

ENGENHO DE FURAR DE COLUNA UNIVERSAL DH 40GP

SKU: 3034361

O Engenho de Furar de Coluna Universal DH 40GP garante uma perfuração precisa e robusta em ambientes industriais, destacando-se pelas suas 12 velocidades de rotação entre 95 e 3200 rpm.

SOBRE

O Engenho de Furar de Coluna Universal DH 40GP representa a solução definitiva para oficinas e unidades industriais que exigem máxima fiabilidade e performance no processamento de metais. Equipado com uma estrutura fundida de elevada massa e engrenagens temperadas em banho de óleo, este equipamento assegura um funcionamento excecionalmente suave mesmo sob condições de esforço contínuo, garantindo resultados consistentes e duradouros.

- Versatilidade superior com função integrada de abrir roscas para uma maior eficiência em processos de maquinação.
- Sistema de avanço automático da árvore que permite um controlo preciso da profundidade e redução da fadiga do operador.
- Transmissão de binário elevada através de motor de dois estágios, adaptável a uma vasta gama de materiais e ferramentas.
- Estrutura ergonómica com mesa de grandes dimensões e base usinada para máxima estabilidade e precisão dimensional.

Principais Características:

- Motor industrial de dois estágios para alto desempenho.
- Gama de 12 velocidades selecionáveis (95-3200 rpm).
- Função de roscagem profissional integrada.
- Avanço automático da árvore com retorno por mola.

- Engrenagens temperadas e retificadas banhadas a óleo.
- Estrutura em fundição pesada de alta estabilidade.
- Mesa de trabalho de grandes dimensões.
- Sistema de proteção com microinterruptor de segurança.
- Base da máquina usinada com precisão.
- Concebido para operações industriais de alta exigência.

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 0,1 – 0,26 mm/U
Alcance / Curso	280 mm / 120 mm
Velocidade /Nº velocidades	95 – 3.200 min-1 / 2 x 6 velocidades
Mesa C x L / Rasgo T	500 x 460 mm / 14 mm
Dimensões (C x L x A)	595 x 700 x 2.050 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.

29/11/2026 | Imagens não contratuais. Ressalvam-se eventuais erros tipográficos ou de impressão.