

Guilhotina Fachini FCG22 com controlador E21



Vantagens das Guilhotinas Fachini:

- Fácil operação;
- Fácil adaptação de projetos;
- Repetibilidade de processos;
- Segurança na operação;
- Proteção contra sobrecarga;
- Grande estabilidade e confiabilidade;

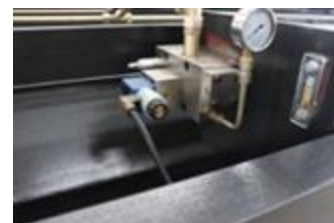
Principais características das máquinas Dobradeiras CNC da Fachini:

- As guilhotinas da Fachini foram projetadas por Software ANSYS e possuem estrutura robusta, com solda de alta performance em todas as suas partes, o que garante estabilidade, confiabilidade e precisão nos trabalhos.
Os motores dos eixos e elevação são controlados por inversores, que dão mais precisão ao posicionamento das peças na troca de frequência e voltagem do motor.
- Com quatro lâminas superiores e quatro inferiores, a guilhotina Fachini atinge altos níveis de precisão no corte.
- Os eixos da máquina podem ser programados diretamente pelo controlador, o que torna o trabalho mais fácil de ser realizado.
- A folha de metal pode ser fixada durante os trabalhos, mediante pressionamento de pedal, trazendo segurança e eliminando erros de operação.
- O sistema de pressão foi desenhado para regular o nível de funcionamento das válvulas e evitar sobrecarga hidráulica.
- Os pedais da máquina possuem botão de emergência para travamento de emergência imediato, reduzindo chances de acidentes.
- Os ajustes de distância das facas superiores e inferiores podem ser feitos para personalizar o corte e garantir mais precisão.
- Os braços frontais são equipados com réguas de corte e sistema de deslizamento, o que garante a precisão do corte e o posicionamento do material.
- As guilhotinas da Fachini podem ser redesenhadas com base na preferência dos usuários para aumentar produtividade e manter os custos em nível mínimo, com alta precisão e baixo custo de manutenção.

Componentes:

Em busca das melhores soluções, a Dobradeiras Fachini conta com uma cadeia global de suprimentos que compõem as suas máquinas, conheça os principais fornecedores:

	Componente	Marca	País
1.	Controlador do Sistema	Estun	China
2.	Motor principal	Siemens	Alemanha
3.	Componentes elétricos	Schneider	França
4.	Válvulas hidráulicas	Rexroth	Alemanha
5.	Bomba hidráulica	First	Estados Unidos
7.	Interruptor do pedal	Kacon	Coreia do Sul
8.	Conectores de tubos	EMB	Alemanha
11.	Anéis de vedação	NOK	Japão
12.	Leito com esferas	Hiwin	Taiwan
13.	Inversor	JRacDrive	China
14.	Corpo da máquina	Fachini	Brasil



Controlador: Estun E21NC

- Tela LCD de alta definição com inglês de linguagem padrão
- Interface amigável para escrever programas
- Posicionamento inteligente da linha central e de eixos
- Possibilidade para ajuste manual
- Temporização para descarga e função de ajuste de atraso
- biblioteca de ferramentas, materiais e produtos com 40 programas gravados e 25 passos por programa.
- Back-up de programação e parâmetros.
- Painel resistente a temperatura e vibração para garantir estabilidade do produto e vida útil.



Ficha

MODELO		10*3200
1. Capacidade máxima de corte	mm	10
2. Comprimento máximo para corte	mm	3200
3. Profundidade da garganta	mm	200
4. Ângulo de corte	° (grau)	2°
5. Velocidade do corte	cortes/m	9
6. Lâmina de corte	comprimento (mm)	1100*3
	número de peças	3(cima) + 3 (baixo)
7. Bitola traseira	mm	500
	velocidade (mm/s)	180
	precisão	±0.02
8. Braços frontais	pcs	3
	comprimento (mm)	800
9. Cilindros de pressão com molas	pcs	12
10. Motor principal	Kw	11
11. Controlador	/	E21S
12. Dimensões	comprimento (mm)	3860
	Largura (mm)	2000
	Altura (mm)	1700
13. Peso	Kg	8000

técnica:**Proposta comercial****Cliente****Preço**

Fachini FCG22 10*3200 - R\$ 250.000,00

Forma de Pagamento

A combinar

Garantia

As Guilhotinas da Fachini têm garantia de 12 meses, a contar da data de entrega do produto, exceto seus consumíveis, acessórios e ferramentas, que não possuem garantia.

Frete

A combinar

Prazo de entrega*

De 90 a 120 dias

* Os prazos de entre estão sujeitos a alteração a depender de fatores externos.