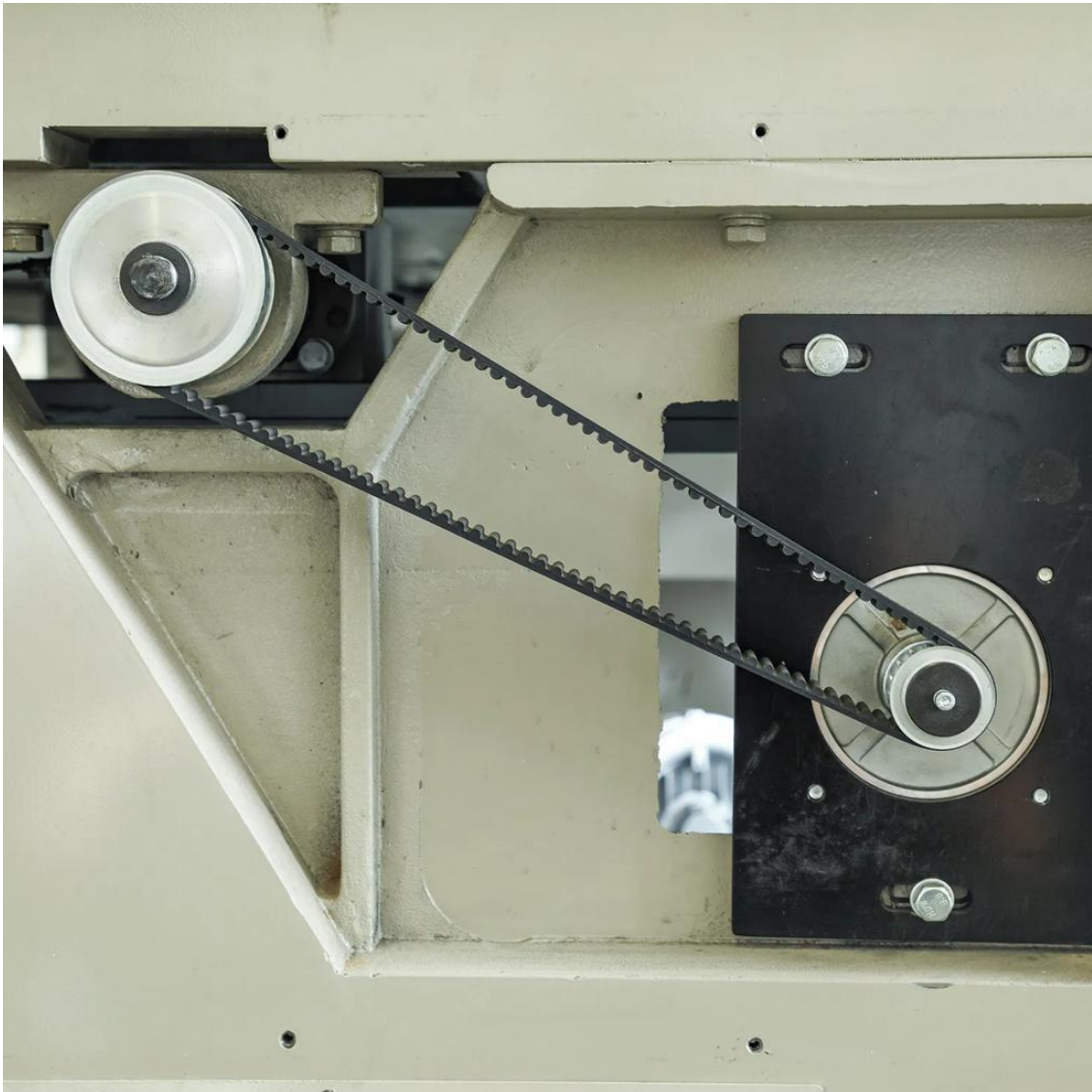


CATÁLOGO TÉCNICO

Guilhotina Programável QZK-920-J





6

1. Descrição Geral

A **QZK-920-J** é uma guilhotina hidráulica programável de alta precisão, utilizada para corte de papel, cartões, impressos, plásticos finos e materiais similares em processos gráficos industriais.

Possui controle computadorizado, sistema hidráulico duplo e dispositivos de segurança avançados.

2. Especificações Técnicas

Parâmetro	Especificação
Largura máxima de corte	920 mm
Profundidade de corte	920 – 1000 mm
Altura máxima de corte	120 – 165 mm
Velocidade de corte	40 – 55 ciclos/min
Precisão	±0,1 mm
Pressão do prensa	até 30.000 – 35.000 N
Sistema de acionamento	Hidráulico
Potência do motor	3 – 4,5 kW
Tensão	220V / 380V – trifásico
Peso	2.300 – 3.000 kg
Dimensões médias	~2200 x 2100 x 1500 mm

✦ Classificação fiscal comum (referência): **NCM 8441.10.00**

3. Sistema de Controle

- Painel **touch screen** (7” a 15”)
 - Programação de cortes (memória de layouts)
 - Ajuste automático do encosto traseiro (backgauge)
 - Interface multilíngue
 - Controle PLC industrial
-

4. Principais Componentes

- Estrutura em ferro fundido de alta resistência
 - Mesa com tratamento cromado (reduz atrito)
 - Guias lineares duplas de alta precisão
 - Fuso de esferas (ball screw)
 - Sistema hidráulico com válvulas integradas
 - Lâmina em aço HSS
-

5. Sistemas de Segurança

- Sensor fotoelétrico (barreira de luz)
- Operação bi-manual obrigatória
- Trava eletrônica da lâmina

- Proteção contra sobrecarga
- Botão de emergência
- Cobertura de proteção frontal

✦ Esses sistemas são padrão em máquinas com certificação CE

6. Aplicações

- Indústrias gráficas
 - Editoras
 - Acabamento de impressos
 - Embalagens
 - Corte de papelão fino e plásticos
-

7. Diferenciais do Modelo QZK-920-J

- Alta precisão (ideal para cortes repetitivos)
 - Programação automática → ganho de produtividade
 - Corte de grandes volumes
 - Robustez industrial
 - Baixa manutenção
-

8. Itens Inclusos (padrão)

- 1 lâmina instalada
 - Kit de ferramentas
 - Manual técnico
 - Sistema de programação
 - Dispositivo de troca de faca
-

9. Opcionais

- Mesa com colchão de ar
 - Sistema CNC avançado
 - Leitor de linha de corte (laser)
 - Integração com workflow gráfico
-

✦ 10. Observações Importantes

- O modelo “**QZK-920-J**” pode variar ligeiramente conforme fabricante (China, Europa, etc.)
- As especificações acima seguem o padrão técnico da linha 920 hidráulica programável
- Ideal para gráficas de médio e grande porte