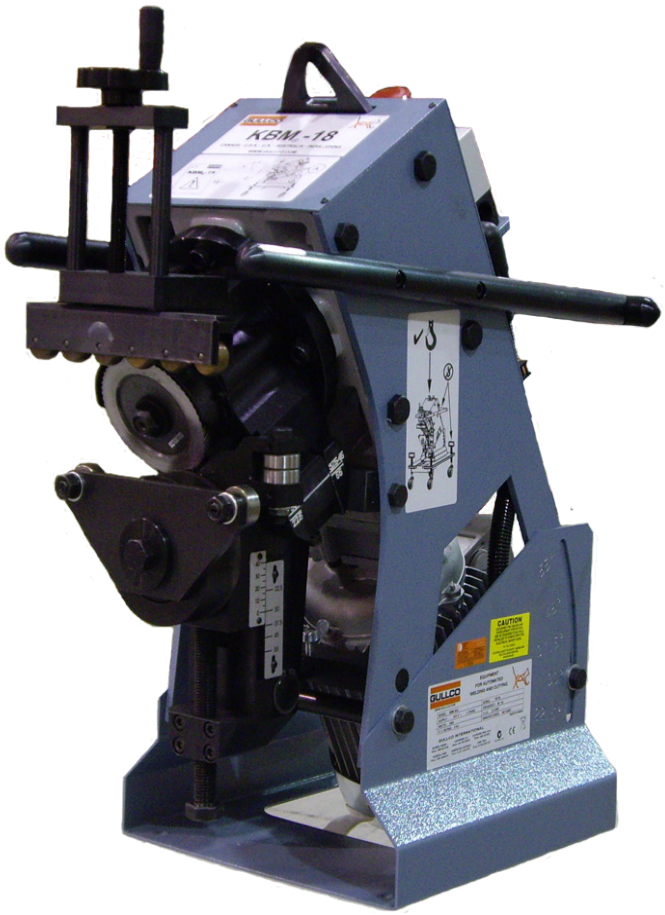
CHANFRADEIRA DE CHAPAS - KBM-18®



KBM-18-100

As Chanfradeiras Gullco KBM-18® & KBM-18U® são portáteis, auto-motrizes e produzem chanfros usinados com bom acabamento superficial, sem distorção térmica em chapas de aço carbono, aço inoxidável e alumínio com espessuras de 1/4” (6.0 mm) a 1 1/2” (38.1 mm) . Chapas com menor espessura podem ser chanfradas... consulte nossa fábrica para maiores detalhes. O modelo KBM-18U® chanfra do lado debaixo eliminando a necessidade de virar a chapa...reduzindo tempo e custos. Economia é a maior vantagem quando os dois modelos são utilizados em aplicações onde são requeridos chanfros dos dois lados.

Carrinho de Sustentação Ajustável ...para Fácil Ajuste de Altura. ... As unidades KBM-18® são provida de exclusivo ajuste de altura GULLCO, sistema de rodas auto alinhaveis com molas permitindo a auto movimentação de todo conjunto, realizando chanfros uniformes em qualquer comprimento de chapa.

Pino para cada angulo ...Proporciona Ajuste do angulo de Chanfro ...As unidades KBM-18® são fornecidas com pinos para chanfros de 22 1/2°, 30°, 37 1/2°, 45° e 55°. Pinos para outros ângulos são disponíveis.

KBM-18®	KBM-18U®
...para chanfros do lado de cima	...para chanfros do lado debaixo

Opera com velocidade de 3 metros por minuto

COM CABEÇOTE AJUSTÁVEL PARA GERAÇÃO DE CHANFROS COM ÂNGULOS DE 22 1/2° A 55°

GULLCO

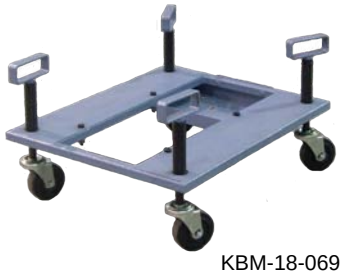
AUTOMATIZAÇÃO DE SOLDAGEM E CORTE

KBM-18-080

CARRO HIDRÁULICO AJUSTÁVEL

Para fácil ajuste de Altura.
A unidade KBM-18 pode ser fornecida com a opções de carros. Ambos fornecidos com sistema Gullco de altura ajustável, auto - alinhamento, amortecimento por molas e conjunto de rodas para auto-propulsão, para manter um chanfro uniforme e face consistente.

Carro vendido separadamente.



KBM-18-069

CARRO AJUSTAVEL COM AMORTECIMENTO POR MOLAS

Carro fornecido com sistema Gullco de altura ajustável, auto - alinhamento, amortecimento por molas e conjunto de rodas para auto-propulsão. Melhor opção para aplicações onde constantes ajustes de altura da maquina são requeridos.
As rodas com amortecimento por molas ajuda a compensar as imperfeições do piso para assegurar um chanframento perfeito e consistente. Vendido separadamente.

Largura Máxima de Chanfro:	18.00 mm (0.71”) com 30° de ângulo de chanfro, considerando material com resistência a tração de 64,000 lb/in2 (45 Kg/mm2)
Altura Máxima de Chanfro:	15.00 mm (0.61”) com 30° de ângulo de chanfro, considerando material com resistência a tração de 64,000 lb/in2 (45 Kg/mm2)
Mínima Espessura da Chapa:	1/4’’ (6.0mm) Chapas mais finas podem ser chanfradas... consulte a fabrica para maiores detalhes.
Máxima Espessura de Chapa:	1 1/2” (38.1 mm)
Velocidade de Corte:	304.80 cm (120 in.) por minuto*
Motor:	2HP, trifásico, disponível em 230, 460 e 575V a 60Hz e também 380 e 400/415V~ a 50Hz
Peso:	340 lbs. (154Kg.) incluindo carrinho de sustentação.
Em Conformidade:	C.S.A./N.R.T.L. (File # LR 35006-6) e Regulamentações da C.E

* A Velocidade máxima pode variar dependendo da altura do chanfro, e flutuações de freqüência e tensão da alimentação elétrica

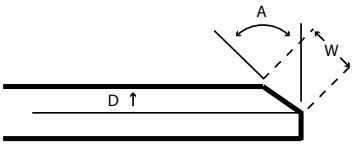
KBM-18U - Chanfro pelo lado de baixo

A KBM-18U® é perfeita para realização de chanfros pelo lado de baixo da chapa sem a necessidade de vira-la.
Em combinação com a KBM-18® a eficiência é consideravelmente melhorada quando a chapa deve ser chanfrada pelo lado de cima e pelo lado de baixo.

KBM-18® é fornecida completa com os seguintes itens “standard”:
1- GBM-18-X1 Ferramenta com dentes profundos (acabamento médio)
1– Kit de Pinos para Ângulo de Chanfros de: 22 1/2°, 30°, 37 1/2°, 45° e 55°
1– Carrinho de sustentação com regulagem de altura Gullco KBM-18®
1– Kit de Ferramentas

Acessórios disponíveis:
- KBM-18-X1C: Ferramenta com dentes médios (acabamento liso)
- GBM-18-X1: Ferramenta com dentes profundos (acabamento médio)
- GBM-18-FXS: Ferramenta com dentes rasos (acabamento fino)
- GBM-18 (Ângulo a ser especificado): Pino para ajuste de ângulo diferente dos especificados como “standard”
- GBM-18-0.5: Calço para Ferramenta de Corte **
- GBM-18-1.0: Calço para Ferramenta de Corte **

CAPACIDADES MAXIMAS RECOMENDADAS PARA REALZACAO DE CHANFROS



Ângulo de Chanfro	Resistencia a Tracão					
	64,000 lbs/in² (45 kg/mm²)		71,000 lbs/in² (50 kg/mm²)		85,000 lbs/in² (60 kg/mm²)	
A	W	D	W	D	W	D
22 1/2˚	0.71” (18 mm)	0.65” (16.6 mm)	0.63” (16 mm)	0.58” (14. mm)	0.55” (14 mm)	0.51” (13 mm)
30˚	0.71” (18 mm)	0.61” (15.6 mm)	0.63” (16 mm)	0.55” (13.9 mm)	0.55” (13.9 mm)	0.48” (12.1 mm)
37 1/2˚	0.67” (17 mm)	0.53” (13.5 mm)	0.59” (15 mm)	0.47” (11.9 mm)	0.51” (13 mm)	0.41” (10.3 mm)
45˚	0.63” (16 mm)	0.45” (11.3 mm)	0.55” (13.9 mm)	0.39” (9.9 mm)	0.47” (12 mm)	0.33” (8.5 mm)
55˚	0.59” (15 mm)	0.34” (8.6 mm)	0.51” (13 mm)	0.29” (7.5 mm)	0.43” (11 mm)	0.25” (6.3 mm)

KBM-18-100
KBM-18-069

KAT, KBM, MOGGY, KATBAK & SAM are registered trademarks of Gullco Enterprises Limiited

ESPECIFICAÇÕES SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PREVIO

Distributed by:

GULLCO
CANADA - GULLCO INTERNATIONAL LIMITED
Phone: 905-953-4140 Fax: 905-953-4138 e-mail: sales@gullco.com
U.S.A - GULLCO INTERNATIONAL INC.
Phone: 440-439-8333 Fax: 440-439-3634 e-mail: ussales@gullco.com
EUROPE - GULLCO INTERNATIONAL (U.K.) LIMITED
Phone: +44 1257-253579 Fax: +44 1257-254629 e-mail: uksales@gullco.com
AUSTRALIA - GULLCO INTERNATIONAL PTY LIMITED
Phone: 61 (0)7 3348 5515 Fax: 61 (0)7 3348 5510 e-mail: ausales@gullco.com
INDIA - GULLCO INTERNATIONAL INDIA PVT LIMITED
Phone: 91-20-6526-0382 Fax: 91-20-2683-6656 e-mail: indsales@gullco.com
CHINA - GULLCO INTERNATIONAL SHANGHAI LIMITED
Phone: +8621-50460341 Fax: +8621-50463554 e-mail: c.zhang@gullco.com
SINGAPORE - GULLCO INTERNATIONAL LIMITED
Phone: +65-9385-4468 e-mail: benny.lim@gullco.com
LATIN AMERICA - GULLCO INTERNATIONAL LIMITED
Phone: 55-11-99485-1336 e-mail: rogerio.macedo@gullco.com
Stuch GmbH & Co. KG Scweisstechnik - GERMANY
Phone: (02 03) 72 94 95 Fax: (02 03) 72 94 96 e-mail: info@stuch-schweisstechnik.de