

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

Gama completa de chaves de caixa
Disponível em 1/4", 3/8", 3/4" e 1"

117



QUCAAN®
MARCA DE
CAMPEÕES

QUCAAN®
www.qucaan.com

FERRAMENTAS MANUAIS
PROFISSIONAIS

CHAVES DE CAIXA

1/4"

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

1/4"



CHAVES DE CAIXA SEXTAVADAS - 6 FACES

6 FACES

Espelhado/ Acabamento
Cromado Acetinado

CR-V

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º		TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ESPELHADO	ACETINADO				
 6,35mm sq.		BAEA0804	4	25	30	0,95€
		BAEA084E	4.5	25	30	0,95€
		BAEA0805	5	25	30	0,95€
		BAEA085E	5.5	25	30	0,95€
		BAEA0806	6	25	30	0,95€
		BAEA0807	7	25	30	0,95€
		BAEA0808	8	25	20	1,00€
		BAEA0809	9	25	20	1,00€
		BAEA0810	10	25	20	1,05€
		BAEA0811	11	25	10	1,15€
		BAEA0812	12	25	10	1,20€
		BAEA0813	13	25	10	1,25€
		BAEA0814	14	25	10	1,40€

JOGO DE CHAVES DE CAIXA 1/4" - 6 FACES

13 PÇS

Acabamento
Cromado Acetinado

ARTIGO N.º	GAAQ1308	15,50€
CONTEÚDO	10 (JOGO)	

13 BAEA0804-0814 > 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14



CHAVES DE CAIXA SEXTAVADAS LONGAS - 6 FACES

6 FACES



Espelhado/ Acabamento Cromado Acetinado

CR-V

DIN 3124



CHAVES DE CAIXA - 12 FACES

12 FACES



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º		TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ESPELHADO	ACETINADO				
 6.35mm sq.		BAEE0804	4	50	20	2,00€
		BAEE084E	4.5	50	20	2,00€
		BAEE0805	5	50	20	2,00€
		BAEE085E	5.5	50	20	2,00€
		BAEE0806	6	50	20	2,00€
		BAEE0807	7	50	20	2,00€
		BAEE0808	8	50	20	2,00€
		BAEE0809	9	50	20	2,00€
		BAEE0810	10	50	20	2,10€
		BAEE0811	11	50	20	2,30€
		BAEE0812	12	50	20	2,50€
		BAEE0813	13	50	20	2,70€
		BAEE0814	14	50	20	2,80€

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
 6.35mm sq.	BAEB0804	4	25	30	1,30€
	BAEB084E	4.5	25	30	1,30€
	BAEB0805	5	25	30	1,30€
	BAEB085E	5.5	25	30	1,30€
	BAEB0806	6	25	30	1,30€
	BAEB0807	7	25	30	1,30€
	BAEB0808	8	25	20	1,30€
	BAEB0809	9	25	20	1,30€
	BAEB0810	10	25	20	1,40€
	BAEB0811	11	25	10	1,50€
	BAEB0812	12	25	10	1,50€
	BAEB0813	13	25	10	1,60€
	BAEB0814	14	25	10	1,70€

CHAVES DE CAIXA LONGAS - 12 FACES

12 FACES



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V

DIN 3124



JOGO CHAVES DE CAIXA 1/4" SEXTAVADAS LONGAS - 6 FACES

13 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
 6.35mm sq.	BAEF0806	6	50	20	2,00€
	BAEF0807	7	50	20	2,10€
	BAEF0808	8	50	20	2,10€
	BAEF0809	9	50	20	2,20€
	BAEF0810	10	50	20	2,30€
	BAEF0811	11	50	20	2,70€
	BAEF0812	12	50	20	2,80€
	BAEF0813	13	50	20	2,95€

ARTIGO N.º GAAQ1309 24,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

13 BAE0804~0814 > 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

CHAVES DE CAIXA - 6 FACES / POLEGADAS

6 FACES



Acabamento
Espelhado

CR-V

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º ESPELHADO	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
1/4" 6,35mm sq.	BBEA0805	5/32	25	30	1,50€
	BBEA0806	3/16	25	30	1,50€
	BBEA0807	7/32	25	30	1,50€
	BBEA0808	1/4	25	30	1,50€
	BBEA0809	9/32	25	30	1,50€
	BBEA0810	5/16	25	20	1,60€
	BBEA0811	11/32	25	20	1,60€
	BBEA0812	3/8	25	20	1,70€
	BBEA0814	7/16	25	10	1,90€
	BBEA0816	1/2	25	10	2,10€
	BBEA0818	9/16	25	10	2,50€

CHAVES DE CAIXA - 12 FACES / POLEGADAS

12 FACES



Acabamento
Espelhado

CR-V

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º ESPELHADO	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
1/4" 6,35mm sq.	BBEB0806	3/16	25	30	1,60€
	BBEB0807	7/32	25	30	1,60€
	BBEB0808	1/4	25	30	1,60€
	BBEB0809	9/32	25	30	1,60€
	BBEB0810	5/16	25	20	1,70€
	BBEB0811	11/32	25	20	1,70€
	BBEB0812	3/8	25	20	1,80€
	BBEB0814	7/16	25	10	2,10€
	BBEB0816	1/2	25	10	2,20€
	BBEB0818	9/16	25	10	2,50€

CHAVES DE CAIXA LONGAS - 12 FACES / POLEGADAS

12 FACES



Acabamento
Espelhado

CR-V

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
1/4" 6,35mm sq.	BBEF0806	3/16	50	20	3,15€
	BBEF0807	7/32	50	20	3,15€
	BBEF0808	1/4	50	20	3,15€
	BBEF0809	9/32	50	20	3,15€
	BBEF0810	5/16	50	20	3,15€
	BBEF0811	11/32	50	20	3,30€
	BBEF0812	3/8	50	20	3,40€
	BBEF0814	7/16	50	20	3,60€
	BBEF0816	1/2	50	20	3,80€
	BBEF0818	9/16	50	20	4,10€

JOGO CHAVES DE CAIXA LONGAS 1/4" - 12 FACES / POLEGADAS

10 PÇS



Espelhado



ARTIGO N.º GBAR1001 29,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

10 BBEB0806-0818 >
3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16"

OS SEUS MELHORES PARCEIROS DE TRABALHO

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



CHAVES DE CAIXA TORX

TORX



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V

DIN 3120



ADAPTADORES

CR-V

DIN 3123



- Espelhado / Acabamento cromado acetinado

ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
ESPELHO ACETINADO				
CAEA0812	1/4"(F) x 3/8"(M)	26	10	1,40€

CHAVE DE CAIXA MAGNÉTICA

CR-V

DIN3120



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

14
PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



ARTIGO N.º	GAAR1402	27,00€
CONTEÚDO	5 (JOGO)	
5	BAED0804~0808 > 1/4" - E4, E5, E6, E7, E8	
4	BAED1210~1214 > 3/8" - E10, E11, E12, E14	
5	BAED1616~1624 > 1/2" - E16, E18, E20, E22, E24	

DRIVE	ARTIGO N.º	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO			
1/4"	CAEE0820	20	30	3,50€

CARDAN UNIVERSAL 45° - SERVIÇO PESADO

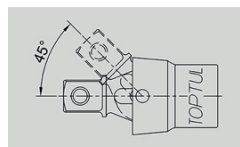
CR-V

DIN 3123

ISO 3316



- Desenvolvido em formato arredondado para permitir rotações mais baixas e maior capacidade torque.
- Design especialmente desenvolvido com 45° de ação de ângulo para usos em espaços de difícil acesso



CHAVES DE CAIXA LONGAS TORX

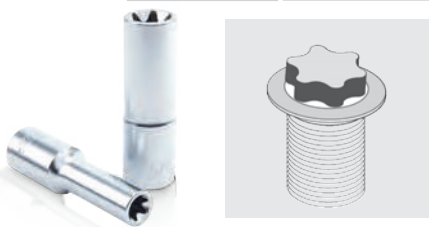
TORX



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V

DIN 3120



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BAEH0804	E4	50	20	2,50€
	BAEH0805	E5	50	20	2,50€
	BAEH0806	E6	50	20	2,50€
	BAEH0807	E7	50	20	2,50€
	BAEH0808	E8	50	15	2,60€
	BAEH0810	E10	50	15	2,70€

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
1/4"	CAHD0834	34.5	10	180	7,00€



CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

CARDAN UNIVERSAL

CR-V

DIN 3123



- Espelhado / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º		C (mm)		PREÇO
	ESPELHADO	ACETINADO			
1/4"		CAHA0840	39	10	3,90€

CHAVES DE CAIXA BITS HEXAGONAIS

6 FACES



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2

DIN 7422



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
1/4" 6.35mm sq.	BCDA082E	2.5	37	30	1,50€
	BCDA0803	3	37	30	1,50€
	BCDA0804	4	37	30	1,50€
	BCDA0805	5	37	30	1,50€
	BCDA085E	5.5	37	30	1,50€
	BCDA0806	6	37	30	1,50€
	BCDA086E	6.5	37	30	1,80€
	BCDA0807	7	37	30	1,80€
	BCDA0808	8	37	30	1,80€
	BCDA0810	10	37	30	2,00€

Chaves de Caixa Bits Hexagonais Polegadas

1/4" 6,35mm sq.	BDDA0804	1/8	37	30	2,60€
	BDDA0805	5/32	37	30	2,60€
	BDDA0806	3/16	37	30	2,60€
	BDDA0807	7/32	37	30	2,70€
	BDDA0808	1/4	37	30	2,90€

CHAVES DE CAIXA BITS TORX

TORX



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
1/4" 6,35mm sq.	BCFA0806	T6	37	30	1,60€
	BCFA0807	T7	37	30	1,60€
	BCFA0808	T8	37	30	1,60€
	BCFA0809	T9	37	30	1,60€
	BCFA0810	T10	37	30	1,60€
	BCFA0815	T15	37	30	1,70€
	BCFA0820	T20	37	30	1,70€
	BCFA0825	T25	37	30	1,70€
	BCFA0827	T27	37	30	1,70€
	BCFA0830	T30	37	30	1,70€
	BCFA0835	T35	37	30	1,70€
	BCFA0840	T40	37	20	1,70€

JOGO CHAVES DE CAIXA BITS TORX 1/4"

8 PÇS



Acabamento Cromado Acetinado



ARTIGO N.º	GAAG0808	13,00€
------------	----------	--------

CONTEÚDO	15 (JOGO)
----------	-----------

- 8 BCFA0808-0840 > Bits Torx 1/4" (37mm)
> T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

CHAVES DE CAIXA BITS TORX TAMPERPROOF

TORX.T



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
1/4" 6.35mm sq.	BCLA0808	T8	37	30	1,70€
	BCLA0809	T9	37	30	1,70€
	BCLA0810	T10	37	30	1,70€
	BCLA0815	T15	37	30	1,80€
	BCLA0820	T20	37	30	1,80€
	BCLA0825	T25	37	30	1,80€
	BCLA0827	T27	37	30	1,80€
	BCLA0830	T30	37	30	1,80€
	BCLA0835	T35	37	30	1,80€
	BCLA0840	T40	37	30	1,80€



JOGO CHAVES DE CAIXA BITS TORX TAMPERPROOF 1/4"

8 PÇS



Acabamento Cromado Acetinado



ARTIGO N.º GAAG0809 14,50€

CONTEÚDO 20 (JOGO)

8 BCLA0808-0840 > Bits Torx Tamperproof 1/4" (37mm)
> T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

CHAVES DE CAIXA BITS PENTÁGONO

PENTÁG.



Acabamento Cromado Acetinado



CR-V+S2

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BCNA0808	T8	37	30	1,90€
	BCNA0810	T10	37	30	1,90€
	BCNA0815	T15	37	30	1,90€
	BCNA0820	T20	37	30	1,90€
	BCNA0825	T25	37	30	1,90€
	BCNA0827	T27	37	30	1,90€
	BCNA0830	T30	37	30	1,90€
	BCNA0840	T40	37	30	2,30€

1/4"
6,35mm sq.

CHAVES DE CAIXA BITS PHILLIPS

PHILLIPS



Acabamento Cromado Acetinado



CR-V+S2

DIN ISO 8764-1

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BCAA08P0	PH0	37	30	1,50€
	BCAA08P1	PH1	37	30	1,50€
	BCAA08P2	PH2	37	30	1,50€
	BCAA08P3	PH3	37	30	1,50€
	BCAA08P4	PH4	37	30	1,50€

1/4"
6,35mm sq.

CHAVES DE CAIXA BITS FENDA

FENDA



Acabamento Fosfatado



CR-V+S2

DIN ISO 238-1

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BCCA0803	0.5x3	37	30	1,50€
	BCCA0804	0.5x4	37	30	1,50€
	BCCA084E	0.6x4.5	37	30	1,50€
	BCCA085E	1.0x5.5	37	30	1,50€
	BCCA0806	1.0x6	37	30	1,50€
	BCCA086E	1.2x6.5	37	30	1,50€
	BCCA0807	1.2x7	37	30	1,50€
	BCCA0808	1.2x8	37	30	1,90€

1/4"
6,35mm sq.

CHAVES DE CAIXA BITS POZI

POZI



Acabamento Cromado Acetinado



CR-V+S2

DIN ISO 8764-1

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BCBA08P0	PZ0	37	30	1,50€
	BCBA08P1	PZ1	37	30	1,50€
	BCBA08P2	PZ2	37	30	1,50€
	BCBA08P3	PZ3	37	30	1,50€
	BCBA08P4	PZ4	37	30	1,50€

1/4"
6,35mm sq.

CHAVES DE CAIXA BITS PHILLIPS (ONE-PIECE)

PHILLIPS



Acabamento Fosfatado



SNCM+V

• Maior resistência, fabricado numa só peça

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)	A (mm)		PREÇO
	BCAB08P1	PH1	19.5	12.9	50	2,40€
	BCAB08P2	PH2	19.5	12.9	50	2,40€
	BCAB08P3	PH3	19.5	12.9	50	2,40€

1/4"
6,35mm sq.

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

CHAVES DE CAIXA BITS HEXAGONAL (ONE-PIECE)

6 FACES



Acabamento Fosfatado



SNCM+V

- Maior resistência, fabricado numa só peça

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)	A (mm)		PREÇO
1/4"	BCDB0803	3	19.5	12.9	50	2,40€
	BCDB0804	4	19.5	12.9	50	2,40€
	BCDB0805	5	19.5	12.9	50	2,40€
	BCDB0806	6	19.5	12.9	50	2,40€
	BCDB0807	7	19.5	12.9	50	2,40€
	BCDB0808	8	19.5	12.9	50	2,40€

1/4"
6.35mm sq.

CHAVES DE CAIXA BITS FENDA (ONE-PIECE)

FENDA



Acabamento Fosfatado



SNCM+V

- Maior resistência, fabricado numa só peça

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)	A (mm)		PREÇO
1/4"	BCCB0803	3	19.5	12.9	50	2,40€
	BCCB084E	4.5	19.5	12.9	50	2,40€
	BCCB086E	6.5	19.5	12.9	50	2,40€
	BCCB0808	8	19.5	12.9	50	2,40€

1/4"
6.35mm sq.

CHAVES DE CAIXA BITS TORX (ONE-PIECE)

TORX



Acabamento Fosfatado



SNCM+V

- Maior resistência, fabricado numa só peça

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)	A (mm)		PREÇO
1/4"	BCFB0806	T6	19.5	12.9	50	2,80€
	BCFB0807	T7	19.5	12.9	50	2,80€
	BCFB0808	T8	19.5	12.9	50	2,80€
	BCFB0809	T9	19.5	12.9	50	2,80€
	BCFB0810	T10	19.5	12.9	50	2,80€
	BCFB0815	T15	19.5	12.9	50	2,80€
	BCFB0820	T20	19.5	12.9	50	2,80€
	BCFB0825	T25	19.5	12.9	50	2,80€
	BCFB0827	T27	19.5	12.9	50	2,80€
	BCFB0830	T30	19.5	12.9	50	2,80€
	BCFB0840	T40	19.5	12.9	50	2,80€

1/4"
6.35mm sq.

RÉGUA PARA CHAVES DE CAIXA



DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO			
1/4"	BKAC0812	260mm	1	3,20€

BARRA ALUMÍNIO MAGNÉTICA PARA CHAVES CAIXA

- Barra portátil • Construção em alumínio anodizado • Super força magnética
- 360° Rotativo



ARTIGO N.º	TAMANHO (pol.)	CAPACIDADE (PÇS)	C (mm)		PREÇO
PBKB2B2614	1/4"	14 pçs	260	6	23,00€

CABO ARTICULADO COM PUNHO



DIN 3122

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ACETINADO			
1/4"	CFKA0806	160	10	8,00€
	CFKA0806KR	KIT REPARAÇÃO		3,90€

CABO ARTICULADO



DIN 3122

- Polimento espelhado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO			
1/4"	CFAC0806	150	10	7,50€
	CFAC0806KR	KIT REPARAÇÃO		3,90€

CABO T CORREDIÇÃO



CR-V

DIN 3122

- Espelhado / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO ACETINADO			
1/4"	CTCK0811	115	15	3,80€



EXTENSÕES

CR-V

DIN 3122



- Espelhado / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º		COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO	ACETINADO			
1/4"	CAAA0802		50	30	1,70€
	CAAA0804		100	30	1,90€
	CAAA0806		150	30	2,50€

EXTENSÕES ARTICULADAS

CR-V

DIN 3122

- Ideal para locais inacessíveis com uma chave de caixa ou um cardan
- Trabalha como extensão normal e como extensão angular
- O perfil do quadro permite trabalhar com uma articulação em ângulos de aproximadamente 6°.



- Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º		COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
1/4"	CAAF0802		50	30	2,20€
	CAAF0803		75	30	2,50€
	CAAF0804		100	30	2,80€
	CAAF0806		150	30	3,30€

CHAVE EM (T) LONGA

- A chave em (T) com cardan, dá um ângulo de trabalho, permitindo uma melhor acessibilidade.
- Cabo pode ser retirado para um armazenamento mais fácil
- Pode ser utilizado roquete retirando cabo



- Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º		Extensão Drive	C1 (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO						
1/4"	CTLA0840		1/4"	160	400	10	19,00€

EXTENSÃO EXTRA LONGA FLEXÍVEL 1/4"



DRIVE	ARTIGO N.º		COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO				
1/4"	CASA0818		460	10	8,00€

6,35mm sq.

PUNHO 1/4"

DIN 3122

CAIP0814



CAIP0816



CAIA0815



- Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º		COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO				
1/4"	CAIP0814		135	5	5,00€
	CAIP0816		165	5	5,20€
	CAIA0815		150	10	3,30€

ROQUETE DE MÃO PARA CHAVES E PONTAS 1/4"

- Design controlo de mão
- 3 Posições possíveis: Aperto, Bloqueado e Desaperto
- Alto Torque: 350 kgf-cm
- 36 Dentes
- Clip de retenção interno para manter o Bit no lugar
- Aplicável em espaços estreitos e de difícil alcance para chaves convencionais
- Corpo em liga de alumínio anodizado

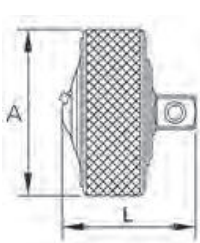


- Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º		COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO				
1/4"	CAUA0808		33,5	10	12,00€

MINI ROQUETE MÃO

- Feito de material de aço cromo-vanádio • Design de controle de mão
- Bordas recartilhadas para um aperto antideslizante • 52 dentes
- Design fino para uso em espaços confinados
- Mecanismo: aperto / desaperto



DRIVE	ARTIGO N.º	A (mm)	L (mm)	PREÇO
	DUPL0			
1/4"	CAUB0826	31.5	25.5	15 13,50€

MINI ROQUETE 1/4" REVERSÍVEL COM CABEÇA FLEXÍVEL PARA BITS

- Material em aço cromo-vanádio 60 dentes
- Cabeça flexível para acessos difíceis
- Punho anti-deslizante em PP+TPR (Bi-componente)



- Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)	PREÇO
	ESPELHADO		
1/4"	CJHV0811	113	10 21,00€

MINI ROQUETE 1/4" REVERSÍVEL COM CABEÇA FLEXÍVEL E LIBERTAÇÃO RÁPIDA

DIN 3122

- Material em aço cromo-vanádio 60 dentes
- Cabeça flexível para acessos difíceis
- Punho anti-deslizante em PP+TPR (Bi-componente)



- Acabamento cromado acetinado

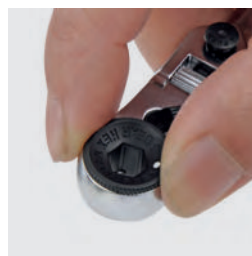
DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)	PREÇO
	ACETINADO		
1/4"	CJHU0811	113	10 21,00€

MINI ROQUETE ESPECIAL 1/4" REVERSÍVEL COM CABEÇA FLEXÍVEL PARA BITS

- Material de Aço Cromo-vanádio
- Mecanismo de roquete de 60 dentes com construção resistente
- O disco permite um aperto/ desaperto rápido
- Cabeça flexível
- Perfil reversível e micro cabeça, ideal para uso em espaço confinado
- Design de cabeça multi-funcional, converte roquete de bits em chaves Tipo-L ou Tipo-T
- Para uso em combinação com FTDF0810



Para uso com extensão Especial FTDF0810 (pág. 123)



Cabeça Reversível



DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)	PREÇO
	ESPELHADO		
1/4"	CHEV0811	110	15 28,00€

EXTENSÃO ESPECIAL HEXAGONAL PORTA PONTAS MAGNÉTICA 1/4"

- 1/4" (M) x 1/4" (F) magnético
- Ponta magnética
- Construção robusta, numa só peça
- Use com TOPTUL CHEV0811 (pag. 119)



DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)	PREÇO
	ACETINADO		
1/4"	FTDF0810	100	15 6,50€

ROQUETE GIRATÓRIO DUPLO 1/2" X 1/4"



DIN 3122

DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
1/2"x1/4"	CJMM1616	160	2	39,00€

ROQUETE REVERSÍVEL COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE



DIN 3122

- 36 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
1/4"	CJBGM0815	150	10	14,00€
	CJBGM0815KR	KIT REPARAÇÃO	✂	9,00€

ROQUETE REVERSÍVEL COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE



DIN 3122

- 72 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
1/4"	CJBGM0815	150	10	26,00€
	CJBGM0815KR	KIT REPARAÇÃO	✂	15,00€

ROQUETE REVERSÍVEL CURTO COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE

- Textura especial anti-deslizamento
- Material Especial PP+Sof+PP no punho para uma resistência extra aos ácidos

DIN 3122



36 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
1/4"	S135	135	10	14,00€
	S135KR	KIT REPARAÇÃO	✂	9,00€

ROQUETE REVERSÍVEL NANO CURTO COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE 1/4"

- Ângulo mínimo 2.5°, Ideal para espaços reduzidos
- Torque excede as normas ANSI e DIN

DIN 3122



72 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
1/4"	CJFM0815	145	10	15,00€

ROQUETE REVERSÍVEL E ARTICULADO COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE 1/4"



DIN 3122

72 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
1/4"	CJHM0814	140	10	29,50€

ROQUETE REVERSÍVEL EXTRA LONGO COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE 1/4"



DIN 3122

48 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
1/4"	CJCK0819	195	5	25,00€

ROQUETE COM PUNHO ROTATIVO

- Cabeça em aço cromo Polibdênio
- 60 Dentes, Construção Cabeça Robusta
- 360° Punho Giratório
- Material Especial PP+TPR no Punho para uma resistência extra aos ácidos
- Trabalha duas vezes mais rápido

DIN 3122



60 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
1/4"	CJTV0818	180	5	46,00€

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

MINI ROQUETE 1/4" BAIXO PERFIL

- Material de aço cromo-vanádio
- Mecanismo de roquete 60 dentes com construção resistente
- Perfil reversível e micro cabeça, ideal para uso em espaço confinado
- Design de cabeça baixo perfil

ASME B107.10



DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)	PREÇO
1/4"	CHDU0801	86.5	15 16,00€

ROQUETE REVERSÍVEL COM LIBERTAÇÃO RÁPIDA

- 72 Dentes/ espelhado polido

DIN 3122



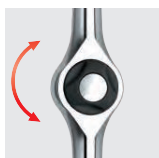
DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)	PREÇO
1/4"	CHAM0813	130	10 19,00€

CHAVE EM T COM ROQUETE

DIN 3120

ISO 1174-1

- Design em T com mecanismo roquete reversível de 72 dentes.
- O mecanismo de liberação rápida garante retenção firme da chave e fácil remoção.



A ação de catraca de 72 dentes requer apenas um arco giratório de 5 graus para operar, perfeito para operar em locais apertados.



O mecanismo de liberação rápida garante retenção firme do soquete e fácil remoção.

DRIVE	ARTIGO N.º	C (mm)	C1 (mm)	PREÇO
1/4"	CTRM0826	260	132	10 26,00€

ROQUETE CURTO REVERSÍVEL

- 45 dentes/ espelhado polido

DIN 3122



DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)	PREÇO
1/4"	CHDI0809	90	10 19,50€

JOGO CHAVES DE CAIXA PROFISSIONAL COMPACTO 1/4"

1/4" DRIVE

41 PCS



ARTIGO N.º	GADW4101	6FACES	52,00€
ARTIGO N.º	GADW4102	12FACES	57,00€

CONTEÚDO

20 (JOGO)

- 13 BAEA0804-0814 > Chaves de caixa 1/4" > 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
- 2 CAAA0802-0804 > Extensão 1/4" > 50mm e 100mm (C)
- 1 CAHA0840 > Cardan universal 1/4"
- 1 CAIP0814 > Punho 1/4"
- 1 S135 > Roquete reversível 36 dentes 1/4"
- 1 FTAB0808 > Chave de caixa ponta bits 1/4" x 1/4" (A) (25mm)
- 1 FSKA0808 > Adaptador para aparafusadora 1/4" (A) x 1/4" (25mm)
- 3 FSBA0801-0803 > Bits hexagonais Phillips 1/4" (25mm) > PH1, PH2, PH3
- 3 FSBA0801-0803 > Bits hexagonais Pozi 1/4" (25mm) > PZ1, PZ2, PZ3
- 3 FSAA0804E-0808 > Bits hexagonais fenda 1/4" (25mm) > 4.5, 6.5, 8mm
- 5 FSDA0803-0808 > Bits hexagonais 1/4" (25mm) > 3, 4, 5, 6, 8mm
- 7 FSGA0810-0840 > Bits Torx Tamperproof 1/4" (25mm) > T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

CAIXA PLÁSTICA: C172 x L105 x A48 (mm)



JOGO CHAVES CAIXA DE PROFISSIONAIS COMPACTO 1/4" ESPECIAL

45 PÇS

ACETINADO



ARTIGO N.º

GADW4501

64,00€

CONTEÚDO

20 (JOGO)

- 10 BAEA085E-0814 > Chaves de caixa 1/4" 6PT > 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
- 4 FSA0804-0808 > Bits Fenda 1/4" > 4, 5,5, 6,5, 8mm
- 4 FSBA0801-0803 > Bits Phillips 1/4" > PH1, PH2x2Pcs, PH3
- 3 FSCA0801-0803 > Bits Pozi 1/4" > PZ1, PZ2, PZ3
- 8 FSDA0802-0808 > Bits Hexagonais 1/4" > 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 7, 8mm
- 4 FSEA0806-0809 > Bits Torx 1/4" > T6, T7, T8, T9
- 7 FSGA0810-0840 > Bits Torx Tamperproof 1/4" > T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- 2 FSHA0801 & 0802 > Bits quadrados 1/4" > SQ1 & SQ2
- 1 FTDF0810 > Extensão especial Hexagonal > 1/4"x 1/4"
- 1 CHEV0811 > Mini roquete especial 1/4"
- 1 FSKA0808 > Adaptador 1/4" > 1/4" x 1/4"

CAIXA PLÁSTICA: (C)136 x (L)98 x (A)47mm

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/4"

24 PÇS

ACETINADO



ARTIGO N.º

GCAI2403

53,00€

CONTEÚDO

10 (JOGO)

- 11 BAEA0804-0813 > Chaves de caixa 1/4" 6PT > 4, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
- 9 BAE0805-0813 > Chaves de caixa longas 1/4" 6PT > 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
- 1 CJB0815 > Roquete reversível 1/4" 36 dentes
- 1 CAIP0816 > Punho 1/4"
- 2 CAAA0802 & 0806 > Extensões 1/4" > 50 e 150mm

CAIXA PLÁSTICA: (C)245 x (L)160 x (A)66mm

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/4"

51 PÇS

ACETINADO



ARTIGO N.º

GCAI5102

85,00€

CONTEÚDO

10 (JOGO)

- 13 BAEA0804-0814 > Chaves de caixa 1/4" 6PT > 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
- 6 BCDA08030808 > Chaves de caixa bits Hexagonal 1/4" > 3, 4, 5, 6, 7, 8mm
- 3 BCCA0804-086E > Chaves de caixa bits Fenda 1/4" > 4, 5,5, 6,5mm
- 3 BCCA08P1-08P3 > Chaves de caixa bits Phillips 1/4" > PH1, PH2, PH3
- 3 BCBA08P1-08P3 > Chaves de caixa bits Pozi 1/4" > PZ1, PZ2, PZ3
- 7 BCFA0810-0840 > Chaves de caixa bits Torx 1/4" > T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- 1 CASA0806 > Extensão flexível 1/4" > 150mm
- 1 CJB0815 > Roquete reversível 1/4" 36 dentes
- 1 CAIP0816 > Punho 1/4"
- 1 CAHA0840 > Cardan universal 1/4"
- 2 CAAA0802 & 0804 > Extensões 1/4" > 50 & 100mm
- 1 CTCK0811 > Cabo T corrediço 1/4"
- 9 GAAL0910 > Jogo de chaves sextavadas curtas L > 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm

CAIXA PLÁSTICA: (C)245 x (L)160 x (A)66mm



CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/4" E 3/8" (MÉTRICO E SAE)

40 PÇS

1/4"

3/8"

ACETINADO



ARTIGO N.º	6PT	GCAD4002	73,00€
------------	-----	----------	--------

CONTEÚDO 10 (JOGO)

- 9 BAEA0804-0812 > Chaves de caixa de 1/4" > 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12mm
- 9 BBEA0806-0816 > Chaves de caixa de 1/4" em polegadas > 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2"
- 9 BAEA1209-1219 > Chaves de caixa de 3/8" > 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19mm
- 7 BBEA1212-1224 > Chaves de caixa de 3/8" em polegadas > 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"
- 1 CHAG1218 > Roquete reversível 36 dentes de 3/8"
- 1 BAAR1216 > Chave de velas 3/8" > 16mm
- 1 ALAC1212 > Disco 3/8"
- 1 CAIA0815 > Punho 1/4"
- 1 CAAA1203 > Extensão 3/8" > 75mm (C)
- 1 CAEA1208 > 3/8"(F) x 1/4"(M) Adaptador universal

CAIXA METÁLICA: C280 x L190 x A50 (mm)

JOGO CHAVE DE CAIXA 1/4"

17 PÇS

1/4"

ACETINADO



ARTIGO N.º	6PT	GCAD1702	39,00€
------------	-----	----------	--------

CONTEÚDO 10 (JOGO)

- 12 BAEA0804-0813 > Chaves de caixa de 1/4" > 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
- 1 CAHA0840 > Cardan universal 1/4"
- 1 CAAA0804 > Extensão de 1/4" > 100mm (C)
- 1 CTCK0811 > Cabo T correção 1/4"
- 1 CAIA0815 > Punho 1/4"
- 1 CJBG0815 > Acetinado Roquete reversível com punho anti-deslizante 1/4" 36 dentes

CAIXA METÁLICA: C197 x L103 x A33 (mm)

JOGO CHAVE DE CAIXA 1/4"

72 PÇS

1/4"

ACETINADO



ARTIGO N.º	6PT	GCAD7202	140,00€
------------	-----	----------	---------

CONTEÚDO 3 (JOGO)

- 13 BAEA0804-0814 > Chaves de caixa 1/4" > 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
- 13 BAE0804-0814 > Chaves de caixa longas 1/4" > 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
- 7 BCDA082E-0808 > Chaves de caixa bits hexagonais 1/4" > 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8mm
- 6 BCCA0803-0808 > Chaves de caixa bits fenda 1/4" > 3, 4, 4.5, 5.5, 6.5, 8mm
- 5 BCAA08P0-08P4 > Chaves de caixa bits Phillips 1/4" > PH0, PH1, PH2, PH3, PH4
- 4 BCBA08P0-08P3 > Chaves de caixa bits Pozi 1/4" > PZ0, PZ1, PZ2, PZ3
- 8 BCFA0808-0840 > Chaves de caixa bits Torx 1/4" > T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- 1 CTCK0811 > Cabo T correção 1/4"
- 1 CAHA0840 > Cardan universal 1/4"
- 1 CAIA0815 > Punho de 1/4"
- 9 GAAL0916 > Jogo chaves sextavadas macho longas ponta esférica
- 1 CJB0815 > Roquete reversível 72 dentes 1/4"
- 3 CAAA0802-0806 > Extensão 1/4" > 50mm, 100mm, 150mm (C)

MALA METÁLICA: C445 x L188 x A50 (mm)

OS SEUS MELHORES PARCEIROS DE TRABALHO



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



MINI JOGO CHAVES DE CAIXA 1/4"

33 PÇS

1/4"

ACETINADO



MINI JOGO CHAVES DE CAIXA/BITS 1/4"

ARTIGO N.º		6PT	GABW3301	46,00€
CONTEÚDO				 30(JOGO)
12	BAEA0804-0813 - Chaves de caixa 1/4" - 6PT - 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm			
1	FTAB0808 - Adaptador bits rápido 1/4" x 1/4" (H)			
1	CAAA0804 - Extensão 1/4" - 100mm			
7	GAAV0702 - FSEA0810-0840 - Bits Torx  1/4" - T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40			
11	GAAV1102 - FSAA0804-086E - Bits Fenda  1/4" - 4, 5.5, 6.5 mm - FSBA0801 & 0802 - Bits Phillips  1/4" - PH1 & PH2 FSCA0801 & 0802 - Bits Pozi  1/4" - PZ1 & PZ2 - FSDA0803-0806 - Bits Hexagonais  1/4" - 3, 4, 5, 6 mm			
1	CJDI0812 - Roquete reversível extra curto 1/4" - 45 Dentes			
CAIXA PLÁSTICA: C140 x L90 x A40 (mm)				

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/4" ONE PIECE

38 PÇS

1/4"

ACETINADO



JOGO CHAVES DE CAIXA 1/4" "ONE PIECE"

ARTIGO N.º		6PT	GCAD3801	84,00€
CONTEÚDO				 10 (JOGO)
12	BAEA0804-0813 > Chaves de Caixa 1/4" 6PT > 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm			
1	CAHA0840 > Cardan universal			
2	CAAA0802 & 0804 > Extensão 1/4" > 50 e 100mm			
1	CTCK0811 > Cabo T corrediço			
1	S135 > Roquete 1/4" - 36 dentes			
1	CAIP0816 > Punho 1/4"			
6	BAED0804-0810>  Chaves Caixa Bits Torx "One Piece" 1/4" > E4, E5, E6, E7, E8, E10			
8	BCFB0808-0840 >  Chaves Caixa Bits Torx "One Piece" 1/4" > T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40			
6	BCDB0803-0808 >  Chaves Caixa Bits Hexagonais "One Piece" 1/4" > 3, 4, 5, 6, 7, 8mm			
				CAIXA METÁLICA: (C)221 x (L)129 x (A)44mm

CHAVES DE CAIXA

3/8"

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

3/8"



CHAVES DE CAIXA SEXTAVADAS - 6 FACES

6 FACES



Espelhado/ Acabamento Cromado Acetinado

CR-V

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º		TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ESPELHADO	ACETINADO				
			6	28	15	1,30€
			7	28	15	1,30€
			8	28	15	1,30€
			9	28	15	1,30€
			10	28	15	1,30€
			11	28	15	1,30€
			12	28	15	1,30€
			13	28	10	1,30€
			14	28	10	1,40€
			15	28	10	1,50€
			16	28	10	1,50€
			17	30	10	1,70€
			18	30	10	1,90€
			19	30	10	1,90€
			20	30	10	2,00€
			21	30	10	2,10€
			22	30	10	2,40€
			24	30	10	2,70€

3/8"

9,5mm sq.

JOGO DE CHAVES DE CAIXA 3/8" - 6 FACES

14 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



ARTIGO N.º GAAQ1310 21,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

11 BAEA1207~1221 > 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21



CHAVES DE CAIXA SEXTAVADAS LONGAS - 6 FACES

6 FACES



Espelhado/ Acabamento
Cromado Acetinado

CR-V

DIN 3124



CHAVES DE CAIXA - 6 FACES / POLEGADAS

6 FACES



Acabamento
Espelhado

CR-V

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º		TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ESPELHADO	ACETINADO				
		BAAE1206	6	63	20	3,10€
		BAAE1207	7	63	20	3,10€
		BAAE1208	8	63	20	3,10€
		BAAE1209	9	63	10	3,10€
		BAAE1210	10	63	10	3,10€
		BAAE1211	11	63	10	3,20€
		BAAE1212	12	63	10	3,20€
		BAAE1213	13	63	10	3,20€
		BAAE1214	14	63	10	3,30€
		BAAE1215	15	63	10	3,60€
		BAAE1216	16	63	10	3,60€
		BAAE1217	17	63	10	3,90€
		BAAE1218	18	63	10	4,20€
		BAAE1219	19	63	10	4,20€
		BAAE1220	20	63	10	4,50€
		BAAE1221	21	63	10	4,60€
		BAAE1222	22	63	10	4,90€

3/8"
9,5mm sq.

JOGO CHAVES DE CAIXA 3/8" SEXTAVADAS LONGAS - 6 FACES

13 PÇS

Acabamento
Cromado Acetinado



ARTIGO N.º	GAAQ1311	34,00€
CONTEÚDO	5 (JOGO)	
13	BAAE1207~1221 > 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21	

3/8"
9,5mm sq.

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
 9.5mm sq.	BBEA1208	1/4	28	15	1,90€
	BBEA1210	5/16	28	15	1,90€
	BBEA1212	3/8	28	15	1,90€
	BBEA1214	7/16	28	15	1,90€
	BBEA1216	1/2	28	10	2,00€
	BBEA1218	9/16	28	10	2,10€
	BBEA1220	5/8	30	10	2,20€
	BBEA1222	11/16	30	10	2,30€
	BBEA1224	3/4	30	10	2,40€
	BBEA1225	25/32	30	10	2,70€
	BBEA1226	13/16	30	10	3,30€
	BBEA1228	7/8	30	10	3,40€

CHAVES DE CAIXA - 12 FACES / POLEGADAS

12 FACES



Acabamento
Espelhado

CR-V

DIN 3124



3/8"
9,5mm sq.

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ESPELHADO				
 9.5mm sq.	BBEB1208	1/4	28	15	2,00€
	BBEB1210	5/16	28	15	2,00€
	BBEB1211	11/32	28	15	2,00€
	BBEB1212	3/8	28	15	2,00€
	BBEB1214	7/16	28	15	2,00€
	BBEB1216	1/2	28	10	2,10€
	BBEB1218	9/16	28	10	2,20€
	BBEB1219	19/32	28	10	2,40€
	BBEB1220	5/8	30	10	2,40€
	BBEB1222	11/16	30	10	2,80€
	BBEB1224	3/4	30	10	2,90€
	BBEB1226	13/16	30	10	3,70€
	BBEB1228	7/8	30	10	3,90€

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

JOGO CHAVES DE CAIXA 3/8" 12 FACES POLEGADAS

13 PÇS

ESPELHADO



ARTIGO N.º GBAQ1301 27,50€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

13 BBEB1208~1228 > 1/4", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8"

CHAVES DE CAIXA - 12 FACES

12 FACES

Acabamento Cromado Acetinado

CR-V

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BAEB1206	6	28	15	1,50€
	BAEB1207	7	28	15	1,50€
	BAEB1208	8	28	15	1,50€
	BAEB1209	9	28	15	1,50€
	BAEB1210	10	28	15	1,50€
	BAEB1211	11	28	15	1,50€
	BAEB1212	12	28	15	1,60€
	BAEB1213	13	28	10	1,60€
	BAEB1214	14	28	10	1,80€
	BAEB1215	15	28	10	2,00€
	BAEB1216	16	30	10	2,10€
	BAEB1217	17	30	10	2,20€
	BAEB1218	18	30	10	2,50€
	BAEB1219	19	30	10	2,50€
	BAEB1220	20	30	10	3,00€
	BAEB1221	21	30	10	3,10€
	BAEB1222	22	30	10	3,40€
	BAEB1224	24	30	10	3,90€

3/8" 9,5mm sq.

JOGO CHAVES DE CAIXA 3/8" - 12 FACES

13 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



ARTIGO N.º GAAQ1312 24,50€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

13 BAEB1207~1221 > 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21

CHAVES DE CAIXA LONGAS - 12 FACES /POLEGADAS

12 FACES

Acabamento Espelhado

CR-V

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BBEF1208	1/4	63	20	4,40€
	BBEF1210	5/16	63	20	4,40€
	BBEF1212	3/8	63	10	4,50€
	BBEF1214	7/16	63	10	4,50€
	BBEF1216	1/2	63	10	4,60€
	BBEF1218	9/16	63	10	4,70€
	BBEF1220	5/8	63	10	4,90€
	BBEF1222	11/16	63	10	5,20€
	BBEF1224	3/4	63	10	5,50€
	BBEF1226	13/16	63	10	5,70€
	BBEF1228	7/8	63	10	6,40€

3/8" 9,5mm sq.

JOGO CHAVES DE CAIXA LONGAS 3/8" - 12 FACES

11 PÇS

Acabamento Espelhado



ARTIGO N.º GBAQ1101 47,50€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

11 BBEB1208~1228 > 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8"

OS SEUS
MELHORES
PARCEIROS
DE TRABALHO

PARA MAIS INFORMAÇÕES CONTACTE-NOS:

(+351) 229 605 437



CHAVES DE CAIXA LONGAS - 12 FACES

12 FACES



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V

DIN 3124



CHAVES DE CAIXA TORX

TORX



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V

DIN 3120



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BAEF1206	6	63	20	3,30€
	BAEF1207	7	63	20	3,50€
	BAEF1208	8	63	20	3,50€
	BAEF1209	9	63	10	3,50€
	BAEF1210	10	63	10	3,50€
	BAEF1211	11	63	10	3,50€
	BAEF1212	12	63	10	3,50€
	BAEF1213	13	63	10	3,50€
	BAEF1214	14	63	10	3,60€
	BAEF1215	15	63	10	3,90€
	BAEF1216	16	63	10	3,90€
	BAEF1217	17	63	10	4,20€
	BAEF1218	18	63	10	4,80€
	BAEF1219	19	63	10	4,80€
	BAEF1220	20	63	10	5,50€
	BAEF1221	21	63	10	5,80€
	BAEF1222	22	63	10	6,30€

3/8"

9,5mm sq.

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

14 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



ARTIGO N.º	GAAR1402	27,00€
CONTEÚDO	5 (JOGO)	
5	BAED0804-0808 > 1/4" - E4, E5, E6, E7, E8	
4	BAED1210-1214 > 3/8" - E10, E11, E12, E14	
5	BAED1616-1624 > 1/2" - E16, E18, E20, E22, E24	

JOGO CHAVES DE CAIXA 3/8" LONGAS - 12 FACES

13 PÇS

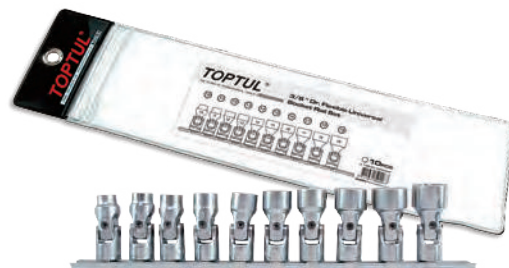
Acabamento Espelhado



JOGO CHAVES DE CAIXA FLEXÍVEIS 3/8"

10 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



ARTIGO N.º	GAAG1004	56,00€
CONTEÚDO	10 (JOGO)	
10	BAAL1210-1219 > 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm	

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

CHAVES DE CAIXA FLEXÍVEIS 3/8"

6 FACES



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V

ASME B107.110

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BAAL1210	10	50	10	5,30€
	BAAL1211	11	51	10	5,50€
	BAAL1212	12	52	10	5,70€
	BAAL1213	13	53	10	5,80€
	BAAL1214	14	54	10	5,90€
	BAAL1215	15	55	10	5,90€
	BAAL1216	16	55	10	6,00€
	BAAL1217	17	56	10	6,20€
	BAAL1218	18	56	10	6,30€
	BAAL1219	19	56	10	6,50€

3/8"

9,5mm sq.

ADAPTADORES



CR-V

DIN 3123

• Espelhado / Acabamento cromado acetinado

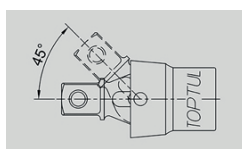
ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
ESPELHO ACETINADO				
CAEA1208	3/8" (F) x 1/4" (M)	25	10	1,40€
CAEA1216	3/8" (F) x 1/2" (M)	36	10	2,00€

CARDAN UNIVERSAL 45° - SERVIÇO PESADO

CR-V

DIN 3123

ISO 3316



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
3/8"	CAHD1246	46	10	160	8,00€

CARDAN UNIVERSAL

CR-V

DIN 3316



• Espelhado / Acabamento cromado acetinado / Ângulo 60°

DRIVE	ARTIGO N.º	C (mm)		PREÇO
	ESPELHADO ACETINADO			
3/8"	CAHA1254	54	10	6,00€

CHAVES DE CAIXA BITS HEXAGONAIS

6 FACES



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2

DIN 7422



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BCDA1203	3	48	10	1,80€
	BCDA1204	4	48	10	1,80€
	BCDA1205	5	48	10	1,85€
	BCDA1206	6	48	10	1,85€
	BCDA1207	7	48	10	2,00€
	BCDA1208	8	48	10	2,00€
	BCDA1210	10	48	10	2,15€

3/8"

9,5mm sq.

JOGO CHAVES DE CAIXA BITS HEXAGONAIS 3/8"

7 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



ARTIGO N.º	GAAG0702	15,00€
CONTEÚDO		15 (JOGO)
7	BCDA1203-1210 > Bits Hexagonais 3/8" (48mm) 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10 mm	



CHAVES DE CAIXA BITS HEXAGONAIS POLEGADAS

6 FACES



Acabamento
Cromado Acetinado

CR-V

DIN 7422



JOGO CHAVES BITS TORX 3/8"

8 PÇS

Acabamento
Cromado Acetinado



ARTIGO N.º GAAG0804 18,00€

CONTEÚDO 15 (JOGO)

8 BCFA1215~1250 > Bit Torx 3/8"
T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50

CHAVES DE CAIXA BITS TORX TAMPERPROOF

TORX.T



Acabamento
Cromado Acetinado

CR-V+S2



JOGO CHAVES DE CAIXA BITS HEXAGONAIS POLEGADAS 3/8"

7 PÇS

Acabamento
Cromado Acetinado



ARTIGO N.º GBAG0702 17,00€

CONTEÚDO 15 (JOGO)

7 BDDA1204~1212 > Bits Hexagonais Polegadas 3/8"
1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"

CHAVES DE CAIXA BITS TORX

TORX



Acabamento
Cromado Acetinado

CR-V+S2



CHAVE DE CAIXA BITS XZN

XZN



Acabamento
Cromado Acetinado

CR-V+S2

DIN 2324



DRIVE ARTIGO N.º TAMANHO C (mm) PREÇO

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)	PREÇO
	ACETINADO			
	BCHA1205	M5	48	2,10€
	BCHA1206	M6	48	2,10€
	BCHA1208	M8	48	2,30€
	BCHA1210	M10	48	2,60€

3/8"
9,5mm sq.

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)	PREÇO
	ACETINADO			
	BDDA1204	1/8	48	3,20€
	BDDA1205	5/32	48	3,20€
	BDDA1206	3/16	48	3,20€
	BDDA1207	7/32	48	3,20€
	BDDA1208	1/4	48	3,20€
	BDDA1210	5/16	48	3,50€
	BDDA1212	3/8	48	3,70€

3/8"
9,5mm sq.

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

CHAVES DE CAIXA BITS PHILLIPS

PHILLIPS



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2

DIN ISO 8764-1



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BCAA12P1	PH1	48	30	1,90€
	BCAA12P2	PH2	48	30	1,90€
	BCAA12P3	PH3	48	30	2,20€
	BCAA12P4	PH4	48	30	2,20€

3/8"

9,5mm sq.

CHAVES DE CAIXA BITS FENDA

FENDA



Acabamento Fosfatado

CR-V+S2

DIN ISO 238-1



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BCCA125E	1.0x5.5	48	10	1,90€
	BCCA126E	1.2x6.5	48	10	1,90€
	BCCA1208	1.2x8	48	10	2,20€
	BCCA1210	1.6x10	48	10	2,40€

3/8"

9,5mm sq.

CHAVES DE CAIXA BITS POZI

POZI



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2

DIN ISO 8764-1



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BCBA12P1	PZ1	48	10	1,90€
	BCBA12P2	PZ2	48	10	1,90€
	BCBA12P3	PZ3	48	10	2,20€
	BCBA12P4	PZ4	48	10	2,20€

3/8"

9,5mm sq.

RÉGUA PARA CHAVES DE CAIXA



DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO			
3/8"	BKAC1216	560mm	1	6,00€

BARRA ALUMÍNIO MAGNÉTICA PARA CHAVES CAIXA

- Barra portátil
- Construção em alumínio anodizado
- Super força magnética
- 360° Rotativo



ARTIGO N.º	TAMANHO (pol.)	CAPACIDADE (PÇS)	C (mm)		PREÇO
PBKB3B2612	3/8"	12 pçs	260	6	24,00€

CABO ARTICULADO COM PUNHO

DIN 3122



DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ACETINADO			
3/8"	CFKA1210	250	5	11,50€
	KIT REPARAÇÃO	CFKA1210KR		6,00€

CABO ARTICULADO

DIN 3122



- Polimento espelhado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO			
3/8"	CFAC1210	255	5	10,50€
	KIT REPARAÇÃO	CFAC1210KR		6,00€

CABO T CORREDIÇO

CR-V

DIN 3122



- Espelhado / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO ACETINADO			
3/8"	CTCK1220	200	5	6,50€



EXTENSÕES

CR-V

DIN 3123



- Espelhado / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º		COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO	ACETINADO			
3/8"		CAAA1203	75	25	2,50€
		CAAA1206	150	15	3,50€
		CAAA1210	250	10	6,00€

EXTENSÕES ARTICULADAS

CR-V

DIN 3122

- Ideal para locais inacessíveis com uma chave de caixa ou um cardan
- Trabalha como extensão normal e como extensão angular
- O perfil do quadro permite trabalhar com uma articulação em ângulos de aproximadamente 6°.



- Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ACETINADO			
3/8"	CAAF1203	75	25	3,00€
	CAAF1206	150	15	4,50€
	CAAF1209	225	10	6,50€

CHAVE EM (T) LONGA

- A chave em (T) com cardan, dá um ângulo de trabalho, permitindo uma melhor acessibilidade.
- Cabo pode ser retirado para um armazenamento mais fácil
- Pode ser utilizado roquete retirando cabo



- Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	Extensão Drive	C1 (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO					
3/8"	CTLA1245	3/8"	200	450	10	23,00€

CHAVE EM T CORREDIÇA LONGA COM CARDAN

6 PT

3/8"



ACETINADO



- Fabricada em aço cromo-vanádio
- Cabo em T corrediça
- A chave de caixa na sua extremidade é mantida na posição desejada graças à travagem por mola.
- O cabo pode ser retirado para um armazenamento mais fácil, pode ser utilizado em substituição do cabo um roquete de 3/8"
- Chave 6 faces

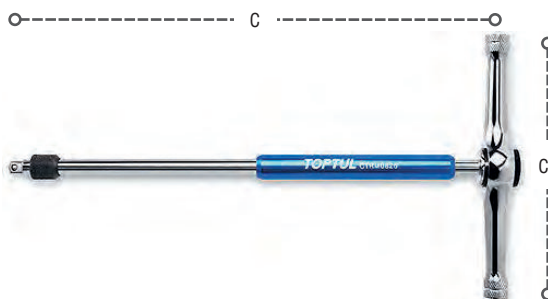
DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C1 (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO					
3/8" 9.5mm sq.	CTKB1206	6	200	390	10	20,00€
	CTKB1207	7	200	390	10	21,00€
	CTKB1208	8	200	390	10	21,00€
	CTKB1209	9	200	390	10	21,00€
	CTKB1210	10	200	500	10	22,00€
	CTKB1211	11	200	500	10	22,00€
	CTKB1212	12	200	500	10	22,00€
	CTKB1213	13	200	500	10	23,00€
	CTKB1214	14	200	500	10	23,00€
	CTKB1215	15	200	500	10	24,00€
	CTKB1216	16	200	500	10	24,00€
	CTKB1217	17	200	500	10	24,00€
	CTKB1218	18	200	500	10	24,00€
	CTKB1219	19	200	500	10	25,00€

CHAVE EM T COM ROQUETE

DIN 3120

ISO 1174-1

- Design em T com mecanismo roquete reversível de 72 dentes.
- O mecanismo de liberação rápida garante retenção firme da chave e fácil remoção.



DRIVE	ARTIGO N.º	C (mm)	C1 (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
3/8"	CTRM1227	270	134	10	33.00€

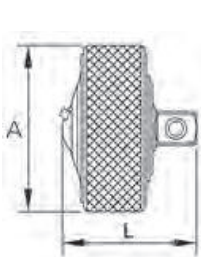
CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

MINI ROQUETE MÃO

- Feito de material de aço cromo vanádio • Design de controle de mão
- Bordas recartilhadas para um aperto antideslizante • 52 dentes
- Design fino para uso em espaços confinados
- Mecanismo: aperto / desaperto

CR-V

DIN 3122



DRIVE	ARTIGO N.º DUPLA	A (mm)	L (mm)		PREÇO
3/8"	CAUB1229	31.5	28.5	15	14,00€

ROQUETE REVERSÍVEL COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE

DIN 3122



- 36 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
3/8"	CJBG1220	200	5	18,50€
	CJBG1220KR	KIT REPARAÇÃO		11,00€

ROQUETE REVERSÍVEL COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE

DIN 3122



- 72 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
3/8"	CJBM1220	200	5	29,50€
	CJBM1220KR	KIT REPARAÇÃO		18,00€

ROQUETE REVERSÍVEL NANO COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE



- 72 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
3/8"	CJFM1220	200	5	20,00€

ROQUETE REVERSÍVEL E ARTICULADO COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE

DIN 3122



- 48 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
3/8"	CJHM1228	280	5	34,00€
	CJHM1228KR	KIT REPARAÇÃO		15,00€

ROQUETE REVERSÍVEL LONGO COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE



DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
3/8"	CJCK1228	320	5	29,50€

ROQUETE COM PUNHO ROTATIVO

DIN 3122

- Cabeça em aço cromo Polibdênio
- 60 Dentes, Construção Cabeça Robusta
- 360° Punho Giratório
- Material Especial PP+TPR no Punho para uma resistência extra aos ácidos
- Trabalha duas vezes mais rápido



- 60 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
3/8"	CJTV1224	240	5	52,00€



ROQUETE REVERSÍVEL COMPACTO ESTILO AMERICANO



DIN 3122



- 60 dentes / Acabamento duplo

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)	PREÇO
	DUPLO		
3/8"	CHAU1220	198	5 24,00€

ROQUETE REVERSÍVEL COM LIBERTAÇÃO RÁPIDA

- 72 Dentes



DIN 3122



DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)	PREÇO
	ESPELHADO		
3/8"	CHAM1220	198	5 25,00€

ROQUETE CURTO REVERSÍVEL 45 DENTES

- 45 Dentes



DIN 3122



DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)	PREÇO
	ESPELHADO		
3/8"	CHDI1211	110	5 24,00€

JOGO CHAVES DE CAIXA 3/8"

26 PÇS

ACETINADO



ARTIGO N.º	GCAI2601	69,00€
------------	----------	--------

CONTEÚDO

10 (JOGO)

- 14 BAEA1208~1224 > Chaves de caixa 3/8" 6 PT > 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24mm
- 8 BAE1208~1219 > Chaves de caixa longas 3/8" 6PT > 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19mm
- 1 CJBG1220 > Roquete reversível 3/8" 36 dentes
- 2 CAAA1203 & 1206 > Extensões 3/8" > 75 e 150mm
- 1 CAHA1254 > Cardan universal 3/8"

CAIXA PLÁSTICA: C245 x L160 x A66 (mm)

JOGO CHAVES DE CAIXA 3/8"

25 PÇS

3/8"

ACETINADO



ARTIGO N.º	6PT	GCAD2502	81,00€
------------	-----	----------	--------

CONTEÚDO

4 (JOGO)

- 18 BAEA1206~1224 > Chaves de caixa 3/8" > 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24mm
- 2 CAAA1203 e 1206 > Extensão 3/8" > 75mm e 150mm (C)
- 1 CAHA1254 > Cardan universal 3/8"
- 2 BAAT1216 e 1221 > Chave de velas magnética 3/8" > 16 e 21mm
- 1 CJBG1220 > Roquete reversível 36 dentes 3/8" punho anti-deslizante
- 1 CTCK1220 > Cabo T corredeira 3/8"

CAIXA METÁLICA: C370 x L154 x A50 (mm)

JOGO CHAVES DE CAIXA 3/8"

60 PÇS

ACETINADO



ARTIGO N.º	GCAI6001	122,00€
------------	----------	---------

CONTEÚDO

6 (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
- 10 BAE1208~1219 > Chaves de caixa longas 3/8" 6PT > 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19mm
- 3 BCBA12P1~12P3 > Chaves de caixa bits Phillips 3/8" > PH1, PH2, PH3
- 3 BCBA12P1~12P3 > Chaves de caixa bits Pozi 3/8" > PZ1, PZ2, PZ3
- 3 BCBA125E~1208 > Chaves de caixa bits Fenda 3/8" > 5,5, 6,5, 8mm
- 7 BCDA1203~1210 > Chaves de caixa bits Hexagonais 3/8" > 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10mm
- 9 BCFA1215~1255 > Chaves de caixa bits Torx 3/8" > T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55
- 2 CAAA1203 & 1210 > Extensões 3/8" > 75 e 250mm
- 2 BAAR1216 & 1221 > Chaves de velas 3/8" > 16 e 21mm
- 2 CJBG1220 > Roquete reversível 3/8" 36 dentes
- 2 CAHA1254 > Cardan universal 3/8"
- 1 CAGA1612 > Adaptador de 3 vias 3/8" e 1/2"

MALA PLÁSTICA: C300 x L220 x A70 (mm)

CHAVES DE CAIXA

1/2"

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

1/2"



CHAVES DE CAIXA SEXTAVADAS - 6 FACES

6 FACES



Espelhado/ Acabamento Cromado Acetinado

CR-V

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º		TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ESPELHADO	ACETINADO				
		BAEA1608	8	38	15	1,70€
		BAEA1609	9	38	15	1,70€
		BAEA1610	10	38	15	1,70€
		BAEA1611	11	38	15	1,70€
		BAEA1612	12	38	15	1,70€
		BAEA1613	13	38	15	1,70€
		BAEA1614	14	38	15	1,70€
		BAEA1615	15	38	15	1,70€
		BAEA1616	16	38	15	2,10€
		BAEA1617	17	38	10	2,10€
		BAEA1618	18	38	10	2,10€
		BAEA1619	19	38	10	2,10€
		BAEA1620	20	38	10	2,50€
		BAEA1621	21	38	10	2,60€
		BAEA1622	22	40	10	2,70€
		BAEA1623	23	40	10	2,90€
		BAEA1624	24	40	10	3,00€
		BAEA1625	25	42	10	3,40€
		BAEA1626	26	42	10	3,40€
		BAEA1627	27	44	10	3,80€
		BAEA1628	28	44	10	4,50€
		BAEA1629	29	44	10	4,60€
		BAEA1630	30	45	10	4,90€
		BAEA1631	31	45	10	5,30€
		BAEA1632	32	45	10	5,40€
		BAEA1634	34	45	5	6,30€

1/2"

12,7mm sq.

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/2" SEXTAVADAS - 6 FACES

11 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



ARTIGO N.º GAAQ1103

24,00€

CONTEÚDO

10 (JOGO)

11

BAEA1610-1622

10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22

CHAVES DE CAIXA SEXTAVADAS LONGAS - 6 FACES

6 FACES



Espelhado/ Acabamento
Gromado Acetinado

CR-V

DIN 3124



CHAVES DE CAIXA - 12 FACES

12 FACES



Acabamento
Cromado Acetinado

CR-V

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º		TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ESPELHADO	ACETINADO				
			8	77	10	3,70€
			9	77	10	3,70€
			10	77	10	3,70€
			11	77	10	3,70€
			12	77	10	3,70€
			13	77	10	3,70€
			14	77	10	3,70€
			15	77	10	3,70€
			16	77	10	3,80€
			17	77	10	3,80€
			18	77	10	4,00€
			19	77	10	4,00€
			20	77	5	4,30€
			21	77	5	4,40€
			22	77	5	5,10€
			23	77	5	5,60€
			24	77	5	6,00€
			25	77	5	6,50€
			26	77	5	7,00€
			27	77	5	7,70€
			28	77	5	8,30€
			29	77	5	8,50€
			30	77	5	9,00€
			32	77	5	9,60€

1/2"

12,7mm sq.

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
 12,7mm sq.	BAEB1608	8	38	15	1,80€
	BAEB1609	9	38	15	1,80€
	BAEB1610	10	38	15	1,80€
	BAEB1611	11	38	15	1,80€
	BAEB1612	12	38	15	1,80€
	BAEB1613	13	38	15	1,80€
	BAEB1614	14	38	15	1,90€
	BAEB1615	15	38	15	1,90€
	BAEB1616	16	38	15	2,00€
	BAEB1617	17	38	10	2,00€
	BAEB1618	18	38	10	2,10€
	BAEB1619	19	38	10	2,10€
	BAEB1620	20	38	10	2,30€
	BAEB1621	21	38	10	2,50€
	BAEB1622	22	40	10	2,90€
	BAEB1623	23	40	10	3,40€
	BAEB1624	24	40	10	3,40€
	BAEB1625	25	42	10	4,00€
	BAEB1626	26	42	10	4,50€
	BAEB1627	27	44	10	4,60€
	BAEB1628	28	44	10	4,90€
	BAEB1629	29	44	10	5,00€
	BAEB1630	30	45	10	5,20€
	BAEB1632	32	45	10	6,20€

1/2"

12,7mm sq.

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/2" SEXTAVADAS LONGAS - 6 FACES

11 PÇS

Acabamento
Cromado
Acetinado



ARTIGO N.º GAAQ1106 41,00€

CONTEÚDO 5 (JOGO)

11 BAE1610~1622 > 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/2" - 12 FACES

11 PÇS

Acabamento
Cromado
Acetinado



ARTIGO N.º GAAQ1102 26,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

11 BAE1610~1622 > 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

CHAVES DE CAIXA LONGAS - 12 FACES

12 FACES



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BAEF1608	8	77	10	3,90€
	BAEF1609	9	77	10	3,90€
	BAEF1610	10	77	10	3,90€
	BAEF1611	11	77	10	3,90€
	BAEF1612	12	77	10	3,90€
	BAEF1613	13	77	10	3,90€
	BAEF1614	14	77	10	3,90€
	BAEF1615	15	77	10	3,90€
	BAEF1616	16	77	10	3,90€
	BAEF1617	17	77	10	3,90€
	BAEF1618	18	77	10	3,90€
	BAEF1619	19	77	10	3,90€
	BAEF1620	20	77	5	4,40€
	BAEF1621	21	77	5	4,50€
	BAEF1622	22	77	5	5,20€
	BAEF1623	23	77	5	6,00€
	BAEF1624	24	77	5	6,30€
	BAEF1626	26	77	5	7,50€
	BAEF1627	27	77	5	8,50€
	BAEF1628	28	77	5	8,50€
	BAEF1629	29	77	5	9,00€
	BAEF1630	30	77	5	9,50€
	BAEF1632	32	77	5	9,90€

1/2"

12.7mm sq.

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/2" LONGAS - 12 FACES

11 PÇS

Cromado Acetinado



ARTIGO N.º GAAQ1105 43,50€

CONTEÚDO 5 (JOGO)

11 BAEF1610~1622 > 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22

JOGO CHAVES DE CAIXA LONGAS 1/2" 6PT

22 PÇS



ACETINADO



ARTIGO N.º GAAD2202 130,00€

CONTEÚDO 3 (JOGO)

20 BAEF1608~1632 > Chaves de caixa longas 1/2" 6PT > 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 29, 30, 32mm
2 BAAT1616 & 1621 > Chaves de velas magnética 1/2" > 16 e 21mm

MALA METÁLICA: C445 x L188 x A50 (mm)

CHAVES DE CAIXA - 12 FACES POLEGADAS

12 FACES

SAE

Acabamento Espelhado

CR-V

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (polegadas)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BBEB1610	5/16	38	15	2,10€
	BBEB1612	3/8	38	15	2,10€
	BBEB1614	7/16	38	15	2,10€
	BBEB1616	1/2	38	15	2,10€
	BBEB1618	9/16	38	15	2,10€
	BBEB1619	19/32	38	15	2,10€
	BBEB1620	5/8	38	15	2,60€
	BBEB1622	11/16	38	10	2,60€
	BBEB1624	3/4	38	10	2,60€
	BBEB1625	25/32	38	10	3,00€
	BBEB1626	13/16	38	10	3,00€
	BBEB1628	7/8	40	10	3,60€
	BBEB1630	15/16	40	10	3,90€
	BBEB1632	1	42	10	4,90€
	BBEB1634	1-1/16	44	10	5,60€
	BBEB1636	1-1/8	44	10	6,20€
	BBEB1638	1-3/16	45	10	6,50€
	BBEB1640	1-1/4	45	10	6,90€

1/2"

12.7mm sq.

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/2" - 12 FACES (POLEGADAS)

11 PÇS

Polimento Espelhado



ARTIGO N.º GBAQ1102 31,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

13 BBEB1612~1632 > 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1"

CHAVES DE CAIXA TORX

TORX



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V

DIN 3120



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BAED1608	E8	38	15	2,60€
	BAED1610	E10	38	15	2,60€
	BAED1611	E11	38	15	2,60€
	BAED1612	E12	38	15	2,60€
	BAED1614	E14	38	15	2,60€
	BAED1616	E16	38	15	2,60€
	BAED1618	E18	38	15	2,60€
	BAED1620	E20	38	15	2,90€
	BAED1622	E22	38	10	3,00€
	BAED1624	E24	38	10	3,50€

1/2"

12.7mm sq.



JOGO CHAVES DE CAIXA TORX 1/2"

9
PÇS

Acabamento
Espelhado



ARTIGO N.º GAAG0901 24,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

9 BAED1610~1624 > E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24

JOGO CHAVES DE CAIXA TORX 1/2"

9
PÇS

Acabamento
Cromado
Acetinado



ARTIGO N.º GAAD0907 27,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

9 BAED1610~1624 > Chave de Caixa TORX 1/2"
> E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24

MALA METÁLICA: C197 x L103 x A33 (mm)

CHAVES DE CAIXA LONGAS TORX

TORX

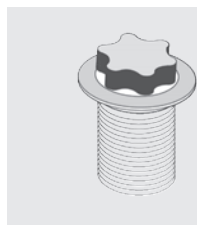


Acabamento
Cromado
Acetinado



CR-V

DIN 3120



JOGO CHAVES TORX PLUS EPR - 1/4", 3/8" E 1/2"

16
PÇS

Acabamento
Cromado
Acetinado



CR-V

ARTIGO N.º GABF1601 96,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

5 1/4" Torx Plus® EPR (25mmL) > 6EPR, 7EPR, 8EPR, 10EPR, 11EPR
5 3/8" Torx Plus® EPR (37mmL) > 12EPR, 14EPR, 16EPR, 18EPR, 20EPR
6 1/2" Torx Plus® EPR (45mmL) > 22EPR, 24EPR, 26EPR, 28EPR, 30EPR, 32EPR

ADAPTADORES



CR-V

DIN 3123

• Espelhado / Acabamento cromado acetinado

ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
ESPELHO	ACETINADO			
CAEA1612	1/2" (F) x 3/8" (M)	36	10	2,20€
CAEA1624	1/2" (F) x 3/4" (M)	51	10	6,00€

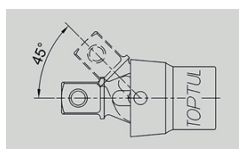
CARDAN UNIVERSAL 45° - SERVIÇO PESADO

CR-V

DIN 3123

ISSO 3316

- Desenvolvido em formato arredondado para permitir rotações mais baixas e maior capacidade torque.
- Design especialmente desenvolvido com 45° de ação de ângulo para usos em espaços de difícil acesso



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
1/2"	CAHD1662	62	10	100	11,00€

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

CARDAN UNIVERSAL

CR-V

DIN 3123



- Espelhado / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º		C (mm)		PREÇO
	ESPELHADO	ACETINADO			
1/2"	CAHA1678		71	10	7,00€

JOGO DE ADAPTADORES MAGNÉTICO

4 PÇS

Acabamento Cromado Acetinado



ARTIGO N.º	GAAR0404	49,50€
CONTEÚDO		
1	CAFB0812 > 1/4" (F) x 3/8" (M)	
1	CAFB1216 > 3/8" (F) x 1/2" (M)	
1	CAFB1624 > 1/2" (F) x 3/4" (M)	
1	CAFB2432 > 3/4" (F) x 1" (M)	

OS SEUS MELHORES PARCEIROS DE TRABALHO

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



CHAVES DE CAIXA BITS HEXAGONAIS 1/2"

6 FACES



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2

DIN 7422



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BCDA1604	4	55	15	3,50€
	BCDA1605	5	55	15	3,50€
	BCDA1606	6	55	15	3,50€
	BCDA1607	7	55	15	3,60€
	BCDA1608	8	55	15	3,60€
	BCDA1609	9	55	10	3,90€
	BCDA1610	10	55	10	3,90€
	BCDA1612	12	55	10	4,20€
	BCDA1614	14	55	10	4,60€
	BCDA1617	17	55	10	5,20€
	BCDA1619	19	55	10	5,60€

1/2"

12,7mm sq.

JOGO CHAVES DE CAIXA BITS HEXAGONAIS 1/2"

10 PÇS



Acabamento Cromado Acetinado



ARTIGO N.º	GAAG1005	39,00€
CONTEÚDO		
10	BCDA1604-1619 > Bits hexagonais 1/2" (55mm) > 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17, 19mm	10 (JOGO)

JOGO CHAVES DE CAIXA BITS HEXAGONAIS 1/2"

10 PÇS

1/2"



ACETINADO



ARTIGO N.º	GAAD1007	43,00€
CONTEÚDO		
10	BCDA1604-1619 > Chaves de caixa Bits Hexagonais 1/2" (55mm) > 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17, 19mm	10 (JOGO)

CAIXA METÁLICA: C370x L154 x A50 (mm)

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

1/2"



CHAVES DE CAIXA BITS HEXAGONAIS POLEGADAS

6 FACES



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2

DIN 7422



JOGO CHAVES DE CAIXA BITS HEXAGONAIS 1/2" LONGOS



ARTIGO N.º

GAAG0902

43,00€

CONTEÚDO

10 (JOGO)

10 BCWA1604~1617 > Chave de caixa bits hexagonal longo 1/2" (80mm) > 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17mm

JOGO CHAVES DE CAIXA BITS HEXAGONAIS POLEGADAS 1/2"

8 PÇS



Acabamento Cromado Acetinado



ARTIGO N.º

GBAG0801

36,00€

CONTEÚDO

10 (JOGO)

8 BDDA1608~1624 > Bits Hexagonais Polegadas 1/2" (55mm) > 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 3/4"

JOGO CHAVES DE CAIXA BITS HEXAGONAIS LONGAS 1/2"

9 PÇS

1/2"



ACETINADO



ARTIGO N.º

GAAD0905

46,00€

CONTEÚDO

10 (JOGO)

9 BCWA1604~1617 > 1/2" Bits Hexagonais Longos (80mm) > 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17mm

CAIXA METÁLICA: C370x L154 x A50 (mm)

CHAVES DE CAIXA BITS HEXAGONAIS 1/2" LONGAS

6 FACES



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2

DIN 17422



6 FACES



Acabamento Cromado Acetinado



DRIVE

ARTIGO N.º

TAMANHO

C (mm)

PREÇO

ACETINADO

BCEA1605

5

100

10

4,80€

BCEA1606

6

100

10

4,80€

BCEA1607

7

100

10

4,80€

BCEA1608

8

100

10

4,80€

DRIVE

ARTIGO N.º

TAMANHO

C (mm)

PREÇO

ACETINADO

BCWA1604

4

80

20

4,10€

BCWA1605

5

80

20

4,10€

BCWA1606

6

80

20

4,10€

BCWA1607

7

80

20

4,10€

BCWA1608

8

80

20

4,10€

BCWA1610

10

80

20

4,40€

BCWA1612

12

80

20

4,90€

BCWA1614

14

80

20

5,40€

BCWA1617

17

80

15

6,50€

1/2"

12,7mm sq.

1/2"

12,7mm sq.

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

CHAVES DE CAIXA BITS EXTRA LONGAS HEXAGONAL 1/2"

6 FACES



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2

DIN 7422



DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
 12.7mm sq.	BCIA1606	6	140	10	6,00€
	BCIA1610	10	140	10	6,00€
	BCIA1612	12	140	10	7,00€

CHAVES DE CAIXA BITS EXTRA LONGAS HEXAGONAIS 1/2"

6 FACES



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2

DIN 7422



DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
 12.7mm sq.	BCTA1605	5	180	10	7,00€

CHAVES DE CAIXA PONTA ESFÉRICA 1/2"

ESFÉRICA



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2



DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
 12.7mm sq.	BCPA1605	5	100	10	6,90€
	BCPA1606	6	100	10	6,90€
	BCPA1607	7	100	10	6,90€
	BCPA1608	8	100	10	6,90€
	BCPA1610	10	100	10	6,90€

CHAVES DE CAIXA BITS EXTRA LONGA PONTA ESFÉRICA 1/2"

ESFÉRICA



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2



DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
 12.7mm sq.	BCSA1605	5	140	10	7,50€
	BCSA1606	6	140	10	7,50€
	BCSA1608	8	140	10	7,50€
	BCSA1610	10	140	10	8,00€

CHAVES DE CAIXA BITS TORX 1/2"

TORX



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2



DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
 12.7mm sq.	BCFA1620	T20	55	10	4,00€
	BCFA1625	T25	55	10	4,00€
	BCFA1627	T27	55	10	4,00€
	BCFA1630	T30	55	10	4,00€
	BCFA1640	T40	55	10	4,00€
	BCFA1645	T45	55	10	4,20€
	BCFA1650	T50	55	10	4,20€
	BCFA1655	T55	55	10	4,50€
	BCFA1660	T60	55	10	4,80€
	BCFA1670	T70	55	10	6,10€

JOGO CHAVES DE CAIXA BITS TORX 1/2"

10
PÇS



Acabamento Cromado Acetinado



ARTIGO N.º	GAAG1006	38,00€
CONTEÚDO	10 (JOGO)	
10	BCFA1620-1670 > Bits Torx 1/2" (55mm) > T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70	



JOGO CHAVES DE CAIXA BITS TORX 1/2"

9 PÇS

1/2"



ACETINADO



ARTIGO N.º

GAAD0903

39,00€

CONTEÚDO

10 (JOGO)

9 BCFA1620-1660 > 1/2" Chaves Caixa Bits Torx 1/2" (55mm)
> T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60

CAIXA METÁLICA: C197x L103 x A33 (mm)

CHAVES DE CAIXA BITS LONGA TORX 1/2"

TORX



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2



DRIVE

ARTIGO N.º
ACETINADO

TAMANHO

C
(mm)



PREÇO

1/2"

12.7mm sq.

BCXA1620	T20	80	20	4,50€
BCXA1625	T25	80	20	4,50€
BCXA1627	T27	80	20	4,50€
BCXA1630	T30	80	20	4,50€
BCXA1640	T40	80	20	4,50€
BCXA1645	T45	80	20	4,50€
BCXA1650	T50	80	20	4,50€
BCXA1655	T55	80	20	4,90€
BCXA1660	T60	80	15	6,20€

JOGO CHAVES DE CAIXA BITS TORX LONGOS 1/2"

9 PÇS

1/2"



ACETINADO



ARTIGO N.º

GAAD0906

44,00€

CONTEÚDO

10 (JOGO)

9 BCXA1620-1660 > Chaves de Caixa Bits Torx Longas 1/2" (80mm) > T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60

CAIXA METÁLICA: C197x L103 x A33 (mm)

CHAVES DE CAIXA BITS EXTRA LONGA TORX 1/2"

TORX



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2



DRIVE

ARTIGO N.º
ACETINADO

TAMANHO

C
(mm)



PREÇO

1/2"

12.7mm sq.

BCGA1640	T40	120	10	6,00€
BCGA1645	T45	120	10	6,00€

CHAVES DE CAIXA BITS EXTRA LONGA TORX 1/2"

TORX



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2



DRIVE

ARTIGO N.º
ACETINADO

TAMANHO

C
(mm)



PREÇO

1/2"

12.7mm sq.

BCUA1655	T55	140	10	6,50€
BCUA1670	T70	140	10	8,00€

CHAVES DE CAIXA BITS TORX TAMPERPROOF

TORX T.



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2



DRIVE

ARTIGO N.º
ACETINADO

TAMANHO
(mm)

C
(mm)



PREÇO

1/2"

12.5mm sq.

BCLA1620	T20	55	10	4,00€
BCLA1625	T25	55	10	4,00€
BCLA1627	T27	55	10	4,00€
BCLA1630	T30	55	10	4,00€
BCLA1640	T40	55	10	4,00€
BCLA1645	T45	55	10	4,10€
BCLA1650	T50	55	10	4,20€
BCLA1655	T55	55	10	4,90€
BCLA1660	T60	55	10	5,50€

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

JOGO CHAVES DE CAIXA BITS TORX TAMPERPROOF 1/2"

9
PÇS



Acabamento
Cromado
Acetinado



ARTIGO N.º GAAG0904 38,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

9 BCLA1620-1660 > Torx Tamperproof 1/2" (55mm)
> T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60

CHAVES DE CAIXA BITS EXTRA LONGA TORX TAMPERPROOF 1/2"

TORX T.



Acabamento
Cromado
Acetinado

CR-V+S2



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
1/2"	BCKA1640	T40	120	10	6,00€
12.7mm sq.	BCKA1645	T45	120	10	6,00€
	BCKA1650	T50	120	10	6,00€

CHAVES DE CAIXA BITS EXTRA LONGA TORX TAMPERPROOF 1/2"

TORX T.



Acabamento
Cromado
Acetinado

CR-V+S2



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
1/2"	BCVA1655	T55	140	10	7,00€
12.7mm sq.	BCVA1660	T60	140	10	7,50€

CHAVE DE CAIXA BITS XZN 1/2"

XZN



Acabamento
Cromado
Acetinado

CR-V+S2

DIN 2324



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
1/2"	BCHA1605	M5	55	10	4,00€
12.7mm sq.	BCHA1606	M6	55	10	4,00€
	BCHA1608	M8	55	10	4,00€
	BCHA1610	M10	55	10	4,00€
	BCHA1612	M12	55	10	4,50€
	BCHA1614	M14	55	10	4,90€
	BCHA1616	M16	55	5	6,00€

JOGO CHAVES DE CAIXA BITS XZN 1/2"

7
PÇS



Acabamento
Cromado
Acetinado



ARTIGO N.º GAAG0703 31,00€

CONTEÚDO 8 (JOGO)

7 BCHA1605-1616 > Chave de caixa bits XZN 1/2" (55mm)
> M5, M6, M8, M10, M12, M14, M16

JOGO CHAVES DE CAIXA BITS XZN 1/2"

5
PÇS



Acabamento
Cromado
Acetinado



ARTIGO N.º GAAG0501 23,00€

CONTEÚDO 15 (JOGO)

5 BCHA1605-1612 > Chave de caixa bits XZN 1/2" (55mm)
> M5, M6, M8, M10, M12

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

1/2"



CHAVES DE CAIXA BITS LONGA XZN 1/2"

XZN



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2

DIN 2324



CHAVE DE CAIXA BITS PENTÁGONO

PENTÁG.



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2



DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
1/2" 12,7mm sq.	BCJA1606	M6	100	10	5,20€
	BCJA1608	M8	100	10	5,20€
	BCJA1609	M9	100	10	5,50€
	BCJA169E	M9.5	100	10	5,50€
	BCJA1610	M10	100	10	5,80€
	BCJA1612	M12	100	10	6,40€

DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
1/2" 12,7mm sq.	BCNA1620	T20	55	10	4,20€
	BCNA1625	T25	55	10	4,20€
	BCNA1627	T27	55	10	4,20€
	BCNA1630	T30	55	10	4,20€
	BCNA1640	T40	55	10	4,20€
	BCNA1645	T45	55	10	4,60€
	BCNA1650	T50	55	10	4,60€
	BCNA1655	T55	55	10	5,00€

CHAVES DE CAIXA BITS LONGA XZN 1/2"

XZN



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2

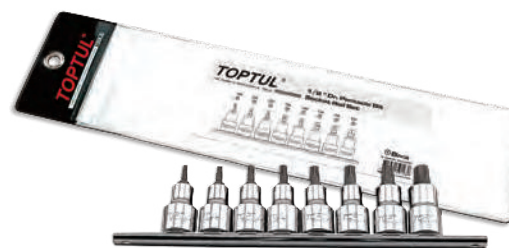


JOGO CHAVES DE CAIXA BITS PENTÁGONO 1/2"

8
PÇS



Acabamento Cromado Acetinado



DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
1/2" 12,7mm sq.	BCJD1610	M10	100	10	6,00€
	BCJD1612	M12	100	10	6,60€
	BCJD1614	M14	100	5	7,80€

ARTIGO N.º	GAAG0806	34,00€
CONTEÚDO	10 (JOGO)	

8 BCNA1620-1655 > Chave de caixa bits pentágono 1/2" (55mm)
> T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55

CHAVES DE CAIXA EXTRA LONGA XZN 1/2"

XZN



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2



CHAVE CAIXA BITS LONGA PENTÁGONO

PENTÁG.



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2



DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
1/2" 12,7mm sq.	BCMD1610	M10	140	10	7,50€
	BCMD1612	M12	140	10	8,00€
	BCMD1614	M14	140	5	9,00€

DRIVE	ARTIGO N.º ACETINADO	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
1/2" 12,7mm sq.	BCOA1620	T20	100	10	5,90€
	BCOA1625	T25	100	10	5,90€
	BCOA1627	T27	100	10	5,90€
	BCOA1630	T30	100	10	5,90€
	BCOA1640	T40	100	10	5,90€
	BCOA1645	T45	100	10	6,10€
	BCOA1650	T50	100	10	6,10€
	BCOA1655	T55	100	10	7,10€

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

JOGO CHAVES DE CAIXA BITS LONGOS PENTÁGONO 1/2"

8
PÇS



Acabamento
Cromado
Acetinado



ARTIGO N.º GAAG0807 44,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

8 BCQA1620~1655 > Chaves de caixa bits longos pentágono 1/2" (100mm) > T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55

CHAVE DE CAIXA BITS CANELADO

CANELADO



Acabamento
Cromado
Acetinado

CR-V+S2



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BCQA1605	M5	55	15	4,00€
	BCQA1606	M6	55	15	4,00€
	BCQA1607	M7	55	15	4,00€
	BCQA1608	M8	55	15	4,00€
	BCQA1609	M9	55	15	4,00€
	BCQA1610	M10	55	15	4,20€
	BCQA1612	M12	55	15	4,80€
	BCQA1613	M13	55	15	5,40€
	BCQA1614	M14	55	15	5,80€
	BCQA1616	M16	55	15	6,20€

1/2"
12,7mm sq.

JOGO CHAVES DE CAIXA BIT CANELADO 1/2"

8
PÇS



Acabamento
Cromado
Acetinado



ARTIGO N.º GAAG1002 45,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

10 BCQA1605~1616 > Chave de caixa bits canelado 1/2" (55mm) > M5, M6, M7, M8, M9, M10, M12, M13, M14, M16

CHAVE DE CAIXA BITS LONGA CANELADO

CANELADO



Acabamento
Cromado
Acetinado

CR-V+S2



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BCRA1605	M5	100	10	5,80€
	BCRA1606	M6	100	10	5,80€
	BCRA1607	M7	100	10	5,80€
	BCRA1608	M8	100	10	5,80€
	BCRA1609	M9	100	10	5,80€
	BCRA1610	M10	100	10	6,00€
	BCRA1612	M12	100	10	6,50€
	BCRA1613	M13	100	10	7,90€
	BCRA1614	M14	100	10	7,90€
	BCRA1616	M16	100	10	8,60€

1/2"
12,7mm sq.

JOGO CHAVES DE CAIXA BITS LONGOS SEIS CANELADOS 1/2"

8
PÇS



Acabamento
Cromado
Acetinado



ARTIGO N.º GAAG1003 58,00€

CONTEÚDO 8 (JOGO)

10 BCRA1605~1616 > Chaves de caixa bits longos seis canelados 1/2" (100mmL) > M5, M6, M7, M8, M9, M10, M12, M13, M14, M16

CHAVES DE CAIXA PHILLIPS

PHILLIPS



Acabamento
Cromado
Acetinado

CR-V+S2

DIN ISO 8764-1



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BCAA16P2	PH2	55	10	3,90€
	BCAA16P3	PH3	55	10	3,90€
	BCAA16P4	PH4	55	10	3,90€

1/2"
12,7mm sq.



CHAVES DE CAIXA FENDA

FENDA



Acabamento
Cromado Acetinado

CR-V+S2

DIN ISO 2380-1



BARRA ALUMÍNIO MAGNÉTICA PARA CHAVES CAIXA

- Barra portátil
- Construção em alumínio anodizado
- Super força magnética
- 360° Rotativo



ARTIGO N.º	TAMANHO (pol.)	CAPACIDADE (PÇS)	C (mm)		PREÇO
PBK4B2610	1/2"	10 pçs	260	6	25,00€

CABO ARTICULADO COM PUNHO

DIN 3122



- Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	DUPLO			
	CFKA1615	380	3	19,50€
1/2"	CFKA1618	460	2	26,00€
	CFKA1624	610	2	31,00€

CABO ARTICULADO

DIN 3122



- Polimento espelhado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO			
	CFAC1615	380	5	16,50€
	CFAC1615KR	KIT REPARAÇÃO		6,00€
	CFAC1618	450	2	24,50€
1/2"	CFAC1618KR	KIT REPARAÇÃO		9,00€
	CFAC1624	600	2	28,00€
	CFAC1624KR	KIT REPARAÇÃO		9,00€

JOGO CHAVES DE CAIXA BITS 1/2"

24 PÇS

1/2"



ACETINADO



ARTIGO N.º	GAAD2402	96,00€
CONTEÚDO 4 (JOGO)		

- 7 BCDA1604~1612 > Chaves de caixa bits hexagonais 1/2" > 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12mm
- 5 BCCA1608~1616 > Chaves de caixa bits fenda 1/2" > 8, 10, 12, 14, 16mm
- 3 BCAA16P2~16P4 > Chaves de caixa bits Phillips 1/2" > PH2, PH3, PH4
- 9 BCFA1620~1660 > Chaves de caixa bits Torx 1/2" > T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60

CAIXA METÁLICA: C370x L154 x A50 (mm)

RÉGUA PARA CHAVES DE CAIXA



DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO			
1/2"	BKAC1616	560mm	1	7,00€



CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

CABO DE FORÇA EM L 90°

CR-V

DIN 3122



- Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C1 (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO					
1/2"	AFAN1614	350	120	360	4	12,50€

CABO T CORREDIÇÃO

CR-V

DIN 3122



- Espelhado / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO			
	ACETINADO			
1/2"	CTCK1625	250	5	8,00€
	CTCK1630	305	5	9,00€

EXTENSÕES

CR-V

DIN 3122



- Espelhado / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO			
	ACETINADO			
1/2"	CAAA1603	75	10	3,80€
	CAAA1605	125	10	4,60€
	CAAA1610	250	5	7,50€

EXTENSÕES ARTICULADAS

CR-V

DIN 3122



- Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ACETINADO			
1/2"	CAAF1602	50	10	4,00€
	CAAF1605	125	10	5,50€
	CAAF1610	250	5	8,90€

EXTENSÕES EXTRA LONGAS ARTICULADAS

CR-V

DIN 3123

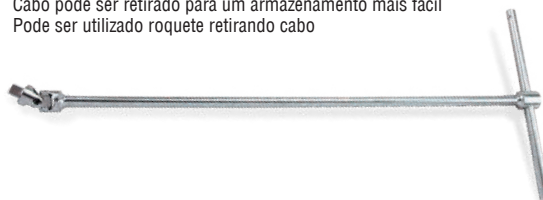


- Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ACETINADO			
1/2"	CAAJ1615	380mm	10	15,00€
	CAAJ1624	600mm	10	22,00€

CHAVE EM (T) LONGA

- A chave em (T) com cardan, dá um ângulo de trabalho, permitindo uma melhor acessibilidade.
- Cabo pode ser retirado para um armazenamento mais fácil
- Pode ser utilizado roquete retirando cabo



- Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	Extensão Drive	C1 (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO					
1/2"	CTLA1650	1/2"	230	500	10	29,00€

CHAVE EM T CORREDIÇA FIXA

6 PT



Polimento
Espelhado



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C1 (mm)	C (mm)		PREÇO
ESPELHADO					
CTDA0831	8	200	310	10	13,00€
CTDA0931	9	200	310	10	13,00€
CTDA1031	10	200	310	10	13,00€
CTDA1131	11	200	310	10	13,00€
CTDA1231	12	200	310	10	13,00€
CTDA1331	13	200	310	10	13,50€
CTDA1431	14	200	310	10	13,50€
CTDA1731	17	200	310	10	17,00€
CTDA1931	19	200	310	10	17,50€

MANIVELA QUADRA MACHO

DIN 3122



- Polimento espelhado

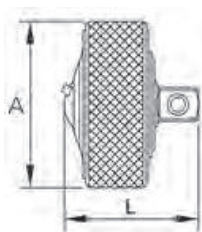
DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO			
1/2"	CADC1642	420	5	13,00€

MINI ROQUETE MÃO

- Feito de material de aço cromo vanádio
- Design de controle de mão
- Bordas recartilhadas para um aperto antideslizante
- Design fino para uso em espaços confinados
- Mecanismo: aperto / desaperto

CR-V

DIN 3122



DRIVE	ARTIGO N.º	A (mm)	L (mm)		PREÇO
	DUPLA				
1/2"	CAUB1633	31.5	32.5	15	14,50€

ROQUETE GIRATÓRIO

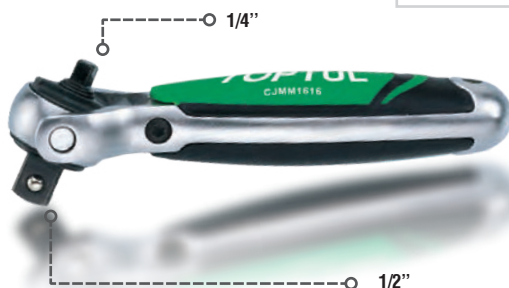


- 72 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ACETINADO			
1/2"	CJNM1616	160	2	34,00€

ROQUETE GIRATÓRIO DUPLO 1/2" X 1/4"

DIN 3122



DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ACETINADO			
1/2"x1/4"	CJMM1616	160	2	39,00€

ROQUETE REVERSÍVEL COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE

DIN 3122



- 36 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ACETINADO			
1/2"	CJBG1627	270	5	23,00€
	CJBG1627KR	KIT REPARAÇÃO		14,00€

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

ROQUETE REVERSÍVEL COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE

DIN 3122



- 72 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ACETINADO			
1/2"	CJBM1627	270	5	33,00€
	CJBM1627KR	KIT REPARAÇÃO		19,50€

ROQUETE REVERSÍVEL NANO COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE

DIN 3122



- 72 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ACETINADO			
1/2"	CJFM1627	265	5	26,00€

ROQUETE REVERSÍVEL E ARTICULADO COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE

DIN 3122



- 72 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ACETINADO			
1/2"	CJHM1631	310	5	42,00€
	CJHM1631KR	KIT REPARAÇÃO		16,00€

ROQUETE REVERSÍVEL EXTRA LONGO COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE

DIN 3122



- 48 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ACETINADO			
1/2"	CJCK1640	400	5	38,00€

ROQUETE REVERSÍVEL COM PUNHO ESPECIAL

DIN 3122



- Design Punho ergonómico especialmente fabricado para uso em componentes químicos agressivos, 36 Dentes.

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ACETINADO			
1/2"	CMBG1627	273	5	25,00€

ROQUETE COM PUNHO ROTATIVO

DIN 3122

- Cabeça em aço cromo Polibdénio
- 60 Dentes, Construção Cabeça Robusta
- 360° Punho Giratório
- Material Especial PP+TPR no Punho para uma resistência extra aos ácidos
- Trabalha duas vezes mais rápido



- 60 dentes / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ACETINADO			
1/2"	CJTV1629	290	5	57,00€

ROQUETE REVERSÍVEL COMPACTO ESTILO AMERICANO

DIN 3122



DESIGN AMERICANO

- 60 dentes / Acabamento duplo

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	DUPLO			
1/2"	CHAU1625	250	5	28,00€

JOGO ROQUETE + PUNHO AJUSTÁVEL



ARTIGO N.º	GBAE0201	46,00€
CONTEÚDO	 6 (JOGO)	
1	CHAG1636 > Roquete Reversível 36 Dentes 1/2" (360mm)	
1	COAI1633 > Punho Ajustável 1/2" (325mm)	



ROQUETE REVERSÍVEL COM LIBERTAÇÃO RÁPIDA

- 72 Dentes

DIN 3122



DESIGN AMERICANO



DRIVE	ARTIGO N.º ESPELHADO	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
1/2"	CHAM1625	250	5	28,00€

ROQUETE CURTO REVERSÍVEL 45 DENTES

- 45 Dentes

DIN 3122



DESIGN AMERICANO



DRIVE	ARTIGO N.º ESPELHADO	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
1/2"	CHD11613	130	5	26,00€

OS SEUS MELHORES PARCEIROS DE TRABALHO



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

JOGO CHAVES DE CAIXA 6PT - POCKET 1/2"

20
PÇS

1/2"



ACETINADO



- Estojos compactos – Pocket • Utilização em malas portáteis

ARTIGO N.º	GABB2001	69,00€
CONTEÚDO		
18	BAEA1608-1632 > 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm	
1	CAAA1605 > Extensão 1/2" > 125mm	
1	CJBG1627 > Roquete Reversível de 36 Dentes 1/2"	

JOGO DE CHAVES DE CAIXA 1/2"

55
PÇS

1/2"

ACETINADO



ARTIGO N.º	6PT	GAA15502	210,00€
CONTEÚDO			
17	BAEA1610-1632 > Chaves de Caixa 6PT 1/2" > 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm		
10	BAEE1610-1622 > Chaves de Caixa Longas 6PT 1/2" > 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22mm		
7	BCDA1604-1614 > Chave de Caixa Bit Sextavado 1/2" > 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14mm		
3	BCCA1608-1612 > Chaves de Caixa Bits Fenda 1/2" > 8, 10, 12mm		
3	BCAA16P2-16P4 > Chaves de Caixa Bits Estrela 1/2" > PH2, PH3, PH4		
8	BCLA1620-1655 > Chave de Caixa Bits Torx Temperproof > T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55		
1	CJBG1627 > Roquete Reversível de 36 Dentes 1/2"		
2	BAAT1616 & 1621 > Chaves de Velas 1/2"		
2	CAAA1605 & 1610 > Extensões > 125 e 250mm		
1	CAHA1678 > Cardan Universal 1/2"		
1	CAGA1216 > Adaptador 3 vias 3/8" x 1/2"		

MALA PLÁSTICA: C478 x L234 x A100 (mm)

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/2"

31
PÇS

1/2"

ACETINADO



ARTIGO N.º	GAAI3104	137,00€
CONTEÚDO		3 (JOGO)

- 24 BAEA1608~1632 > Chaves de caixa 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
- 2 CAAA1605 & 1610 > Extensões 1/2" > 125 e 250mm
- 1 CTCK1625 > Cabo T corrediço > 250mm
- 1 CJBG1627 > Roquete reversível 1/2" 36 dentes
- 1 CAHA1678 > Cardan universal 1/2"
- 2 BAAT1616 & 1621 > Chaves de velas magnética 1/2" > 16 e 21mm

MALA METÁLICA: C478 x L234 x A100 (mm)

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/2"

25
PÇS

1/2"

ACETINADO



ARTIGO N.º	6PT	GCAD2511	125,00€
ARTIGO N.º	12PT	GCAD2512	125,00€

CONTEÚDO 3 (JOGO)

- 18 BAEA1610~1632 > Chaves de caixa 1/2" > 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm
- 2 CAAA1605 & 1610 > Extensão 1/2" > 125mm e 250mm (C)
- 1 CAHA1678 > Cardan universal 1/2"
- 1 CTCK1630 > Cabo T corrediço 1/2" > 300mm (C)
- 1 BAAR1621 > Chave de velas 1/2" > 21mm
- 1 CFKA1615 > Cabo articulado com punho 1/2" > 375mm (C)
- 1 CJBG1627 > Roquete reversível 36 dentes 1/2"

MALA METÁLICA: C445 x L188 x A50 (mm)

JOGO CHAVES DE CAIXA 1/2"

26
PÇS

1/2"

ACETINADO



ARTIGO N.º	6PT	GCAD2603	129,00€
ARTIGO N.º	12PT	GCAD2604	129,00€

CONTEÚDO 3 (JOGO)

- 20 BAEA1610~1632 > Chaves de Caixa 1/2" > 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 30, 32mm
- 1 CAHA1678 > Cardan universal 1/2"
- 2 CAAA1605 e 1610 > Extensão 1/2" > 125mm e 250mm (C)
- 1 CTCK1625 > Cabo T corrediço 1/2" > 250mm (C)
- 1 CADC1642 > Manivela quadra macho 1/2"
- 1 CJBG1627 - Acetinado > Roquete reversível 36 dentes 1/2"

MALA METÁLICA: (C)445 x (L)188 x (A)50mm

JOGO DE CHAVES DE CAIXA 1/2" (SAE)

25
PÇS

1/2"

ESPELHADO



ARTIGO N.º	6PT	GCAD2513	134,00€
ARTIGO N.º	12PT	GCAD2514	134,00€

CONTEÚDO 3 (JOGO)

- 18 BBEA1610~1640 > Chaves de Caixa 1/2" 6PT > 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 25/32", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16", 1-1/4"
- 2 CAAA1605 & 1610 > 1/2" Barra de Extensão > 5" & 10" (L)
- 1 CAHA1678 > Cardan universal 1/2"
- 1 CTCK1630 > Cabo T Corrediço 1/2" > 12" (L)
- 1 BBAR1626 > Chave de Velas 1/2" > 13/16"
- 1 CFAC1615 > Pega giratória 1/2" > 15" (L)
- 1 CHAG1626 > 36 Roquete reversível com libertação rápida 1/2"

MALA METÁLICA: (C)445 x (L)188 x (A)50mm



CHAVES DE CAIXA

3/4"

CHAVES DE CAIXA SEXTAVADAS - 6 FACES

6 FACES



Acabamento Cromado
Acetinado

CR-V

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BAEA2419	19	50	5	7,00€
	BAEA2421	21	50	5	7,00€
	BAEA2422	22	50	5	7,00€
	BAEA2423	23	50	5	7,00€
	BAEA2424	24	50	5	7,00€
	BAEA2426	26	52	5	7,50€
	BAEA2427	27	52	5	7,50€
	BAEA2428	28	52	5	8,00€
	BAEA2429	29	52	5	8,00€
	BAEA2430	30	54	5	8,50€
	BAEA2432	32	56	5	9,00€
	BAEA2433	33	56	5	10,50€
	BAEA2434	34	56	5	10,50€
	BAEA2435	35	58	5	11,00€
	BAEA2436	36	58	5	11,50€
	BAEA2437	37	60	5	13,00€
	BAEA2438	38	60	5	13,00€
	BAEA2439	39	62	5	14,50€
	BAEA2440	40	62	2	15,00€
	BAEA2441	41	64	2	15,00€
	BAEA2442	42	64	2	16,00€
	BAEA2443	43	65	2	17,00€
	BAEA2444	44	66	2	17,00€
	BAEA2445	45	66	2	17,00€
	BAEA2446	46	68	2	17,00€
	BAEA2448	48	70	2	18,50€
	BAEA2450	50	72	2	19,00€
	BAEA2451	51	72	2	24,00€
	BAEA2452	52	72	2	24,00€
	BAEA2454	54	74	2	25,00€
	BAEA2455	55	76	2	25,00€
	BAEA2456	56	76	2	28,00€
	BAEA2457	57	76	2	29,00€
	BAEA2458	58	78	2	29,00€
	BAEA2460	60	78	2	29,50€
	BAEA2465	65	82	2	42,00€
	BAEA2470	70	86	2	48,00€

3/4"

19,0mm sq.



CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

CHAVES DE CAIXA - 12 FACES

12 FACES



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BAEB2419	19	50	5	7,50€
	BAEB2421	21	50	5	7,50€
	BAEB2422	22	50	5	7,50€
	BAEB2423	23	50	5	7,50€
	BAEB2424	24	50	5	7,50€
	BAEB2426	26	52	5	8,00€
	BAEB2427	27	52	5	8,00€
	BAEB2428	28	52	5	8,50€
	BAEB2429	29	52	5	8,50€
	BAEB2430	30	54	5	9,00€
	BAEB2432	32	56	5	9,50€
	BAEB2433	33	56	5	11,00€
	BAEB2434	34	56	5	11,00€
	BAEB2435	35	58	5	11,50€
	BAEB2436	36	58	5	12,00€
	BAEB2438	38	60	5	13,50€
	BAEB2441	41	64	2	15,50€
	BAEB2446	46	68	2	18,00€
	BAEB2450	50	72	2	20,00€
	BAEB2455	55	76	2	27,00€
	BAEB2460	60	78	2	32,00€
	BAEB2465	65	82	2	46,00€
	BAEB2470	70	86	2	50,00€

3/4"

19,0mm sq.

CHAVES DE CAIXA - 12 FACES / POLEGADAS

12 FACES



SAE

Acabamento Espelhado

CR-V

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (Polegadas)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BBEB2424	3/4	50	5	9,00€
	BBEB2426	13/16	50	5	9,00€
	BBEB2428	7/8	50	5	9,00€
	BBEB2430	15/16	51	5	9,00€
	BBEB2432	1	52	5	9,50€
	BBEB2434	1-1/16	52	5	9,50€
	BBEB2436	1-1/8	52	5	10,00€
	BBEB2438	1-3/16	54	5	10,50€
	BBEB2440	1-1/4	56	5	11,50€
	BBEB2442	1-5/16	56	5	13,00€
	BBEB2444	1-3/8	58	5	14,00€
	BBEB2446	1-7/16	58	5	15,00€
	BBEB2448	1-1/2	60	5	15,00€
	BBEB2452	1-5/8	64	2	17,00€
	BBEB2454	1-11/16	64	2	18,50€
	BBEB2456	1-3/4	66	2	19,00€
	BBEB2460	1-7/8	70	2	22,00€
	BBEB2464	2	72	2	23,00€

3/4"

19,0mm sq.

ADAPTADORES

CR-V

DIN 3123



• Espelhado / Acabamento cromado acetinado

ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
ESPELHO	ACETINADO			
CAEA2416	3/4"(F) x 1/2"(M)	57	10	8,00€

CARDAN UNIVERSAL

CR-V

DIN 3123



• Espelhado / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	C (mm)		PREÇO
	ESPELHO	ACETINADO		
3/4"	CAHA24A0	111	5	28,50€



CHAVES DE CAIXA BITS HEXAGONAIS

6 FACES



Acabamento Cromado Acetinado

CR-V+S2

DIN 7422



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO				
	BCDA2414	14	79	5	15,00€
	BCDA2417	17	79	5	15,00€
	BCDA2419	19	79	5	16,00€
	BCDA2422	22	79	5	17,00€

3/4"
19,0mm sq.

CABO ARTICULADO

DIN 3122



- Polimento espelhado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO			
3/4"	CFAC2424	600	2	44,00€
	CFAC2424KR	KIT REPARAÇÃO		12,00€

CABO ARTICULADO (LIBERTAÇÃO RÁPIDA)

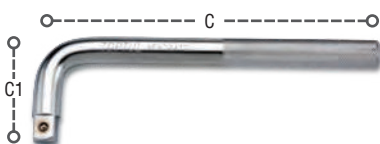
DIN 3122



- Liberação Rápida

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO			
3/4"	CFJB2419	530	5	49,00€

CABO DE FORÇA EM L 90º



CR-V

DIN 3122

- Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C1 (mm)	C (mm)		PREÇO
	ACETINADO					
3/4"	AFA02418	460	95	455	2	28,00€

CABO T CORREDIÇO

CR-V

DIN 3122



- Espelhado / Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ESPELHADO			
	ACETINADO			
3/4"	CTCA2446	460	5	26,00€
	CTCA2451	508	5	28,00€

EXTENSÕES

CR-V

DIN 3123



- Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	ACETINADO			
3/4"	CAAO2404	100	5	11,00€
	CAAO2408	200	2	16,00€
	CAAO2416	400	2	27,00€

ROQUETE REVERSÍVEL (LIBERTAÇÃO RÁPIDA)

DIN 3122



- 72 Dentes • Cabeça Compacta • Modelo extra leve • Forjada numa só peça

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	DUPLO			
3/4"	CHWM2451	500	2	112,00€

ROQUETE REVERSÍVEL (LIBERTAÇÃO RÁPIDA)

DIN 3122



- 24 dentes / Acabamento duplo

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	DUPLO			
3/4"	CHNC2420	500	3	69,00€
	CHNC2420KR	KIT REPARAÇÃO		39,00€



CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

ROQUETE REVERSÍVEL (DUST PROOF)

- Mecanismo de alto torque 120 dentes
- Cabeça dupla vedada
- Extensível até 1050mm com a série CABO

ISO 3315

DIN 3122

ASME B107.110



DRIVE	ARTIGO N.º DUPLA	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
3/4"	CHHW2451	510	15	145,00€

JOGO 21PÇS PROFISSIONAL 3/4"

- Qualidade Profissional
- Excede parâmetros das normas ANSI e DIN
- Mala de plástico de alta resistência



ARTIGO N.º	6PT	GCAI2102	325,00€
ARTIGO N.º	12PT	GCAI2103	325,00€

CONTEÚDO

2 (JOGO)

- 16** BAEA2419-2450 > Chaves de caixa 3/4" 19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38, 41, 46, 50mm
- 2** CABA2408 e 2416 > Extensão com libertação rápida 3/4" 200 e 400mm (C)
- 1** CAHA24A0 > Cardan universal 3/4"
- 1** CFJB2419 > Cabo articulado 3/4" > 530mm (C)
- 1** CHFS2451 > Roquete reversível 43 dentes 3/4"

MALA PLÁSTICA: C535 x L385 x A100 (mm)

JOGO 19PÇS PROFISSIONAL 3/4" (DUST PROOF)

- Dustproof 120 Dentes
- Qualidade Profissional
- Roquete especial Reversível

DUST PROOF
120 DENTES



ARTIGO N.º	6PT	GCAI1901	445,00€
------------	-----	----------	---------

CONTEÚDO

2 (JOGO)

- 14** BAEA2419-2455 > Chaves de Caixa 3/4" 6PT > 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 34, 36, 38, 41, 46, 50, 55mm
- 2** CABO2408 & 2416 > Extensão com libertação rápida 3/4" 200 e 400mm (C)
- 1** CAHA24A0 > Cardan universal 3/4"
- 1** CTCJ2418 > Cabo T Corrediço 3/4" > 450mm (C)
- 1** CHHW2451 > Roquete reversível 120 Dentes 3/4" > Libertação rápida > Dustproof

MALA PLÁSTICA: C535 x L385 x A100 (mm)

JOGO CHAVES DE CAIXA 3/4" - 6PT (MÉTRICO)

14 PÇS

3/4"

ACETINADO



ARTIGO N.º	6PT	GCAD1405	244,00€
------------	-----	----------	---------

CONTEÚDO

1 (JOGO)

- 10** BAEA2422-2450 > Chaves de Caixa 6PT 3/4" > 22, 24, 27, 30, 32, 36, 38, 41, 46, 50mm
- 2** CAA02404 & 2408 > Extensão 3/4" > 100, 200mm
- 1** CTCA2451 > Cabo T Corrediço 3/4" > 500mm
- 1** CHNC2420 > Roquete Reversível 3/4" > 500mm, 24 Dentes

MALA METÁLICA: (C)536 x (L)178 x (A)79mm

JOGO CHAVES DE CAIXA 3/4" - 12PT (MÉTRICO)

14 PÇS

3/4"

ACETINADO



ARTIGO N.º	12PT	GCAD1406	249,00€
------------	------	----------	---------

CONTEÚDO

1 (JOGO)

- 10** BAEB2422-2450 > Chaves de Caixa 12PT 3/4" > 22, 24, 27, 30, 32, 36, 38, 41, 46, 50mm
- 2** CAA02404 & 2408 > Extensão 3/4" > 100, 200mm
- 1** CTCA2451 > Cabo T Corrediço 3/4" > 500mm
- 1** CHNC2420 > Roquete Reversível 3/4" > 500mm, 24 Dentes

MALA METÁLICA: (C)536 x (L)178 x (A)79mm

JOGO CHAVES DE CAIXA 3/4" (SAE) - 12 FACES

24 PÇS

3/4"

ACETINADO



ARTIGO N.º	12PT	GCAD2405	368,00€
------------	------	----------	---------

CONTEÚDO

1 (JOGO)

- 18** BBEB2424-2464 > Chaves de Caixa 3/4" em polegadas 3/4", > 13/16", 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", 1-1/2", 1-5/8", 1-11/16", 1-3/4", 1-7/8", 2"
- 2** CAA02404 & 2408 > Extensão 3/4" > 100mm e 200mm (C)
- 1** CTCA2446 > Cabo T corrediço 3/4" > 450mm (C)
- 1** CHNC2420 > Roquete reversível 24 dentes 3/4" (libertação rápida) > 500mm (C)
- 1** CFAC2418 > Cabo articulado 3/4" > 450mm (C)
- 1** CAHA24A0 > Cardan universal 3/4"

MALA METÁLICA: C536 x L178 x A79 (mm)



CHAVES DE CAIXA

1"

CHAVES DE CAIXA SEXTAVADAS - 6 FACES

6 FACES



Espelhado/ Acabamento
Cromado Acetinado

CR-V

DIN 3124



DRIVE	ARTIGO N.º		TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	ESPELHADO	ACETINADO				
			36	65	3	17,00€
			38	65	3	18,00€
			41	70	3	19,50€
			46	75	2	24,00€
			50	75	2	27,00€
			54	80	2	34,00€
			55	80	2	36,00€
			58	80	2	37,00€
			60	84	2	40,00€
			63	87	2	46,00€
			65	87	2	52,00€
			67	90	2	54,00€
			70	93	2	59,00€
			71	93	2	65,00€
			75	97	2	68,00€
			77	103	2	69,00€
			80	103	2	73,00€

1"

25,4mm sq.

CABO T CORREDIÇO

CR-V

DIN 3122



• Acabamento duplo

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)		PREÇO
	DUPLA			
1"	CTCK3222	560	2	56,00€

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

CABO DE FORÇA EM L 90°

CR-V

DIN 3122



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C1 (mm)	C (mm)	PREÇO
1"	AFA03226	660	130	660	84,00€

EXTENSÕES

CR-V

DIN 3122



- Acabamento cromado acetinado

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)	PREÇO
1"	CAA03208	200	34,00€
1"	CAA03216	400	55,00€

ROQUETE REVERSÍVEL

DIN 3122



- 24 dentes / com acabamento duplo

DRIVE	ARTIGO N.º	COMPRIMENTO (mm)	PREÇO
1"	CHND3226	660	120,00€
1"	CHND3226KR	KIT REPARAÇÃO	35,00€

JOGO CHAVES DE CAIXA (MÉTRICO) 1" 6 FACES

14 PÇS

1"

ACETINADO



ARTIGO N.º	6PT	GCAD1403	698,00€
------------	-----	----------	---------

CONTEÚDO

1 (JOGO)

- 10 BAEA3236-3280 > Chaves de Caixa 1" > 36, 41, 46, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80mm
- 2 CABA3208 e 3216 > Extensão com libertação rápida 1" > 200mm e 400mm (C)
- 1 CHES3208 > Roquete reversível 43 dentes 1" (libertação rápida) > 500-800mm (L)
- 1 CTCJ3222 > Cabo T corrediço com libertação rápida 1" > 560mm (C)

CAIXA METÁLICA: C536 x L178 x A79 (mm)

JOGO CHAVES DE CAIXA (MÉTRICO) 1"

14 PÇS

1"

ACETINADO



ARTIGO N.º	6PT	GCAD1402	692,00€
------------	-----	----------	---------

CONTEÚDO

1 (JOGO)

- 10 BAEA3236-3280 > Chaves de Caixa 1" > 36, 41, 46, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80mm
- 2 CAA03208 e 3216 > Extensão 1" > 200mm e 400mm (C)
- 1 CHNC3232 > Roquete reversível 24 dentes 1" > (libertação rápida) - 800mm (C)
- 1 CTCK3222 > Cabo T corrediço 1" > 560mm (C)

CAIXA METÁLICA: C660x L205 x A108 (mm)



CHAVES DE IMPACTO

3/8"



CHAVES DE IMPACTO - 6 FACES

6 FACES



Acabamento Fosfatado

CR-MO

DIN 3121



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	KABA1207	7	30	15	2,90€
	KABA1208	8	30	15	2,90€
	KABA1209	9	30	15	2,90€
	KABA1210	10	30	15	2,90€
	KABA1211	11	30	10	2,90€
	KABA1212	12	30	10	2,90€
	KABA1213	13	30	10	3,40€
	KABA1214	14	30	10	3,40€
	KABA1215	15	30	10	3,80€
	KABA1216	16	30	10	3,80€
	KABA1217	17	30	10	4,00€
	KABA1218	18	30	10	4,10€
	KABA1219	19	30	10	4,20€
	KABA1220	20	30	10	4,40€
	KABA1221	21	30	10	4,80€
	KABA1222	22	30	10	5,20€

3/8"
(9.5mm)

CHAVES DE IMPACTO LONGAS - 6 FACES

6 FACES



Acabamento Fosfatado

CR-MO

DIN 3121



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	KABE1208	8	65	10	5,00€
	KABE1209	9	65	10	5,00€
	KABE1210	10	65	10	5,00€
	KABE1211	11	65	10	5,00€
	KABE1212	12	65	10	5,00€
	KABE1213	13	65	10	5,30€
	KABE1214	14	65	10	5,30€
	KABE1215	15	65	10	5,30€
	KABE1216	16	65	10	5,50€
	KABE1217	17	65	10	5,80€
	KABE1218	18	65	10	6,20€
	KABE1219	19	65	10	6,30€
	KABE1220	20	65	5	6,80€
	KABE1221	21	65	5	7,40€
	KABE1222	22	65	5	7,90€

3/8"
(9.5mm)

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

CHAVE DE IMPACTO - 6 FACES EXTRA CURTA

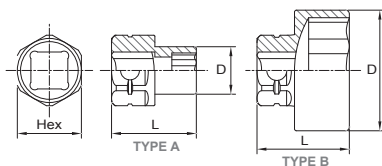
ASMEB107.17 ASMEB107.110

CR-MO ASME B107.4



Até 20% mais curto em comprimento em comparação com soquetes padrão

20% CURTA



• Acabamento fosfatado

DRIVE	TYPE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	L (mm)	D (mm)	Hex (mm)	PREÇO
3/8" (9.5mm)	A	KABR1208	8	22.5	12.7	17	3,70€
		KABR1210	10	22.5	15.2	17	3,70€
		KABR1211	11	22.5	17	17	3,70€
		KABR1212	12	22.5	18	17	3,70€
		KABR1213	13	22.5	20	17	3,80€
	B	KABR1214	14	22.5	21.5	17	3,90€
		KABR1215	15	22.5	22	17	4,00€
		KABR1216	16	22.5	23.5	17	4,20€
		KABR1217	17	22.5	24	17	4,30€
		KABR1218	18	22.5	25	17	4,50€
		KABR1219	19	22.5	26	17	4,50€
		KABR1221	21	23.5	28	17	5,20€
		KABR1222	22	24.5	30	17	6,00€
		KABR1224	24	24.5	32	17	6,50€

JOGO DE CHAVES DE IMPACTO EXTRA CURTAS 3/8"

14 PÇS 3/8"

Acabamento Fosfato



ARTIGO N.º GDBU1401 65,00€

CONTEÚDO 12 (JOGO)

KABR1208-1224
Chaves de Impacto de 6PT - 3/8"
8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 mm

ADAPTADOR DE IMPACTO

CR-MO DIN 3121



• Acabamento fosfatado

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)	PREÇO
3/8" (9.5mm)	KACA1208	3/8"(F) x 1/4"(M)	25	3,90€
	KACA1216	3/8"(F) x 1/2"(M)	33	5,20€

CARDAN UNIVERSAL DE IMPACTO

CR-MO DIN 3121

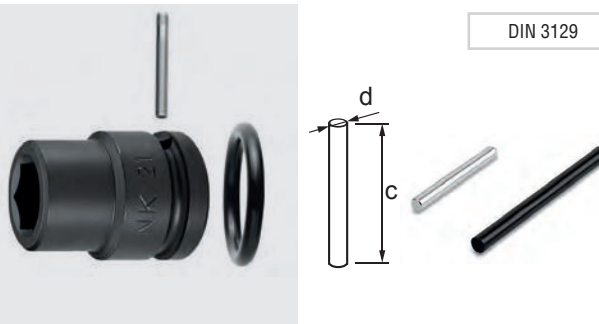


• KACN - NOVO DESENVOLVIMENTO

DRIVE	ARTIGO N.º	C (mm)	PREÇO
3/8" (9.5mm)	KACN120B	48	10,00€

CAVILHAS DE SEGURANÇA

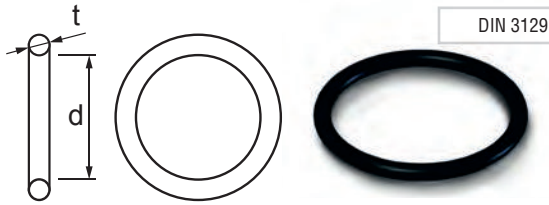
DIN 3129



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)	D (mm)	PREÇO
3/8" (9.5mm)	KALP1212	8-12	14	2.5	1,20€
	KALP1222	13-22	16	2.5	1,20€



ANÉIS DE SEGURANÇA



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	d (mm)	t (mm)	3	PREÇO
3/8"	KAL01212	8~12	13	3.5	50	1,60€
(9.5mm)	KAL01222	13~22	16	3.5	50	1,70€

ADAPTADOR DE IMPACTO COM LIBERTAÇÃO RÁPIDA

- Ideal para converter uma chave de impacto pneumática ou elétrica em uma chave de fenda ou máquina de impacto.
- Ponta Hexagonal segura com segurança qualquer tipo de broca de haste sextavada de 1/4".
- Mandril de liberação rápida com luva serrilhada para trocas rápidas e fáceis.
- Liga de aço cromo vanádio temperado.

CR-V

ASME B 107.4

Mecanismo de troca rápida permite a fácil remoção do bits



DRIVE	ARTIGO N.º	HEX (mm)	L (mm)	3	PREÇO
3/8"	KADD1208	1/4"	40	44	12,00€
(9.5mm)					

CHAVE DE IMPACTO PORTA BITS



CR-MO

- Acabamento fosfatado

DRIVE	ARTIGO N.º	C (mm)			PREÇO
3/8" (10mm)	KADC1208	46	1/4"	20	7,50€
	KADC1210	46	5/16"	20	7,50€

JOGO DE CHAVES DE IMPACTO BITS TORX 3/8"

7
PÇS

3/8"

Acabamento Fosfato

SNCM+V



ARTIGO N.º	GDAI0703	42,00€
------------	----------	--------

CONTEÚDO	12 (JOGO)
----------	-----------

- 7 KADA1220~1250 > Chaves de impacto bits Torx 3/8"

> T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50

CAIXA PLÁSTICA: C200 x L105 x A35 (mm)

JOGO DE CHAVES DE IMPACTO BITS HEXAGONAIS 3/8"

7
PÇS

3/8"

Acabamento Fosfato

SNCM+V



ARTIGO N.º	GDAI0704	48,00€
------------	----------	--------

CONTEÚDO	12 (JOGO)
----------	-----------

- 7 KADH1204~1212 > Chaves de impacto bits hexagonais 3/8"

> 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12 mm

CAIXA PLÁSTICA: C200 x L105 x A35 (mm)

CHAVES DE
IMPACTO

1/2"

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

1/2"



CHAVES DE IMPACTO - 6 FACES

6 FACES



Acabamento Fosfatado

CR-MO

DIN 3121



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	KABA1608	8	38	25	3,10€
	KABA1609	9	38	25	3,10€
	KABA1610	10	38	25	3,10€
	KABA1611	11	38	25	3,10€
	KABA1612	12	38	25	3,10€
	KABA1613	13	38	25	3,10€
	KABA1614	14	38	25	3,20€
	KABA1615	15	38	25	3,90€
	KABA1616	16	38	20	3,90€
	KABA1617	17	40	20	4,00€
	KABA1618	18	40	20	4,10€
	KABA1619	19	40	15	4,20€
	KABA1620	20	40	20	4,20€
	KABA1621	21	40	15	4,40€
	KABA1622	22	40	15	4,60€
	KABA1623	23	42	15	4,80€
	KABA1624	24	42	10	5,10€
	KABA1625	25	40	10	5,80€
	KABA1626	26	42	10	5,90€
	KABA1627	27	42	10	6,20€
	KABA1628	28	45	10	7,40€
	KABA1629	29	45	10	7,50€
	KABA1630	30	46	10	7,80€
	KABA1632	32	46	5	8,50€
	KABA1633	33	46	5	12,80€
	KABA1634	34	46	5	13,50€
	KABA1636	36	50	2	15,50€
	KABA1638	38	50	2	17,00€
	KABA1641	41	50	2	17,50€

1/2"

12,7mm sq.

JOGO DE CHAVES DE IMPACTO 1/2" - 6 FACES

10
PÇS

1/2"

Acabamento
Fosfato

SNCR+V



ARTIGO N.º	GDAD1001	39,50€
------------	----------	--------

CONTEÚDO	 16 (JOGO)
----------	---

10 KABA1610-1624 > Chaves de impacto 1/2"
> 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24 mm

CAIXA METÁLICA: C303 x L45 x A47 (mm)



CHAVES DE IMPACTO LONGAS - 6 FACES

6 FACES



Acabamento Fosfatado

CR-MO

DIN 3121



CHAVES DE IMPACTO LONGAS 6 FACES / POLEGADAS

6 FACES



Acabamento Fosfatado

CR-MO

DIN 3121



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	KABE1608	8	78	10	6,00€
	KABE1609	9	78	10	6,00€
	KABE1610	10	78	10	6,00€
	KABE1611	11	78	10	6,00€
	KABE1612	12	78	10	6,50€
	KABE1613	13	78	10	6,50€
	KABE1614	14	78	10	6,50€
	KABE1615	15	78	10	7,50€
	KABE1616	16	78	10	7,50€
	KABE1617	17	78	10	7,50€
	KABE1618	18	78	10	7,50€
	KABE1619	19	78	10	7,50€
	KABE1620	20	78	10	7,50€
	KABE1621	21	78	10	7,50€
	KABE1622	22	78	10	8,00€
	KABE1623	23	78	10	8,00€
	KABE1624	24	78	10	8,00€
	KABE1625	25	78	10	8,50€
	KABE1626	26	78	10	9,00€
	KABE1627	27	78	8	10,00€
	KABE1628	28	78	8	10,50€
	KABE1629	29	78	8	11,00€
	KABE1630	30	78	5	12,00€
	KABE1632	32	78	5	13,00€
	KABE1633	33	78	5	15,00€
	KABE1634	34	78	5	15,50€
	KABE1636	36	78	5	17,50€
	KABE1638	38	78	5	18,50€
	KABE1641	41	78	5	20,00€

1/2"

12,7mm sq.

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
	KBBE1610	5/16	78	10	8,00€
	KBBE1612	3/8	78	10	8,00€
	KBBE1614	7/16	78	10	8,00€
	KBBE1616	1/2	78	10	8,00€
	KBBE1618	9/16	78	10	8,00€
	KBBE1620	5/8	78	10	8,00€
	KBBE1622	11/16	78	10	8,50€
	KBBE1624	3/4	78	10	9,00€
	KBBE1626	13/16	78	10	9,00€
	KBBE1628	7/8	78	10	9,50€
	KBBE1630	15/16	78	10	10,00€
	KBBE1632	1	78	10	11,00€
	KBBE1634	1-1/16	78	8	12,00€
	KBBE1636	1-1/8	78	8	13,50€
	KBBE1638	1-3/16	78	5	14,00€
	KBBE1640	1-1/4	78	5	15,00€

1/2"

12,7mm sq.

CHAVES DE IMPACTO 6 FACES / POLEGADAS

6 FACES



Acabamento Preto Fosfato

CR-MO

DIN 3121



JOGO DE CHAVES DE IMPACTO LONGAS 1/2" 6 FACES

10 PÇS

1/2"

Acabamento Fosfato

CR-MO



ARTIGO N.º	GDAD1002	69,00€
CONTEÚDO	8 (JOGO)	

10

KABE1610~1624 > Chaves de impacto longas 1/2"
> 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24 mm

CAIXA METÁLICA: C313 x L111 x A38 (mm)

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	KBBA1610	5/16	38	25	5,00€
	KBBA1612	3/8	38	25	5,00€
	KBBA1614	7/16	38	25	5,00€
	KBBA1616	1/2	38	25	5,00€
	KBBA1618	9/16	38	25	5,00€
	KBBA1620	5/8	38	20	5,50€
	KBBA1622	11/16	38	20	5,80€
	KBBA1624	3/4	38	15	6,00€
	KBBA1626	13/16	38	15	6,00€
	KBBA1628	7/8	38	15	6,50€
	KBBA1630	15/16	38	10	7,00€
	KBBA1632	1	38	10	7,50€
	KBBA1634	1-1/16	40	10	7,50€
	KBBA1636	1-1/8	40	10	8,50€
	KBBA1638	1-3/16	40	10	9,00€
	KBBA1640	1-1/4	40	5	10,00€

1/2"

12,7mm sq.



CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

CHAVE DE IMPACTO - 6 FACES EXTRA CURTA

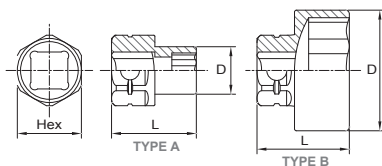
ASMEB107.17 ASMEB107.110

CR-MO ASME B107.4



Até 20% mais curto em comprimento em comparação com soquetes padrão

20% CURTA



• Acabamento fosfatado

DRIVE	TYPE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	L (mm)	D (mm)	Hex (mm)	PREÇO
1/2" (12.5mm)	A	KABR1610	10	28	16.7	22	15 4,70€
		KABR1611	11	28	18	22	15 4,70€
		KABR1612	12	28	19	22	15 4,70€
		KABR1613	13	28	20.2	22	15 4,70€
		KABR1614	14	28	21.5	22	15 4,70€
	B	KABR1615	15	28	23	22	15 4,70€
		KABR1616	16	28	24.5	22	15 4,90€
		KABR1617	17	28	26	22	15 5,00€
		KABR1618	18	28	27	22	15 5,50€
		KABR1619	19	28	28	22	10 5,50€
		KABR1620	20	28	30	22	10 6,00€
		KABR1621	21	28	30	22	10 6,00€
		KABR1622	22	28	32	22	10 6,50€
		KABR1624	24	28	34	22	10 7,00€

JOGO DE CHAVES DE IMPACTO EXTRA CURTAS 1/2"

14
PÇS
1/2"

Acabamento Fosfato



ARTIGO N.º GDBU1402 78,00€

CONTEÚDO 12 (JOGO)

KABR1610~1624
1/2" Dr. Stubby 6PT Flank Impact Sockets
10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24 mm

JOGO DE CHAVES DE IMPACTO CURTAS / LONGAS 1/2" - 6 PT

32
PÇS

1/2"

Acabamento Fosfato

CR-MO



ARTIGO N.º GDAD3201 189,00€

CONTEÚDO 3 (JOGO)

- 18 KABA1608~1632** > Chaves de impacto Curtas 1/2" 6PT
> 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
- 12 KABE1612~1632** > Chaves de impacto Longas 1/2" 6PT
> 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
- 1 KACE1605** > Extensão Impacto 125mm
- 1 KACN160B** > Cardan Universal de Impacto 1/2"

MALA METÁLICA: C445 x L188 x A50 (mm)

CHAVES DE IMPACTO TORX 1/2"

TORX



Acabamento Preto Fosfato

CR-MO

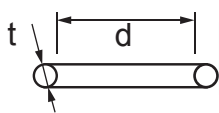
DIN 3121



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)	PREÇO
1/2" 12.7mm sq.	KABK1610	E10	38 25	6,30€
	KABK1612	E12	38 25	6,30€
	KABK1614	E14	38 25	6,30€
	KABK1616	E16	38 25	6,30€
	KABK1618	E18	38 25	6,30€
	KABK1620	E20	38 20	6,30€
	KABK1624	E24	40 15	8,40€



ANÉIS DE SEGURANÇA

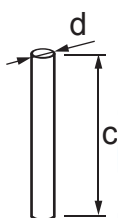


DIN 3129



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	d (mm)	t (mm)		PREÇO
1/2" (12.7mm)	KALO1614	8~14	19	4	50	1,80€
	KALO1632	15~32	24	4	50	1,90€

CAVILHAS DE SEGURANÇA



DIN 3129



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	c (mm)	d (mm)		PREÇO
1/2" (12.7mm)	KALP1614	8~14	20	3	50	0,90€
	KALP1632	15~32	25	3	50	1,00€

CHAVES DE IMPACTO LONGAS COM MANGA POLIMÉRICA (SERVIÇO PESADO)

1/2"



DURABILIDADE 3X SUPERIOR ÀS GAMAS TRADICIONAIS

CR-MO DIN 3121 ISO 1174 ASME B107.110

- Chave com paredes extra finas para fácil acesso
- Chave especialmente desenvolvida para uma durabilidade 3 vezes superior às gamas tradicionais.
- A nova conceção da resina protetora interna da chave aumenta a durabilidade e protege porcas/parafusos de altos impactos.

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)	COR		PREÇO
	KABP1615	15	86	Roxo	20	14,00€
	KABP1617	17	86	Azul	20	14,00€
	KABP1619	19	86	Amarela	20	14,50€
	KABP1621	21	86	Vermelho	20	15,00€
	KABP1622	22	86	Verde	20	15,50€

JOGO DE CHAVES DE IMPACTO LONGAS COM MANGA POLIMÉRICA (SERVIÇO PESADO)

5 PÇS
1/2"



DURABILIDADE 3X SUPERIOR ÀS GAMAS TRADICIONAIS

CR-MO DIN 3121 ISO 1174 ASME B107.110

ARTIGO N.º GDAI0503 64,50€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

5 KABP1615-1622 > Chaves de Impacto Longas (Serviço Pesado) 1/2" Dr. 6PT > 15, 17, 19, 21, 22 mm

CAIXA PLÁSTICA: C172 x L126 x A50 (mm)

JOGO CHAVES DE IMPACTO LONGAS COM MANGA POLIMÉRICA (SERVIÇO PESADO)

3 PÇS
1/2"



CR-MO

ARTIGO N.º GDAS0301 38,00€

CONTEÚDO 10 (JOGO)

3 KABP1617-1621 > Chaves de Impacto Longas (Serviço Pesado) > 1/2" 17, 19, 21 mm

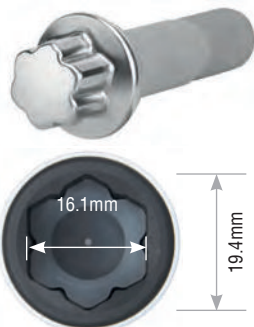
CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

CHAVE DE IMPACTO LONGA DE PAREDE FINA COM MANGAS DE NYLON (PARA MERCEDES-BENZ)

1/2"



Acabamento Preto Fosfato



CR-MO

DIN 3121



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)	COR	QTD	PREÇO
1/2" 12,7mm sq.	KABQ1617	17	78	Branco	20	11,00€

CHAVES DE IMPACTO LONGAS DE PAREDES FINAS

- Ideais para remoção Pneus

1/2"



Acabamento Preto Fosfato



CR-MO

DIN 3121

ISO 1174

ASME B107.110

- Acabamento Preto Fosfato

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)	ØD (mm)	QTD	PREÇO
1/2" 12,7mm sq.	KABX1617	17	78	24	10	9,00€
	KABX1619	19	78	26	10	9,50€
	KABX1621	21	78	28	10	9,50€

JOGO DE CHAVES DE IMPACTO LONGAS DE PAREDES FINAS

3 PÇS

1/2"

Acabamento Preto Fosfato

CR-MO



- Chave especial para jantes de liga leve
- Paredes finas

ARTIGO N.º	GDAG0301	27,00€
CONTEÚDO	10 (JOGO)	
3 1/2"	KABX1617~1621 > 1/2" DR. 6PT Flank Thin Wall Deep Impact Sockets 17, 19, 21 mm	

CHAVES DE IMPACTO EXTRA LONGAS COM MANGA DE NYLON

1/2"



Acabamento Preto Fosfato



CR-MO

DIN 3121



*Conselho: Aconselha-se um uso cuidadoso devido às suas paredes finas exclusivas para jantes de liga LEVE.

- Chave especial para jantes de liga leve
- Paredes finas
- Acabamento Preto Fosfato

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)	COR	QTD	PREÇO
1/2" 12,7mm sq.	KABL1617	17	150	Azul	5	18,00€
	KABL1619	19	150	Verde	5	18,00€
	KABL1621	21	150	Vermelho	5	18,00€



JOGO DE CHAVES DE IMPACTO EXTRA LONGAS COM MANGA DE NYLON

3 PÇS

1/2"

Acabamento Preto Fosfato



- Chave especial para jantes de liga leve
- Paredes finas

ARTIGO N.º **GDAI0304** 56,00€

CONTEÚDO 20 (JOGO)

3 **KABL1617~1621** > Chaves de impacto extra longas com mangas de nylon 6PT - 1/2" > 17, 19, 21 mm

CAIXA PLÁSTICA: (C)150 x (L)130 x (A)50mm

ADAPTADOR IMPACTO COM LIBERTAÇÃO RÁPIDA

- Ideal para converter uma chave de impacto pneumática ou elétrica em uma chave de fenda ou máquina de impacto.
- Hexagonal segura com segurança qualquer tipo de broca de haste sextavada de 1/4".
- Mandril de liberação rápida com luva serrilhada para trocas rápidas e fáceis.
- Liga de aço cromo vanádio temperado.

CR-V ASME B 107.4

Mecanismo de troca rápida permite a fácil remoção do bits de poder de haste hexagonal



DRIVE	ARTIGO N.º	HEX (mm)	L (mm)		PREÇO
1/2" (12.7mm)	KADD1608	1/4"	45	44	17,00€

ADAPTADOR DE IMPACTO

CR-MO

DIN 3121



- Acabamento fosfatado

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
1/2" (9.5mm)	KACA1612	1/2" (F) x 3/8" (M)	36	20	5,50€
1/2" (9.5mm)	KACA1624	1/2" (F) x 3/4" (M)	44	20	8,00€

CARDAN UNIVERSAL DE IMPACTO

CR-MO

DIN 3121



- KACN - NOVO DESENVOLVIMENTO

DRIVE	ARTIGO N.º	C (mm)		PREÇO
1/2" 12.7mm sq.	KACN160B	62	15	12,00€

CHAVE DE IMPACTO PORTA BITS

CR-MO



- Acabamento fosfatado

DRIVE	ARTIGO N.º	C (mm)		PREÇO
1/2" 12.7mm sq.	KADC1608	48	1/4"	8,50€
	KADC1610	48	5/16"	8,50€

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

EXTENSÃO DE IMPACTO

CR-MO

DIN 3121



- Acabamento fosfatado

DRIVE	ARTIGO N.º	C (mm)		PREÇO
1/2" (9.5mm)	KACE1605	125	10	7,00€
	KACE1610	250	5	10,50€

CHAVES IMPACTO BITS HEXAGONAIS

6 FACES



Acabamento Fosfatado

SNCM+V

DIN 3121



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
1/2" 12,7mm sq.	KADH1604	4	60	25	9,00€
	KADH1605	5	60	25	9,00€
	KADH1606	6	60	25	9,00€
	KADH1607	7	60	25	9,00€
	KADH1608	8	60	25	9,00€
	KADH1609	9	60	25	9,00€
	KADH1610	10	60	25	9,00€
	KADH1612	12	60	25	9,50€
	KADH1614	14	60	25	10,00€
	KADH1617	17	60	25	10,00€
	KADH1619	19	60	25	10,00€

JOGO DE CHAVES DE IMPACTO BITS HEXAGONAIS 1/2"

7 PÇS

1/2"

Acabamento Fosfato



SNCM+V

ARTIGO N.º GDAI0702 55,00€

CONTEÚDO 12 (JOGO)

7 KADH1604-1614 > Chaves de impacto bits hexagonais 1/2" > 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm

CAIXA PLÁSTICA: C200 x L105 x A35 (mm)

CHAVES IMPACTO BITS TORX

TORX



Acabamento Fosfato

SNCM+V

DIN 3121



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
1/2" 12,7mm sq.	KADA1625	T25	60	25	9,00€
	KADA1627	T27	60	25	9,00€
	KADA1630	T30	60	25	9,00€
	KADA1640	T40	60	25	9,00€
	KADA1645	T45	60	25	9,00€
	KADA1650	T50	60	25	9,00€
	KADA1655	T55	60	25	9,00€
	KADA1660	T60	60	25	9,00€
	KADA1670	T70	60	25	9,00€

JOGO DE CHAVES DE IMPACTO BITS TORX 1/2"

7 PÇS

1/2"

Acabamento Fosfato

SNCM+V



ARTIGO N.º GDAI0701 54,00€

CONTEÚDO 18 (JOGO)

7 KADA1630-1670 > Chaves de impacto bits Torx 1/2" > T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70

CAIXA PLÁSTICA: C250 x L120 x A40 (mm)

OS SEUS MELHORES PARCEIROS DE TRABALHO

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



CHAVES DE IMPACTO

3/4"

CHAVES DE IMPACTO - 6 FACES

6 FACES



Acabamento Fosfatado

CR-MO

DIN 3121



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	KABA2417	17	50	5	10,00€
	KABA2419	19	50	5	10,00€
	KABA2421	21	50	5	10,00€
	KABA2422	22	50	5	10,00€
	KABA2423	23	50	5	10,00€
	KABA2424	24	50	5	10,00€
	KABA2426	26	50	5	10,00€
	KABA2427	27	50	5	10,00€
	KABA2428	28	50	5	11,00€
	KABA2429	29	53	5	12,00€
	KABA2430	30	53	5	12,00€
	KABA2432	32	53	5	13,50€
	KABA2433	33	50	5	13,50€
	KABA2434	34	55	5	14,00€
	KABA2435	35	55	5	14,50€
	KABA2436	36	55	5	14,50€
	KABA2438	38	57	2	15,50€
	KABA2441	41	57	2	17,00€
	KABA2446	46	62	2	22,00€

3/4"

19,0mm sq.

JOGO DE CHAVES DE IMPACTO 3/4" - 6 FACES

8 PÇS

3/4"

Acabamento Fosfato

CR-MO



ARTIGO N.º	GDAD0801	105,00€
CONTEÚDO	4 (JOGO)	

8 KABA2426-2438 > Chaves de impacto 3/4"
> 26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38 mm

MALA METÁLICA: C410 x L64 x A60 (mm)

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

CHAVES DE IMPACTO LONGAS - 6 FACES

6 FACES



Acabamento Fosfatado

CR-MO

DIN 3121



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	KABE2419	19	90	5	18,00€
	KABE2421	21	90	5	18,00€
	KABE2422	22	90	5	18,00€
	KABE2423	23	90	5	18,00€
	KABE2424	24	90	5	18,00€
	KABE2426	26	90	5	18,00€
	KABE2427	27	90	5	18,00€
	KABE2428	28	90	5	18,00€
	KABE2429	29	90	2	18,50€
	KABE2430	30	90	2	19,50€
	KABE2432	32	90	2	21,00€
	KABE2433	33	90	2	21,50€
	KABE2434	34	90	2	22,00€
	KABE2435	35	90	2	23,00€
	KABE2436	36	90	2	24,00€
	KABE2438	38	90	2	25,00€
	KABE2441	41	90	2	27,00€
	KABE2446	46	90	2	34,00€

3/4"

19,0mm sq.

JOGO DE CHAVES DE IMPACTO LONGAS 3/4" 6 FACES

8 PÇS

3/4"

Acabamento Fosfato

CR-MO



ARTIGO N.º	GDAD0802	169,00€
------------	----------	---------

CONTEÚDO

2 (JOGO)

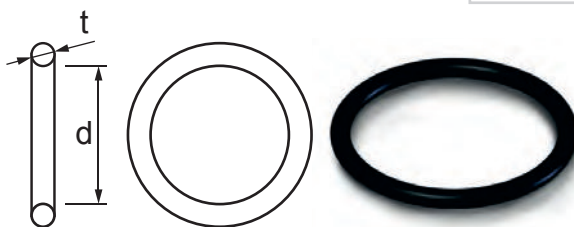
8

KABE2426-2438 > Chaves de impacto longas 3/4" > 26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38 mm

MALA METÁLICA: C430 x L103 x A70 (mm)

ANÉIS DE SEGURANÇA

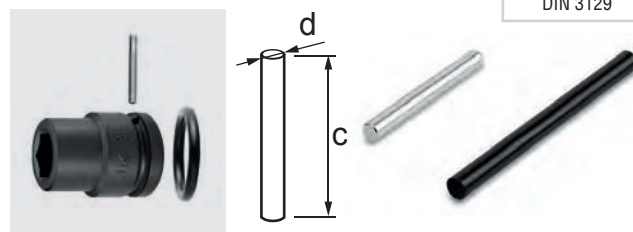
DIN 3129



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	d (mm)	t (mm)		PREÇO
3/4" (19,0mm)	KAL02446	17-46	36	5	50	2,60€

CAVILHAS DE SEGURANÇA

DIN 3129



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	c (mm)	d (mm)		PREÇO
3/4" (19,0mm)	KALP2446	17-46	35	4	50	1,20€

ADAPTADOR DE IMPACTO

CR-MO

DIN 3121



• Acabamento fosfatado

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C(mm)		PREÇO
3/4" (12,7mm)	KACA2416	3/4" (F) x 1/2" (M)	58	5	13,50€
3/4" (19,0mm)	KACA2432	3/4" (F) x 1" (M)	58	5	15,50€

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

3/4"



CARDAN UNIVERSAL DE IMPACTO

CR-MO

DIN 3121



• KACN - NOVO DESENVOLVIMENTO

DRIVE	ARTIGO N.º	C (mm)		PREÇO
3/4" 19,0mm sq.	KACN240P	93	4	39,00€

CHAVES IMPACTO BITS HEXAGONAIS

6
FACES



Acabamento Fosfatado

SNCM+V

DIN 3121



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
3/4" 19,0mm sq.	KADH2414	14	105	5	22,00€
	KADH2417	17	105	5	23,00€
	KADH2419	19	105	5	24,00€
	KADH2422	22	105	2	29,00€
	KADH2424	24	105	2	30,00€
	KADH2427	27	105	2	31,00€

CHAVES IMPACTO BITS TORX

TORX



Acabamento Fosfato

SNCM+V

DIN 3121



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
3/4" 19,0mm sq.	KADA2470	T70	105	5	25,00€
	KADA2480	T80	105	5	26,00€
	KADA2490	T90	105	5	27,00€
	KADA24A0	T100	105	5	28,00€

EXTENSÃO DE IMPACTO

CR-MO

DIN 3121



• Acabamento fosfatado

DRIVE	ARTIGO N.º	C (mm)		PREÇO
3/4" 19,0mm sq.	KACE2407	175	2	24,00€
	KACE2410	250	2	29,00€

**OS SEUS
MELHORES
PARCEIROS
DE TRABALHO**

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



CHAVES DE
IMPACTO

1"

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

1"



CHAVES DE IMPACTO - 6 FACES

6 FACES



Acabamento Fosfatado

CR-MO

DIN 3121



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
	KABA3219	19	57	2	21,00€
	KABA3221	21	57	2	21,00€
	KABA3222	22	57	2	21,00€
	KABA3223	23	57	2	21,00€
	KABA3224	24	57	2	21,00€
	KABA3225	25	57	2	21,00€
	KABA3226	26	57	2	21,00€
	KABA3227	27	57	2	21,00€
	KABA3228	28	57	2	21,00€
	KABA3229	29	57	2	21,00€
	KABA3230	30	62	2	21,00€
	KABA3232	32	62	2	21,00€
	KABA3233	33	62	2	21,00€
	KABA3234	34	62	2	21,00€
	KABA3235	35	62	2	22,00€
	KABA3236	36	62	2	23,00€
	KABA3238	38	66	2	24,00€
	KABA3241	41	66	2	27,00€
	KABA3242	42	66	2	28,00€
	KABA3246	46	70	2	34,00€
	KABA3250	50	70	2	38,00€
	KABA3252	52	75	2	44,00€
	KABA3255	55	82	2	45,00€
	KABA3258	58	82	2	53,00€
	KABA3260	60	85	2	54,00€
	KABA3263	63	85	2	60,00€
	KABA3265	65	85	2	66,00€
	KABA3270	70	90	2	76,00€
	KABA3275	75	90	2	99,00€
	KABA3280	80	180	2	119,00€
	KABA3285	85	180	2	145,00€
	KABA3290	90	180	2	185,00€
	KABA3295	95	180	2	240,00€

1"

25,4mm sq.

JOGO DE CHAVES DE IMPACTO 1" - 6 FACES

8 PÇS

1"

Acabamento
Fosfato

CR-MO



ARTIGO N.º

GDAD0803

190,00€

CONTEÚDO



3 (JOGO)

8

KABA3224~3241 > Chaves de impacto 1"
> 24, 27, 30, 32, 33, 36, 38, 41 mm

MALA METÁLICA: C313 x L111 x A38 (mm)



CHAVES DE IMPACTO LONGAS - 6 FACES

6 FACES



Acabamento Fosfatado

CR-MO

DIN 3121



CHAVES DE IMPACTO QUADRADAS (4PT)

CR-MO

DIN 3121



• Acabamento Preto Fosfato

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
1" 25,4mm sq.	KABE3222	22	108	1	31,00€
	KABE3224	24	108	1	31,00€
	KABE3227	27	108	1	31,00€
	KABE3229	29	108	1	31,00€
	KABE3230	30	108	1	31,00€
	KABE3232	32	108	1	31,00€
	KABE3233	33	108	1	31,00€
	KABE3234	34	108	1	31,00€
	KABE3235	35	108	1	32,00€
	KABE3236	36	108	1	32,00€
	KABE3238	38	108	1	33,00€
	KABE3241	41	108	1	37,00€
	KABE3246	46	108	1	43,00€
	KABE3250	50	108	1	49,00€
	KABE3255	55	108	1	66,00€
	KABE3260	60	108	1	72,00€
	KABE3265	65	108	1	81,00€
	KABE3270	70	108	1	94,00€

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)		PREÇO
1" 25,4mm sq.	KABM3217	17	57	2	23,00€
	KABM3219	19	57	2	24,00€
	KABM3221	21	57	2	25,00€

ANÉIS DE SEGURANÇA

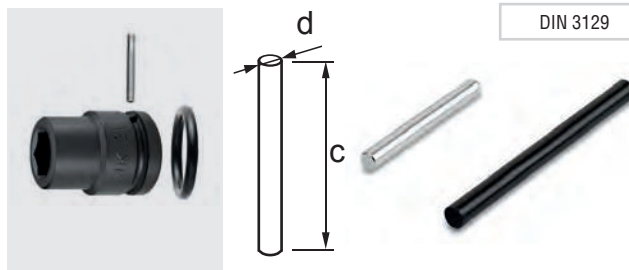
DIN 3129



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	d (mm)	t (mm)		PREÇO
1" (25,4mm)	KAL03270	19~70	45	7	50	5,00€
	KAL04895	85~95	76	10	20	6,50€

CAVILHAS DE SEGURANÇA

DIN 3129



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	c (mm)	d (mm)		PREÇO
1" (25,4mm)	KALP3270	19~80	45	5	50	2,00€
	KALP4895	85~95	75	6	50	2,80€

JOGO DE CHAVES DE IMPACTO LONGAS 1" 6 FACES

8 PÇS

1"

Acabamento Fosfato

CR-MO



ARTIGO N.º	GDAD0804	280,00€
CONTEÚDO	2 (JOGO)	

8 KABE3224-3241 > Chaves de impacto longas 1" > 24, 27, 30, 32, 33, 36, 38, 41 mm

MALA METÁLICA: C460 x L128 x A80 (mm)

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

ADAPTADOR DE IMPACTO

CR-MO

DIN 3121



- Acabamento fosfatado

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
1" (25 mm)	KACA3224	1"(F) x 3/4"(M)	70	2	21,00€
1" (25 mm)	KACP3248	1"(F) x 1-1/2"(M)	90	2	44,00€

CARDAN UNIVERSAL DE IMPACTO

CR-MO

DIN 3121



- KACN - NOVO DESENVOLVIMENTO

DRIVE	ARTIGO N.º	C (mm)		PREÇO
1" (25.4mm)	KACN320P	110	1	62,00€

EXTENSÃO DE IMPACTO

CR-MO

DIN 3121



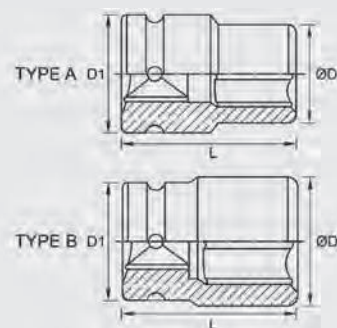
- Acabamento fosfatado

DRIVE	ARTIGO N.º	C (mm)		PREÇO
1" (25.4mm)	KACE3207	175	2	36,00€
	KACE3210	250	2	52,00€

CHAVE DE IMPACTO - 6 FACES PAREDES FINAS

CR-MO

DIN 3121



- Acabamento fosfatado

DRIVE	TYPE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	L (mm)	D (mm)	Hex (mm)		PREÇO
		KABU3224	24	75	54	38	4	29,00€
	A	KABU3227	27	75	54	43	4	29,00€
		KABU3230	30	80	54	45	3	29,00€
		KABU3232	32	80	54	48	3	29,00€
1" (25mm)		KABU3233	33	80	54	49	3	29,00€
		KABU3235	35	80	54	52	3	29,00€
	B	KABU3236	36	80	54	53	3	29,00€
		KABU3238	38	80	53	54	3	29,00€
		KABU3241	41	80	54	59	3	30,00€

CHAVES DE IMPACTO

1-1/2"

CHAVES DE IMPACTO – 6 FACES 1-1/2"

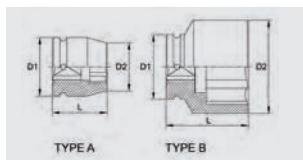
6 FACES



Acabamento Fosfatado

CR-MO

DIN 3121



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)		PREÇO
A	KABA4841	41	80	86	70	2	160,00€
	KABA4846	46	84	86	76	2	165,00€
	KABA4850	50	87	86	81	2	170,00€
	KABA4855	55	90	86	86	2	175,00€
	KABA4860	60	92	86	93	2	195,00€
	KABA4865	65	95	86	97	2	199,00€
	KABA4870	70	100	86	105	2	234,00€
	KABA4875	75	103	86	110	1	249,00€
	KABA4880	80	110	86	116	1	285,00€
	KABA4885	85	118	86	125	1	310,00€
B	KABA4890	90	118	86	130	1	375,00€
	KABA4895	95	118	95	137	1	410,00€
	KABA48A0	100	125	95	140	1	480,00€
	KABA48A5	105	125	95	150	1	565,00€
	KABA48B0	110	125	95	156	1	590,00€
	KABA48B5	115	135	95	160	1	690,00€
	KABA48C0	120	135	95	168	1	780,00€

40.0mm sq.

CHAVES DE CAIXA, BITS E ACESSÓRIOS

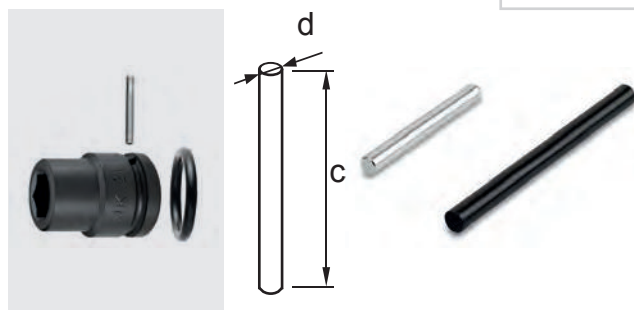
ANÉIS DE SEGURANÇA



DIN 3129

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	d (mm)	t (mm)		PREÇO
1-1/2" (38.1mm) sq.	KALO4895	85-95 36-90	76	10	20	6,50€

CAVILHAS DE SEGURANÇA



DIN 3129

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	c (mm)	d (mm)		PREÇO
1-1/2" (40mm) sq.	KALP4895	36-90	75	6	50	2,80€

ADAPTADOR DE IMPACTO

CR-MO

DIN 3121



- Acabamento fosfatado

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
1-1/2" (40mm) sq.	KACA4832	1" 1/2" (F) x 1" (M)	100	2	89,00€

OS SEUS MELHORES PARCEIROS DE TRABALHO



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



CHAVES DE IMPACTO

2-1/2"



CHAVES DE IMPACTO – 6 FACES 2-1/2"

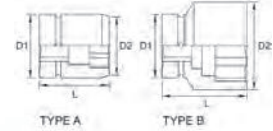
6 FACES



Acabamento Fosfatado

CR-MO

DIN 3121



DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)	C (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)		PREÇO
A 63mm sq.	KABA8075	75	140	127	118	1	650,00€
	KABA8080	80	140	127	124	1	670,00€
	KABA8085	85	140	127	130	1	695,00€
	KABA8090	90	145	127	136	1	765,00€
	KABA8095	95	145	127	143	1	795,00€
B	KABA80A0	100	150	127	149	1	890,00€
	KABA80A5	105	155	127	155	1	930,00€
	KABA80B0	110	160	127	161	1	980,00€
	KABA80B5	115	165	127	167	1	1.180,00€
	KABA80C0	120	170	127	176	1	1.240,00€

ADAPTADOR IMPACTO

CR-MO

DIN 3121



• Acabamento fosfatado

DRIVE	ARTIGO N.º	TAMANHO	C (mm)		PREÇO
1-1/2" (40mm)	KACP4880	1"1/2"(F) x 2-1/2"(M)	120	2	210,00€

OS SEUS MELHORES PARCEIROS DE TRABALHO

VISITE-NOS EM:
WWW.TOPTUL.PT

