



FRESADORA Vertical Horizontal

Dados técnicos Modelos *	PF-10-1000 (G)	PF 10-1800 (G)	PF 12-1400 (G)	PF 12-2000 (G)
Curso longitudinal	mm 1000	1800	1400	2000
Curso transversal	mm 400 (560)	400 (560)	500 (750)	500 (750)
Curso vertical	mm 450 (630)	450 (630)	560 (800)	560 (800)
Superfície útil da mesa	mm 1200x400 (560)	2100x400 (560)	1700x500 (750)	2500x500 (750)
Diâmetro do fuso no mancal dianteiro	mm 100	100	120	120
Cone de admissão (DIN 2079)	ISO 50	50	50	50
18 rotações do fuso, progr. 1,25	rpm 53-2650	53-2650	30-1500	30-1500
Potência do motor do fuso	kW 7,5-11-15	7,5-11-15	15-22-30	15-22-30
Avanço nos 3 eixos (sem escala)	mm/min 5 a 3000	5 a 3000	5 a 3000	5 a 3000
Avanço rápido nos 3 eixos	mm/min 6000	6000	6000	6000
Potência dos motores de avanço (cada)	ca. kW 3	4	4	4
Peso admissível sobre a mesa	ca. kg 2000	3000	4500	6500
Peso da máquina	ca. kg 6000 (7000)	7500 (8500)	9500 (11000)	11000 (12500)

As máquinas poderão ser equipadas com:

- Dispositivo copiador em 2 1/2 eixos
- Cabeçotes verticais fixos e inclináveis
- Cabeçotes verticais especiais, com um ou mais fusos
- Braço suporte e eixos porta fresas
- Mesas circulares e dispositivos diversos
- Dispositivos de fixação especiais

COMANDOS:

- Manual com indicação digital
- Ciclo automático 1,2 ou 3 eixos
- Comandos numéricos passo a passo com introdução manual de dados (TNC)
- Comando numérico CNC com fita

* Modelos maiores sob consulta