

Chave de aperto



Chave de Bocas

Descrição do Produto

Chave de duas bocas ideal para aperto ou fixação de porcas ou parafusos. Com um formato em U, adapta-se de forma fácil aos elementos que se pretende apertar. Esta chave tem por norma duas extremidades com medidas de aperto diferentes. As extremidades estão configuradas com um ângulo de 15° face ao eixo longitudinal, para um melhor movimento em espaços pequenos.

Utilizações

- Para aperto de parafusos hexagonais, em todos os setores industriais.

Características

- Abertura em U;
- Extremidade com 15° de orientação;
- Acabamento não polido;
- Duas medidas por chave.

PRINCIPAIS VANTAGENS

- ✓ Cromo-Vanadium
- ✓ Acabamento não polido
- ✓ Duas medidas por chave
- ✓ Extremidade com 15° de orientação



Chave de Luneta

Descrição do Produto

Chave com duas zonas de aperto de porcas ou parafusos. Com um encaixe de 6 ou 12 pontos, apresentam-se como a ferramenta ideal para o aperto manual. As chaves de lunetas de 12 pontos aumentam a rapidez com que se exerce o aperto e com o maior número de ângulos possíveis, demonstra ser mais eficaz em locais limitados em espaço. Também existem chaves de lunetas de 8 pontos para aperto de porcas ou parafusos de forma quadrada. Têm por norma duas medidas por chave e cada uma delas encontra-se desnivelada face ao corpo, para melhor operação.

Utilizações

- Para aperto de parafusos hexagonais, em todos os setores industriais.

Características

- Extremidade com 75° de desnível face ao corpo
- Acabamento não polido
- Duas medidas por chave

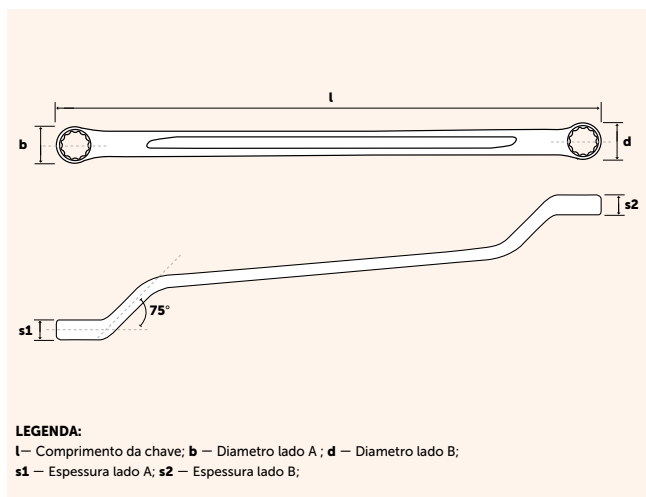
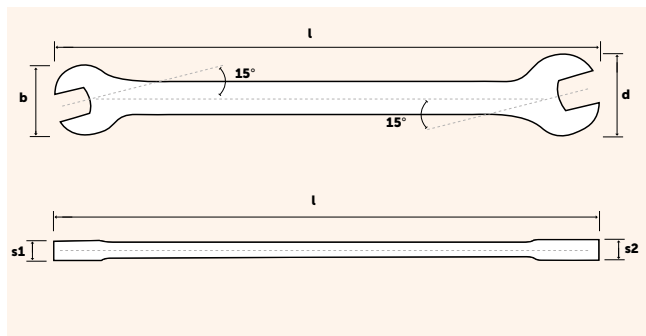
PRINCIPAIS VANTAGENS

- ✓ Cromo-Vanadium
- ✓ Acabamento não polido
- ✓ Duas medidas por chave
- ✓ Extremidade com 75° de desnível

PRODUTOS ASSOCIADOS

Chaves hexagonais
Porcas
Spray lubrificante
Mala metálica

Informação técnica



Chave de Bocas

tamanho	l	b	d	s1	s2	peso
mm	mm	mm	mm	mm	mm	g
6 x 7	168	10,4	11,9	5,7	6,2	38,9
8 x 9	183	13,3	14,8	6,7	7,2	51,4
10 x 11	198	16,3	17,7	7,7	8,8	81,6
12 x 13	217	19,2	20,6	8,7	9,2	38,9
14 x 15	239	22,1	23,4	9,6	10,1	132,0
16 x 17	260	25,0	26,4	10,6	10,9	167,6
18 x 19	292	27,9	29,4	11,2	11,5	214,0
20 x 22	318	30,8	33,7	11,8	12,5	282,0
24 x 26	329	36,6	40,7	13,1	14,0	407,2

Chave de Lunetas

tamanho	l	b	d	s1	s2	peso
mm	mm	mm	mm	mm	mm	g
6 x 7	128	15,5	17,5	3,8	3,8	23,4
8 x 9	146	19,4	21,4	4,3	4,3	35,6
10 x 11	162	23,5	25,7	5,0	5,0	55,0
12 x 13	175	27,7	30,2	5,3	5,3	89,2
14 x 15	191	31,7	33,7	5,8	5,8	107,1
16 x 17	212	36,2	38,2	6,3	6,3	134,4
18 x 19	224	40,2	42,2	6,8	5,8	165,0
20 x 22	237	44,2	48,2	7,5	7,5	199,0
24 x 26	268	53,2	57,7	8,4	8,4	371,3

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES	QTD. EMBALAGEM
000883000000	Chave de Bocas	6 x 7	1 Uni.
000883000001	Chave de Bocas	8 x 9	1 Uni.
000883000002	Chave de Bocas	10 x 11	1 Uni.
000883000003	Chave de Bocas	12 x 13	1 Uni.
000883000004	Chave de Bocas	14 x 15	1 Uni.
000883000005	Chave de Bocas	16 x 17	1 Uni.
000883000006	Chave de Bocas	18 x 19	1 Uni.
000883000007	Chave de Bocas	20 x 22	1 Uni.
000883000008	Chave de Bocas	24 x 26	1 Uni.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES	QTD. EMBALAGEM
000882000000	Chave de Luneta	6 x 7	1 Uni.
000882000001	Chave de Luneta	8 x 9	1 Uni.
000882000002	Chave de Luneta	10 x 11	1 Uni.
000882000003	Chave de Luneta	12 x 13	1 Uni.
000882000004	Chave de Luneta	14 x 15	1 Uni.
000882000005	Chave de Luneta	16 x 17	1 Uni.
000882000006	Chave de Luneta	18 x 19	1 Uni.
000882000007	Chave de Luneta	20 x 22	1 Uni.
000882000008	Chave de Luneta	24 x 26	1 Uni.