

## Furadeira Base Magnética

A Furadeira Base Magnética possui estrutura robusta e alto poder de perfuração aliado a versatilidade. Efetua furos tanto na vertical, como na horizontal, lugares confinados em posições de difícil acesso possibilitando o trabalho em campo, indústrias e construtoras e etc.

Sua operação é simples, possui peso moderado, é munida de um motor com velocidade e torque controlado por potenciômetro de quatro velocidades que alternam por meio de engrenagens em seu corpo, fazendo deste conjunto um equipamento de extrema força.

### Aplicações:

Este equipamento é utilizado em:

- Indústrias em geral.

### Modelos disponíveis:



Fotos Ilustrativas

#### OB-3500 E

- Diâmetro da perfuração: Max: 35 mm
- Capacidade de furação: de 12 até 35 mm Broca Anular (COPO)
- Capacidade de furação: de 1 até 13 mm Broca Helicoidal
- Curso da árvore: 180 mm
- Velocidade controlada: por potenciômetro
- Potência do motor: de 1580 W
- Força de fixação magnética: de 14000
- Voltagem: 220/ 240 Volt AC
- Encaixe: Tipo Weldon Ø 3/4"
- Sistema: Eletromagnético
- Distância máxima de operação: Contato



Fotos Ilustrativas

#### OB- 6000 E

- Diâmetro da perfuração: Max: 60 mm
- Capacidade de furação: de 12 até 60 mm Broca Anular (COPO)
- Capacidade de furação: de 1 até 23 mm Broca Helicoidal e Brocas com CM2
- Curso da árvore: 180 mm
- Velocidade controlada: por potenciômetro
- Peso: 20 Kg
- Potência do motor: de 1680 W
- Força de fixação magnética: de 15800 Kg
- Encaixe da árvore: CM 2
- Encaixe da Broca: Encaixe Weldon Ø 3/4" (MT2)
- Voltagem: 220/ 240 Volt AC
- Sistema: Eletromagnético
- Distância máxima de operação: Contato



Fotos Ilustrativas

## OB-1200 E

- Diâmetro da perfuração Max: 120 mm
- Capacidade de furação: de 12 até 120 mm Broca Anular (COPO)
- Capacidade de furação: de 1 até 31,75 mm Broca Helicoidal e Brocas com CM3
- Curso da árvore: 260 mm
- Velocidade: com mudanças por engrenagens em 4 posições
- Velocidade controlada: por potenciômetro
- Peso: 27,5 Kg
- Regulagem: 30° de angulação
- Potência do motor: de 2580 W
- Força de fixação magnética: de 19800 Kg
- Encaixe da árvore: CM 3
- Encaixe da Broca: Encaixe Weldon Ø 31,65 mm 1 ¼"
- Voltagem: 220/ 240 Volt AC
- Sistema: Eletromagnético
- Distância máxima de operação: Contato



Fotos Ilustrativas

## 800/3RL E - Furos e Roscas

- Diâmetro da perfuração Max: 80 mm
- Capacidade de furação: de 12 até 80 mm Broca Anular\*
- Capacidade de furação: de 1 até 31,75 mm Broca Helicoidal e Brocas Com CM3
- Curso da árvore: 260 mm
- Velocidade: com mudanças por engrenagens em 4 posições
- Velocidade controlada: por potenciômetro
- Peso: 27,5 Kg
- Potência do motor: de 2080 W
- Força de fixação magnética: de 18000 Kg
- Encaixe da árvore: CM 3
- Encaixe da Broca: Encaixe Weldon Ø ¾"
- Voltagem: 220/ 240 Volt AC
- Sistema: Eletromagnético
- Distância máxima de operação: Contato



Fotos Ilustrativas

## OB-9000 E

- Diâmetro da perfuração: Max: 90 mm
- Velocidade: com mudanças por engrenagens em 4 posições
- Velocidade controlada: por potenciômetro
- Curso da árvore: 260 mm
- Potência do motor: de 1980 W
- Força de fixação magnética: de 16800 N
- Voltagem: 220/ 240 Volt AC
- Encaixe: Tipo Weldon Ø ¾"
- Sistema: Eletromagnético
- Distância máxima de operação: Contato



Modelo	Altura Max.	Largura Max.	Comprimento Max.
OB-3500 E	50 cm	18 cm	25 cm
OB-600 E	***	***	***
OB-1200 E	68 cm	25 cm	40 cm
OB-800/ 3RL E	***	***	***
OB-9000 E	58 cm	20 cm	30 cm

\* Medidas aproximadas dos equipamentos

Obs.: O USO DE O CABEÇOTE MANDRILADOR PODERÁ SER UTILIZADO COM CONE MORSE 3, SEU USO SERÁ RESTRITO POR CAUSA DO SEU TAMANHO E SEU CURSO SERÁ MENOR. RECOMENDAMOS O DESENVOLVIMENTO DE UMA FERRAMENTA ESPECIAL COM CONE MORSE 3 PARA O USO DE SUA NECESSIDADE.