

QT-COMPACT 300MSY L

Universal	Tipo Universal	500U
Capacidade	Balanço Máximo	Φ695 mm
	Diâmetro Básico de Usinagem	Φ340 mm
	Diâmetro final padrão	Φ255 mm
	Distância entre a mandíbula do mandril de ambos os fusos	540 mm
	Distância da face do fuso à face da torre	60 mm to 665 mm
	Capacidade de trabalho de barra	Φ80 mm
Eixo	Tamanho do mandril	10 "
	Velocidade máxima do eixo	4000 min ⁻¹
	Torque máximo (15%ED)	356 N·m
	Eixo motor (40%ED)	15 kW (20 HP)
	Eixo motor (cont. rating)	11 kW (15 HP)
	Eixo do furo	Φ91 mm
Segundo eixo	Tamanho do mandril	6 "
	Velocidade máxima do eixo	6000 min ⁻¹
	Eixo motor (40%ED)	7.5 kW (10 HP)
	Eixo motor (cont. rating)	5.5 kW (8 HP)
	Eixo do furo	Φ53 mm
Torre	Tipo da torre	12 positon drum turret (bolt-on)
	Capacidade de armazenamento de ferramentas	12

	Altura da haste da ferramenta	25 mm
	Diâmetro da haste da barra de mandrilar	Φ40 mm
Eixo de ferramenta rotativa	Velocidade máxima do eixo	4500 min ⁻¹
	Capacidade de fresamento (broca / fresa de topo / macho)	Φ20 mm / Φ20 mm / M20 × 2.5
	Torque máximo (40%ED)	47 N·m
	Eixo motor (40%ED)	5.5 kW (7.5 HP)
	Eixo motor (cont. rating)	3.7 kW (5 HP)
Deslocamento	X-axis	215 mm
	Y-axis	100
	Z- axis	605 mm
	W-axis (Segundo eixo)	585 mm
Taxa de deslocamento rápido	X-axis	30000 mm/min
	Y-axis	10000 mm/min
	Z- axis	30000 mm/min
	W-axis (Segundo eixo)	30000 mm
Tamanho da máquina	Largura × Comprimento (MAZATROL SmoothC)	1690 mm × 2700 mm
	Altura	1725 mm
	Peso da máquina	5000 kg