



**MÁQUINA PARA SEPARAÇÃO DE
BATENTE UNIDO PELA PELÍCULA
DE RECOBRIMENTO**

| Dimensões Comprimento Standard 1200mm | Largura 1000mm | Altura 900mm

| Dimensões máx. de Trabalho Altura de corte 50mm | Largura de corte 320mm | Comprimento regulável

| Velocidade Máx 40m/min e Mín 10m/min regulável



GRAMPEADORA AUTOMÁTICA DE QUADROS PARA PORTA

Opcionais:



Furação automática para esvaziar os gases de colagem de forma automática (furo diâmetro 8).

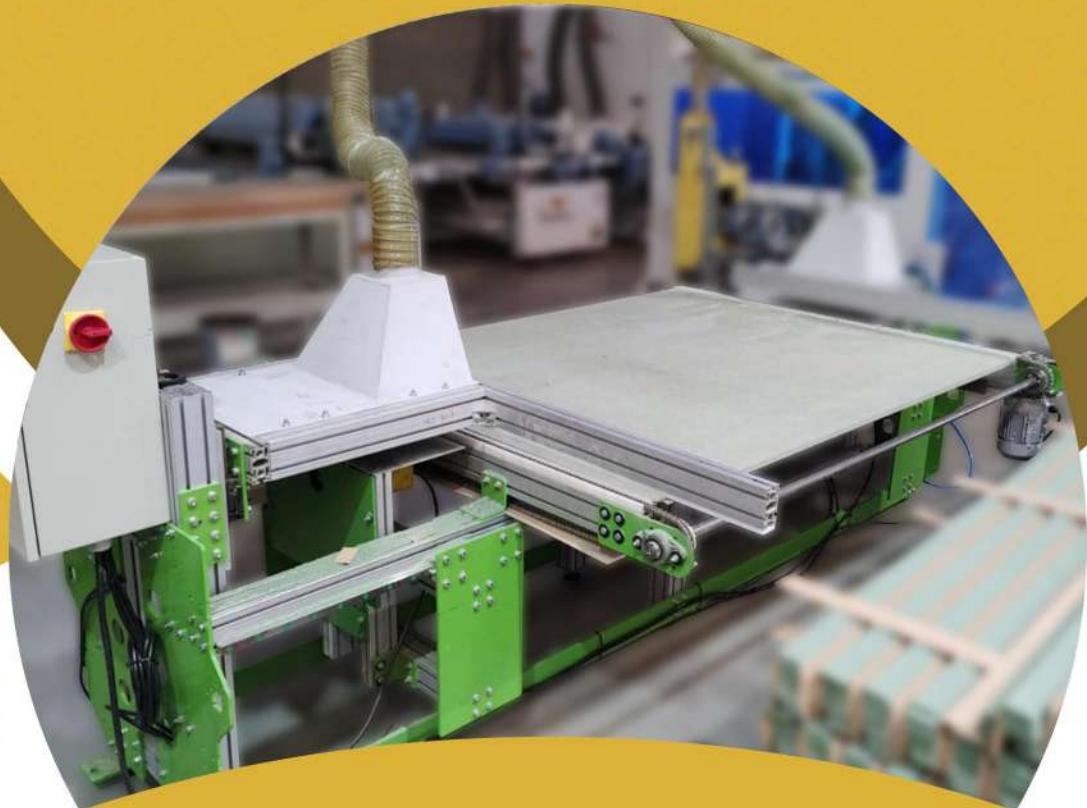


Posicionamento e grampo em automático do reforço da fechadura.

| Dimensões Comprimento máx 2300mm mín 2000mm, regulável | Largura máx 1100mm mín 450mm, regulável

| Tipo de Operação 2 grampos colocados em ambos os lados nos 4 ângulos do quadro

| Produto de Atuação Indústria moveleira



MÁQUINA PARA CORTE DE ALISAR PARA PORTA

Notas: Máquina colocada em linha com outras máquinas

| **Dimensões** Comprimento 3500mm | Largura 1500mm | Altura 900mm

| **Dimensões máx. Perfil de Trabalho** Comprimento 2500mm | Largura 120mm | Altura 100mm

| **Sistema de Trabalho** PLC Programável

| **Blocagem** Prensores Mecânico

| **Tipo de Operação** Corte a 90 graus das extremidades e no comprimento desejado

| **Produto de Atuação** Corte de alizar, vista para portas



**MÁQUINA MANUAL PARA
COLAGEM DE ELEMENTO DE PVC**

| **Dimensões** Comprimento 500mm | Largura 500mm | Altura 900mm

| **Dimensões de Trabalho** Largura 50mm | Altura 195mm

| **Temperatura de trabalho** até 300°C

| **Blocagem** Manual vertical e horizontal

| **Tipo de Operação** Solda de elemento, portas e janelas de PVC

| **Produto de atuação** Portas e batentes de PVC



CENTRO DE CORTE PARA PORTAS E BATENTES

| **Dimensões** Comprimento 3000mm | Largura 1100mm | Altura 900mm

| **Dimensões de Trabalho** Peça mín 600x90x45mm | Peça máx 2200x90x45mm

| **Motor Serra** 4000 rpm - 220v 3cv

| **Motor Posicionamento** Motor elétrico com freio - Motor trifásico com a função inverter

| **Sistema de Controle** CLP ELCO para gestão completa do funcionamento da máquina

| **Tipo de Ferramenta** Serra 300mm diâmetro [não inclusa]

| **Blocagem** Cilindro pneumático vertical e horizontal

| **Velocidade de Corte** 12m/min [regulável]

| **Tipo de Operação** Realização de corte em ângulo reto - Inclinação serra 0-45 | Inclinação corpo -45/0/=45

| **Produto de Atuação** Portas e batentes em madeira ou PVC, tábuas e pallets

Opcionais Prensor Adjuntivo



Opcional Centro de Trabalho:

Prensor Especial para Batentes



**CENTRO DE USINAGEM
PARA PORTAS E BATENTES**

| **Dimensões** Comprimento 2500mm | Largura 1500mm | Altura 900mm

| **Dimensões máx. Perfil de Trabalho** Altura 40mm | Largura 1100mm | Comprimento 2100mm

| **Motor Ferramenta** 12000 rpm - 220v 3cv

| **Motor Posicionamento** Servo motor de 1500w

| **Sistema de Controle** CN - PLC ELCO 3 eixos interpolados com programação com macro

| **Tipo de Ferramenta** Pinça ers25 diâmetro de 8 a 16mm

| **Blocagem** nº2 Cilindro diâmetro 32 na parte superior

| **Velocidade de Avanço** 30m/min (regulável)

| **Tipo de Operação** Realização de fresagem para dobradiças, cilindros, maçanetas, etc

| **Produto de Atuação** Portas e batentes em madeira ou PVC

Opcionais Prensor Adjuntivo - Batente regulável para deslocamento de medida



MÁQUINA DOOR ALIGNER

| **Dimensões** Comprimento 2300mm | Largura 2500mm | Altura 1800mm

| **Dimensões máx. Perfil de Trabalho** Comprimento 2100mm | Largura 580 a 1100mm
| Espessura mín 10mm e máx 80mm | Altura máx. pilha 1800mm

| **Blocagem** Pistões pneumáticos

| **Tipo de Operação** Alinhamento de material em pilhas

| **Produto de Atuação** Indústria moveleira, mecânica, etc. Setores que necessitam de empilhamento e alinhamento



MÁQUINA UPLOADER E DOWNLOADER

| **Dimensões** Sob medida

| **Dimensões máx. Perfil de Trabalho** Sob medida

| **Sistema de Trabalho** PLC/CNC com controle eixo interpolado

| **Blocagem** Pistões pneumáticos ou ventosas (de acordo com o material)

| **Tipo de Operação** Empilhamento, rotação, deslocamento de peças de diferentes formas e materiais

| **Produto de Atuação** Indústria moveleira, mecânica, etc. Setores que necessitam de manipulação de peças



MÁQUINA AUTOMÁTICA PARA COLAGEM DE ELEMENTO DE PVC



Placa de aquecimento material
com resistência elétrica 200w



Resultado da solda
do produto para portas



Separador das peças



Prensores pneumáticos
para segurar o material



Ciclo de trabalho e controle de
temperatura com CLP touch de 7"

| Dimensões Comprimento 1900mm | Largura 500mm | Altura 900mm

| Dimensões máx. Perfil de Trabalho Comprimento 1500mm | Largura 195mm | Altura 195mm

| Sistema de Trabalho CLP Elco para gestão com funções de aquecimento e colagem

| Temperatura de Trabalho Regulável até 300°C

| Blocagem Pistões pneumáticos verticais e horizontais

| Tipo de Operação Solda de elementos, portas e janelas de PVC

| Produto de atuação Portas e batentes de PVC



MESA DE TRANSPORTE

| Dimensões Comprimento 2500mm (ou maior sob requisição) | Largura 1200mm (ou maior sob requisição) | Altura 900mm (ou maior sob requisição)

| Velocidade de Avanço 40 m/min (regulável)