

## ND 250

### CAPACIDADE

Diâmetro admissível sobre o barramento	500 mm
Distância entre pontas	1500 mm
Diâmetro admissível sobre as asas da mesa	450 mm
Diâmetro admissível sobre o carro transversal	330 mm
Diâmetro admissível na cava	690 mm
Comprimento útil da cava frente a placa	180 mm
Curso do carro transversal	290 mm
Curso do carro porta-ferramentas	125 mm
Secção do cabo da ferramenta	20 x 20 mm

### BARRAMENTO

Largura	270 mm
Altura	320 mm

### CABEÇOTE FIXO

Nariz do Eixo Árvore	L0 ASA
Diâmetro do furo do Árvore	46 mm
Sede interna da bucha de redução	CM 4
Cone interno do Eixo Árvore	01:20
Número de velocidades	18
Gama de velocidades	25 - 2000 RPM

### CABEÇOTE MÓVEL

Diâmetro da manga	60 mm
Curso da manga	220 mm
Sede cônica da manga	CM 4
Deslocamento lateral	15 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	8/5 CV (6/3,7 Kw)
Moto-bomba de refrigeração de corte	0,12 CV (0,09 Kw)

### PESO E DIMENSÕES

Área ocupada	3000 x 1200 mm
Peso Líquido aproximado	1500 kgs