

vitainox[®]
MACHINES

Você tem a visão, nós as ferramentas.

Catálogo

**metalo
mecânica**

**QUINADEIRAS HIDRÁULICAS
DE CONTROLE NUMÉRICO FVPFH3200/100T**

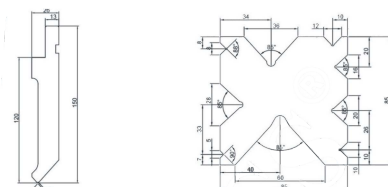
Comprimentos de 3200 MM
Potência de 100 Toneladas



QUALIDADE CERTIFICADA

- Válvula hidráulica: Bosch Rexroth (germany)
- Quadro eléctrico: Telemecanique Schneider (germany)
- Motores: Siemens (germany)
- Pedal de controle: Kacon (Korea)
- Bomba hidráulica: Sunny (USA)

- Vedantes: nok (japan)
- Fichas conectoras: ebm (germany)
- Controle CNC Estun 21S - 2 Eixos (X + Y)
- Válvulas de fabrico Europeu
- Certificado CE e SGS
- Garantia de 1 ano



Rexroth
Bosch Group

SIEMENS

Schneider
Electric

ESTUN
AUTOMATION

vitainox



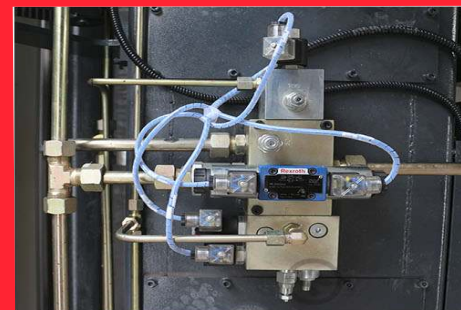
• Controle numérico



• Guardas traseiras



• Ferramentas standart incluídas



• Válvulas hidráulicas Bosch



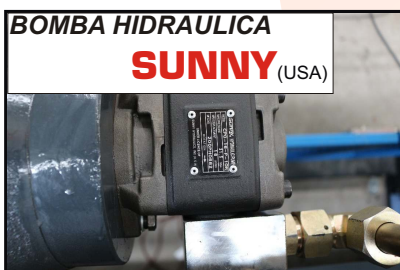
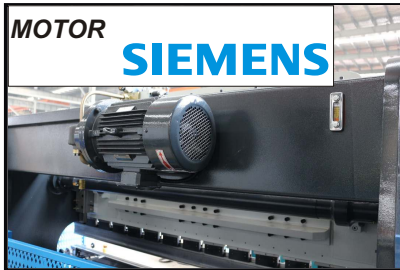
SISTEMA DE CONTROLE NC

- Programável até 40 programas e 25 passo por programa
- Contador
- Controle da velocidade de subida e descida
- Controle da pressão Hidráulica
- Controle do esbarro
- Função de retorno
- Controle dos parâmetros de segurança
- Chave de Backup para restaurar parâmetros de fábrica



CARACTERÍSTICAS GERAIS

- Design monobloco, soldado e aparafusado por "processo de alívio de stress"
- Dois eixos (X + Y)
- Comutação rápida na aproximação, controlada por CNC
- Certificação CE e SGS
- Punção e matriz standart



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GERAIS FVPFH 3200/100 T

- Design monobloco, soldado e aparafusado por "processo de alívio de stress"
- Dois eixos (X + Y)

- Comutação rápida na aproximação, controlada por CNC
- Certificação CE e SGS
- Punção e matriz standart



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA FVPFH 3200/100 T

Especificações técnicas FVPFH 3200/100T		
Potência Hidráulica	ton	100
Comprimento total da saia	mm	3200
Distancia entre colunas	mm	2600
Curso(Y- eixo)	mm	120
Abertura máxima	mm	400
Profundidade da garganta	mm	320
Altura da cama	mm	900
Y-Eixo -Velocidade de descida	mm / sec	120
Y-Eixo - Velociade de trabalho	mm / sec	5~12(ajustável)
Y- Eixo - Velocidade de retorno	mm / sec	100
Precisão do esbarro	mm	0.05
X - Eixo - Curso do esbarro	mm	600
Workpiece straightness	mm	0.5 /m
Sliding Front Arms	pcs	2
Backgauge Finger Block	pcs	4
Potência do motor	kw	7.5
Crowning System	-	/
Comprimento x Largura x Altura	mm	3650x1650x2550
Peso	kg	6800



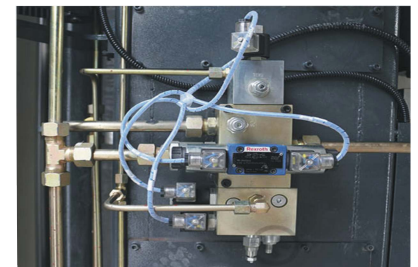
• Controle numérico



• Guardas traseiras



• Ferramentas standart incluídas



• Válvulas hidráulicas Bosch



1. Lista de Componentes FVPFH 3200/125T		
Controle numérico	Estun E21	
Quadro electrico	Schneider Electrical French	
Motor Principal	Siemens Germany	
Esbarro	Inverter Taiwan delta	Alta precisão
Fuso linear	HIWIN TaiWan	
Comando de pé	KACON South Korea	
Interruptor de emergencia	Schneider Electrical França	
Sistema Hidráulico	Bosch-Rexroth Germany	
Bomba Hidraulica	SUNNY USA	
Conectores hidráulicos	EMB Germany	
Aviso de Avaria	Yes	No

Lista de Hardware de segurança FVPFH 3200/125T		
Aviso de alta temperatura de oleo	Yes	
Protecção de sobrecarga de pressão do óleo	Yes	
Protecção de sobrecarga de pressão do Motor	Yes	
Cortina de laser	No	
Guardas laterais	Yes	Fixas em metal
Protecção de Terra à massa	Yes	
Réle de segurança	Yes	
Válvulas de monoritização redundante	Yes	
Norma de segurança	CE	