

Morbidelli m100/200

Dados técnicos

		m100	m200
Área de trabalho			
Dimensões dos eixos X-Y	mm	3110x1320 3710x1320 5510x1320 3110x1620 3710x1620 5510x1620	3110x1620 3710x1620 5510x1620
Eixos			
Velocidade vetorial eixos X-Y	m/min	56 (ProSpace) 78 (ProSpeed)	56 (ProSpace) 78 (ProSpeed)
Passagem do painel eixo Z	mm	180	250
Cabeçote de usinagem			
Potência do motor (máx.)	kW (hp)	15 (20,5)	15 (20,5)
Velocidade de rotação (máx.)	rpm	24000	24000
Ferramentas disponíveis no magazine (máx.)	posições	44	60
Grupo de furação			
Mandris verticais independentes (máx.)	n.	21	21

Mandris horizontais independentes (máx.)	n.	12	12
Velocidade máx. de rotação (máx.)	rpm	8000	8000
Serra integrada no eixo X (diâmetro)	mm	125	125
Unidade de serra 0-90°			
Potência do motor (máx.)	kW (hp)	2,2 (3)	2,2 (3)
Velocidade de rotação (máx.)	rpm	6000	6000
Unidade auxiliar de fresagem			
Potência do motor (máx.)	kW (hp)	4,5 (6)	4,5 (6)
Velocidade de rotação (máx.)	rpm	18000	18000
L'invincibile			si 3 blade off
Capacidade de Esquadria com Carro de 2200 mm	mm	2200 x 3200	
Capacidade de Esquadria com Carro de 3200 mm	mm	3200 x 3200	
Capacidade de Esquadria com Carro de 3800 mm	mm	3800 x 3200	
Largura de Corte na Guia de Paralela	mm	1500	
Altura Máxima de Corte a 90°	mm	120	
Altura Máxima de Corte a 45°	mm	89	
Velocidade de Rotação da Serra Principal (com inversor padrão)	rpm	3000 ÷ 5000	

Velocidade de Rotação do Riscador	rpm	8500
Potência do Motor da Serra Principal	kW/Hz	9(11) / 50(60)
Potência do Motor do Riscador	kW	1,3