

Descrição	UNID	DMC - 5026
Curso		
Eixo X/Y/Z Eixo Z (op.)	MM	5,000/2,500/1,000
Dist. Da ponta da Árvore até a superfície	MM	120~1020
Dist. Entre colunas	MM	2,600
Mesa		
Dimensões	MM	5,200 x 2,150
Área de trabalho	MM	5,000 x 2,460
Encaixe T (WxNoxCD)	MM	22 x 11 x 200
Peso Max. Suportado	KG	18,000
Árvore		
Velocidade (embutido)	Kw	BT50 (6000/1000/1200rpm)
Motor (embutido)	KW	Fanuc αB160LL (30kw)
Torção max.	NM	L:350; H:95
Cone		HSK 100/BT50 DIN69871
Velocidade (direct drive)	RPM	BT50: 8,000 / 10,000 / 12,000rpm
Motor de duas velocidades kw-Nm (L/H)	CONTROLADOR Kw/NM	1. Fanuc α T8 (7.5Kw 15,000rpm L:47Nm H:23.9Nm) / α T15 (18.5Kw 12,000rpm L:102Nm H:28.6Nm)/ α L15 (18.5Kw 15,000rpm L:150Nm H:35Nm) / α L26 (18.5Kw/22Kw 10,000rpm L:286Nm H:88Nm) / α B160LL (30Kw 10,000rpm L:350Nm H:95Nm) / α L8 (11Kw/15Kw 20,000rpm L:79.5Nm H:23.9Nm) 2. Mitsubishi SJ-VKRS30-06ZM (22Kw 10,000rpm L:286Nm H:88Nm) 3. Siemens 1PM6138-2LF8 (22Kw 10,000rpm L:140Nm H:53Nm)
α22+ZF Gear Box (1:4) (op.)α 30+ZF	(1:4)	(Direct Drive) H:8,000rpm L: 1,500rpm/560Nm(Max) Depois da montagem da Caixa de mudanças, a torção aumenta 4 vezes a baixa velocidade H:8,000rpm / L: 700rpm / 1100NM
SJ-V26+ZF Gear Box(1:4)	(1:4)	
Avanços		
Avanço de corte	MM	1-10,000 (DEPENDENDO DO CONTROLADOR)
Avanço rapido do eixo X/Y	MM	18000
Avanço rapido do eixo Z	MM	12000
Motor servo do eixo X Motor servo do eixo y/Z	NM	30 (dois motores) 22/22
Guias Lineais (Rolantes)		
Eixo X/Y/Z	MM	X: 55 x 2pcs / Y: 45 x 2pcs + 35 x 1pcs / Z: 45 x 2pcs
Parafuso Esférico		
fuso esférico do eixo X	MM	80x12
fuso esférico do eixo Y	MM	50x12
fuso esférico do eixo Z	MM	45x10
A.T.C.		
Tipo de ferramenta (p/HSK63A/BT40) Capacidade da ferramenta		Tipo: Sem Braço 12 (op.) 16/20
Tipo de ferramenta		Tipo: Com Braço

(p/BT40/BT50) Capacidade da ferramenta		24 / 30 (Tipo: Disco) 32 / 40 / 60 / 80 / 120 (Tipo: Corrente)
Diametro max. Da ferramenta	MM	BT:50 120
Comprimento max. Da ferramenta	MM	350
Peso max. Da ferramenta	KG	BT50:14
Tempo de ferramentas para ferramenta	SEC	(Tipo: Sem braço): 7
Fornecimento de ar	KG/CM2	6
Fonte de alimentação	KVA	40
Bomba de refrigeração	HP	1 x 2pcs
Peso da maquina (net)	KG	50,000
Bloco raiser 200mm(op.)	MM	-
Bloco raiser 500mm(op.)	MM	-

Dimensões	
A	9500mm
B	3600mm
C	5000mm
D	820mm
E	590mm
F	210mm
G	11500mm

