

ENGENHO DE FURAR INDUSTRIAL 2200W DH 45GE

SKU: 3034257

O Engenho de Furar Industrial 2200W DH 45GE apresenta um desempenho de perfuração robusto de 40 mm em aço S235JR.

SOBRE

O Engenho de Furar Industrial 2200W DH 45GE é uma solução robusta e de elevada precisão concebida para operações de mecanização exigentes em ambiente industrial. Graças à sua construção sólida e sistema de engrenagens de alto rendimento, este equipamento garante resultados consistentes mesmo sob utilização contínua em materiais resistentes.

- Sistema de transmissão por engrenagens com 8 velocidades para máxima versatilidade.
- Avanço da fresa automático com três passos de ajuste para um controlo preciso.
- Capacidade de roscagem eficiente até M 30 em aço.
- Estrutura de alta estabilidade ideal para oficinas que exigem durabilidade e eficácia.

Principais Características:

- **Desempenho de perfuração em aço:** 40 mm
- **Desempenho de perfuração contínua em aço:** 35 mm
- **Capacidade de roscagem em aço:** M 30
- **Potência do motor de acionamento:** 2.2 kW
- **Gama de velocidades:** 90 - 1520 min^{-1}
- **Número de engrenagens:** 8 passos
- **Tensão de alimentação:** 400 V
- **Mandril do fuso:** MT 4
- **Alcance:** 350 mm

- **Curso da fresa:** 170 mm

Equipado com:

- Bucha de broca de ação rápida 1-16 mm
- Bucha cónico para Bucha de perfuração MK4/B16

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Comprimento (produto) aprox.	880 mm
Largura/profundidade (produto) aprox.	595 mm
Altura (produto) aprox.	2445 mm
Peso líquido aprox.	550 kg
Desempenho de perfuração	40 mm
Aço de desempenho	35 mm
Aço para roscagem	M 30
Comprimento do espaço	530 mm
Largura do espaço	530 mm
Tamanho da ranhura	18 mm
Gama de velocidades	90 – 1520 min^{-1}
Número de engrenagens	8 passos
Potência do motor	2,2 kW
Tensão de alimentação	400 V
Frequência da rede	50 Hz
Curso da fresa	170 mm
Mandril do fuso	MT 4
Alcance	350 mm
Avanço da fresa	automático
Velocidade de avanço	0,1 – 0,25 mm/rot
Engrenagens de avanço	3 passos

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.