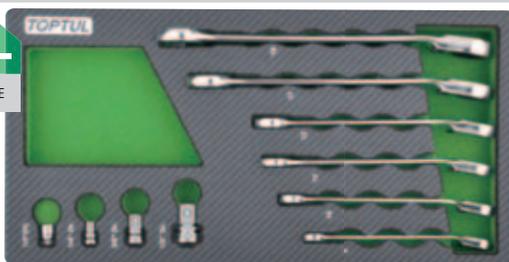
L192 x P375
x A32 (mm)



JOGO CHAVES MISTAS BOCA/ ROQUETE REVERSÍVEIS

10 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GEA1001 99,00€

CONTEÚDO

- 6 ABAF0808~1919 > Chaves mistas boca/ roquete reversíveis > 72 dentes > 8, 10, 12, 13, 17, 19mm
- 3 CANA0810~1619 > Adaptador para chaves de caixa c/ liberação rápida > ■ 1/4 x ● 10mm > ■ 3/8 x ● 13mm > ■ 1/2 x ● 19mm
- 1 FTAB1203 > Adaptador para bits > ■ 1/4 x ● 10mm

ARTIGO N.º GEA1001EPE Tabuleiro Vazio EPE 14,80€

JOGO CHAVES DE BOCAS

11 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GEA1102 68,00€

CONTEÚDO

- 11 AAEJ0607~3032 > Chaves de bocas > 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 30x32mm

ARTIGO N.º GEA1102EPE Tabuleiro Vazio EPE 14,80€

JOGO CHAVES TUBULARES GIRATÓRIAS DUPLAS

7 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GEA0703 66,00€

CONTEÚDO

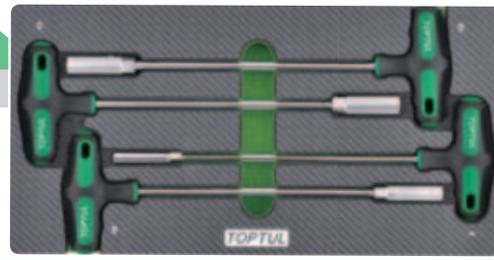
- 7 AEEC0607~1819 > Chaves tubulares giratórias duplas 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19mm

ARTIGO N.º GEA0703EPE Tabuleiro Vazio EPE 14,80€

JOGO CHAVES CAIXA DE PUNHO

4 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GEA0410 47,50€

CONTEÚDO

- 4 CTJA0823~1323 > Chave caixa de punho > 8, 10, 12, 13mm

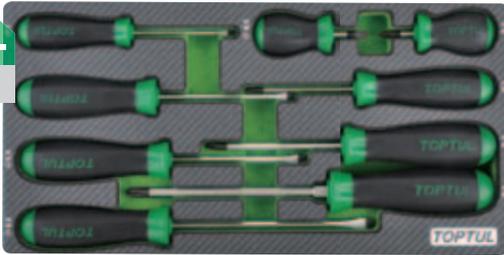
ARTIGO N.º GEA0410EPE Tabuleiro Vazio EPE 14,80€



JOGO CHAVES PARA PARAFUSOS FENDA E PHILLIPS

9 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º **GEA0909** 39,00€

CONTEÚDO

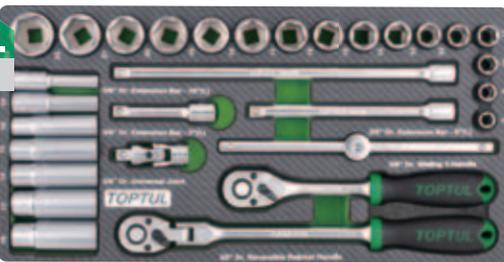
- 1 **FABB6E03** > Chave para parafusos Fenda lâmina curta > 6.5x25
- 4 **FAAB0308-6E15** > Chave para parafusos anti-deslizante Fenda
- 1 **FBBB0203** > Chave para parafusos Phillips lâmina curta > PH2x25
- 2 **FBAB0108-0210** > Chave para parafusos anti-deslizante Phillips > PH1x80, PH2x100
- 1 **FBHB0315** > Chave para parafusos anti-deslizante Phillips (aço hexagonal e punho hexagonal) > PH3x150

ARTIGO N.º **GEA0909EPE** Tabuleiro Vazio EPE 14,80€

JOGO CHAVES DE CAIXA 3/8"

30 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º **GEA3005** 94,00€

CONTEÚDO

- 16 **BAEA1208-1224** > Chaves de caixa 3/8" 6 facas > 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24mm
- 7 **BAEE1208-1219** > Chaves de caixa longas 3/8" 6 facas > 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19mm
- 3 **CAAA1203-1210** > Extensão 3/8" > 75mm, 150mm e 250mm (C)
- 1 **CTCK1220** > Cabo T correção 3/8"
- 1 **CAHA1254** > Cardan universal 3/8"
- 1 **CJBG1220** > Roquete reversível 36 dentes 3/8"
- 1 **CJHM1228** > Roquete reversível 72 dentes 3/8"

ARTIGO N.º **GEA3005EPE** Tabuleiro Vazio EPE 14,80€

JOGO DE MARTELO, PUNÇÕES E ESCOPRO

8 PÇS

Tabuleiro em EPE



JOGO SORTIDO ALICATES

4 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º **GEA0407** 71,50€

CONTEÚDO

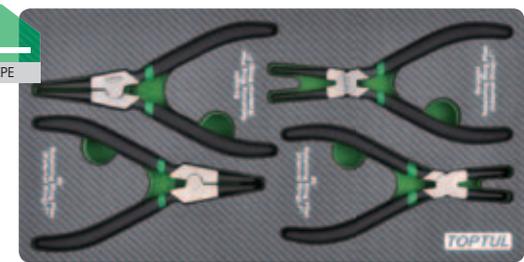
- 1 **DEBC2207** > Alicates de corte diagonais > 180mm (C)
- 1 **DBBB2207** > Alicates universal > 180mm (C)
- 1 **DFBB2208** > Alicates de pontas > 200mm (C)
- 1 **DFBA2208** > Alicates de pontas curvas > 200mm (C)

ARTIGO N.º **GEA0407EPE** Tabuleiro Vazio EPE 14,80€

JOGO DE ALICATES DE FREIOS

4 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º **GEA0408** 59,00€

CONTEÚDO

- 1 **DCAA1207** > Alicates de freios exteriores pontas curvas 90° (anel externo) > 175mm (C)
- 1 **DCAB1207** > Alicates de freios exteriores pontas direitas (anel externo) > 175mm (C)
- 1 **DCAC1207** > Alicates de freios interiores pontas curvas 90° (anel interno) > 175mm (C)
- 1 **DCAD1207** > Alicates de freios interiores pontas direitas (anel interno) > 175mm (C)

ARTIGO N.º **GEA0408EPE** Tabuleiro Vazio EPE 14,80€

ARTIGO N.º **GEA0811** 52,00€

CONTEÚDO

- 1 **HAAA0532** > Martelo de mecânico (500g)
- 4 **HBAA0313-0618** > Punções > 3x130, 4x150, 5x160, 6x180mm
- 1 **HBAB0414** > Escopro > 4x140mm
- 2 **HCAB1918-2522** > Escopros > 19x180mm, 25x220mm

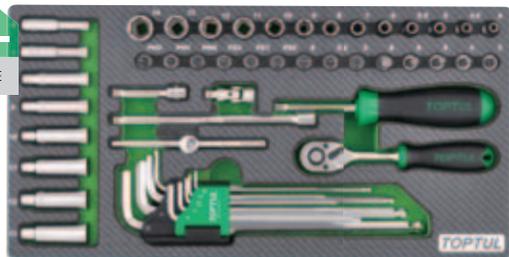
ARTIGO N.º **GEA0811EPE** Tabuleiro Vazio EPE 14,80€

CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/4"

50 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GEA5004 89,00€

CONTEÚDO

- 13 BAEA0804-0814 > Chaves de caixa 1/4" 6 faces > 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
- 8 BAE0806-0813 > Chaves de caixa longas 1/4" > 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
- 5 BCDA0803-0808 > Chaves de caixa bits hexagonais 1/4" > 3, 4, 5, 8mm
- 3 BCCA0803-0808 > Chaves de caixa bits Fenda 1/4" > 3, 5.5, 8mm
- 3 BCAA08P0-08P2 > Chaves de caixa bits Phillips 1/4" > PH0, PH1, PH2
- 3 BCBA08P0-08P2 > Chaves de caixa bits Phillips 1/4" > PZ0, PZ1, PZ2
- 1 CAIP0816 > Punho 1/4"
- 1 CTCK0811 > Cabo T Corrediço 1/4"
- 2 CAAA0802 e 0806 > Extensão 1/4" > 50mm e 150mm (C)
- 1 CJB0815 > Roquete reversível 72 dentes 1/4"
- 9 GAAL0917 > Jogo chaves sextavadas macho longas ponta esférica > 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm
- 1 CAIP0816 > Punho 1/4"

ARTIGO N.º GEA5004EPE Tabuleiro Vazio EPE 14,80€

JOGO SORTIDO ALICATES

3 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GEA0306 58,50€

CONTEÚDO

- 1 DAAQ1A10 > Alicates de pressão pontas curvas multiusos > 250mm (C)
- 1 DDBA2210 > Alicates ajustáveis > 250mm (C)
- 1 DEBB2206 > Alicates de corte diagonal > 150mm (C)

ARTIGO N.º GEA0306EPE Tabuleiro Vazio EPE 14,80€

JOGO CHAVES SEXTAVADAS E DE PONTA ESFÉRICA LONGAS

7 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GEA0712 49,50€

CONTEÚDO

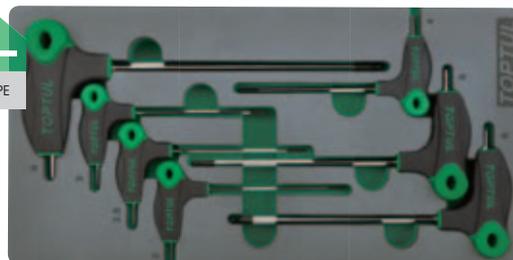
- 7 AGCD0214-0827 > Jogo de chaves sextavadas e de ponta esférica longas > 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8mm ⊕ + ⊙

ARTIGO N.º GEA0712EPE Tabuleiro Vazio EPE 14,80€

JOGO DE CHAVES TORX E TAMPERPROOF LONGAS

7 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GEA0713 49,00€

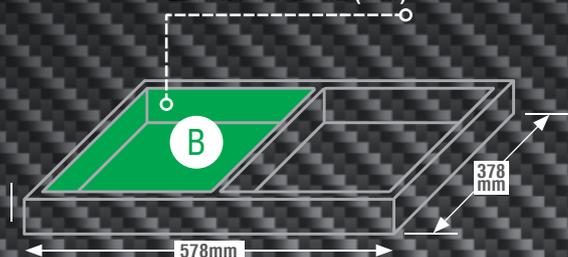
CONTEÚDO

- 7 AIED1014-4020 > Chaves Torx e tamperproof longas ⊕ + ⊙ > T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

ARTIGO N.º GEA0713EPE Tabuleiro Vazio EPE 14,80€

Conjunto de ferramentas Tabuleiro Tipo B (Fibra de Carbono)

L288 x P375 x A32 (mm)



JOGO DE CHAVES PARA PARAFUSOS FENDA/PHILLIPS

12 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GEB1203 56,00€

CONTEÚDO

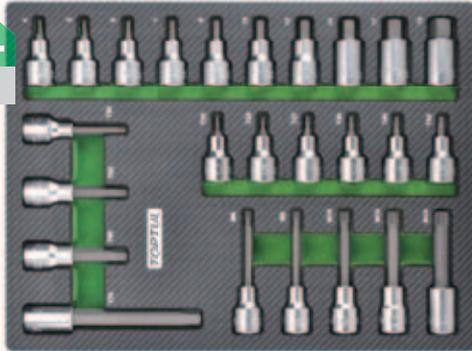
- 1 **FABB6E03** > Chave para parafusos Fenda lâmina curta > 6.5x25
- 4 **FABB0308-5E15** > Chave para parafusos anti-deslizante Fenda > 3.0x75, 3.5x100, 4.0x100, 5.5x150
- 1 **FAHB6E15** > Chave para parafusos anti-deslizante Fenda > 6.5x150
- 1 **FAGB0818** > Chave para parafusos de impacto Fenda (aço hexagonal e punho hexagonal) > 8x175
- 1 **FBBB0203** > Chave para parafusos Phillips lâmina curta > PH2x25
- 3 **FBAB0006-0210** > Chaves para parafusos Phillips anti-deslizante > PH0x60, PH1x80, PH2x100
- 1 **FBHB0315** > Chave para parafusos anti-deslizante Phillips > PH3x150

ARTIGO N.º GEB1203EPE Tabuleiro Vazio EPE 19,80€

JOGO CHAVES DE CAIXA BITS 1/2"

25 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GEB2501 93,00€

CONTEÚDO

- 10 **BCDA1604-1619** > Jogo chaves de caixa bits hexagonais 1/2" > 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17, 19mm (55mm)
- 6 **BCFA1620-1645** > Jogo chaves de caixa bits Torx 1/2" > T20, T25, T27, T30, T40, T45 (55mm)
- 3 **BCSA1650-1660** > Jogo chaves de caixa bits Torx 1/2" > T50, T55, T60 (80mm)
- 1 **BCUA1670** > Chave de caixa bit Torx extra longa 1/2" > T70 (140mm)
- 4 **BCJA1606-1612** > Jogo chaves de caixa bits veio longo 1/2" > M6, M8, M10, M12 (100mm)
- 1 **BCJD1614** > Jogo chaves de caixa bits veio longo 1/2" > M14 (100mm)

ARTIGO N.º GEB2501EPE Tabuleiro Vazio EPE 19,80€

JOGO CHAVES DE IMPACTO 1/2"

29 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GEB2902 136,00€

CONTEÚDO

- 24 **KABA1608-1632** > Chaves de Impacto 1/2" 6PT > 8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,32mm
- 3 **KABP1617-1621** > Chaves de Impacto longas com manga polimérica 1/2" > 17, 19, 21mm
- 1 **KACE1605** > Extensão de impacto 1/2" > 125mm
- 1 **KACN160B** > Cardan de impacto 1/2"

ARTIGO N.º GEB2902EPE Tabuleiro Vazio EPE 19,80€

JOGO DE LIMAS

7 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GEB0705 66,00€

CONTEÚDO

- 1 **SDBB0821** > Lima chata > 200mm (C)
- 1 **SDBE0815** > Lima triangular > 200mm (C)
- 1 **SDBC0821** > Lima meia-cana > 200mm (C)
- 1 **SDBA0808** > Lima quadrada > 200mm (C)
- 1 **SDBD0808** > Lima redonda > 200mm (C)
- 1 **JJAJ0813** > Raspador (245mm)
- 1 **NBAA0315** > Escova metálica aço (290mm)

ARTIGO N.º GEB0904EPE Tabuleiro Vazio EPE 19,80€

CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

JOGO DE MARTELO, PUNÇÃO E ESCOPRO

9 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GEB0904 86,00€

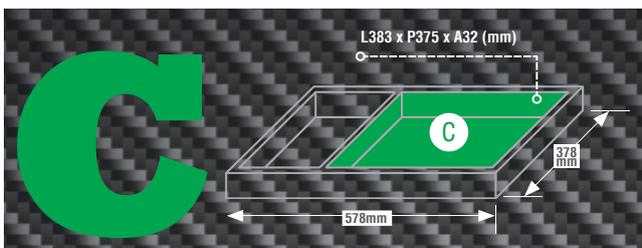
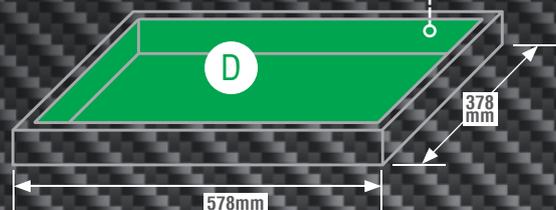
CONTEÚDO

- 1 HAAA0532 > Martelo de mecânico (500g)
- 1 HAAB1038 > Martelo sem ricochete (450g)
- 4 HBBA0315-0621 > Punção punho suave > 3x150, 4x180, 5x200, 6x210mm
- 1 HBBC0419 > Punção central punho suave > 5x185mm
- 2 HCBB1920 e 2522 > Escopros punho suave > 19x200 e 25x220mm

ARTIGO N.º GEB0904EPE Tabuleiro Vazio EPE 19,80€

Conjunto de ferramentas Tabuleiro Tipo D (Fibra de Carbono)

L575 x P375 x A32 (mm)



JOGO CHAVES DE CAIXA 1/2"

39 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GEC3901 136,50€

CONTEÚDO

- 22 BAEA1610-1632 > Chaves de caixa 1/2" 6 faces > 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32mm
- 10 BAE1610-1624 > Chaves de caixa longas 1/2" 6 faces > 10, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22, 24mm
- 2 BAAR1616 e 1621 > Chaves de velas 1/2" > 16mm e 21mm
- 1 CTCK1630 > Cabo T correção 1/2" > 300mm (C)
- 1 CAHA1678 > Cardan universal 1/2"
- 2 CAAA1605 e 1610 > Extensão 1/2" > 125mm e 250mm (C)
- 1 CJBG1627 > Roquete reversível 36 dentes 1/2"

ARTIGO N.º GEC3901EPE Tabuleiro Vazio EPE 27,00€

JOGO MISTO ALICATES E CHAVES PARA PARAFUSOS

19 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GED1912 249,00€

CONTEÚDO

- 1 AMMA3325 > Chave ajustável > 250mm
- 1 DAAQ1A10 > Alicates de pressão > 250mm
- 1 DBBA2210 > Alicates ajustáveis > 250mm
- 1 DCBA1307 > Alicates de freios exterior pontas curvas 90° "Extra Power" > 175mm
- 1 DCBB1307 > Alicates de freios exterior pontas direitas "Extra Power" > 175mm
- 1 DCBC1307 > Alicates de freios interior pontas curvas 90° "Extra Power" > 175mm
- 1 DCBD1307 > Alicates de freios interior pontas direitas "Extra Power" > 175mm
- 1 DBBB2207 > Alicates universal > 175mm
- 1 DEBC2207 > Alicates corte diagonal > 175mm
- 1 DFBB2208 > Alicates de pontas > 200mm
- 1 DFBA2208 > Alicates de pontas curvas > 200mm
- 3 FBAB0108-0315 > Chave para parafusos anti-deslizante Phillips > PH1x80, PH2x100, PH3x150
- 1 FBBB0203 > Chave para parafusos anti-deslizante Phillips > PH2x25
- 3 FAAB0410-6E15 > Chave para parafusos anti-deslizante Fenda > 4x100, 5.5x100, 6.5x150
- 1 FABBB6E03 > Chave para parafusos anti-deslizante Fenda > 6.5x25

ARTIGO N.º GED1912EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€



JOGO CHAVES DE CAIXA 1/4", 3/8" E 1/2"

126 PÇS

Tabuleiro em EPE



JOGO CHAVES DIVERSAS (MIX) 1/4"

114 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º	GEDC611	269,00€
------------	---------	---------

CONTEÚDO

13	BAEA0804-0814 > Chaves de caixa 1/4" 6 faces > 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
13	BAEE0804-0814 > Chave de Caixa Longas 1/4" > 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
1	CJBM0815 > Roquete Reversível 72 dentes 1/4"
1	CTCK0811 > Chave em T deslizante 1/4"
3	CAAA0802-0806 > Extensões de 1/4" > 50, 100, 150mm
1	CAIA0815 > Punho 1/4"
5	BAED0804-0808 > Chaves de Caixa Torx 1/4" > E4, E5, E6, E7, E8
13	BAEA1208-1222 > Chaves de caixa 6PT 3/8" > 8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22mm
1	CJBM1220 > Roquete reversível 72 dentes 3/8"
4	BAED1210-1214 > Chaves de Caixa Torx 3/8" > E10, E11, E12, E14
1	BAAR1216 > Chaves de Velas 3/8" > 16mm
1	CFKA1210 > Cabo articulado 3/8" > 250mm
2	CAAA1203-1206 > Extensões 3/8" > 75mm e 150mm
1	CTCK1220 > Cabo T Corrediço 3/8"
18	BAEA1610-1632 > Chaves de caixa 6PT 1/2" > 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,26,27,28,30,32mm
1	CJBM1627 > Roquete reversível 72 dentes 1/2"
5	BAED1616-1624 > Chaves de caixa Torx 1/2" > E16, E18, E20, E22, E24
1	BAAR1621 > Chaves de Velas 1/2" > 21mm
1	CTCK1630 > Cabo T Corrediço 1/2" > 300mm
2	CAAA1605-1610 > Extensões de 1/2" > 125 e 250mm
3	CAHA0840-1678 > Cardan universal 1/4", 3/8" e 1/2"
35	GACW3504 > Jogo compacto de bits + roquete 1/4" > Contém: > CHDV0809 > Roquete compacto bits 60 dentes 1/4" > FSKA0809 > Adaptador chaves de caixa 1/4" > FSBA0800-0803 > Bits Phillips 1/4" > PH0, PH1, PH2 x2pçs, PH3. > FSCA0800-0803 > Bits Pozi 1/4" > PZ0, PZ1, PZ2 x2pçs, PZ3 > FSA0803-0808 > Bits Fenda 1/4" > 3, 4, 5.5, 6.5, 8mm > FSDA0802-0808 > Bits Hexagonais 1/4" > 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8mm > FSEA0806-0809 > Bits Torx 1/4" > T6, T7, T8, T9 > FSGA0810-0840 > Bits Torx Tamperproof > T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

ARTIGO N.º	GEDC611EPE	Tabuleiro Vazio EPE	39,00€
------------	------------	---------------------	--------

ARTIGO N.º	GEDB431	290,00€
------------	---------	---------

CONTEÚDO

12	BAEA0804-0813 > Chaves de caixa 1/4" 6PT > 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
12	BAEE0804-0813 > Chaves de caixa longas 1/4" 6PT > 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
6	BAED0804-0810 > Chaves de caixa Torx 1/4" > E4, E5, E6, E7, E8, E10
6	BAEH0804-0810 > Chaves de caixa Torx longas 1/4" > E4, E5, E6, E7, E8, E10
7	BCDA0803-0810 > Chaves de caixa bits Hexagonais 1/4" > 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10mm
7	BCNA0810-0840 > Chaves de caixa bits Pentágono 1/4" > T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
8	BCFA0808-0840 > Chaves de caixa bits Torx 1/4" > T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
8	BCLA0808-0840 > Chaves de caixa bits Torx Tamperproof 1/4" > T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
1	CAEE0820 > Chaves de caixa magnética 1/4" > 8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22mm
3	CAAA08020806 > Extensões 1/4" > 50, 100, 150mm
1	CAHD0834 > Cardan universal 1/4"
1	CJHM0814 > Roquete flexível reversível 1/4" 72 dentes
1	CJBM0815 > Roquete com libertação rápida 1/4" 72 dentes
1	CJTV0818 > Roquete com punho rotativo 1/4" 60 dentes
1	CAUB0826 > Roquete mão 1/4" 52 dentes
9	GAAL0917 > Jogo de chaves extra longas c/ ponta esférica sextavadas > 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm
9	GAAL0924 > Jogo de chaves extra longas Torx > T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
4	FBAB0006-0315 > Chave parafusos Phillips > PH0x60, PH1x80, PH2x100, PH3x150
6	FAAB0308-0818 > Chave parafusos Fenda > 3.0x75, 3.5x100, 4.0x100, 5.5x100, 6.5x150, 8.0x175
1	JCBA0608 > Barra alavanca > 200mm
10	GAAR1002 > Punho porta pontas roquete de elevado torque "19-em-1" > Contém: > Punho roquete > Adaptador Hexagonal > Lâmina intermutável 1/4" 75mm > PH1 x 5mm & PH2 x 6mm > Lâmina intermutável 1/4" 75mm > PH3 x 6mm > Lâmina intermutável 1/4" 75mm > PZ1 x PZ2 > Lâmina intermutável 1/4" 75mm > T15 x T20 & T25 x T30 > Lâmina intermutável 1/4" 75mm > 2.5mm x 3mm & 4mm x 5mm

ARTIGO N.º	GEDB431EPE	Tabuleiro Vazio EPE	39,00€
------------	------------	---------------------	--------

CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS



CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

JOGO CHAVES CAIXA 3/8" E 1/2"

114 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GEDA429 289,00€

CONTEÚDO

- 17 BAEA12061222 > Chaves de caixa 3/8" 6PT > 6 a 22mm
- 8 BAED1208-1220 > Chaves de caixa Torx 3/8" > E8, E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20
- 1 CJBM1220 > Roquete reversível 3/8" 72 dentes
- 1 CAHD1246 > Cardan universal 3/8"
- 3 CAAA1203-1210 > Extensões 3/8" > 75, 150, 250mm
- 3 BAAR1216-1221 > Chave para velas 3/8" > 16, 18, 21mm
- 5 BCFA1215-1230 > Chaves de caixa bits Torx 3/8" > T15, T20, T25, T27, T30
- 5 BCCLA1215-1230 > Chaves de caixa bits Torx Tamperproof 3/8" > T15, T20, T25, T27, T30
- 7 BCDA1203-1210 > Chaves de caixa bits Hexagonal 3/8" > 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10mm
- 1 CAUB1229 > Roquete de mão 3/8" 52 dentes
- 1 CAGA1216 > Adaptador de 3 vias 3/8"
- 24 BAEA1608-1632 > Chaves de caixa 1/2" 6PT > 8, a 32mm
- 9 BAED1610-1624 > Chaves de caixa Torx 1/2" > E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24
- 1 CJBM1627 > Roquete reversível 1/2" 72 dentes
- 2 CAAA1605 & 1610 > Extensões 1/2" > 125 e 250mm
- 1 CAHD1662 > Cardan universal 1/2"
- 1 CAGA1612 >> Adaptador de 3 vias 1/2"
- 5 BCFA1640-1660 > Chaves de caixa bits Torx 1/2" > T40, T45, T50, T55, T60
- 5 BCCLA1640-1660 > Chaves de caixa bits Torx Tamperproof 1/2" > T40, T45, T50, T55, T60
- 3 BCDA1612-1617 > Chaves de caixa bits Hexagonal 1/2"
- 1 CAUB1633 > Roquete de mão 1/2" 52 dentes

ARTIGO N.º GEDA429EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€

JOGO CHAVES BOCA/ LUNETA

30 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GED3025 280,00€

CONTEÚDO

- 30 AAEB0606-3838 > Chaves de Boca/ Luneta > 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 33, 34, 36, 38mm

ARTIGO N.º GED3025EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€

JOGO CHAVES BOCA/ ROQUETE, TUBULARES, PLANAS, MEIA-LUA E ABERTAS

37 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GED3730 353,00€

CONTEÚDO

- 8 AEEA0810-3032 > Chaves luneta abertas > 8x10, 11x13, 12x14, 16x18, 17x19, 19x22, 24x27, 30x32mm
- 7 AEEC0607-1819 > Chaves tubulares giratórias duplas > 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19mm
- 12 ABAF0808-1919 > Chaves mistas boca/ roquete reversíveis > 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
- 7 AABM0607-1819 > Chaves luneta planas > 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19mm
- 3 AAAC1012-1417 > Chaves luneta meia-lua > 10x12, 11x13, 14x17mm

ARTIGO N.º GED3730EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€

JOGO MARTELOS, PUNÇÕES/ CINZÉIS, ALICATES E LIMAS

23 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GED2332 270,00€

CONTEÚDO

- 1 DBBB2207 > Alicete universal > 175mm
- 1 DFBB2208 > Alicete de pontas > 200mm
- 1 DFBA2208 > Alicete de pontas curvas > 200mm
- 1 DEBC2207 > Alicete de corte diagonal serviço pesado > 175mm
- 1 DDAG1210 > Alicete com rápido ajuste > 250mm
- 1 DMAQ2210 > Alicete de pressão c/ libertação rápida > 250mm
- 2 HCBB1920 & 2522 > Escropos > 19x200 & 25x220mm
- 4 HBA0315-0621 > Punções > 3x150, 4x180, 5x200, 6x210mm
- 3 HBB0219-0419 > Punções > 2x185, 3x185, 4x185mm
- 1 HABA0532 > Martelo de mecânico com cabo em fibra > 500g
- 1 HABE2226 > Marreta com cabo em fibra > 1Kg
- 1 IAAC1905M > Fita métrica > 5M
- 1 SCAD1817 > X-Acto
- 1 SDBB0821 > Lima chata > 200mm
- 1 SDBC0821 > Lima meia cana > 200mm
- 7 SDBD0808 > Lima redonda > 200mm
- 3 SDBE0815 > Lima triangular > 200mm

ARTIGO N.º GED2332EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€



JOGO CHAVES DE BOCA/LUNETA, BOCAS E LUNETA

37 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GED3701 190,00€

CONTEÚDO

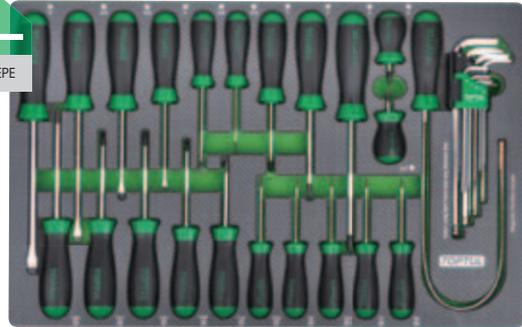
- 17 **AABW0606-2222** > Chaves Boca / Luneta > 15° Offset 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22mm
- 10 **AAEJ0607-3032** > Chaves de Bocas > 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 24x27, 30x32mm
- 8 **AAEI0607-2022** > Chave Luneta > 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm
- 1 **JDBW1316** > Chave para Injetores > BI-HEX (BMW, Mercedes, Audi, Opel, Fiat) 13mm
- 1 **AEEA1011** > Chave Luneta Aberta > 10x11mm

ARTIGO N.º GED3701EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€

JOGO CHAVES PARA PARAFUSOS FENDA, PHILLIPS, TORX E SEXTAVADA

31 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GED3102 125,00€

CONTEÚDO

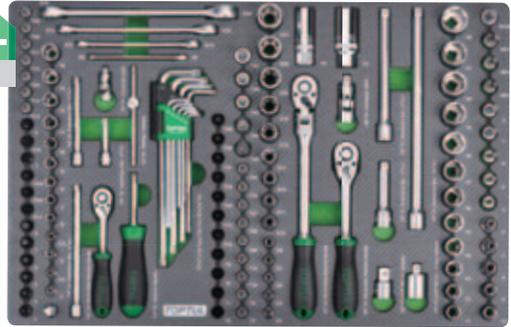
- 3 **FBAB0108-0315** > Chaves para Parafusos Phillips > PH1x80, PH2x100, PH3x150
- 1 **FBBB0203** > Chaves para Parafusos Phillips > PH2x25
- 4 **FAAB0410-0818** > Chaves para Parafusos Fenda > 4.0x10, 5.5x100, 6.5x150, 8.0x175
- 2 **FNAB2E08 e 3E10** > Chaves para Parafusos Fenda > 2.5x75 e 1.5x100
- 1 **FABB5E03** > Chaves para Parafusos Fenda > 5.5x35
- 10 **FFAB0608-3013** > Chaves para Parafusos Torx > T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30
- 9 **GAAL0917** > Jogo de Chaves Sextavadas Extra Longas > 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm
- 1 **JJAD0518** > Punho Flexível Magnético

ARTIGO N.º GED3102EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/4" E 3/8"

128 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GEDC803 265,00€

CONTEÚDO

- 13 **BAEA0804-0814** > Chaves de Caixa 1/4" > 4, 5.5, 5, 5.5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
- 9 **GAAL0924** > Jogo de Chaves Torx Extra Longas > T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
- 1 **SJRM0815** > Roquete 72 Dentes 1/4"
- 1 **CTCK0811** > Cabo (T) Corrediço 1/4"
- 3 **CAAA0802-0806** > Extensões de 1/4" > 50, 100, 150mm
- 1 **CAHA0840** > Cardan 1/4"
- 1 **CAIP0816** > Punho 1/4"
- 3 **BCAB08P1-08P3** > BITS de Impacto 1/4" > Phillips PH1, PH2, PH3
- 3 **BCCB0803-0808** > Chaves de Caixa BIT de Impacto 1/4" > Fenda 3, 6.5, 8mm
- 6 **BCDB0803-0808** > Chaves de Caixa BIT de Impacto 1/4" > Sextavada 3, 4, 5, 6, 7, 8mm
- 7 **BCNA0810-0840** > Chaves de Caixa BIT Pentágono 1/4" > T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- 11 **BCFB0806-0840** > Chaves de Caixa BIT Impacto Torx 1/4" > T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- 17 **BAEA1206-1222** > Chaves de Caixa 6PT 3/8" > 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22mm
- 5 **BAED0804-0808** > Chaves de Caixa Torx 1/4" > E4, E5, E6, E7, E8
- 4 **BAED1210-1214** > Chaves de Caixa Torx 3/8" > E10, E11, E12, E14
- 5 **BAED16-1624** > Chaves de Caixa Torx 1/2" > E16, E18, E20, E22, E24
- 1 **CJHM1228** > Roquete Reversível e Articulado 3/8" 72 Dentes
- 1 **CJRM1220** > Roquete Reversível 3/8" 72 Dentes
- 3 **CAAA1203-1210** > Extensões 3/8" 75, 150, 250mm
- 1 **CAHA1254** > Cardan 3/8"
- 1 **CAEA0812** > Adaptador 1/4" x 3/8"
- 1 **CAEA1216** > Adaptador 3/8" x 1/2"
- 1 **CAGA1612** > Adaptador 1/2" x 3/8"
- 2 **BAAR1216 e 1221** > Chaves Velas 3/8" > 16, 21mm
- 5 **BCDA1204-1208** > Chaves de Caixa BIT Hexagonais 3/8" > 4, 5, 6, 7, 8mm
- 5 **BCFA1230-1255** > Chaves de Caixa BIT Torx 3/8" > T30, T40, T45, T50, T55
- 9 **BCLA0808-0840** > Chaves de Caixa BIT Torx 1/4" Tamperproof > T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- 4 **BCHA1205-1210** > Chaves de Caixa BIT XZN 3/8" > M5, M6, M8, M10
- 4 **AAEE0608-2024** > Chaves de Luneta Torx > E6xE8, E10xE12, E14xE18, E20xE24

ARTIGO N.º GEDC803EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€



CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/2"

65 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º	GED6504	265,00€
CONTEÚDO		
21	BAEA1610~1634 > Chaves de Caixa 1/2" 6 PT > 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32, 34mm	
2	KABC1617 & 1619 > Chaves de Impacto Longas, Manga Nylon > 17 e 19mm	
1	CJRM1626 > Roquete 1/2" 72 Dentes	
1	CTCK1630 > Cabo (T) Corrediço 1/2"	
2	CAAA1605 & 1610 > Extensão 1/2" > 125 e 250mm	
3	CAAF1602~1678 > Extensão 1/2" > 50, 125, 250mm	
1	CAHA1678 > Cardan Universal 1/2"	
5	BCPA1605~1610 > Chaves de Caixa com Ponta Esférica 1/2" > 5, 6, 7, 8, 10mm (100mm)	
1	BCEA1608 > Chaves de Caixa Bits Hexagonal Longa 1/2" > 8mm (100mm)	
2	BCIA1606 & 1610 > Chaves de Caixa Bits Hexagonal Extra Longo 1/2" > 6 & 10mm (140mm)	
1	BCTA1605 > Chaves de Caixa Bits Hexagonal Extra Longo 1/2" > 5mm (180mm)	
5	BCFA1640~1660 > Chaves de Caixa Bits Torx 1/2" > T40, T45, T50, T55, T60, (55mm)	
1	BCGA1645 > Chaves de Caixa Bits Longa Torx 1/2" > T45, T50, T55, T60, (120mm)	
5	BCHA1608~1616 > Chaves de Caixa Bits XZN 1/2" > M8, M10, M12, M14, M16 (55mm)	
1	JDBC1616 > Chaves 1/2" XZN > M16H (60mm) > Aplicação: Audi A4>A6, VW Passat, Porsche Boxster, etc	
1	BCJA1608 > Chaves de Caixa Bits XZN 1/2" > M8 (100mm)	
1	BCJD1614 > Chaves de Caixa Bits XZN 1/2" > M14 (100mm)	
2	BCMD1610 & 1612 > Chaves de Caixa Bits XZN 1/2" > M10, & M12 (140mm)	
1	BCRA1609 > Chaves de Caixa Canelado 1/2" > M9 (100mm)	
1	BCYA1610 > Chaves de Caixa Canelado 1/2" > M10S (140mm)	
6	BCDA1608~1619 > Chaves de Caixa Bits Hexagonal 1/2" > 8, 10, 12, 14, 17, 19 (55mm)	
1	KADB1618L > Chaves de Caixa Bits Especial VAG XZN 1/2" > M18	
ARTIGO N.º	GED6504EPE Tabuleiro Vazio EPE	39,00€

JOGO MARTELOS, PUNÇÕES, CINZÉIS E ALICATES

21 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º	GED2105	245,00€
CONTEÚDO		
1	DBBB2207 > Alicete Universal > 175mm	
1	DFBB2208 > Alicete de Pontas	
1	DEBB2206 > Alicete de Corte Diagonal > 1500mm	
1	DDBA2210 > Alicete Ajustável > 200mm	
1	DAAQ2B10 > Alicete Ajustável > 250mm	
1	DICA1306 > Alicete de Descarnar Automático	
2	HCBB1518 e 1920 > Escopro Punho Suave > 15x180 e 19x200mm	
1	HCB0718 > Escopro Octagonal Punho Suave > 7x180mm	
6	HBBA0214~0822 > Saca>Troços Punho Suave > 2x140, 3x150, 4x180, 5x200, 6x210, 8x220mm	
1	HBBC0419 > Punção de Centrar Punho Suave > 4x185mm	
1	HABA0532 > Martelo Mecânico Cabo Fibra > 500g	
1	HAAB1038 > Martelo sem Ricochete	
1	JJAJ0813 > Raspador 125mm	
1	NBBA0212 > Escova Aço Fina (Limpeza de Travões)	
1	JJAP1219 > Cunha Nylon para Remoção de Plásticos > 30x190mm	
ARTIGO N.º	GED2105EPE Tabuleiro Vazio EPE	39,00€

JOGO CHAVES DE BOCA, ALICATES E CHAVES MACHO

34 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º	GED3421	210,00€
CONTEÚDO		
11	AAEJ0607~3032 > Chaves de bocas > 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 30x32mm	
1	AMAC2925 > Chave Ajustável > 250mm	
1	DAAQ1A10 > Alicete Pressão > 250mm	
4	DBBB2207; DEBC2207; DFBB2208 > Alicates Universal > 175mm; Corte Diagonal > 175mm; Pontas > 200mm	
18	GAAL0914; GAAL0916 > Jogo de Chaves Torx Longas (T10-T50); Jogo de Chaves Sextavadas Longas /Pontas Esféricas > 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm	
ARTIGO N.º	GED3421EPE Tabuleiro Vazio EPE	39,00€



JOGO CHAVES DE CAIXA 3/4"

31 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GED3108 329,50€

CONTEÚDO

- 12 BAEA2419~2450 > Chaves Caixa 6PT 3/4" > 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 36, 38, 41, 46, 50mm
- 14 BBEB2428~2464 > Chaves Caixa 12PT 3/4" SAE > 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16", 1-1/4", 1-5/16", 1-3/8", 1-7/16", 1-5/8", 1-3/4", 1-7/8", 2"
- 2 CAA02404 & 2408 > Extensão 3/4" > 100mm / 200mm
- 1 CAHA24A0 > Cardan 3/4" União Universal
- 1 CTCA2446 > Cabo T Corrediço 18" (L) 460mm
- 1 CHNC2420 > Roquete Reversível (Libertação Rápida) 3/4" Dr. 24 Dentes > 500mm

ARTIGO N.º GED3108EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€

JOGO CHAVES SEXTAVADAS/PONTAS EM L E CHAVES PARAFUSOS HEXAGONAIS 6 FACES

20 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GED2007 140,00€

CONTEÚDO

- 10 FGAB0413~1313 > Chaves parafusos Caixa de 6PT > 4-13mm
- 10 AGCD0214~1227 > Chaves de Punho Sextavadas e ponta esférica em L - 2-12mm

ARTIGO N.º GED2007EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€

JOGO DE CHAVES SORTIDAS

12 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GED1209 265,00€

CONTEÚDO

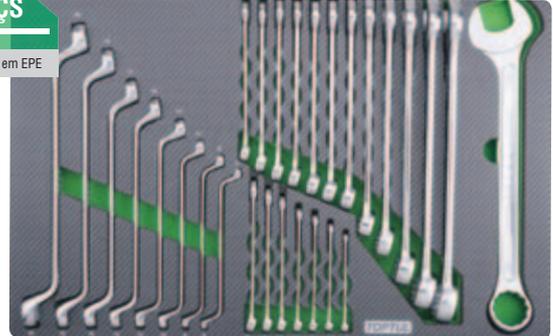
- 1 SAAA3051 > Serra Heavy Duty
- 1 SBAE0808 > Tesoura Padrão Reto > 200mm
- 1 ICAA0020 > Apalpa Folgas Métrico (20 Lâminas)
- 1 IABA0300 > Régua de Escala de > 30 cm
- 1 IAAC1905M > Fita Métrica Heavy Duty 5M
- 1 IACA0150 > Paquímetro Universal
- 1 JJAT0515 > Gambiarra Ultra Fina LED
- 1 SCAC1817 > X-Ato Carregamento automático
- 1 SDBB0821 > Lima chata > 200mm
- 1 SDBE0815 > Lima triangular > 200mm
- 1 SDBC0821 > Lima meia cana > 200mm
- 1 SDBD0808 > Lima redonda > 200mm

ARTIGO N.º GED6504EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€

JOGO DE CHAVES LUNETAS E BOCA/LUNETAS

28 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GED2818 195,00€

CONTEÚDO

- 20 AAEW0606~3232 > Chave Boca / Luneta Super-Torque 15° > 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 29, 30, 32mm
- 8 AAEI0607~2022 > Chave Luneta 75° > 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm

ARTIGO N.º GED2818EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€

CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

JOGO DE CHAVES DE CAIXA 1/4" E 1/2"

111 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GEDB117 265,00€

CONTEÚDO 5 (JOGO)

- 18 BAEA1608~1632 > Chaves de caixa 1/2" 6 faces > 8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,21,22, 23,24,27,30,32mm
- 2 CAAA1605 e 1610 > Extensão 1/2" - 125mm e 250mm (C)
- 1 CTCK1630 > Cabo T corredeiro 1/2"
- 1 CAHA1678 > Cardan universal 1/2"
- 1 CJBM1627 > Roquete reversível 72 dentes 1/2"
- 13 BAEA0804~0814 > Chave de Caixa 1/4" > 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
- 13 BAE0804~0814 > Chave de Caixa Longas 1/4" > 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
- 7 BCDA082E~0808 > Chave de Caixa Bit 1/4" > 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8mm
- 6 BCCA0803~0808 > Chave de Caixa Bit Fenda 1/4" > 3, 4, 4.5, 5.5, 6.5, 8mm
- 5 BCAA08P0~08P4 > Chave de Caix Bit Phillips 1/4" > PH0, PH1, PH2, PH3, PH4
- 4 BCBA08P0~08P3 > Chave de Caixa Bit Pozi 1/4" > PZ0, PZ1, PZ2, PZ3
- 8 BCFA0808~0840 > Chave de Caixa Bit Torx 1/4" > T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- 1 CJBM0815 > Roquete Reversível 1/4"
- 3 CAAA0802~0806 > Extensões 1/4" > 50, 100, 150mm
- 1 CTCK0811 > Cabo (T) Corredeiro 1/4"
- 1 CAHA0840 > Cardan 1/4"
- 1 CAIA0815 > Punho 1/4"
- 1 BAAR1621 > Chave de Velas 21mm > 1/2"
- 2 BCAA16P2 e 16P3 > Chaves de caixa bits Phillips 1/2" > PH2 e PH3
- 7 BCDA1604~1612 > Jogo chaves de caixa bits hexagonais > 1/2" 4,5,6,7,8,10,12mm
- 6 BCHA1606~1616 > Chaves de caixa bits 1/2" > M6,M8,M10,M12,M14,M16
- 9 BCFA1620~1660 > Jogo chaves de caixa bits Torx 1/2" > T20,T25,T27,T30,T40,T45,T50,T55,T60

ARTIGO N.º GEDB117EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€

JOGO CHAVES DIVERSAS (MIX)

22 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GED2224 140,00€

CONTEÚDO 5 (JOGO)

- 3 FBAB0108~0315 > Chave para parafusos anti-deslizante Phillips > PH1x80, PH2x100, PH3x150
- 1 FBBB0203 > Chave para parafusos Phillips lâmina curta > PH2x25
- 3 FAAB0410~6E15 > Chave para parafusos Fenda anti-deslizante > 4x100, 5.5x100, 6.5x150
- 1 FABB6E03 > Chave para parafusos Fenda lâmina curta > 6.5x25
- 8 AGCA0215~1028 > esférico e Bits hexagonais > 2x147, 2.5x147, 3x147, 4x147, 5x212, 6x212, 8x281, 10x281mm
- 3 KABE1617~1621 > Chave de Impacto Longas 1/2" > 17, 19, 21mm
- 1 IAAC1903M > Fita Metrica ABS Alto Impacto 3m
- 1 SCAD1817 > X-Ato
- 1 ICAA0020 > Apalpa Folgas 20 Laminas "Métrico"

ARTIGO N.º GED2224EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€

JOGO FERRAMENTAS DIVERSAS (MIX)

13 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GED1322 173,00€

CONTEÚDO 5 (JOGO)

- 6 GAAV0601 > 2x8x115,3x8x125,4x9.5x150,5x9.5x165, 6x12.7x180,8x12.7x180mm
- 1 SAAA3013 > Serra
- 4 DCAA1207; DCAB1207; DCAC1207; DCAD1207 > Alicates de Freios Interiores e Exteriores - 175mm
- 2 HAAA0532; HAAB1038 > Martelo de Mecânico (500g); Martelo sem Ricochete

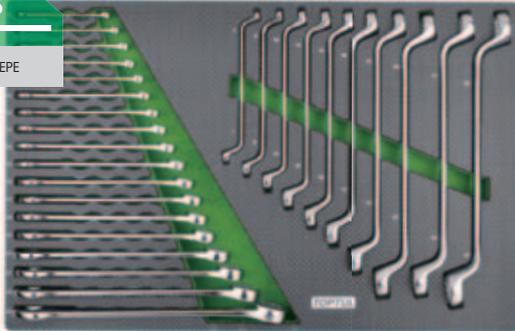
ARTIGO N.º GED1322EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€



JOGO DE CHAVES MISTAS E DE CHAVES LUNETA

28 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GED2813 159,00€

CONTEÚDO

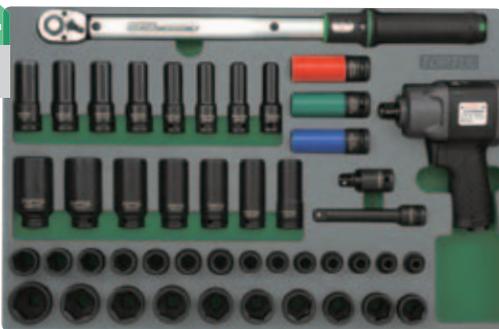
- 18 **AAEX0606-2727** > Jogo de chaves mistas 15° de elevada performance > 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27mm
- 10 **AAEI0607-2427** > Chaves luneta 75° > 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, - 21x23, 24x27mm

ARTIGO N.º GED2813EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€

JOGO DE CHAVES DE IMPACTO 1/2"

46 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GED4645 530,00€

CONTEÚDO

- 1 **ANAM1620** > Chaves Dinamétrica (Windows Display) 20 > 200Nm
- 1 **KAAC1645** > Máquina de Impacto 1/2" > Max torque 610Nm
- 3 **KABC1617-1621** > Chaves de Impacto Longas com Manga em Nylon > 17,19,21mm
- 24 **KABA1608-1632** > Chaves de Impacto 1/2" 6PT > 8,9,10,11,12,13,14, 15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,32mm
- 15 **KABE1610-1632** > Chaves de Impacto Longas 1/2" 6PT > 10,12,13,14,15,16,17,18,19,21,22,24,27,30,32mm
- 1 **KACE1605** > Extensões Impacto 1/2" > 125mm
- 1 **KACU1606** > Cardan Impacto 1/2"

ARTIGO N.º GED4645EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€

JOGO CHAVES IMPACTO 3/8" E 1/2"

75 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GED7528 320,00€

CONTEÚDO

- 10 **KABA1208-1219** > Chaves de caixa impacto 3/8" 6PT > 8, 10,11,12,13,14,15,16,17,19mm
- 9 **KABE1208-1219** > Chaves de caixa impacto longas 3/8" 6PT > 8, 10,11,12,13,14,15,16,17,19mm
- 1 **KACE1203** > Extensão 3/8" > 75mm
- 1 **KACN1208** > Cardan universal de impacto 3/8"
- 1 **KACA1208** > Adaptador de impacto
- 1 **KACA1216** > Adaptador de impacto
- 1 **KADC1208** > Adaptador de impacto bits
- 23 **KABA1608-1632** > Chaves de caixa impacto 1/2" 6PT > 8, 10,11,12,13,14,15,16,17,18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32mm
- 22 **KABE1610-1632** > Chaves de caixa impacto longas 1/2" 6PT > 10 a 32mm
- 3 **KACE1603-1610** > Cardan universal de impacto 1/2"
- 1 **KACN1608** > Adaptador de impacto 1/2"
- 1 **KACA1612** > Adaptador de impacto
- 1 **KACA1624** > Adaptador de impacto

ARTIGO N.º GED7528EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€

JOGO CHAVES IMPACTO 3/4"

34 PÇS

Tabuleiro em EPE



ARTIGO N.º GED3426 462,00€

CONTEÚDO

- 16 **KABA2417-2446** > Chaves de caixa impacto 3/4" 6PT > 17,19, 21, 22, 23, 24, 27, 28, 30, 32, 33, 34, 36, 38, 41, 46mm
- 14 **KABE2419-2446** > Chaves de caixa impacto longas 3/4" 6PT > 19, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32, 33, 34, 36, 38, 41, 46mm
- 1 **KACA2416** > Adaptador de impacto
- 1 **KACA2432** > Adaptador de impacto
- 1 **KACE2407** > Extensão 3/4" > 175mm
- 1 **KACN140P** > Cardan universal de impacto 3/4"

ARTIGO N.º GED3426EPE Tabuleiro Vazio EPE 39,00€

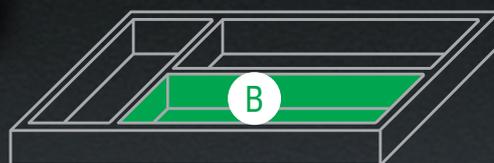


TABULEIRO DE PLÁSTICO

SISTEMA DE TABULEIRO MODULAR

Todos os jogos de ferramentas em tabuleiro plástico são concebidos em 3 tamanhos intermutáveis, com as medidas de 1/4 (A), 1/3 (B) e 1/2 (C) das dimensões de cada gaveta.

Esta relação de proporcionalidade ou de tamanho permite ao utilizador a personalização de cada carro.

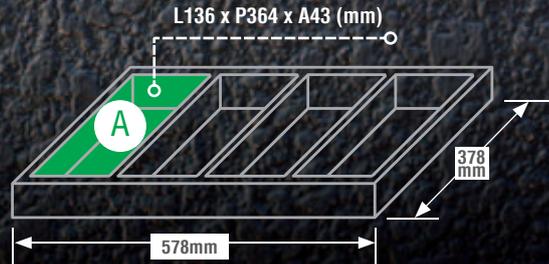


TABULEIRO DE PLÁSTICO



Conjunto de ferramentas Bandeja tipo A (Plástico)

A



JOGO CHAVES LUNETA 75°

8 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



- Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º GAAT0802 49,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

8 **AAEI0607-2022** > Chave de Luneta 75° > 6x7,8x9,10x11,12x13,14x15,16x17,18x19,20x22mm

JOGO CHAVES DE CAIXA LUNETA 75°

4 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



- Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º GAAT0402 46,50€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

4 **AAEI2123-2732** > Chaves Luneta 75° > 21x23,24x26,25x28,27x32mm

JOGO CHAVES DE BOCAS

10 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



- Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º GAAT1003 46,50€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

10 **AAEJ0607-2427** > Chaves de bocas > 6x7,8x9,10x11,12x13,14x15,16x17,18x19,20x22,21x23,24x27mm

JOGO CHAVES DE BOCAS

4 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



- Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º GAAT0406 39,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

4 **AAEJ2123-2732** > Chaves de bocas > 21x23,24x26,25x28,27x32mm

CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

JOGO DE CHAVES DIVERSAS TORX

23 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



- Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º	GAAT2302	47,00€
------------	----------	--------

CONTEÚDO	10 (JOGO)
----------	-----------

4 BAED0804-0808 > Chaves de caixa Torx 1/4" > E4, E5, E6, E8

6 BAED1610-1620 > Chaves de caixa Torx 1/2" > E10, E12, E14, E16, E18, E20

4 AAEE0608-2024 > Chaves Torx > E6xE8, E10xE12, E14xE18, E20xE24

9 GAAL0913 > Chaves (L) Torx > T10,T15,T20,T25,T27,T30,T40,T45,T50

JOGO DE CHAVES LUNETA ABERTA

5 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



- Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º	GAAT0502	35,00€
------------	----------	--------

CONTEÚDO	10 (JOGO)
----------	-----------

5 AEEA0809-1922 > Chaves luneta aberta > 8x9; 10x11; 12x13; 14x17; 19x22mm

JOGO CHAVES DE BOCA/LUNETA 15º

13 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



- Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º	GAAT1303	56,00€
------------	----------	--------

CONTEÚDO	10 (JOGO)
----------	-----------

13 AAEB0808-2424 > Jogo de Chaves de Boca/ Luneta 15º > 8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19, 22,24mm

JOGO MARTELO E CHAVE DE TUBOS

2 PÇS



- Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º	GBAT0201	58,00€
------------	----------	--------

CONTEÚDO	10 (JOGO)
----------	-----------

1 HAAC1635 > Martelo Pena > (450g)

1 DDAB1A14 > Chave de Tubos > (350mm)

JOGO DE CHAVES DE CAIXA 3/8"

25 PÇS

3/8"



- Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º	GCAT2502 (6PT)	62,00€
------------	----------------	--------

CONTEÚDO	10 (JOGO)
----------	-----------

18 BAEA1206-1224 > Chaves de Caixa 3/8" 6PT > 6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19, 20,21,22,24mm

1 CAHA1254 > Cardan 3/8"

2 CAAA1203 & 1206 > Extensão 3/8" > 75 e 150mm

2 BAAT1216 & 1221 > Chaves de Velas 3/8" > 16 e 21mm

1 CTCK1220 > Cabo (T) Corrediço 3/8"

1 CJBG1220 > Roquete 3/8" Reversível

TABULEIRO DE PLÁSTICO SISTEMA DE TABULEIRO MODULAR

Todos os jogos de ferramentas em tabuleiro plástico são concebidos em 3 tamanhos intermutáveis, com as medidas de 1/4 (A), 1/3 (B) e 1/2 (C) das dimensões de cada gaveta. Esta relação de proporcionalidade ou de tamanho permite ao utilizador a personalização de cada carro.



JOGO DE LIMAS

5 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



• Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º **GBAT0501** 37,00€

CONTEÚDO  10 (JOGO)

- 1 **SDBB0821** > Lima Chata - 200mm
- 1 **SDBE0815** > Lima Triangular - 200mm
- 1 **SDBC0821** > Lima Meia Cana - 200mm
- 1 **SDBA0808** > Lima Quadrada - 200mm
- 1 **SDBD0808** > Lima Redonda - 200mm

JOGO DE CHAVES MISTAS BOCA/ROQUETE REVERSÍVEIS

12 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



• Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º **GAAT1205** 151,00€

CONTEÚDO  10 (JOGO)

- 12 **ABAF0808-1919** > Pro-Series Boca / Roquete > 8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19mm

JOGO DE CHAVES BITS LONGOS DIVERSOS 1/2"

12 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



• Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º **GAAT1202** 49,00€

CONTEÚDO  10 (JOGO)

- 1 ○ **BCTA1605** > Chaves de caixa extra longa hexagonal 1/2" > 5mm (L=180mm)
- 2 ○ **BCEA1607 & 1608** > Chaves de caixa longa hexagonal 1/2" > 7 & 8mm (L=100mm)
- 2 ○ **BCIA1606 & 1610** > Chaves de caixa extra longa hexagonal 1/2" > M6, M8, M10, M12, M14, M16
- 4 ○ **BCJA1606-1612** > Chaves de caixa longa XZN > M6, M8, M10, M12 (L=100mm)
- 2 ⊕ **BCKA1640 & 1645** > Chaves de caixa extra longa Torx tamperproof > T40 & T45 (L=120mm)
- 1 ⊕ **BCVA1655** > Chaves de caixa extra longa hexagonal 1/2" > T55 (L=140mm)

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/4"

50 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



• Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º **GCA5001 (6PT)** 65,00€

CONTEÚDO  10 (JOGO)

- 10 **BAEA0805-0813** > Chaves de caixa 1/4" > 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
- 8 **BAEE0806-0813** > Chaves de caixa longas 1/4" > 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
- 3 **FSBA0801-0803** > Bits Phillips > PH1, PH2, PH3
- 3 **FSCA0801-0803** > Bits Pozi > PZ1, PZ2, PZ3
- 5 **FSA0803-0808** > Bits Fenda > 3, 4.5, 5.5, 6.5, 8mm
- 5 **FSDA0803-0808** > Bits Sextavado > 3, 4, 5, 6, 8mm
- 8 **FSEA0808-0840** > Bits Torx > T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- 1 **FTAB0808** > Suporte de Bit de troca rápida
- 1 **CAIP0816** > Punho 1/4"
- 1 **CFKA0806** > Punho articulado 1/4"
- 1 **CJBM0815** > Roquete Reversível 72 dentes - 1/4"
- 2 **CAAA0802-0806** > Extensão de 1/4" 50mm / 150mm
- 1 **CAHA0840** > Cardan Universal 1/4"
- 1 **CTCK0811** > Cabo T Corrediço 1/4"

JOGO DE CHAVES DE CAIXA 1/2"

15 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



• Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º **GCA1502 (6PT)** 49,00€

CONTEÚDO  10 (JOGO)

- 11 **BAEA1608-1624** > Chaves de caixa 1/2" > 6PT 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24mm
- 1 **CAHA1678** > Cardan Universal 1/2"
- 2 **CAAA1603 & 1605** > Extensão 1/2" > 75 e 150mm
- 1 **CJBG1627** > Roquete Reversível de 36 dentes 1/2"



CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

JOGO CHAVES MISTAS BOCA/LUNETA 15°

4 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



- Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º	GAAT0404	51,00€
CONTEÚDO	10 (JOGO)	

4 **AAEB2727-3232** > Chave mista boca/luneta 15° > 27,29,30,32mm

JOGO CHAVES DE CAIXA BITS 1/2"

24 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



- Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º	GAAT2403	63,00€
CONTEÚDO	10 (JOGO)	

2 **BCAA16P2 e 16P3** > Chaves de caixa bits Phillips 1/2" > PH2 e PH3

7 **BCDA1604-1612** > Jogo chaves de caixa bits hexagonais > 1/2" 4,5,6,7,8,10,12mm

6 **BCHA1606-1616** > Chaves de caixa bits 1/2" > M6, M8, M10, M12, M14, M16

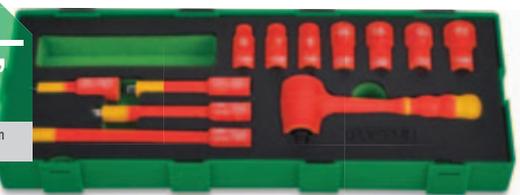
9 **BCFA1620-1660** > Jogo chaves de caixa bits Torx 1/2" > T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/4" 6PT

12 PÇS

1/4"

Isolamento em VDE



- Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º	GZA1246	150,00€
CONTEÚDO	6 (JOGO)	

1 **CHRM0815V4** > Roquete 1/4" 72 Dentes Reversível Isolamento em VDE

7 **BAEA0806V4-0814V4** > Chaves de Caixa 1/4" 6 PT ISO. VDE > 6-14mm

4 **CAA0802V41-0806V4** > Extensão 1/4" > Isolamento em VDE > 50, 75, 100, 150mm

JOGO CHAVES DE CAIXA TORX E BITS

65 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



- Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º	GAAT6502	67,00€
CONTEÚDO	10 (JOGO)	

GACW3502 > Jogo de bits de chaves de parafusos sextavados 1/4"
Conteúdo: > Suporte bit rápido magnético 1/4" (H)
 ⚙ Bits hexagonais Phillips 1/4" > PH1x2pcs, PH2x3pcs, PH3
 ⚙ Bits hexagonais Pozi 1/4" > PZ1x2pcs, PZ2x3pcs, PZ3
 ⚙ Bits hexagonais Fenda 1/4" > 3,4,5,5.5,6.5mm
 ⚙ Bits hexagonais 1/4" > 3,4,5,6mm
 ⚙ Bits hexagonais Torx 1/4" > T10, T15x2pcs, T20x2pcs, T25x2pcs, T27, T30x2pcs, T40x2pcs
 ⚙ Bits hexagonais Torx tamperproof 1/4" > T20, T30

5 **BAED0804-0808** > Chaves de caixa Torx 1/4" > E4, E5, E6, E7, E8

9 **BAED1610-1624** > Chaves de caixa Torx 1/2" > E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24

6 **BCFA1630-1660** > Chaves de caixa bits Torx 1/2" > T30, T40, T45, T50, T55, T60

9 **GAAL0913** > Jogo de chaves Torx curtas > T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50

1 **FTAB0808** > Chave de caixa porta bits de 1/4" x 1/4" (A)

JOGO DE ALICATES DE FREIOS

4 PÇS

Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º	GBAT0401	47,50€
CONTEÚDO	10 (JOGO)	

1 **DCAA1207** > Alicates freios exteriores pontas curvas 90° (anel externo) > 175mm (C)

1 **DCAB1207** > Alicates freios exteriores pontas direitas (anel externo) > 175mm (C)

1 **DCAC1207** > Alicates freios interiores pontas curvas 90° (anel interno) > 175mm (C)

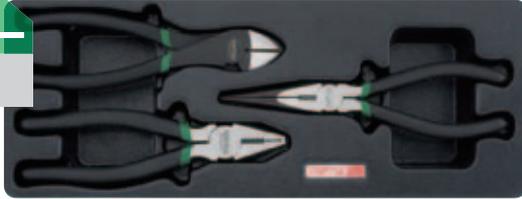
1 **DCAD1207** > Alicates freios interiores pontas direitas (anel interno) > 175mm (C)



JOGO SORTIDO ALICATES

3 PÇS

Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º **GBAT0304** 43,00€

CONTEÚDO  10 (JOGO)

- 1 **DBAB2207** > Alicete universal > 180mm (C)
- 1 **DEAC2207** > Alicete de corte diagonal > 180mm (C)
- 1 **DFAB2208** > Alicete de pontas > 200mm (C)

JOGO SORTIDO ALICATES

4 PÇS

Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º **GBAT0402** 58,00€

CONTEÚDO  10 (JOGO)

- 1 **DBBB2207** > Alicete universal > 175mm (C)
- 1 **DEBC2207** > Alicete de corte diagonal > 175mm (C)
- 1 **DFBB2208** > Alicete de pontas > 200mm (C)
- 1 **DFBA2208** > Alicete de pontas curvas > 200mm (C)

JOGO DE CHAVES E ALICATES AJUSTÁVEIS

3 PÇS

Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º **GBAT0303** 54,00€

CONTEÚDO  10 (JOGO)

- 1 **DAAQ1A10** > Alicete de pressão pontas curvas multiusos > 250mm (C)
- 1 **DDBA2210** > Alicete ajustável > 250mm (C)
- 1 **AMAA3325** > Chave ajustável com escala > 250mm (C)

JOGO MARTELO E ESCOPRO PUNHO SUAVE

4 PÇS

Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º **GTA0427** 48,50€

CONTEÚDO  6 (JOGO)

- 1 **HAAB1038** > Martelo sem ricochete revestido a borracha (450g)
- 1 **HAAA0330** > Martelo de mecânico (300g)
- 2 **HCBB1920-2522** > Escopro punho suave > 19x200 e 25x220mm

JOGO DE CHAVES PARA PARAFUSOS TORX

8 PÇS

Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º **GAAT0813** 30,00€

CONTEÚDO  10 (JOGO)

- 8  **FFAB0908-4015** > Chave para Parafusos Torx > Antiderrapantes T9,T10,T15,T20,T25,T27,T30,T40

JOGO DE CHAVES DE PARAFUSOS ISOLADAS VDE PHILLIPS E FENDA

6 PÇS

Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º **GAAT0603** 25,50€

CONTEÚDO  10 (JOGO)

- 3  **FBE0008-0210** > Chaves para parafusos Phillips isolamento VDE > PH0x75,PH1x100,PH2x100
- 3  **FAEB0410-6E15** > Chaves para parafusos Fenda isolamento VDE > 4x100,5.5x125,6.5x150

CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

JOGO CHAVES PARA PARAFUSOS FENDA E PHILLIPS (IMPACTO)

6 PÇS

Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º GAAT0601 37,50€

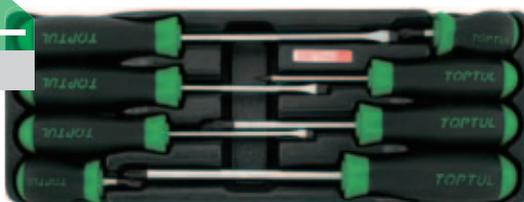
CONTEÚDO 10 (JOGO)

- 2 **FBGB0108 e 0210** > Chaves para parafusos Phillips (Impacto) > PH1x75 e PH2x100
- 4 **FAGB5E10-1020** > Chaves para parafusos Fenda (Impacto) > 5.5x100, 6.5x150, 8x175, 10x200

JOGO DE CHAVES PARA PARAFUSOS FENDA E PHILLIPS

8 PÇS

Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º GAAT0805 31,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

- 3 **FBAB0108-0315** > Chave para parafusos anti-deslizante Phillips > PH1x80, PH2x100, PH3x150
- 1 **FBBB0203** > Chave para parafusos Phillips lâmina curta > PH2x25
- 3 **FAAB0410-6E15** > Chave para parafusos Fenda anti-deslizante > 4x100, 5.5x100, 6.5x150
- 1 **FABB6E03** > Chave para parafusos Fenda lâmina curta > 6.5x25

JOGO DE CHAVES IMPACTO 1/2"

18 PÇS

Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º GCAT1807 58,50€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

- 17 **KABA1610-1632** > Chaves de Impacto 6PT 1/2" > 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,21,22, 23,24,27,30,32mm
- 1 **KACE1605** > Extensão Impacto 1/2" > 125mm (C)

JOGO DE REBITADOR MANUAL / REBITES

151 PÇS

Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º GAAT0101 40,50€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

- 1 **JBAA2448** > Rebitador Manual para rebites
- 30 **ALCA0308** > Rebites de Alumínio > Ø v3,20 x 8mm
- 30 **ALCA0410** > Rebites de Alumínio > Ø 4 x 10mm
- 30 **ALCA0510** > Rebites de Alumínio > Ø 4,80 x 10mm
- 30 **ALCB0407** > Rebites de Aço Inox > Ø 4 x 7mm
- 30 **ALCB0510** > Rebites de Aço Inox > Ø 4,80 x 10mm

JOGO DE FERRAMENTAS DE CORTE

3 PÇS

Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º GTA0333 37,50€

CONTEÚDO 6 (JOGO)

- 1 **SAAA1527** > Serrote Mini Deluxe > 150mm (C)
- 1 **SCAA2017** > X-Ato com lâmina sobresselente > 150mm (C)
- 1 **SBAE0808** > Tesoura de cortar chapa > 200mm (C)

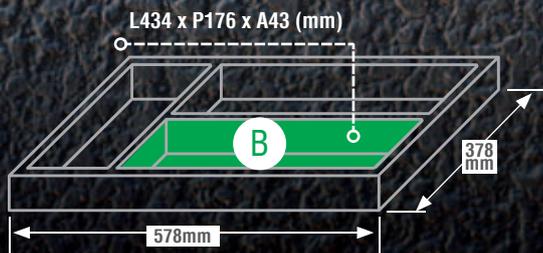
TOPTUL®
OS SEUS
MELHORES
PARCEIROS DE
TRABALHO



Conjunto de ferramentas Tabuleiro tipo B (Plástico)

TABULEIRO DE PLÁSTICO

Todos os jogos de ferramentas em tabuleiro plástico são concebidos em 3 tamanhos intermutáveis, com as medidas de 1/4 (A), 1/3 (B) e 1/2 (C) das dimensões de cada gaveta. Esta relação de proporcionalidade ou de tamanho permite ao utilizador a personalização de cada carro.



JOGO CHAVES DE LUNETA MEIA-LUA

5 PÇS

Polimento Espelhado



• Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º **GAAT0503** 31,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

5 **AAAC1012~1922** > Chaves de luneta meia-lua > 10x12, 11x13, 14x17, 16x18, 19x22mm

JOGO DE SERRA, CHAVE AJUSTÁVEL E PUNÇÕES

8 PÇS

Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º **GCAT0801** 60,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

1 **AMAB2920** > Chave ajustável > 200mm (C)
6 **GAAV0601** > 2x8x115,3x8x125,4x9,5x150,5x9,5x165,6x12,7x180,8x12,7x180mm
1 **SAAA3013** > Serra

JOGO CHAVES TUBULARES CURVAS

10 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



• Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º **GAAT1002** 125,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

10 **AEAE0808~1919** > Chaves tubulares curvas > 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19mm

JOGO CHAVES MISTAS BOCA/LUNETAS 15°

16 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



• Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º **GAAT1602** 59,50€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

16 **AAEB0606~2424** > Chave mista boca/luneta 15° > 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24mm

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/2"

24 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



• Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º **GCAT2402 (6PT)** 91,00€

CONTEÚDO 5 (JOGO)

18 **BAEA1608~1632** > Chaves de caixa 1/2" 6 faces > 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm
2 **CAAA1605 e 1610** > Extensão 1/2" > 125mm e 250mm (C)
1 **CTCK1625** > Cabo T corredeira 1/2"
1 **CAHA1678** > Cardan universal 1/2"
1 **CFAC1615** > Cabo articulado com punho 1/2" > 375mm (C)
1 **CJBM1627** > Roquete reversível 72 dentes 1/2"

CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

JOGO DE CHAVES TORX E TAMPERPROF LONGAS

8 PÇS

Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º GAAT0804 37,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

- 8 AIEA1015-5028 > Torx e Tamperproof \oplus + \oplus > T10x147, T15 x 147, T20x147, T25x147, T30x212, T40x212, T45x281, T50x281

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/2" (MÉTRICO)

25 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



- Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º GCAT2505 (6PT) 94,00€

CONTEÚDO 5 (JOGO)

- 18 BAEA1608-1632 > Chaves de caixa 1/2" 6 faces > 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm
- 2 CAAA1605 e 1610 > Extensão 1/2" > 125mm e 250mm (C)
- 1 CAHA1678 > Cardan universal 1/2"
- 1 CTCK1630 > Cabo T corrediço 1/2"
- 1 BAAR1621 > Chave de velas 1/2" > 21mm (C)
- 1 CFKA1615 > Cabo articulado com punho 1/2" > 375mm (C)
- 1 CJBM1627 > Roquete reversível 72 dentes 1/2"

JOGO DE ALICATES ISOLADOS VDE E CHAVES PARA PARAFUSOS

8 PÇS

Isolamento em VDE



- Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º GAAT0810 79,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

- 1 DGB2106 > Alicates de corte diagonal isolamento VDE > 150mm (C)
- 1 DGBA2107 > Alicates universais isolamento VDE > 180mm (C)
- 1 DGBD2106 > Alicates para descarnar isolamento VDE > 150mm (C)
- 2 FAEB0410 e 5E13 > Chaves para parafusos Fenda isolamento VDE > 4 x 100 e 5.5 x 125mm
- 2 FBEB0110 e 0210 > Chaves para parafusos Phillips isolamento VDE > PH1 x 100 e PH2 x 100mm
- 1 FAJA0315 > Busca-pólos, aprovação GS/CE > 145mm (C)

JOGO DE FERRAMENTAS DE MEDIÇÃO, MARCAÇÃO E CORTE

11 PÇS

Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º GCAT1101 117,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

- 1 SBAA0414 > Tesoura de electricista
- 1 HBAF0135 > Punção de bico auto
- 1 ICAC0022 > Apalpa-folgas 4-48(SAE)
- 1 ICAB0024 > Apalpa-folgas 0.25-6(MÉTRICO)
- 1 ICAA0020 > Apalpa-folgas cónico métrico 20 tamanhos
- 1 IAAA0005 > Fita métrica 5M
- 1 SCAA2017 > X-Ato de serviço pesado
- 1 IDAA0212 > Riscador de aço
- 1 IACA0150 > Paquímetro universal em aço inoxidável
- 1 IBAA0150 > Transferidor em aço inoxidável
- 1 IABA0300 > Régua em aço inoxidável 300mm

JOGO DE CHAVES DE CAIXA 3/8"

35 PÇS

Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º GTB3503 81,00€

CONTEÚDO 6 (JOGO)

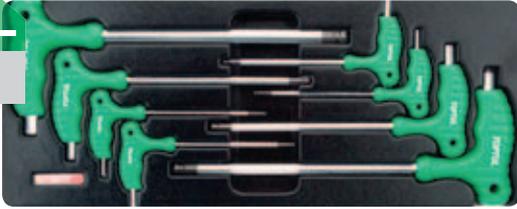
- 18 BAEA1206-1224 > Chaves de caixa 3/8" > 6 Faces 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24mm
- 8 BAEE1208-1219 > Chaves de caixa Longa 3/8" > 6 Faces 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19mm
- 2 BAAT1216-1221 > Chave de Velas 16 e 21mm
- 2 CAAA1203-1206 > Extensão 3/8" > 75mm e 150mm (C)
- 1 CTCK1220 > Cabo T Corrediço 3/8"
- 1 CAEA1612 > Adaptador 1/2" x 3/8"
- 1 CAHA1254 > Cardan 3/8"
- 1 CFAC1210 > Cabo Articulado > 250mm (C)
- 1 CJBM1220 > Roquete reversível 72 dentes 3/8"



JOGO CHAVES DE PUNHO HEXAGONAL E PONTA ESFÉRICA

8 PÇS

Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º GAAT0803 37,50€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

- 8 AGCA0215-1028 > esférico e Bits hexagonais \odot + \otimes
> 2x147, 2.5x147, 3x147, 4x147, 5x212, 6x212, 8x281, 10x281mm

JOGO CHAVES CAIXA 1/4"

72 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



- Tabuleiro de Plástico

ARTIGO N.º GCAT7202 95,00€

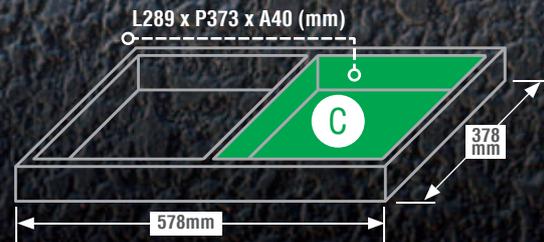
CONTEÚDO 10 (JOGO)

- 13 BAEA0804-0814 > Chave de Caixa 1/4"
> 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
- 13 BAE0804-0814 > Chave de Caixa Longas 1/4"
> 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
- 7 \odot BCDA082E-0808 > Chave de Caixa Bit 1/4"
> 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8mm
- 6 \ominus BCCA0803-0808 > Chave de Caixa Bit Fenda 1/4"
> 3, 4, 4.5, 5.5, 6.5, 8mm
- 5 \oplus BCAA08P0-08P4 > Chave de Caixa Bit Phillips 1/4"
> PH0, PH1, PH2, PH3, PH4
- 4 $\opl�$ BCBA08P0-08P3 > Chave de Caixa Bit Pozi 1/4"
> PZ0, PZ1, PZ2, PZ3
- 8 \otimes BCFA0808-0840 > Chave de Caixa Bit Torx 1/4"
> T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- 1 CJBM0815 > Roquete Reversível 1/4"
- 3 CAAA0802-0806 > Extensões 1/4" > 50, 100, 150mm
- 1 CTCK0811 > Cabo (T) Corrediço 1/4"
- 1 CAHA0840 > Cardan 1/4"
- 1 CAIA0815 > Punho 1/4"
- 9 GAAL0916 > Jogo de Chaves Sextavadas Macho Longas
> 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm

Conjunto de ferramentas Tabuleiro tipo C (Plástico)

TABULEIRO DE PLÁSTICO

Todos os jogos de ferramentas em tabuleiro plástico são concebidos em 3 tamanhos intermutáveis, com as medidas de 1/4 (A), 1/3 (B) e 1/2 (C) das dimensões de cada gaveta. Esta relação de proporcionalidade ou de tamanho permite ao utilizador a personalização de cada carro.



JOGO CHAVES DE CAIXA 1/2" 6PT VDE

15 PÇS

1/2"

Isolamento em VDE



- Tabuleiro de Plástico



ARTIGO N.º GZC1507 260,00€

CONTEÚDO 5 (JOGO)

- 1 CHR1627V4 > Roquete 1/2" 72 Dentes Reversível
> Isolamento em VDE
- 9 BAE1610V4-1624V4 > Chaves de Caixa longas 1/2" 6 PT
Isolamento em VDE > 10-24mm
- 2 CAAA1605 e 1610V4 > Extensão 1/2" > Isolamento em VDE
> 125 e 250mm
- 1 BCDA1605V4-1608V4 > Chaves de Caixa Bits Sextavado 1/2"
> Isola. VDE

CARROS COMPOSIÇÕES SISTEMAS MODULARES E TABULEIROS DE FERRAMENTAS

JOGO CHAVES DE CAIXA 3/8" 6PT VDE

16 PÇS



ARTIGO N.º

GZC1610

226,00€

CONTEÚDO

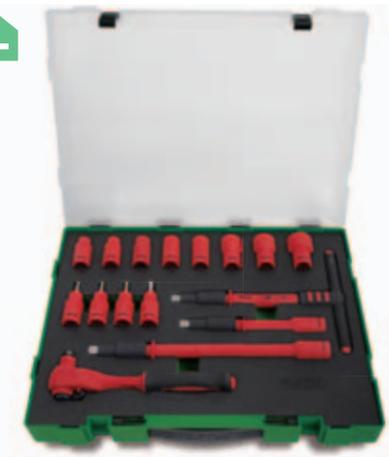
6 (JOGO)

- 1 CHRI1220V4 > Roquete reversível 3/8" > 45 Dentes > Isolamento em VDE
- 8 BAEA1208V4-1222V4 > Chaves de Caixa 3/8" 6 PT Isolamento em VDE > 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22mm
- 4 BCDA1204V4-1208V4 > Chaves de Caixa Bits Hexagonais 3/8" VDE > 4, 5, 6, 8mm
- 1 CTVJ1220V4 > Chave em T VDE 3/8" VDE
- 2 CABA1206V4 & 1210V4 > Extensões 3/8" > Isolamento em VDE > 150 e 250mm

MALA PLÁSTICA: C373x L289 x A58 (mm)

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/2" 6PT VDE

16 PÇS



ARTIGO N.º

GZC1609

251,00€

CONTEÚDO

5 (JOGO)

- 1 CHRI1626V4 > Roquete reversível 1/2" 45 Dentes > Isolamento em VDE
- 9 BAEA1610V4-1624V4 > Chaves de Caixa 1/2" > 6 PT VDE > 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24mm
- 3 BCDA0804V4-0806V4 > Chaves de Caixa Bits Hexagonais 1/2" VDE > 5, 6, 8mm
- 1 CTVJ1620V4 > Chave em T 1/2" VDE
- 2 CABA1605V4 & 1610V4 > Extensões 1/2" > Isolamento em VDE > 125 e 250mm

MALA PLÁSTICA: C373x L289 x A56 (mm)

OS SEUS MELHORES PARCEIROS DE TRABALHO

TOPTUL®
THE MARK OF PROFESSIONAL TOOLS

