



BS™ Engraver

Router CNC Mold & Die Series



Red Color



Blue Color



Cover Style

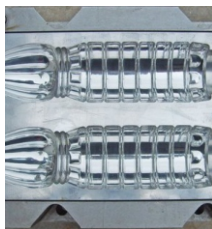


Alta Performance

Router CNC

A BS Engraver oferece a mais avançada tecnologia em usinagem CNC. Disponíveis com 800W, 1500W e 2200W de Potência. Ideal para usinar moldes e eletrodos em cobre e grafite. A máquina é dotada de Guias Lineares e Estrutura em C, Fuso de Esferas Bosch Rexroth para a máxima precisão e velocidade.

Exemplos



Tecnologia

- Opcional - Servo Motores
- Guias Lineares
- Fuso de Esfera Bosch Rexroth
- Spindle Refrigerado a Água
- Estrutura em C - Fundida
- Spindle 24.000 rpm
- Opcional: Quarto-Eixo
- Opcional: Cabine de Proteção
- Travessão Fixo - Alta Rigidez
- Não necessita de Computador
- Controle Numérico DSP Manivela Eletrônica & Controle
- Estrutura Compacta
- Trabalha com Código G
- Compatível com todos os CAM
- Treinamento Básico e Avançado



Router CNC Mold & Die Series



Tecnologia

Modelo BS 3030



CPU Controller



Guias & Fusos



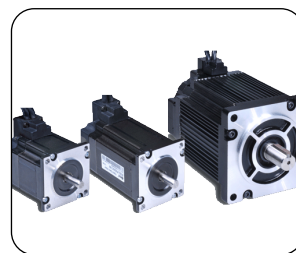
Servo Drives



Estrutura Fundida



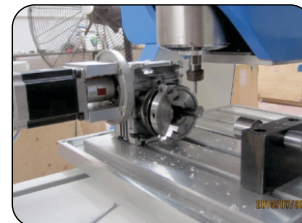
Spindle 24.000 rpm



Servo Motores

Especificações Técnicas

Área de Trabalho	mm	300X300
Eixo Z	mm	90 / 100
Largura entre Colunas	mm	400
Avanço de Trabalho	mm/min	0-8.000
Spindle	rpm	6000-24000
Potência Spindle	W	1500
Spindle Pinça	n	ER16
Controle CNC	n	DSP Controller
Drives	n	Servo Drives
Inversor de Frequência	Hz	400
Arquivos Suportados	n	Suporta G-code compatível com todos os softwares CAM
Resolução do Software	mm	0,001
Precisão Mecânica	mm	0,02
Repetibilidade	mm	0,02
Tensão	V	220
Fuso de Esfera	n	Alemãha - Bosch Rexroth
Guias	n	Lineares
Peso	Kg	200



Quarto-Eixo



Versão Cabine



Tecnologia Mould & Die

