

MANROD

QUALITY MACHINES

FURADEIRA ROSQUEADEIRA FRESADORA

Ref. # : MR-230

Máquina Multifuncional para furar, fresar, rosquear e facear. Possui cabeçote giratório em 360°. Motor sem escovas. Avanço de Precisão.

Mostrador Digital de velocidade. Mostrador de profundidade de furação.

Cap. máx. de furação: 25mm.

Cap. máx. de rosqueamento: M12

Cap. máx. de fresamento de topo: 16mm

Cap. máx. de faceamento: 70mm

Curso do eixo-árvore: 80mm / Encaixe: CM3

Dist. máx. eixo-árvore até mesa coordenada: 380mm

Mesa coordenada: 550x160mm

Curso da mesa coordenada:

145x400mm

Potência: 1000W

Velocidade: 100 - 1750 RPM

Alimentação: 220V/60Hz

Peso: 198Kg



1 + 4 x

R\$ 1.460,00

Total a prazo: R\$ 7.300,00

Preço à vista: R\$ 6.935,00

Est. Disp.: 03 pcs

MÁQUINA MULTIFUNCIONAL (TORNO FURADEIRA E FRESADORA)

Ref. # : MR-2001

Dimensões gerais: 620 x 330 x 570mm

Peso: 57 Kg

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO TORNO

Distância máxima entre-centros: 250mm

Diâmetro máximo sobre o barramento: 140mm

Diâmetro de passagem do eixo-árvore: 10mm

Encaixe: CM2

Potência: 150W

Variador de Velocidade: 100 - 2000 RPM

Roscas Métricas: passo 0,5 - 1,25mm

Roscas em Polegada: passo 16 - 24 fios/pol

Guarda de Proteção

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DA FRESADORA E FURADEIRA

Capacidade máxima de furação / fresamento: 10mm

Curso de furação / fresamento: 30mm

Potência: 150W

Rasgo "T": 8mm

Variador de Velocidade: 100 - 1500 RPM

Alimentação: 220V/60Hz

PREÇO ESPECIAL DE LANÇAMENTO!

1 + 4 x

R\$ 597,00

Total a prazo: R\$ 2.985,00

Preço à vista: R\$ 2.835,00

Est. Disp.: 05 pcs

LANÇAMENTO!



MÁQUINA MULTIFUNCIONAL (TORNO FURADEIRA E FRESADORA)

Ref. # MR-2005

Dimensões gerais: 1200 x 680 x 860 mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO TORNO

Dist. máx. entre-centros: 550mm

Diâm. máx. sobre o barramento: 250mm

Largura do barramento: 135mm

Diâm. de passagem do eixo-árvore: 20mm

Encaixe: CM3

Potência: 500W

6 Velocidades: 125 - 2000 RPM

Roscas Métricas: passo 0,4 - 3,00mm

Roscas em Polegada: passo 10 - 44 fios/pol

Guarda de Proteção

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DA FRESADORA E FURADEIRA

Cap. máx. de furação: 13mm

Cap. máx. de fresamento de topo: 16mm

Cap. máx. de faceamento: 30mm

Curso do eixo-árvore: 180mm

Potência: 350W

2 Faixas de Velocidade:

Baixa (0 - 1100 RPM) /

Alta (0 - 2500 RPM).

Encaixe: CM3

Ranhuras tipo "T" de 12mm

Alimentação: 220V/60Hz

Peso: 180Kg



1 + 4 x

R\$ 1.260,00

Total a prazo: R\$ 6.300,00

Preço à vista: R\$ 5.985,00

Est. Disp.: 10 pcs

MÁQUINA MULTIFUNCIONAL (TORNO FURADEIRA E FRESADORA)

Ref. # MR-2007

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO TORNO

Distância máxima entre-centros: 700mm

Diâmetro máximo sobre o barramento: 280mm

Diâmetro de passagem do eixo-árvore: 26mm

Largura do barramento: 180mm

Diâmetro de passagem do eixo-árvore: 26mm

Variador de Velocidade: 125 - 2500 RPM

Roscas Métricas: passo 0,4 - 3,00mm

Roscas em Polegada: passo 10 - 44 fios/pol

Motor: 0,75Kw

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DA FRESADORA E FURADEIRA

Cap. máx. de furação: 20mm

Cap. máx. de fresamento de topo: 20mm

Cap. máx. de faceamento: 63mm

Encaixe: CM2

Curso: 50mm

Potência: 750W

Variador de Velocidade:

180 - 3200 RPM

Alimentação: 220V/60Hz

Peso: 250Kg

LANÇAMENTO!

PREÇO ESPECIAL DE LANÇAMENTO!

1 + 4 x

R\$ 1.780,00

Total a prazo: R\$ 8.900,00

Preço à vista: R\$ 8.455,00

Est. Disp.: 04 pcs

