

O Moggy® Magnético Gullco é basicamente igual ao moggy Standard descrito no interior deste catalogo exceto que possui uma base magnética e rodas de uretano robustas mais largas (23 mm) para trajeto continuo nas posições horizontais e verticais. Dois Modelos são disponíveis:

**MODELO Magnético GM-03-350**  
(Modelo Standard GM-03-050)

Carro Moggy com controles para soldagem contínua ,chaves de ,avanço/parada/reverso, chave on/off para acionamento da alimentação de arame, potenciômetro de controle de velocidade, acionamento automático da alimentação de arame com atraso no deslocamento do carro, mostrador digital em visor LED, conexão para alimentador de arames com cabos de controle de 4572mm.

**MODELO Magnético GM-03-300**  
(Modelo Standard GM-03-100)

Carro Moggy com controles para soldagem contínua ou segmentada, com um controle que utiliza um microprocessador GULLCO para garantir a repetibilidade precisa independentemente da velocidade de deslocamento no espaço com solda e no espaço sem solda. Equipado com chaves de avanço/parada/reverso, chave on/off para acionamento da alimentação de arame, potenciômetro de controle de velocidade, acionamento automático da alimentação de arame com atraso no deslocamento do carro, mostrador digital em visor LED, conexão para alimentador de arames com cabos de controle de 4572mm . Todas funções mostradas em visor LED

**GM-03-320** Kit "Retro Fit" Magnético disponível para transformar seu Moggy Standard GM-3-050 & GM-03-100 em Moggy Magnético

Conjunto de Roletes guia ajustáveis asseguram o posicionamento preciso da pistola de solda enquanto o carro Moggy se desloca em velocidade precisamente controlada em ambos sentidos.

(veja internamente detalhes do MOGGY®)

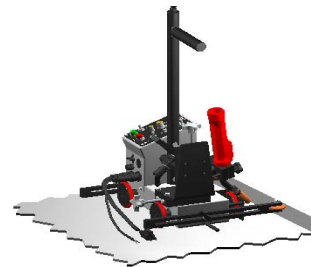
KAT, KBM, MOGGY, KATBAK & SAM are registered trademarks of Gullco Enterprises Limited

Distributed by:



**GULLCO**

Soldagem em junta de filete



Soldagem em junta de topo



Eficiente...Efetivo...Versátil  
O carro Moggy magnético é altamente versátil e adequado para uma grande variedade de aplicações de soldagem, particularmente em soldagem de filete em "T" onde não há espaço suficiente para operação do carro na posição horizontal

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 Schweisstechnik - GERMANY		
Phone: (02 03) 72 94 95	Fax: (02 03) 72 94 96	e-mail: info@stuch-schweisstechnik.de

ESPECIFICAÇÕES SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PREVIO

**AUTOMATIZAÇÃO DE SOLDAGEM E CORTE**

**GULLCO**

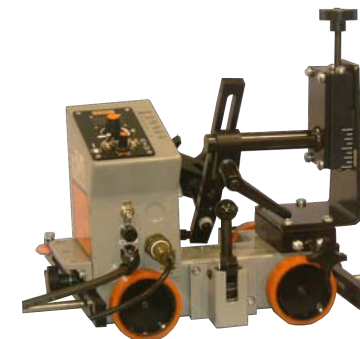


**CARRO PARA SOLDAGEM DE FILETE MOGGY® & MOGGY® MAGNÉTICO**

**CARRO MOGGY® STANDARD**



**CARRO MOGGY® MAGNÉTICO**



**Opções de modelos:**

- Modelo com Uma ou Duas Tochas
- Base Magnética ou não Magnética
- Soldagem Contínua ou intermitente

**Opcionais disponíveis :**

- Cabeçote Oscilador
- Guias para Juntas sobrepostas
- Dispositivo guia para raios internos.
- Suporte para tocha de corte
- Trilhos com canais em "V".



**GULLCO**

AUTOMATIZAÇÃO DE SOLDAGEM E CORTE





Este é um carro leve, portátil com tração nas quatro rodas, que pode ser usado com ou sem trilho, para automatização das operações de soldagem e corte. Um potenciômetro permite seleção infinita de velocidade dentro dos limites do equipamento. A unidade é entregue completa com roletes guia, mecanismo de final de curso, ajustes horizontais e verticais permitindo ajustes de até 1 3/4" (44.4mm) , suporte para fixação de pistola de soldagem semi-automática. Sendo um equipamento projetado para operar na horizontal apoiado contra uma superfície vertical ou operar na vertical apoiado em uma superfície horizontal (Moggy Magnético) para realizar uma soldagem de filete.

O Moggy Standard pode ser adaptado para uso em trilho com canais em "v" standard de 6" (152.4mm), com a inversão da montagem das rodas. Segurança operacional é garantida com a utilização do avançado sistema GULLCO de fonte de energia de baixa tensão 24 volts CC, sendo disponível para as tensões de alimentação de 42, 110 e 230 volts CA 50/60 Hz.

Favor, especifique na compra a tensão de alimentação (Volts). (Moggy Magnético ® detalhes no verso )

**MODELO Standard GM-03-050 (Modelo Magnético GM-03-350)**

Carro Moggy com controles para soldagem contínua , chaves de , avanço/parada/reverso, chave on/off para acionamento da alimentação de arame, potenciômetro de controle de velocidade, acionamento automático da alimentação de arame com atraso no deslocamento do carro, mostrador digital em visor LED, conexão para alimentador de arames com cabos de controle de 4572mm .

**MODELO Standard GM-03-100 (Modelo Magnético GM-03-300)**

Carro Moggy com controles para soldagem contínua ou segmentada, com um controle que utiliza um microprocessador GULLCO para garantir a repetibilidade precisa independentemente da velocidade de deslocamento no espaço com solda e no espaço sem solda. Equipado com chaves de avanço/parada/reverso, chave on/off para acionamento da alimentação de arame, potenciômetro de controle de velocidade, acionamento automático da alimentação de arame com atraso no deslocamento do carro, mostrador digital em visor LED, conexão para alimentador de arames com cabos de controle de 4572mm . Todas funções mostradas em visor LED



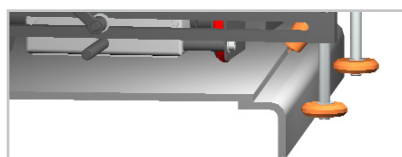
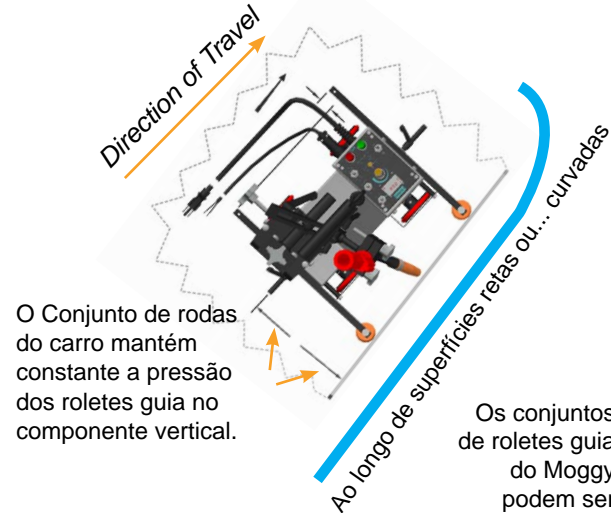
O Moggy esta realizando a soldagem de uma junta sobreposta, sendo guiado por um trilho standard com canais em "v" de 6" (152.4mm), posicionado paralelo a junta.



O Moggy esta realizando a soldagem de filete utilizando um gabarito, guia ou barreira posicionada em paralelo a junta de solda. Nesta representação a própria peça esta sendo utilizada como guia.

**Preciso Alinhamento da tocha em relação a Junta**

Roletes guia montados na dianteira e traseira do carro monitora as variações da silueta da trajetória seguindo superfícies retas ou curvadas...mantendo o posicionamento ótimo da junta. O carro se desloca para frente e para trás com a velocidade precisamente controlada.



Os conjuntos de roletes guia do Moggy podem ser configurados de varias formas garantindo extrema versatilidade.

**ESPECIFICAÇÕES STANDARD**

**FAIXAS DE VELOCIDADE**  
6 to 115 in/min  
(15.2 to 292.2 cm/min)

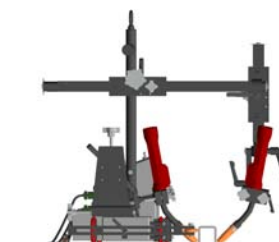
Dimensions:

- Comprimento.....16 in. (406.4 mm)
- Largura.....12 in. (311.1 mm)
- Altura.....11 in. (279.4 mm)
- Peso.....30 lbs. (13.6 kgs)

**MAGNÉTICO**

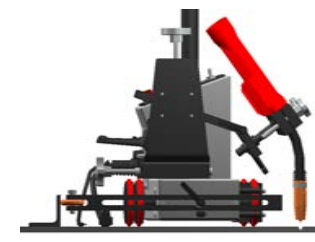
**FAIXAS DE VELOCIDADE**  
3 to 57 in/min  
7 to 146 cm/min

**Soldagem com Duas tochas**



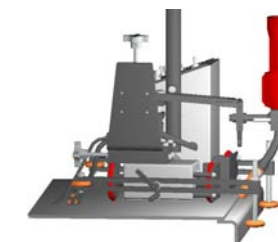
Soldagem com Duas tochas Conjunto com dois suportes de tocha montado no MOGGY, permite o posicionamento de duas tochas e acionamento simultâneo dos sinais de dois alimentadores de arame. O Moggy esta sendo guiado na própria peça.

**Junta de Topo**



O Moggy é ideal para junta de topo. Aqui o Moggy esta utilizando uma barreira para guiá-lo precisamente ao longo da trajetória desejada. Um trilho com canais em "v" também poderia ser utilizado.

**Seguimento de Junta**

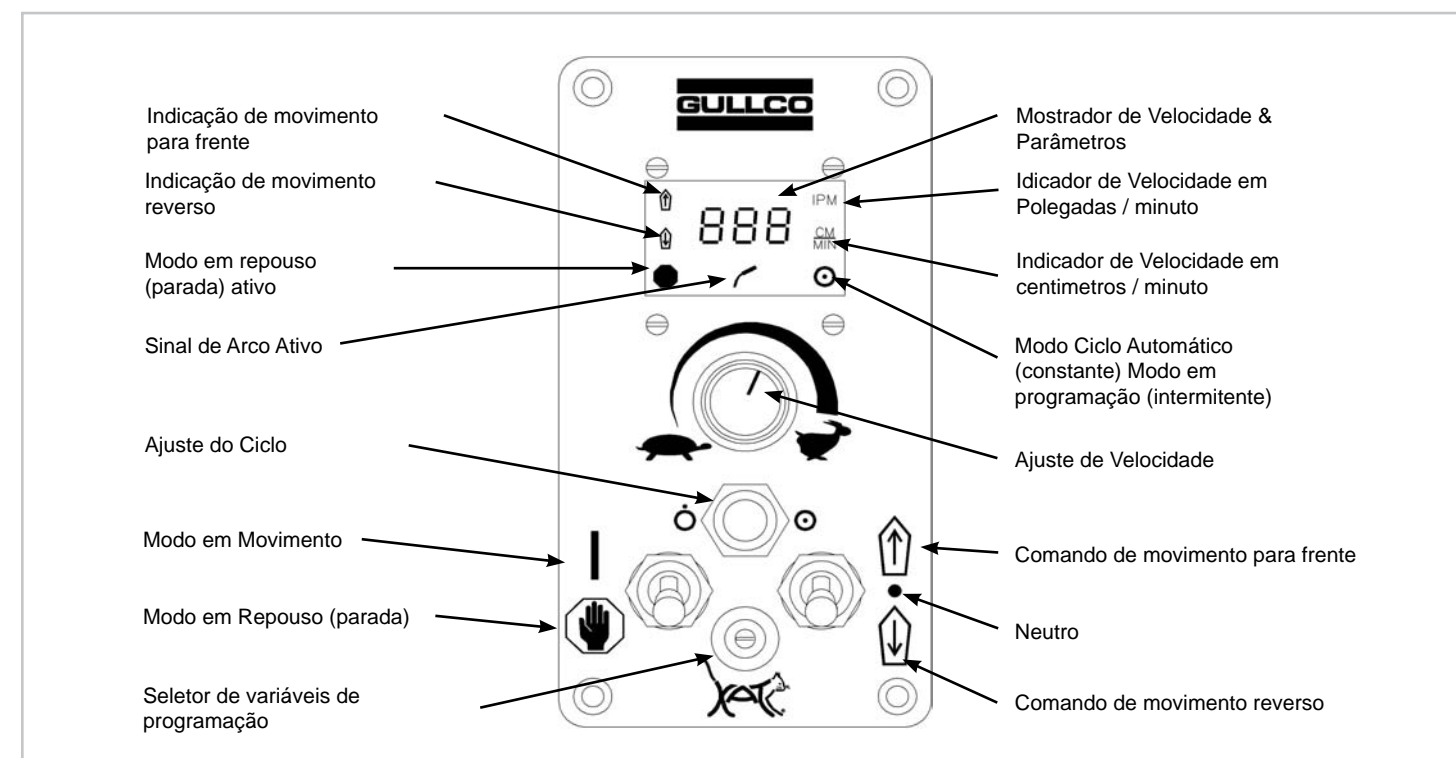


Conjuntos de roletes guia com altura ajustável são disponíveis para seguimento de junta com um componente vertical mais alto ou mais baixo que a altura dos roletes guia.

**Oscilador Radial**



Substitui o suporte de tocha standard, com o objetivo de realizar o movimento de oscilação da pistola na junta enquanto o carro Moggy realiza o deslocamento de soldagem.



**Acessórios disponíveis**

**Modelo GK-194-O-330** - Oscilador Radial completo disponível com suporte para montagem no carro Moggy.

**Modelo GM-01-064** - conjunto de roletes guia ajustáveis, permite o seguimento de junta onde o componente vertical é mais alto ou mais baixo que a altura dos roletes guia.

**Modelo GM-01-065** - Suporte para fixação de tochas para corte Permite a operações com tochas automáticas de corte.

**GM-01-070** Conjunto com dois suportes de tocha, permite o uso de duas tochas de solda posicionadas independentemente com acionamento simultâneo dos sinais de dois alimentadores de arame.

**Também disponível como MOGGY® PARA ARCO SUBMERSO**

**SAM**  
Carro para Soldagem ao Arco Submerso... Apresentado configuração a 45° para aplicação de soldagem de vigas.

Visite-nos:

[www.gulco.com](http://www.gulco.com)

