

# AG-110

Máquina automática de união de elástico para cintura

A AG-110 é uma máquina automática equipada com diversas funções para tornar a costura mais fácil e estável.



AG-110DZ

**Uma máquina automática otimizada para o processamento de anéis de elástico para cinturas de boxer e cuecas, equipada com diversas funções.**

- Um sistema de reconhecimento identifica a localização exata do logo.
- Um dispositivo de prancha de calor previne o encolhimento da trama elástica para garantir um acabamento bonito.
- Um empilhador rotativo empilha com segurança os itens costurados.



## Produtividade Aprimorada

A AG-110 pode costurar de 600 a 800 anéis de tamanho G (comprimento da cintura elástica de 39 cm) por hora, o que aprimora a produtividade.

Volume de  
Produção  
**600-800**  
peças/1h

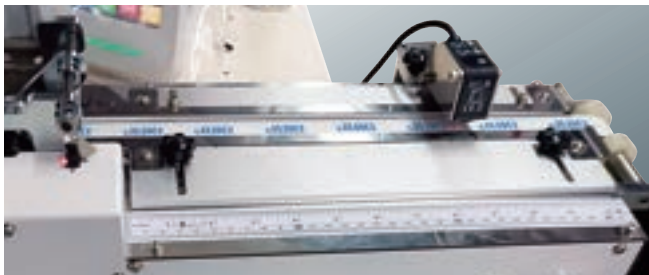


\*Horas de trabalho: 1 hora. Taxa de tolerância: 20

## Equipado com diversas funções para garantir uma qualidade estável

### Sistema de Reconhecimento por Código de Cor

O sistema de reconhecimento por código de cor elimina os erros de costura ao reconhecer os logos nas tramas elásticas e identificar as tramas com logos ausentes.



### Dispositivo de Proteção de Fibra Óptica

Um dispositivo de proteção de fibra óptica está equipado na cabeça da máquina de costura. Se uma trama elástica processada permanecer na mesa de costura, a máquina para automaticamente e emite um alarme para alertar o operador.



### Prancha de Calor

Um dispositivo de proteção de fibra óptica está equipado na cabeça da máquina de costura. Se uma trama elástica processada permanecer na mesa de costura, a máquina para automaticamente e emite um alarme para alertar o operador.



### Empilhador Rotativo (6 Estações)

O empilhador rotativo evita erros no empilhamento de trama elásticas de cintura processadas em anel e empilha continuamente até 600 peças em 6 estações.



## ESPECIFICAÇÕES

| Nome do Modelo                | AG-110                                        |
|-------------------------------|-----------------------------------------------|
| Área de Costura               | 10mm (X) × 60mm (Y)                           |
| Velocidade Máxima             | 2,700ppm                                      |
| Comprimento do Ponto          | 0,1mm ~ 12,7mm (0,1mm step)                   |
| Procedimento de Costura       | Costura emendada, costura multicamadas.       |
| Placa de Agulha               | ø1,6                                          |
| Gancho                        | Gancho de transporte padrão                   |
| Pedal                         | 2 pedais                                      |
| Empilhador                    | Automático: Empilhador rotativo de 6 estações |
| Ar comprimido / Consumo de Ar | 0,5Mpa ~ / 28dm³/min                          |
| Temperatura do Ferro          | 120° ~ 200°                                   |
| Motor de Máquina de Costura   | Servomotor de corrente alternada 550W         |
| Requisito de Energia          | Monofásico 200V-240V                          |
| Peso                          | 257Kg                                         |
| Dimensões                     | 1,700mm (W) × 1,100mm (L) × 1,700mm (H)       |

## QUANDO VOCÊ FAZ PEDIDOS

Observe ao fazer pedidos que o nome do modelo deve ser escrito da seguinte forma:

**AG-110** ☐ ☐

| Fonte de Energia     | Código | Dispositivo                       | Código |
|----------------------|--------|-----------------------------------|--------|
| Monofásico 200V-240V | D      | Máquina de costura com empilhador | Z      |
|                      |        | Máquina de costura sem empilhador | A      |

**JUKI**  
JUKI CORPORATION

SEWING MACHINERY & SYSTEMS BUSINESS UNIT <https://www.juki.co.jp/en>

2-11-1, TSURUMAKI, TAMA-SHI,  
TOKYO 206-8551, JAPAN  
PHONE: (81) 42-357-2370  
FAX: (81) 42-357-2274

\* As especificações e a aparência estão sujeitas a alterações sem aviso prévio para melhorias.  
\* Leia o manual de instruções antes de operar a máquina para garantir a segurança.  
\* Este catálogo se imprime com tinta de soya ecológica sobre papel reciclado.  
\* Papel de fontes responsáveis FSC™ C001712