

## CHANFRADEIRA DE CHAPAS "SERVIÇO PESADO" - KBM-28®



KBM-28-100

**As Chanfradeiras Gullco KBM-28® & KBM-28U®**

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 5/16" (8.0 mm) a 2" (50.00 mm) . O modelo KBM-28U® chanfra do lado de baixo 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-28® são provida de exclusivo ajuste de altura GULLCO, sistema de rodas auto alinháveis com molas permitindo a auto movimentação de todo conjunto, realizando chanfros uniformes em qualquer comprimento de chapa.

**Pino para cada ângulo ...Proporciona Ajuste do angulo de Chanfro.**

As unidades KBM-28® são fornecidas com pinos para chanfros de 22 1/2°, 30°, 37 1/2°, 45° e 55°. Pinos para outros ângulos são disponíveis.

**KBM-28®**

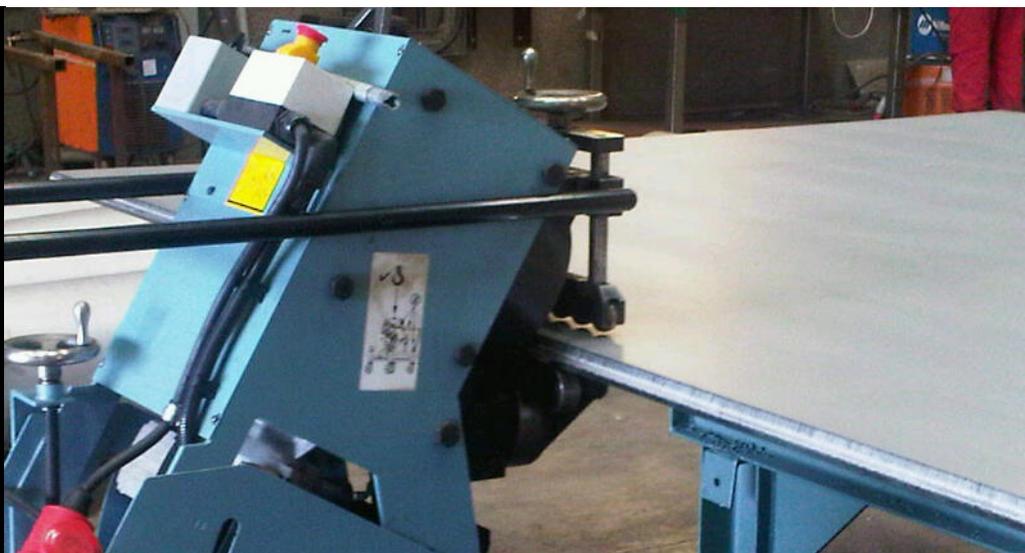
...para chanfros do lado de cima

**KBM-28U®**

...para chanfros do lado de baixo

*Opera com velocidade de 3 metros por minuto*

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

**GULLCO**



**KBM-28-080**

**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-28-002**

**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 chanfro perfeito e consistente. Vendido separadamente.

Largura Máxima de Chanfro:	28.00 mm (1.10") com 30° de ângulo de chanfro, conside rando material com resistência a tração de 64,000 lb/in2 (45 Kg/mm2)
Altura Máxima de Chanfro:	24.2 mm (0.95") com 30° de ângulo de chanfro, considerando material com resistência a tração de 64,000 lb/in2 (45 Kg/mm2)
Mínima Espessura de Chapa:	5/16" (8.0 mm)
Máxima Espessura de Chapa:	2" (50.0 mm)
Velocidade de Corte:	120" (304.8 cm) por minuto*
Motor:	3 HP, trifásico , disponível em 230, 460 e 575V~ a 60Hz e também 380 e 400/415V~ a 50Hz.
Peso:	890 lbs. (404Kg.) 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 frequência e tensão da alimentação elétrica .

KBM-28® é fornecida completa com os seguintes itens "standard":

- 1- GBM-28-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-28®
- 1- Kit de Ferramentas

**KBM-28UChanfro pelo lado de baixo**

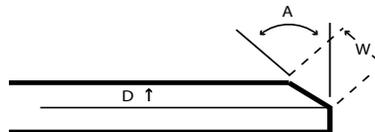
A KBM-28U® é perfeita para realização de chanfros pelo lado de baixo da chapa sem a necessidade de vira-la. Em combinação com a KBM-28® a eficiência é consideravelmente melhorada quando a chapa deve ser chanfrada pelo lado de cima e pelo lado de baixo.



Accessórios disponíveis:

- KBM-28-X1C: Ferramenta com dentes médios (acabamento liso)
  - GBM-28-X1: Ferramenta com dentes profundos (acabamento médio)
  - GBM-28-FXS: Ferramenta com dentes rasos (acabamento fino)
  - GBM-28 (Ângulo a ser especificado): Pino para ajuste de ângulo diferente dos especificados como "standard"
  - GBM-28-0.5: Calço para Ferramenta de Corte \*\*
  - GBM-28-1.0: Calço para Ferramenta de Corte \*\*
- \*\*Calços para compensação da afiação da ferramenta.

**CAPACIDADES MAXIMAS RECOMENDADAS PARA REALZACAO DE CHANFROS**



Ângulo de Chanfro	Resistencia a Tração					
	64,000 lbs/in <sup>2</sup> (45 kg/mm <sup>2</sup> )		71,000 lbs/in <sup>2</sup> (50 kg/mm <sup>2</sup> )		85,000 lbs/in <sup>2</sup> (60 kg/mm <sup>2</sup> )	
A	W	D	W	D	W	D
22 1/2°	1.10" (28 mm)	1.02" (26 mm)	1.02" (26 mm)	0.95" (24 mm)	0.91" (23 mm)	0.84" (21.2 mm)
30°	1.10" (28 mm)	0.98" (25 mm)	0.98 (25 mm)	0.85 (21.7 mm)	0.89" (22.5 mm)	0.77" (19.5 mm)
37 1/2°	1.06" (27 mm)	0.84" (24.2 mm)	0.98" (25 mm)	0.78" (19.8 mm)	0.83" (21 mm)	0.66" (17.7 mm)
45°	1.02" (26 mm)	0.72" (18.4 mm)	0.94" (24 mm)	0.67" (17 mm)	0.83" (21 mm)	0.58" (14.8 mm)
55°	0.98" (25 mm)	0.56" (14.3 mm)	0.91" (23 mm)	0.52" (13.2 mm)	0.83" (21 mm)	0.47" (12 mm)



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

ESPECIFICAÇÕES SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PREVIO

Distributed by:

**GULLCO**

**GULLCO INTERNATIONAL LIMITED - CANADA**  
 Phone: 905-953-4140 Fax: 905-953-4138 e-mail: sales@gullco.com

**GULLCO INTERNATIONAL INC. - U.S.A**  
 Phone: 440-439-8333 Fax: 440-439-3634 e-mail: ussales@gullco.com

**GULLCO INTERNATIONAL (U.K.) LIMITED- EUROPE**  
 Phone: +44 1257-253579 Fax: +44 1257-254629 e-mail: sales@gullco.co.uk

**GULLCO INTERNATIONAL PTY LIMITED - AUSTRALIA**  
 Phone: 61 (0)7 3348 5515 Fax: 61 (0)7 3348 5510 e-mail: ausales@gullco.com

**GULLCO INTERNATIONAL INDIA PVT LIMITED - INDIA**  
 Phone: 91-20-65260382 Fax: 91-20-26836656 e-mail: india.io@gullco.com

**GULLCO INTERNATIONAL SHANGHAI LIMITED- CHINA**  
 Phone: +8621-50460341 Fax: +8621-50463554 e-mail: gsuntech@sh163.net

**GULLCO INTERNATIONAL LIMITED- LATIN AMERICA**  
 Phone: 55-11-9485-1336 e-mail: rogerio.macedo@gullco.com

**STUCH GMBH & Co. KG SCHWEISSTECHNIK - GERMANY**  
 Phone: (02 03) 72 94 95 Fax: (02 03) 72 94 96 e-mail: info@stuch-schweisstechnik.de