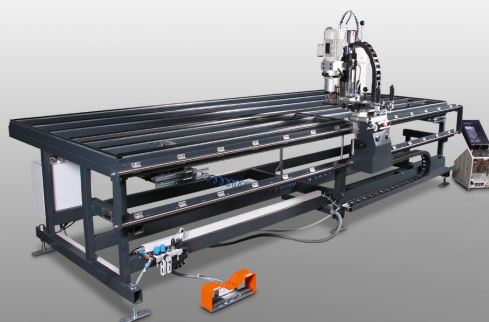




### RMZ4000

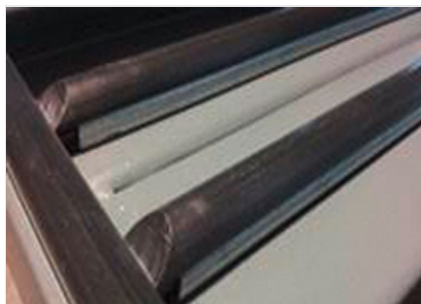
#### Centros de montagem de caixilhos



- A estação perfuradora e aparafusadora de ferragens, inovadora e altamente eficiente, para caixilhos com suporte de compasso de cantos
- Trabalha de forma rápida e exata - esta máquina providencia um avanço surpreendente de produtividade na produção de janelas
- Devido a seu manuseamento fácil e o processo ergonómico apenas um colaborador pode, garantidamente, perfurar, colocar e aparafusar o suporte de compasso de cantos
- O sistema móvel de montagem permite ultrapassar a perfuração trabalhosa dos orifícios de entrada e de aparafusamento por meio de uma matriz
- Para processar caixilhos de múltiplas folhas pode girar a unidade por 90°
- Pode posicionar o dispositivo de ajuste na direção Y através de uma grelha de medição para poder perfurar os orifícios dos pinos de suporte nos caixilhos de múltiplas folhas
- Com a unidade aparafusadora de avanço manual, posicionada de forma móvel na vertical num carro deslizante, os suportes de compasso de canto são aparafusados num caixilho fechado
- A unidade é equipada com alimentação automática de parafusos, uma turbina da aparafusadora para aparafusar parafusos auto-roscantes bem como com desligamento em profundidade de aparafusamento, do tipo pneumático e automático
- Dispositivo pneumático de fixação e posicionamento de caixilhos pode ser deslocado sobre o centro da mesa
- Possíveis medidas de dobrar para caixilhos de 360 a 3 400 mm
- Dois encostos de dobrar com abaixamento pneumático e revólver para até quatro diferentes profundidades construtivas de caixilhos
- Dispositivo de laser para indicar a posição de aparafusamento

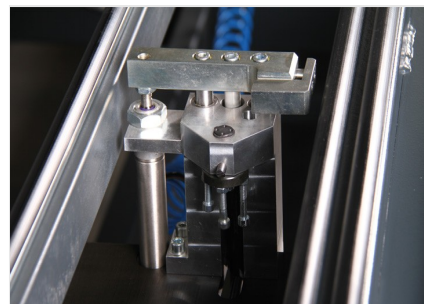


### Centro de montagem de caixilhos RMZ 4000



### Área de apoio

Apoio de mesa com perfis corredeiras em plástico



### Encostos de dobrar

Dois encostos de dobrar com abaixamento pneumático e revólver para até quatro diferentes profundidades construtivas de caixilhos



### Unidade de aparafusamento

A unidade é equipada com alimentação automática de parafusos, uma turbina da aparafusadora para aparafusar parafusos auto-roscentes bem como com desligamento em profundidade de aparafusamento, do tipo pneumático e automático. Disposição de laser para indicar o local de aparafusamento



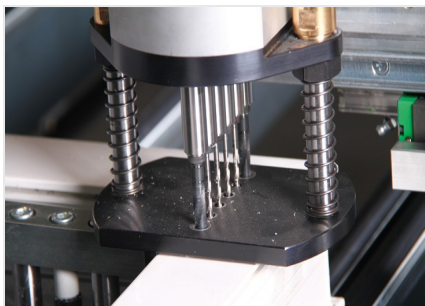
### Sistema de batente

O sistema móvel de montagem permite ultrapassar a perfuração trabalhosa dos orifícios de entrada e de aparafusamento por meio de uma matriz



### Alimentador de parafusos

Aparafusadora de avanço com alimentação automática de parafusos



**Cabeça perfuradora  
(opção)**

Pode ser equipado com cabeça perfuradora  
de 2 ou 6 fusos



### RMZ 4000 / CENTROS DE MONTAGEM DE CAIXILHOS

---

- Comprimento da mesa 4 040 mm
- Largura da mesa 1 700 mm
- Comprimento total 4 220 mm
- Largura total 2 010 mm
- Altura 1 720 mm
- Altura ajustável da mesa 950 - 1 050 mm
- Dimensão mín. do caixilho 560 x 200 mm
- Dimensões máx. do caixilho 3 800 x 1 700 mm
- Altura mín. do perfil 54 mm
- Altura máx. do perfil 110 mm
- Peso 650 kg
- Ligação para ar comprimido 7 bar
  
- Consumo de ar:
  - aparafusadora aprox. 250 l/min.
  - dispositivo de fixação aprox. 40 l/min.
  
- Medidas dos parafusos:
  - diâmetro da cabeça aprox. 5,0 - 9,0 mm
  - diâmetro do corpo aprox. 3,5 - 4,5 mm
  - comprimento aprox. 10,0-35,0 mm
- Conexão elétrica 230/400 V / 3 ~ / 50 Hz
- Potência do motor 1,1 kW com 2 825 rpm