



## ENGENHO DE FURAR DE COLUNA B 34H

SKU: 3020333

Engenho de furar de coluna com motor elétrico potente e funcionamento suave.

---

### IMAGENS ADICIONAIS



### SOBRE

#### Propriedades gerais:

- Motor elétrico industrial suave e potente;
- Com rotação direita/esquerda;
- Interruptor de impacto de parada de emergência separado;
- Coluna de fundição estável;
- Escala de medição para profundidade de perfuração;

- Mesa de perfuração usinada com precisão com ranhuras em T diagonais e canal de água de resfriamento circunferencial;
- Mesa de perfuração giratória 360°;
- Cobertura da correia em V com interruptor de segurança;
- Dispositivo de fixação rápida de correia em V;
- Alavanca longa e ergonômica em alumínio fundido, fundida em uma só peça;
- Placa de base maciça e grande com ranhuras, fortemente nervurada na parte traseira;
- Ao girar a mesa de perfuração, a placa de base pode ser usada como superfície de trabalho para peças particularmente altas;
- Concentricidade garantida com 0,015 mm na haste da broca;
- Fuso de perfuração com rolamentos de esferas de precisão;
- Bucha de aperto rápido OPTIMUM de alta qualidade;
- Grande tela de proteção ajustável em altura com interruptor de segurança;
- Medidor de profundidade digital;
- Exibição digital de velocidade.

**Equipado com:**

- Bucha aperto rápido 1-16 mm;
- Cone morse;
- Rasgos T.

**Características técnicas:**

- Ligação elétrica: 400V - 50Hz;
- Potência de motor: 1500W / 2200W (2 engrenagens de motor);
- Desempenho em aço (S235JR): Ø 34mm;
- Desempenho em aço contínuo (S235JR): Ø26mm;
- Cone da árvore: CM4;
- Alcance / Curso: 285mm / 160mm;
- Velocidade do fuso / N° de velocidades: 145-4800rpm / 2 engrenagem com 9 velocidades;
- Dimensões da mesa (C x L) / Rasgo T: 420x400mm / 14mm;
- Dimensões (C x L x A): 920x585x1900mm;
- Peso: 260kg.

**INFORMAÇÃO TÉCNICA**

<b>Ligação elétrica</b>	400 V / 3 Ph ~50 Hz
<b>Potência do motor</b>	1,5/2,2 kW
<b>Desempenho de perfuração em aço (S235JR)</b>	Ø 34 mm

<b>Desempenho de perfuração contínuo em aço (S235JR)</b>	Ø 26 mm
<b>Velocidade rotativa</b>	145 – 4.800 min <sup>-1</sup>
<b>Estágios</b>	2 x 9 velocidades
<b>Mesa C x L</b>	420 x 400 mm
<b>Rasgo T diagonal</b>	14 mm
<b>Rotação</b>	360°
<b>Distância fuso-mesa</b>	max. 790 mm
<b>Peso</b>	260 kg

## 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.