

MS 205

CAPACIDADE

Diâmetro admissível sobre o barramento	410 mm
Distância entre pontas	1000 mm
Diâmetro admissível sobre as asas da mesa	370 mm
Diâmetro admissível sobre o carro transversal	260 mm
Curso do carro transversal	225 mm
Curso do carro porta-ferramentas	100 mm
Secção do cabo da ferramenta	20x20 mm

BARRAMENTO

Largura	220 mm
Altura	300 mm

CABEÇOTE FIXO

Nariz do Eixo Árvore	L0 ASA
Diâmetro do furo do Árvore	46 mm
Sede interna da bucha de redução	CM 3
Cone interno do Eixo Árvore	01:20
Número de velocidades	18
Gama de velocidades	31,5 - 2500 RPM

CABEÇOTE MÓVEL

Diâmetro da manga	50 mm
Curso da manga	130 mm
Sede cônica da manga	CM 3
Deslocamento lateral	10 mm

CAIXA DE ROSCAS

Número de roscas	192
Roscas Métricas (mm)	0,4 - 7,0 (48)
Roscas Fios por polegada (fpp)	3,5 - 42 (48)
Roscas Módulo (mod)	0,1 - 1,75 (48)
Roscas Diametral pitch (dp)	14 - 168 (48)
Passo do fuso principal	6 mm (4tpi)

AVANÇO

Avanços longitudinais (mm/rot)	0,042 - 1,013 (48)
Avanços transversais (mm/rot)	0,021 - 0,5 (48)

MOTORES

Motor Principal	6,3/4 CV (4,7/3 Kw)
Moto-bomba de refrigeração de corte	0,12 CV (0,09 Kw)

PESO E DIMENSÕES

Área ocupada	2200 x 1000 mm
Peso Líquido aproximado	1000 kgs