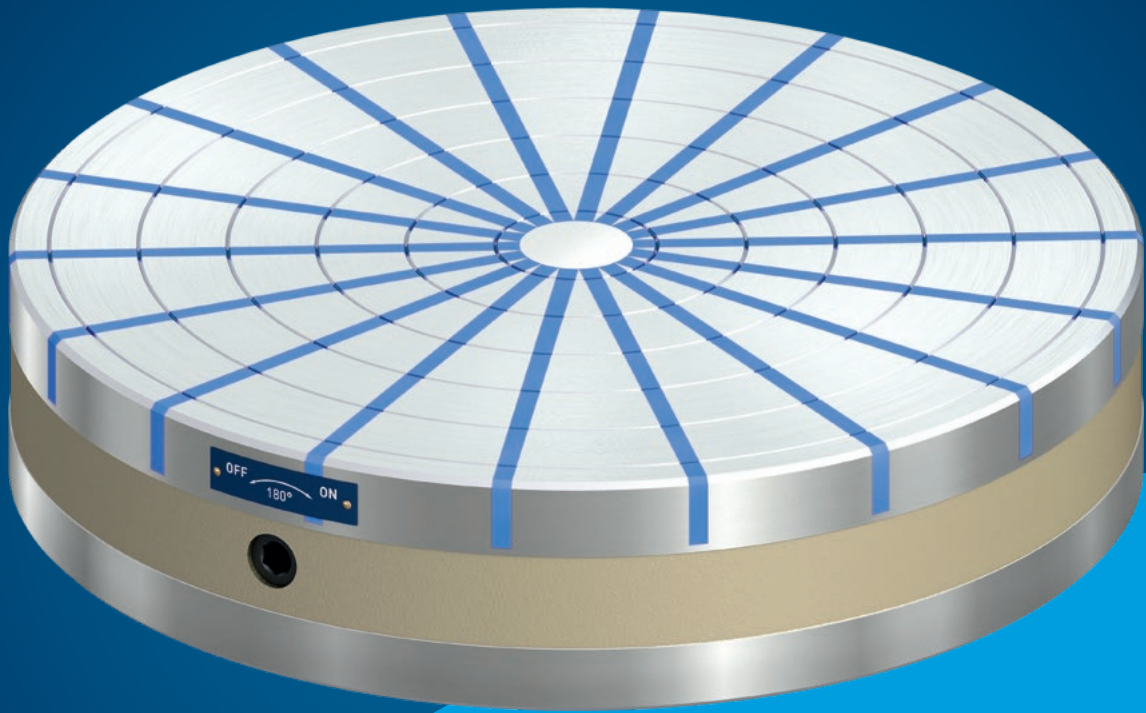


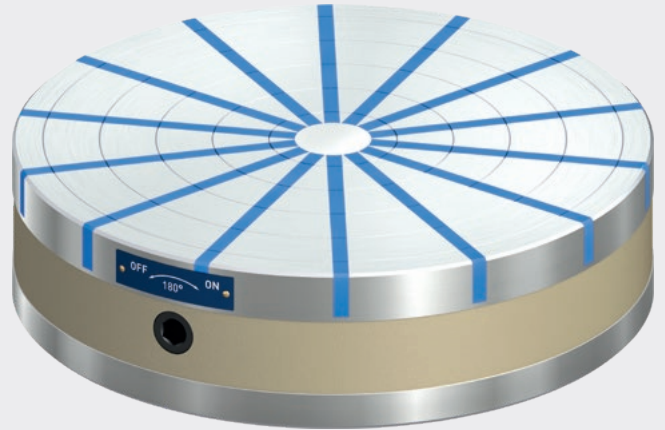


MAGNOS MSC-PM35

**Placas de fixação magnética
manuais para aplicações de
retífica**

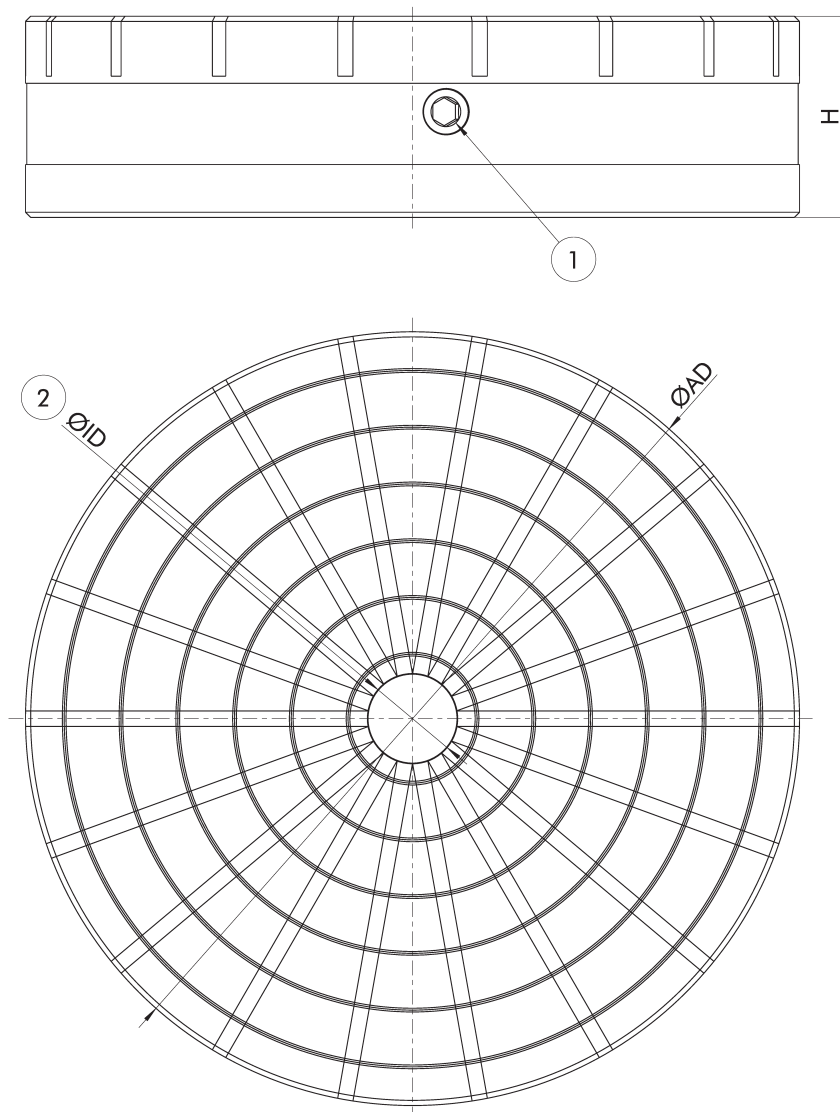
Mesas magnéticas manuais com passo de polo radial para usinagem de anéis e discos em retificadoras cilíndricas

As placas de fixação magnética MAGNOS com passo de polo radial são especialmente projetadas para usinagem de anéis e discos. Devido à baixa altura, ao baixo peso próprio e à consequente menor capacidade de carga da mesa, as placas são especialmente adequadas para aplicações de retificação cilíndrica. As placas de fixação magnéticas MAGNOS MSC-PM35 são atuadas manualmente pela conexão sextavada lateral.



Vantagens – Seus benefícios

- + Mesma força de fixação magnética permanente em toda a peça**
Baixa deformação e fixação por vibração das peças
- + Fixação de baixa vibração**
Superfícies melhoradas e precisão significativamente aumentada
- + Fixação sem deformação**
Sem deformação e forças internas na peça devido à força de fixação
- + Projeto monobloco**
Design compacto e robusto com alta rigidez
- + Fixação em poucos segundos**
Os menores tempos de preparação e um aumento na produtividade
- + Baixa altura do campo magnético**
Impede a magnetização das ferramentas de rebarbação e acabamento



Sujeito a alterações técnicas.

① Conexão para acionamento com soquete sextavado

② Furo passante máximo permitido no centro

Dados técnicos

Descrição	ID	ØAD [mm]	ØID [mm]	Altura H [mm]	Número de polos	Peso [kg]
MSC-PM35 Ø150	0422283	150	24	68	10	8
MSC-PM35 Ø200	0422285	200	30	68	14	15
MSC-PM35 Ø250	0422286	250	50	68	14	25
MSC-PM35 Ø300	0422287	300	58	78	18	37
MSC-PM35 Ø350	0422288	350	58	78	18	53
MSC-PM35 Ø400	0422289	400	58	78	18	69
MSC-PM35 Ø500	0422290	500	58	78	18	108

Escopo de fornecimento

Mesa magnética, chave sextavada removível, manual de operação

Notas

Campo de aplicação

Para anéis e discos em retíficas.

Placas de fixação magnética da mesma altura

As placas de fixação magnética são ajustáveis em altura de $\pm 0,5$ mm como padrão.

Placas de fixação magnética de altura igual estão disponíveis mediante consulta.

Mais dados técnicos

Espessura mín. do material [mm]	Temperatura máx. de operação [°C]
5	80

Acessórios

Gaussímetro manual

Para determinar o magnetismo residual na peça após a usinagem.



Adequado para	Descrição	ID
MSC-PM35	MG10	0422950



**H.-D. SCHUNK GmbH & Co.
Spanntechnik KG**

Lothringer Str. 23
D-88512 Mengen
Tel. +49-7572-7614-1300
Fax +49-7572-7614-1039
CMM@de.schunk.com
schunk.com