

# Furadeira de Bancada e de Coluna

**MD-325 D**

**MD-325 A**

**MD-430**

**MD-440**

**MD-450**


Todas as furadeiras contam com cabeçote engrenado

Modelo	MD-325 D	MD-325 A	MD-430	MD-440	MD-450
Capacidade de furação	25 mm	25 mm	430 mm	40 mm	50 mm
Capacidade de rosquear	16 mm (M16)	16 mm (M22)	18 mm (M22)	20 mm (M20)	32 mm (M32)
Curso do mangote	140 mm	140 mm	135 mm	180 mm	200 mm
Sede cônica da árvore	CM-3	CM-3	CM-3	CM-4	CM-4
Distância entre a árvore e a coluna	315 mm	315 mm	320 mm	350 mm	360 mm
Distância entre a árvore e a mesa	660 mm	660 mm	620 mm	770mm	600 mm
Distância entre a árvore e a base	445 mm	1200 mm	1180 mm	1270 mm	1200 mm
Gama de velocidades	120 - 3480 rpm	100 - 2900 rpm	150 - 3.635 rpm	60- 1740 rpm	60 - 1246rpm
Dimensões da mesa	-	315 x 415 mm	350 x 420 mm	560 x 560 mm	580 x 460 mm
Inclinação da mesa	-	45º	45º	+/- 45º	+/- 45º
Potência do motor principal	0,55/ 0,75 Kw	0,55/ 0,75 Kw	1 Kw	2 CV	2,2 / 2,8 Kw
Dispositivo de rosquear	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Sistema de refrigeração	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Avanço automático na árvore	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Iluminação	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Peso	400 Kg.	440 Kg.	500 Kg.	500Kg.	750 Kg.

## Furadeira Fresadora

**MMD-45**

**Opcional**

Avanço automático no eixo X



Modelo	MMD-45S	MMD-45A
Superfície da mesa	800 x 240 mm	800 x 240 mm
Ranhuras em "T"	16 mm	16 mm
Curso longitudinal "X"	500 mm	500 mm
Curso transversal "Y"	205 mm	205 mm
Curso do mangote	130 mm	130 mm
Capacidade máxima de furar	45mm	45mm
Capacidade máxima de rosquear	M12	M12
Sede cônica do eixo árvore	CM-4	CM-4
Distância entre o centro do eixo árvore e a coluna	265 mm	280 mm
Distância entre o nariz do eixo árvore e a superfície da mesa	400 mm	450 mm
Velocidade do eixo árvore	80 - 3150 rpm	95 - 3000 rpm
Potência do motor principal	1,5 HP - Trifásico	2 HP - Trifásico
Peso	420 Kgs	420 Kgs
Dimensões	770 x 880 x 116	770 x 880 x 116
Dispositivo de rosquear	Acompanha	Acompanha
Avanço automático no eixo árvore	Não acompanha	Acompanha
Motor no eixo Z	Não acompanha	Acompanha
Conjunto refrigeração	Acompanha	Acompanha

O modelo MMD-45A Possui guias prismáticas. A subida/descida do cabeçote é motorizada Conjunto de Refrigeração