

ENGENHO DE FURAR DE COLUNA UNIVERSAL OPTIDRILL DH 40GPE

SKU: 3035357

O Engenho de Furar de Coluna Universal OPTIdrill DH 40GPE oferece uma capacidade máxima de perfuração em aço de até 32 mm.

SOBRE

O Engenho de Furar de Coluna Universal OPTIdrill DH 40GPE foi desenhado para assegurar precisão e durabilidade em ambientes industriais exigentes. A sua construção robusta e a inclusão de um sistema de avanço automático da fresa permitem uma operação contínua e eficiente em diversos tipos de metais.

- Transmissão por engrenagens com 12 velocidades para otimização da força de corte.
- Mesa de perfuração altamente flexível com rotação de 360° e inclinação de 90°.
- Iluminação de trabalho LED integrada para maior visibilidade e segurança do operador.
- Avanço automático da fresa que garante resultados consistentes em perfuração seriada.

Principais Características:

- **Aço de desempenho de perfuração (S235JR):** 32 mm
- **Mandril do fuso:** MT 4
- **Gama de velocidades:** 95 - 3200 min^{-1}
- **Número de engrenagens:** 2 x 6 passos
- **Luz de trabalho:** LED
- **Diâmetro da coluna:** 115 mm
- **Avanço da fresa:** automático
- **Tensão de alimentação:** 400 V
- **Valor nominal total:** 1.1 kW
- **Alcance:** 280 mm

Equipado com:

- Bucha de broca de engrenagem 1-13 mm/B16
- Porcas em T
- Adaptador MT4-MT3
- Bucha MT4/B16

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Comprimento (produto) aprox.	595 mm
Diâmetro da coluna	115 mm
Largura/profundidade (produto) aprox.	700 mm
Altura (produto) aprox.	2050 mm
Peso líquido aprox.	335 kg
Luz de trabalho	LED
Aço de desempenho	28 mm
Comprimento do espaço	500 mm
Tipo de ranhura	diagonal
Tamanho da ranhura	14 mm
Rotação da mesa	360 °
Ângulo da mesa	90 °
Gama de velocidades	95 – 3200 min^{-1}
Número de engrenagens	2 x 6 passos
Valor nominal total	1,1 kW
Tensão de alimentação	400 V
Frequência de rede	50 Hz
Distância máxima entre	1210 mm
Comprimento da área	420 mm
Largura do espaço	410 mm
Curso da fresa	120 mm

Diâmetro da fresa	75 mm

SOBRE A MARCA

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.