

MAQ.FURAR COLUNA OPTIdrill D33PRO / 400V / 3 Ph OPTIMUM



Preço: 1,436.00 € + IVA

Características Principais:

- Ligação elétrica: 400 V / 3 Ph ~50 Hz
- Potência do motor: 1,1 kW

Desempenho de perfuração:

- Em aço (S235JR): Ø 30 mm
- Contínuo em aço (S235JR): Ø 25 mm

Cone árvore:

- Curso: 120 mm
- Cone árvore: CM 4
- Alcance: 254 mm

Velocidade:

- Velocidade rotativa: 120 - 1.810 min⁻¹
- Estágios: 9 velocidades

Mesa de perfuração:

- Mesa C x L: 475 x 425 mm
- Rasgo T: 14 mm, diagonal
- Rotação mesa / inclinação lateral: 360° / ± 90°
- Distância fuso-mesa máxima: 695 mm

Base:

- Superfície de trabalho no pé C x L: 410 x 325 mm
- Rasgos T / Espaçamento / Número: 16 mm / 250 mm / 2
- Distância fuso - Base máxima: 1.180 mm

Dimensões:

- Diâmetro da coluna: Ø 92 mm
- Dimensões C x L x A: 755 x 440 x 1.705 mm
- Peso: 137 kg

MAQ.FURAR COLUNA OPTIdrill D33PRO / 400V / 3 Ph OPTIMUM

Engenhos de furar de bancada e coluna com acionamento por correia

Características Principais:

- Interruptor de segurança de fácil utilização com proteção IP 54 e botão de emergência separado.
- Visor digital de velocidade e profundidade de furação.
- Acabamento preciso: mesa de perfuração estável com ranhuras em T diagonais e canal de água de refrigeração geral.
- Mesa rotativa em 360° e inclinação de $\pm 45^\circ$.
- Cobertura de correias com interruptor de segurança.
- Eixo de broca X com rolamentos de esferas de precisão.
- Motor potente.
- Vidro de proteção da bucha bem dimensionado com interruptor de segurança.
- Desenho robusto e estável de todo o equipamento.
- Sistema elétrico de segurança em 24 V DC.
- Alavanca de descida em fundição de alumínio.
- Árvore com rolamentos de precisão.

Precisão:

- Precisão de concentricidade garantida inferior a 0,02 mm medida na manga do eixo de perfuração.
- Bucha de aperto rápido de qualidade.

Modelos Compatíveis:

- B 23 Pro até D 33Pro.

Correias:

- Correia de qualidade GATES.

B 23 Pro / 400 V até D 33Pro:

- Rotação direita/esquerda.

D 33Pro:

- Mesa de trabalho bem dimensionada com T-slots e canal de líquido de arrefecimento.

Acionamento por Correia:

- Ação suave graças à engrenagem de tração retificada.
- Transferência de energia excepcional através de polias de alumínio em conjunto com correias dentadas de qualidade GATES.

Equipamento Padrão:

- Bucha de aperto rápido 1 - 16 mm.
- Cone morse.
- Porca de rasgos T.

Acessórios Opcionais:

- Grampo de aperto 14 mm/M 12 (Art. no. 3352031).
- Broca HSS-CO 5%, 25-peças (Art. no. 3201010).
- Broca HSS-CO 5%, 51-peças (Art. no. 3201020).
- Broca HSS-CO 5%, 41-peças (Art. no. 3201021).
- Bucha de aperto rápido 1 - 8 mm; B16 (Art. no. 3050608).

- Bucha de aperto rápido 1 - 10 mm; B16 (Art. no. 3050610).
- Bucha de aperto rápido 1 - 13 mm; B16 (Art. no. 3050623).
- Bucha de aperto rápido 1 - 16 mm; B16 (Art. no. 3050626).
- Unidade de refrigeração universal 230 V (Art. no. 3352002).
- Base magnética para pulverização MMC 1 (Art. no. 3356663).
- Base magnética para refrigeração dupla KMS 2 (Art. no. 3356660).

Acessórios D 33Pro:

- Bucha direta de aperto rápido 1 - 16 mm (Art. no. 3050574).
- Conjunto de pinça CM 4/ ER 32 (Art. no. 3352094).
- Redutor CM 4 - CM 3 (Art. no. 3050664).
- Redutor CM 4 - CM 3 (Art. no. 3350314).
- Cone morse 4/B16 (Art. no. 3050661).
- Extrator MSP2 (Art. no. 3050637).
- Kit de ferramentas de fixação SPW 12 (Art. no. 3352017).
- Kit de ferramentas de fixação SPW 14 (Art. no. 3352018).

Prensas:

- BMS 85 (Art. no. 3000008).
- BMS 100 (Art. no. 3000010).
- BMS 120 (Art. no. 3000012).
- BSI 100 (Art. no. 3000210).
- BSI-Q 100 (Art. no. 3000230)

SKU: OPTI3003040

Categorias: ENGENHOS DE FURAR / FURADORAS, ENGENHOS DE FURAR

Galeria de Imagens:

