

CHECK LIST

Centro de Usinagem Vertical			
Item	DESCRIÇÃO DOS ITENS	FABRICANTE	ROMI
		DATA FABRICAÇÃO	2007
1	Modelo		Discovery 1250
2	ÁREA DE TRABALHO		
	(X) (mm)		1270
	(Y) (mm)		610
	(Z) (mm)		640
2.1	Aceleração dos eixos		
	(X) (m / s ²)		
	(Y) (m / s ²)		
	(Z) (m / s ²)		
2.2	Velocidade de deslocamento		
	(X) (m / min)		30
	(Y) (m / min)		30
	(Z) (m / min)		30
3	FUSO DA MÁQUINA		
3.1	Rotação Máxima	RPM	10.000
3.2	Potência máxima do fuso com ED 100% / 40%	kW	15
3.3	Torque útil max. com ED 100% / 40%	Nm	
3.4	Sistema de fixação das ferramentas		ISO 40
4	MAGAZINE		
4.1	Capacidade do magazine (nº ferramentas)		22
4.2	∅ max. com ferramenta adjacente	mm	80
4.3	∅ max. sem ferramenta adjacente	mm	160
4.4	Comprimento máximo de ferramenta	mm	254
5	Mesa de Fixação		
5.1	Dimensões da Mesa		1320 x 560
5.2	Carga sobre a mesa	kg	1400
5.3	Comando CNC		Siemens 810 D
	Agregados / OPCIONAIS	SIM	NÃO
6	Transportador automático de cavacos		NÃO
7	Unidade de refrigeração do fluido de corte	SIM	
8	Refrigeração interna no Fuso	SIM	
9	Unidade de alta pressão p/ refr. Interna	SIM	
10	Pacote Moldes e Matrizes no Comando	SIM	
11	Interface para Apalpador		NÃO
12	Apalpador		NÃO
13	Medido de Ferramenta - Mecânico ou Laser		NÃO
14	Preparação para Quarto Eixo	SIM	
15	Transformador de tensão		NÃO
16	Adução hidráulica para dispositivo		NÃO
17	ÁREA DA MÁQUINA (C x L x A)	(mm)	3300 x 3000
18	Peso da máquina	kg	6600
19	Observações		
Máquina pouco usada e em perfeito estado de conservação.			