



# FAZ

## Centros de folhas



Centro de montagem de folhas para montar ferragens em folhas de janelas de plástico e alumínio. Centro de montagem de folhas para medir e cortar ferragens em comprimento. Otimizar o processamento de folhas juntando diversos processos operacionais num lugar de trabalho. Mesa de montagem com inclinação pneumática. Dispositivo de medição e centragem de folhas, pneumaticamente deslocável. Unidade de punção para ferragens com locais de montagem para assento para maçanetas, central e constante. Dois calços de encosto para diferentes larguras das folhas. Unidade de aparafusamento, móvel, com ajuste pneumático em altura. Alimentador de parafusos. Apoio de mesa com perfis corrediças em plástico.

FAZ 2800: Tremonha de alimentação manual para parafusos com segundo tamanho. Desligamento automático em profundidade.



### Área de apoio

Apoio de mesa com perfis corrediças em plástico



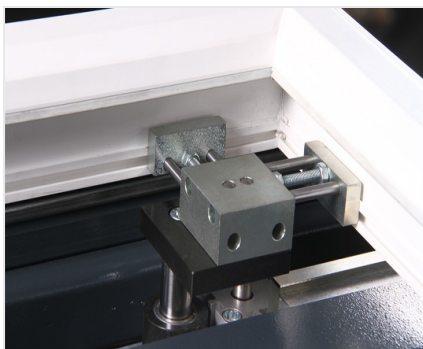
### Unidade de aparafusamento FAZ 2800

Unidade de aparafusamento, móvel, com ajuste pneumático em altura. Tremonha de alimentação manual para parafusos com segundo tamanho. Desligamento automático em profundidade



### Unidade de aparafusamento FAZ 2800/60

Unidade de aparafusamento, móvel, com ajuste pneumático em altura



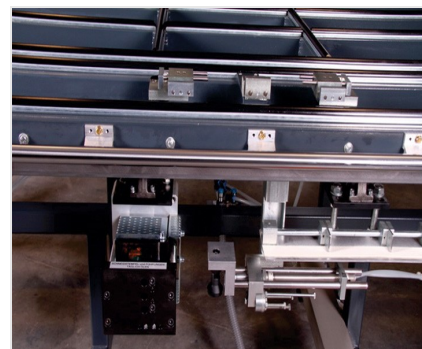
### Bloco de encosto FAZ 2800

Dois blocos de encosto para diferentes larguras das folhas



### Unidade de punção para ferragens FAZ 2800

Unidade de punção para ferragens com encostos para assento para maçanetas, central e constante. Unidade de punção para ferragens com ferramenta de corte aberta



### Unidade de punção para ferragens FAZ 2800/60

Unidade de punção para ferragens com encostos para assento para maçanetas, central e constante. Unidade de punção para ferragens com ferramenta de corte aberta



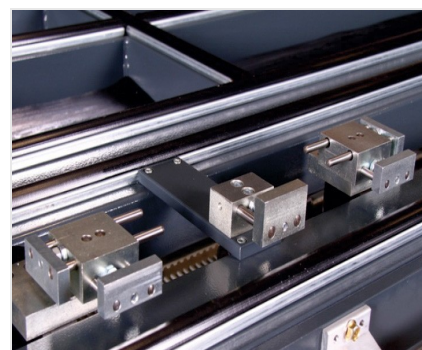
### Alimentador de parafusos FAZ 2800

Aparafusadora de avanço com alimentação automática de parafusos



### Alimentador de parafusos FAZ 2800/60

Aparafusadora de avanço com alimentação automática de parafusos



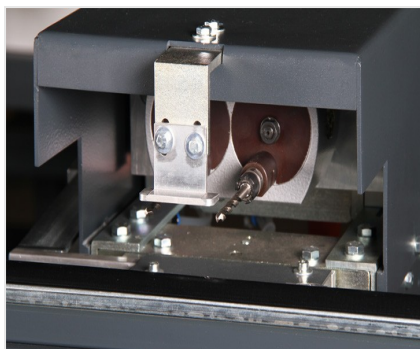
### Bloco de encosto

Bloco de encosto para mais larguras de folhas



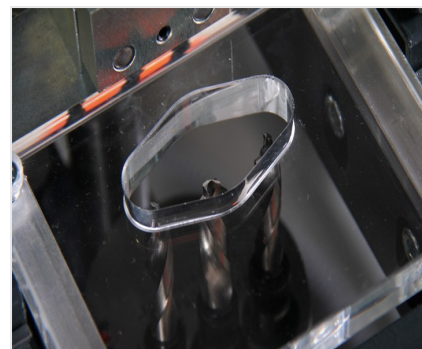
### Unidade de laser (opção)

Laser para posição de aparafusamento



### Unidade de perfuração para bandas de canto

Unidade de perfuração com cabeça de perfuração de 2 fusos, ajuste pneumático em altura, com encostos para posições de perfuração dos lados esquerdo e direito



### Unidade de perfuração para maçanetas FAZ 2800

Unidade de perfuração para maçanetas montada de forma estacionária, com avanço de perfuração hidropneumático e unidade de fixação, cabeça perfuradora de 3 fusos

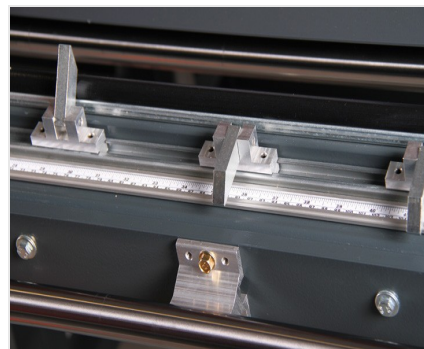


### Unidade de fresar para caixas de fechaduras FAZ 2800

Unidade de fresar de deslocação manual, com encosto para fresar caixas de fechaduras. Diâmetro da fresa 12 mm



### Ajuste pneumático em altura para caixa de fechadura FAZ 2800



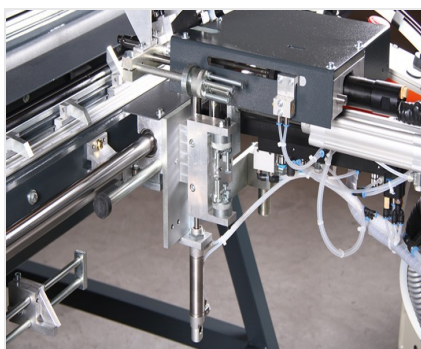
### Batentes de dobra FAZ 2800

Barra de batente com 14 batentes de dobra para assento constante da maçaneta (7x do lado esquerdo, 7x do lado direito)



### Perfil com escova FAZ 2800

Apoio de mesa perfil com escova



### Aparafusadora com bocal com tremonha de alimentação manual FAZ 2800/60

Aparafusadora com bocal com tremonha de alimentação manual para segundo comprimento de parafusos



### Ajuste em altura por 8 vezes FAZ 2800/60

Ajuste em altura por 8 vezes para diversas alturas de aparafusamento



### **Estante para ferragens**

Para armazenar bem ordenada ferragens no local de montagem das folhas



### MODELOS

### DIMENSÃO E PESO

#### FAZ 2800 / FAZ 2800/60

Comprimento total (mm)	<input type="radio"/>
Largura total (mm)	<input type="radio"/>
Peso (kg)	<input type="radio"/>

### SUPERFÍCIE DE APOIO

Comprimento da mesa (mm)	<input type="radio"/>
Largura da mesa (mm)	<input type="radio"/>
Altura da mesa regulável (mm)	<input type="radio"/>
Inclinação da mesa (°)	<input type="radio"/>
Dimensões internas da porta (mm)	<input type="radio"/>

### DIMENSÕES DO PARAFUSO

Diâmetro da cabeça (mm)	<input type="radio"/>
Diâmetro da haste (mm)	<input type="radio"/>
Comprimento aprox. (mm)	<input type="radio"/>



### ACESSÓRIOS

#### FAZ 2800 / FAZ 2800/60

- Topes para diferentes larguras de porta (par, o número depende do perfil)
- Unidade de furação de canto com cabeça de furação de 1 mandril, avanço pneumático (incl. perfuradora com mandril de 0,8 mm a 10 mm, sem broca de furação) - 1N/230V50Hz, 850 1/min
- Unidade de furação para bandas de canto com cabeça de furação de 1 mandril, regulação pneumática da altura, com topes para a posição de furação direita e esquerda. Direção de usinagem horizontal de fora para dentro
- Unidade de furação de canto com regul. cabeça de furação de 2 mandris (incl. perfuradora com cabeça de 2 mandris regulável 17-113 mm, sem broca de furação com pinça ER11) - 1N/230V50Hz, 850 1/min
- Unidade de furação para bandas de canto com cabeça de furação de 2 mandris regulável, regulação pneumática da altura, com topes para a posição de furação direita e esquerda. Direção de usinagem horizontal de fora para dentro
- Laser para a marcação da posição do parafuso
- Ferramenta de punção com perfuração, de custo extra (são necessárias informações do fabricante das ferragens)
- Plano de apoio com frisos com escova

#### FAZ 2800

- Regulação da altura em 8 níveis para diferentes alturas de parafusos
- Guia de tope com travas de dobradiças para a posição fixa da maçaneta
- Unidade de furação dos furos na maçaneta para PVC e aço (são necessárias informações sobre a sede do furo (dimensão da cúpula)) - 3/PEN 230/400V50Hz, P=740W
- Unidade de furação fixa para furos de maçaneta com avanço hidro-pneumático das brocas, unidade de bloqueio e cabeça de furação de 3 mandris. Direção de usinagem vertical de baixo para cima (\*)
- Unidade de fresagem para caixas de fechaduras (incl. fresa padrão D=12mm x 26mm) - 3/PEN 230/400V50Hz, P=1500W com FU Umáx.=17000 1/min
- Unidade de fresagem móvel manual para caixas de fechaduras com tope para o contorno das caixas de fechaduras. Direção de usinagem horizontal de fora para dentro
- Regulação pneumática da altura para caixas de fechaduras (composta por cilindro com válvula e interruptor de alavanca)
- 2º punção para ferragens para o assento central da maçaneta + dispositivo de abaixamento pneumático (\*\*)
- Ferramenta para punção de corte reto à esquerda (são necessárias informações do fabricante das ferragens, ver ferramentas)
- Extensão para o dispositivo de bloqueio da porta de 2400-3000mm
- Unidade de avanço de parafuso para parafuso adicional (2º alimentador de parafusos com interruptor)
- Dispositivo de centragem e bloqueio, rebaixável, usado apenas sem a unidade de furação para furos de maçaneta (\*\*\*)



### ACESSÓRIOS

#### FAZ 2800/60

Regulação da altura em 8 níveis para parafusos (Revolver)

Ferramenta para punção de corte reto à esquerda (são necessárias informações do fabricante das ferragens, ver as especificações)

Entrada com inserção manual para 2º comprimento do parafuso

(\*) **Atenção:**

- não pode ser usado se selecionar o 2º punção para ferragens (TC)
- não pode ser usado se selecionar uma unidade de centragem e bloqueio rebaixável

(\*\*) **Atenção:**

- não pode ser usado se se foi selecionada a unidade de furação para furos de maçaneta
- não pode ser usado se selecionar uma unidade de centragem e bloqueio rebaixável

(\*\*\*) **Atenção:**

- não pode ser usado se se foi selecionada a unidade de furação para furos de maçaneta
- não pode ser usado se selecionar o 2º punção para ferragens (TC)

### ACESSÓRIOS ADICIONAIS

BR 36 – estante para ferragens

BR 40 – estante para ferragens

### CONSUMO DE AR

Unidade de aparafusamento aprox. (l/min.)

Morsa aprox. (l/min.)

Incluído ● Disponível ○