

CHECK LIST

Centro de Usinagem Vertical			
Item	DESCRIÇÃO DOS ITENS	FABRICANTE	Cincinatti
		DATA FABRICAÇÃO	1997
1	Modelo		Arrow 750
2	ÁREA DE TRABALHO		
	(X) (mm)		760
	(Y) (mm)		510
	(Z) (mm)		510
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)		20
	(Y) (m / min)		20
	(Z) (m / min)		20
3	FUSO DA MÁQUINA		
3.1	Rotação Máxima	RPM	8.000
3.2	Potência máxima do fuso com ED 100% / 40%	kW	16
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)		21
4.2	∅ max. com ferramenta adjacente	mm	
4.3	∅ max. sem ferramenta adjacente	mm	
4.4	Comprimento máximo de ferramenta	mm	
5	Mesa de Fixação		
5.1	Dimensões da Mesa		950 x 520
5.3	Comando CNC		ACRAMATIC 2100
	Agregados / OPCIONAIS	SIM	NÃO
6	Transportador automático de cavacos		NÃO
7	Unidade de refrigeração do fluido de corte	SIM	
8	Refrigeração interna no Fuso		NÃO
9	Unidade de alta pressão p/ refr. Interna		NÃO
10	Interface para Apalpador		NÃO
11	Apalpador		NÃO
12	Medido de Ferramenta - Mecânico ou Laser		NÃO
13	Preparação Quarto Eixo	SIM	
14	Transformador de tensão		NÃO
15	Adução hidráulica para dispositivo		NÃO
16	ÁREA DA MÁQUINA (C x L x A)	(mm)	2400 x 2700
17	Observações		
Máquina operando na empresa. Usina peças em alumínio			