# MAQ. FURAR RADIAL RD6/400V/3Ph C/ MESA OPTIMUM

**Preço: 44,500.00 € + IVA**

Características Principais: MAQ. FURAR RADIAL RD6/400V/3Ph C/ MESA OPTIMUM

MAQ. FURAR RADIAL RD6/400V/3Ph C/ MESA OPTIMUM

Engenho de furar radial de precisão de alta qualidade
Ideal para uso variável em peça única e produção em série

- Aplicação versátil, perfuração, alargamento, corte de roscas
- Motor industrial poderoso
- Carcaça de qualidade robusto, maciça e de alta qualidade
- Alcance elevado através da cabeça ajustável horizontalmente
- Painel de controle organizado
- Braço de construção robusta e rígida
- Altura da lança ajustável através de ação motorizada e do fuso de elevação
- Guias de lança sólidas e de precisão
- Engrenagens silenciosas e suaves, de aço cromo níquel de precisão
- A cabeça e coluna de perfuração podem ser fixadas ou soltas em conjunto ou separadamente
- Rotação dir./esq.
- Sistema de refrigeração com depósito na base da máquina
- Mesa de perfuração maciça, precisa e de grandes dimensões
- Rasgos T paralelos
- Luz com lâmpada LED
- Proteção contra sobrecarga

- Coluna de ferro fundido de parede espessa, garante bom funcionamento e estabilidade
- Limitador de profundidade ajustável com escala milimétrica
- Motor com travão eléctrico

RD 4 / RD 5

- Todos os eixos manuais

RD 6

- Coluna hidráulica

Quadro elétrico DC organizado

Haste extensível

> Norma

Equipamento standard

> Mesa de trabalho DIN 12717

Dados técnicos
RD 6

Art. No.
3049070

Especificações técnicas

Ligação eléctrica
400 V / 3 Ph ~50 Hz

Potência total
6,5 kW

Potência do motor
4 kW

Potência do braço de extensão
1,5 kW

Aperto hidráulico
0,75 kW

Bomba refrigeração motor
90 W

Desempenho de perfuração

Em aço (S235JR)
Ø 50 mm

Contínuo em aço(S235JR)
Ø 45 mm

Abrir rosca em aço (S235JR)

Cone de árvore

Curso
270 mm

Cone árvore
CM 5

Avanço da árvore
3 velocidades: 0,06 - 0,2 mm/U

Lança

Rotação
± 180°

Avanço horizontal
1.250 mm

Avanço vertical
680 mm

Velocidade

Velocidade rotativa
44 - 1.206 min-1

Estágios
12

Mesa de perfuração

Base C x L
2.550 x 970 mm

Área de trabalho na base C x L x A
1.800 x 830 mm

Rasgos T / Espaçamento / Nº
14 mm / 180 mm / 4

Distância fuso - Base
465 - 1.420 mm

Distância fuso - Coluna
350 - 1.600 mm

Mesa de trabalho

Mesa de trabalho C x L x A
630 x 500 x 500 mm

Rasgos T / Nº / Espaçamento
22 mm / 150 mm / 3

Distância fuso - Mesa
0 - 910 mm

Dimensões

Diâmetro da coluna
320 mm

Dimensões C x L x A (max.)
2.670 x 1.120 x 2.760 mm

Peso
3.200 kg

Acessórios
Art. no.

Bucha aperto rápido precisão 1 - 8 mm; B16
3050608

Bucha aperto rápido precisão 1 - 10 mm; B16
3050610

Bucha aperto rápido precisão 1 - 13 mm; B16
3050623

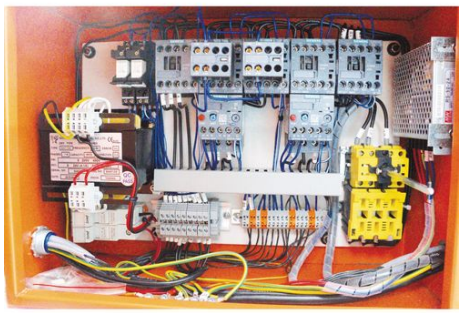
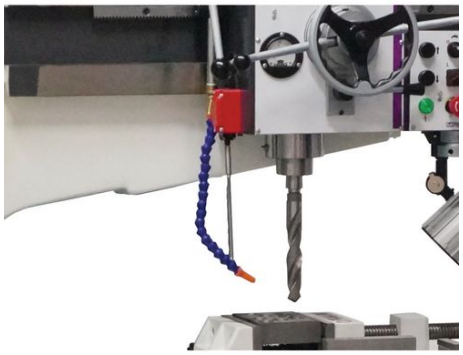
Bucha aperto rápido precisão 1 - 16 mm; B16
3050626

Acessórios RD 6
Art. no.

Cone morse CM 5/B16
3050675

Kit ferramentas fixação SPW 12, 58-peças
3352017

SKU: OPTI3049070

Categorias: ENGENHOS DE FURAR / FURADORAS, ENGENHOS DE FURAR

## Galeria de Imagens: