

Equipamento: Router CV – Veloz Pro 1000x1500	
Área de trabalho Eixo X:	1000 mm
Área de trabalho Eixo Y:	1500 mm
Curso Eixo Z:	150 mm
Motores de Tração:	Eixo Y – 2 Motor de micro passo 85/100 kgf Eixo X – 1 Motor de micro passo 65/85 kgf Eixo Z – 1 Motor de micro passo 45 kgf
Sistema de Tração Eixo X e Y:	Sistema de cremalheira módulo 01 passo 1.5 helicoidal
Sistema de Tração Eixo Z:	Sistema de fuso laminado de com classificação C3 de 0,005 mm
Guias lineares	Eixo Y 15 mm Eixo X 15 mm Eixo Z 15 mm
Motor Corte	Spindle 3CV
CPU Operacional:	Brinde (não tem garantia)
Ferramentas para Trabalho:	01 Fresa de 5mm (Uso geral) 01 Pinça ER20 – 6mm Mesa em MDF
Drivers de Comunicação:	Drivers de 1º linha 7,2 DC ou AC (01 drive para cada motor de micro passo compatível)
Estrutura:	Aço 1045 80x80mm # 3.16mm
Peso Aprox.:	530 Kg
Velocidade Deslocamento:	De 10.000 a 14.000 mm/min
Proteção:	Sistema de proteção elétrica.
Cabo de Comunicação:	DB-25 ou USB
Esteira Porta Cabo:	Cabos de alta isolação, protegidos por esteira porta cabos IGUS 60mm
Interface Operacional:	Windows 32 bits
Velocidade de Comunicação:	25.000 Hz a 100.000 Hz