

ENGENHO DE FURAR DE COLUNA DH 28GSV

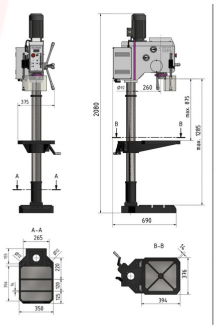
SKU: 3034235

O Engenho de Furar de Coluna DH 28GSV assegura uma precisão industrial superior com uma capacidade de furação em aço até 28 mm e um controlo de velocidade eletrónico de alta performance.

IMAGENS ADICIONAIS







SOBRE

O Engenho de Furar de Coluna DH 28GSV destaca-se como uma referência de engenharia para o setor industrial, combinando uma estrutura em fundição maciça com tecnologia de ponta para garantir estabilidade e precisão geométrica inigualáveis em ciclos de trabalho intensivos. Integrado com o inversor de frequência SIEMENS SINAMICS V20, este equipamento permite um ajuste contínuo de velocidade que minimiza vibrações e otimiza o acabamento, independentemente da dureza do material processado.

- Versatilidade operacional máxima com funções de rotação em ambos os sentidos, incluindo capacidade de abertura de roscas.
- Manutenção reduzida graças a um sistema de engrenagens de funcionamento suave lubrificadas com massa de alto desempenho.
- Ergonomia avançada proporcionada por um teclado de membrana intuitivo, iluminação LED integrada e extrator de ferramentas de acesso rápido.
- Rigidez estrutural otimizada que garante a máxima concentricidade do eixo temperado e retificado durante operações exigentes.

Principais Características:

- Capacidade de furação em aço até 28 mm.
- Inversor de frequência SIEMENS SINAMICS V20 para ajuste contínuo de rotação.
- Funcionalidade de inversão de marcha para operações de roscagem.
- Eixo de perfuração temperado e retificado para elevada precisão.
- Teclado de membrana ergonómico e de fácil utilização.
- Sistema de iluminação LED incorporado para visibilidade total.
- Extrator de ferramentas integrado para maior agilidade nas trocas.
- Transmissão por engrenagens projetada para uma vida útil prolongada.
- Construção em fundição robusta para absorção de vibrações.

Equipado com:

- Adaptador MK3-B16

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Ligação elétrica	400 V/3 Ph
Potência do motor	1,5 kW
Desempenho de perfuração em aço (S235JR)	Ø 26 mm
Desempenho de perfuração contínuo em aço (S235JR)	Ø 23 mm
Desempenho de Abrir rosca em aço (S235JR)	M 16 x 2 mm
Velocidade rotativa	45 – 3.200 min-1
Estágios	4 Velocidades, eletronicamente ajustável
Mesa C x L	376 x 394 mm

 Imagens não contratuais. Ressalvam-se eventuais erros tipográficos ou de impressão.

Rasgos T,	14 mm, diagonal
Capacidade de carga	150 kg
Distância fuso-mesa	max. 875 mm
Dimensões C x L x A	690 x 375 x 2.080 mm
Peso	175 kg

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.