

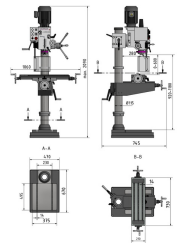
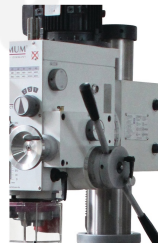
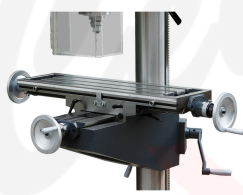


ENGENHO DE FURAR DE COLUNA 1500W DH 40CTP

SKU: 3034352

O Engenho de Furar de Coluna 1500W DH 40CTP oferece uma potência de 1500W e engrenagens temperadas banhadas a óleo para garantir perfurações industriais de elevada precisão e durabilidade constante.

IMAGENS ADICIONAIS



SOBRE

O Engenho de Furar de Coluna 1500W DH 40CTP constitui uma solução de elevada fiabilidade para ambientes industriais que exigem um processamento de metais rigoroso e eficiente. Com uma construção sólida em ferro fundido, este equipamento assegura uma estabilidade superior durante a operação, minimizando vibrações e garantindo que cada perfuração ou roscagem seja executada com a máxima fidelidade técnica e controlo operacional.

- Sistema de descida automática da árvore que permite uma operação contínua e repetível com retorno por mola integrado.
- Versatilidade de processamento graças à capacidade de abrir roscas e à inclinação da cabeça em $\pm 45^\circ$.

- Mesa transversal de dimensões generosas totalmente ajustável, permitindo a fixação precisa de peças complexas de diferentes geometrias.
- Funcionamento otimizado com engrenagens temperadas em banho de óleo para reduzir o desgaste e assegurar um ciclo de vida prolongado.

Principais Características:

- Motor de dois estágios com 1500W de potência.
- Estrutura robusta integralmente em ferro fundido de alta densidade.
- Mesa de trabalho transversal com ajuste micrométrico.
- Cabeça inclinável em $\pm 45^\circ$ para maior flexibilidade.
- Sistema de lubrificação por banho de óleo nas engrenagens.
- Funcionalidade dedicada para operações de roscagem.
- Descida automática da árvore com sistema de retorno automático.
- Amplitude de velocidades adaptável a diversos tipos de materiais metálicos.
- Componentes mecânicos endurecidos para maior resistência ao desgaste.
- Design industrial focado na segurança e estabilidade operacional.

Equipado com:

- Bucha de broca de anel dentado 1 - 13 mm / B 18
- Porcas de ranhura em T
- Manga de redução MK 4 - MK 3
- Bucha de fixação MK 4 / B16
- Ferramenta de acionamento

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Ligação elétrica	400 V/3 Ph ou 230 V/1 Ph ~50 Hz
Motor	1500 W
Desempenho em aço/contínuo (S235JR)	Ø 32 mm / Ø 25 mm
Abrir rosca em aço (S235JR)	M16
Cone da árvore	CM 4
Avanço	automático – 0,10, 0,18, 0,26 mm/U
Alcance / Curso	280 mm / 120 mm
Velocidade / N° velocidades	95 – 3.200 min-1 / 2 x 6 velocidades
Mesa C x L / Rasgo T	730 x 210 mm / 14 mm

Dimensões (C x L x A)

1.060 x 745 x 2.090 mm

SOBRE A MARCA

OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

As máquinas da Optimum para trabalhos em metais, são caracterizadas por altos padrões de qualidade. Há mais de 20 anos que a Optimum Maschine está empenhada no desenvolvimento, construção e produção dos seus produtos. Todos os artigos da Optimum possuem uma qualidade, precisão e longevidade que as diferenciam do restante mercado de máquinas ligadas aos metais.