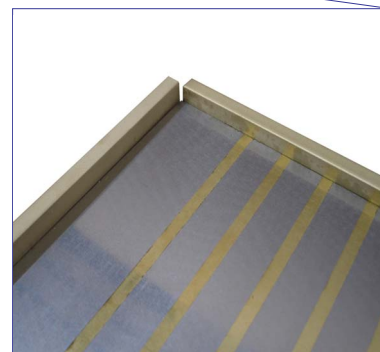
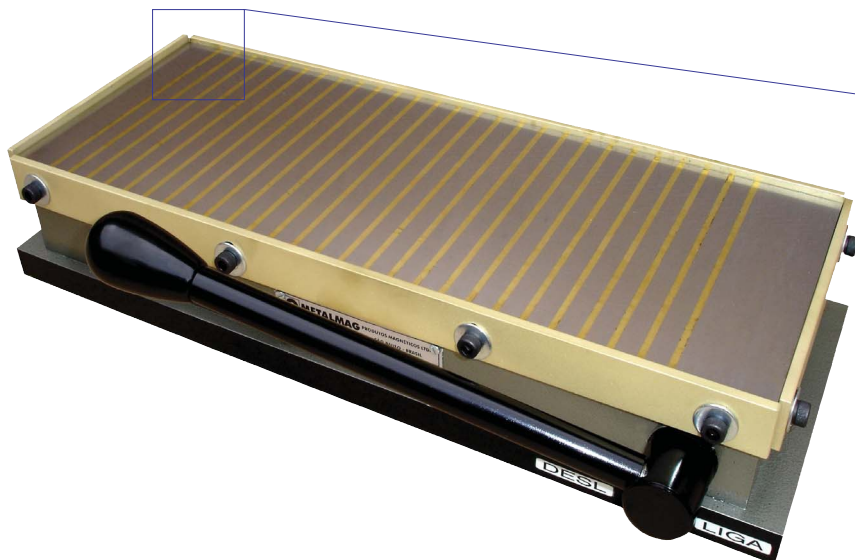


2
ANOS
GARANTIA

Placas Magnéticas para Fixação

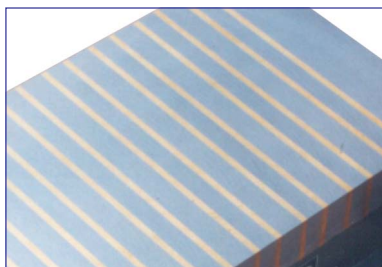
tipo "Liga-Desliga"



Réguas de encosto
reguláveis: padrão em
todos os modelos
retangulares

Fotos meramente ilustrativas.

Construídas com Ímãs Permanentes de Neodímio-Ferro-Boro (Terras Raras), que oferecem elevado poder de fixação aliado a uma altíssima durabilidade



★**Pólos Normais** - para a grande maioria dos casos



★**Pólos Finos** - para peças menores



★**Pólos Ultra-Finos** - para peças muito pequenas



Alavanca de acionamento removível

- O meio mais rápido e eficiente de fixar peças em máquinas operatrizes
- Estrutura extremamente robusta, com alta rigidez para garantir maior precisão e melhor acabamento
- Não necessitam de energia elétrica, garantindo maior segurança à operação
- Vida útil praticamente eterna, com baixíssima manutenção
- Garantia Magnética Permanente

Dados sujeitos a alterações.

Tecnologia
Metalmag
Hi-Flux!®

Metalmag Produtos Magnéticos Ltda.

Rua Lauzane, 244 - CEP: 04782-010 - Vila Friburgo - São Paulo - SP
PABX / Vendas: (11) 5523-8400 - (11) 5681-5181 - FAX (11) 5686-4996
Home page: www.metalmag.com.br # E-mail: vendas@metalmag.com.br

Desde
1957

Características

O avançado e exclusivo projeto das Placas Magnéticas Permanentes METALMAG, aliado aos poderosos **Ímãs de Terras Raras (Neodímio-Ferro-Boro)**, de altíssima energia, garante uma elevada força de fixação, excelente rigidez e altíssima durabilidade.

Agora equipadas com os exclusivos Circuitos Magnéticos Metalmag **Max-Power!**[®], desenvolvidos segundo a tecnologia Metalmag **Hi-Flux**[®], são até 50% mais fortes do que os modelos anteriores.

Seu acionamento é efetuado pela rotação da alavanca removível que, alterando a geometria interna do circuito magnético, fixa ou solta a peça, sem necessidade de energia elétrica.

Para atender às necessidades específicas de cada cliente, a METALMAG oferece suas Placas de Fixação nos formatos **RETANGULAR** e **REDONDO**, e em três modelos:

- **PÓLOS NORMAIS:** Para a maioria dos casos de fixação de peças. Possui entreferros de latão, que a tornam adequada também para uso em eletroerosão.
- **PÓLOS FINOS:** Possibilita a utilização com peças de menores dimensões. Entreferros de latão e resina de alta resistência, alternadamente.
- **PÓLOS ULTRA-FINOS:** Desenvolvida especificamente para a retífica de peças muito pequenas ou de pouca espessura. Entreferros de latão.

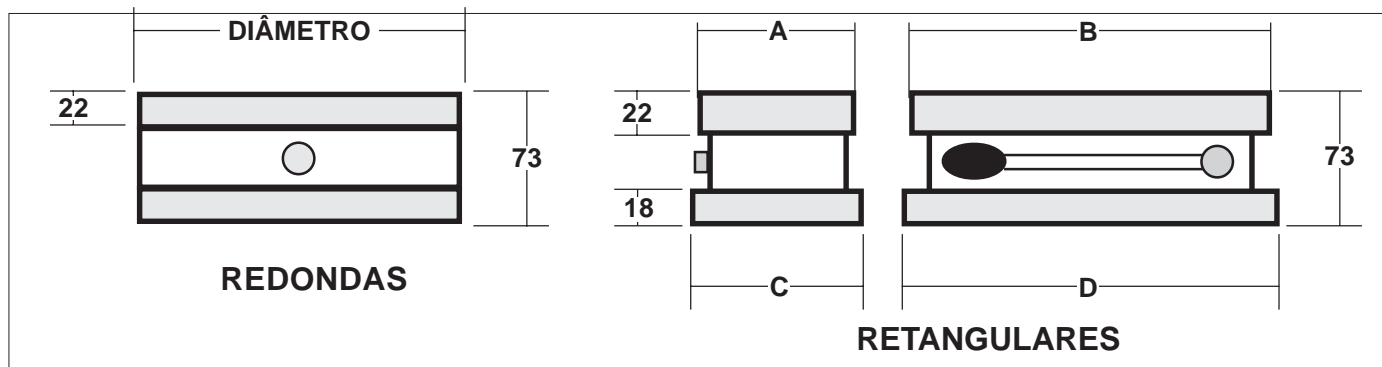
Aplicações

Para a usinagem de peças ferrosas em máquinas operatrizes, as Placas Magnéticas Liga-Desliga Permanentes METALMAG oferecem a mais avançada tecnologia em fixação magnética, proporcionando a solução mais eficiente, rápida e econômica.

Substituem com vantagem os tradicionais e complexos sistemas de fixação, tendo vasta aplicação em:

- Retificadoras
- Tornos
- Fresadoras
- Plainas
- Eletroerosão
- Afiação de ferramentas e muitas outras

Imensa variedade de dimensões permitem a escolha da Placa que mais se adapta à sua aplicação ou ao seu equipamento.



RETANGULARES													
MODELO	A	B	C	D	PÓLOS NORMAIS			PÓLOS FINOS			PÓLOS ULTRA-FINOS		
					PASSO POLAR	AÇO	ENTRE-FERRO	PASSO POLAR	AÇO	ENTRE-FERRO	PASSO POLAR	AÇO	ENTRE-FERRO
100 x 230	100	230	110	262	13	10	3	6	3	3	NÃO DISPONÍVEL		
152 x 254	152	254	162	286							NÃO DISPONÍVEL		
152 x 305	152	305	162	337							NÃO DISPONÍVEL		
152 x 406	152	406	162	438							NÃO DISPONÍVEL		
152 x 457	152	457	162	489							NÃO DISPONÍVEL		
203 x 406	203	406	213	438							NÃO DISPONÍVEL		
203 x 457	203	457	213	489							NÃO DISPONÍVEL		
203 x 609	203	609	213	641							NÃO DISPONÍVEL		
203 x 762	203	762	213	794							NÃO DISPONÍVEL		
254 x 609*	254	609	264	641							NÃO DISPONÍVEL		
254 x 762*	254	762	264	794							NÃO DISPONÍVEL		
254 x 1016*	254	1016	264	1048							NÃO DISPONÍVEL		
REDONDAS													
MODELO	DIÂMETRO	PÓLOS NORMAIS			PÓLOS FINOS			PÓLOS ULTRA-FINOS					
		PASSO POLAR	AÇO	ENTRE-FERRO	PASSO POLAR	AÇO	ENTRE-FERRO	NÃO DISPONÍVEL					
127	127	10	8	2	NÃO DISPONÍVEL			NÃO DISPONÍVEL					
152	152	13	10	3	6	3	3						
190	190												
228	228												
254	254												
304	304												
355	355												
381	381												
457	457												
508	508												

CRM: 3VS - 10/08 (11/09)

*Placas com acionamento duplo (2 alavancas)

Dimensões em milímetros

Dados sujeitos a alterações sem prévio aviso