



# MINIPRESS top

Preparada para o futuro

 **blum**

# Passo a passo da ideia ao resultado

O caminho para se obter um resultado otimizado começa com processos consistentes e rigorosos, métodos precisos de trabalho e uma baixa tolerância a erros. A consequência é qualidade até o último detalhe. Você está preparado para seguir este caminho?





## Índice

- 04 Recursos inovadores para o seu processamento
- 06 MINIPRESS top – Vantagens num piscar de olhos
- 09 EASYSTICK – Vantagens num piscar de olhos
- 10 MINIPRESS top na prática – Situações de processamento
- 16 Uma por todas – MINIPRESS top - Fases de expansão
- 18 E-SERVICES Blum
- 20 Uma boa parceria
- 22 Qualidade pela precisão

# MINIPRESS top

MINIPRESS top com EASYSTICK é o seu pacote otimizado de processamento para todas as posições de furos em armários e frentes. Novas funções possibilitam um manuseio rápido, preciso e fácil, melhorando o seu processo de trabalho. Para mais precisão, eficiência e qualidade.

## Processo automático do eixo Y

Em combinação com o EASYSTICK, controle automaticamente o carro de perfuração.

## Visor preciso das configurações

Aumente a sua precisão já ao configurar as medidas de processamento por meio de um visor digital.

## Novo aperto do cabeçote porta-brocas sem uso de ferramentas

Graças à nova técnica de aperto, o cabeçote porta-brocas é preparado com rapidez e conforto.

**Grande alcance**

O carro de perfuração ajustável até 350 mm permite a furação de linhas de furos centrais também em grandes profundidades de armários.

**Processo de trabalho digitalizado**

Planifique diretamente na máquina ou transfira seus dados a partir do configurador de armários.

**Identificação automática de posições**

Obtenha posições de furos precisas com a régua EASYSTICK automaticamente móvel.

**Máquina perfuradora horizontal de fácil configuração**

Realize furações customizadas de buchas e dispositivos de união com elementos de configuração facilmente acessíveis com visor digital.

# MINIPRESS top

A nova geração de máquinas – inovadora e bem pensada.

Com a MINIPRESS top, você executa todas as furações verticais e horizontais. Em combinação com o EASYSTICK, as posições exatas de furos são calculadas automaticamente e a régua e o carro de perfuração se movem independentemente para a posição correta.

*i*

## Vantagens num piscar de olhos

- Conforto – O novo aperto do cabeçote porta-brocas possibilita uma preparação rápida e sem uso de ferramentas de seu cabeçote porta-brocas
- Eficiência – Trabalhe com rapidez e conforto com os eixos X e Y automaticamente móveis
- Universal – Utilize uma só máquina para todas as furações verticais e horizontais
- Precisão – Obtenha as posições exatas de furos com a régua EASYSTICK controlada por computador e com o carro de perfuração
- Produtividade – Determine, visualize e fure as posições exatas automaticamente





# EASYSTICK

O sistema indispensável de encosto controlado por computador transforma sua máquina em uma polivalente. Basta digitar, colocar, perfurar e pronto.

*i*

## Vantagens num piscar de olhos

- Trabalho com frentes – Selecione o sistema box e já comece o processamento
- Trabalho com armários – Basta inserir os dados do armário para que o EASYSTICK calcule todas as posições de furos automaticamente
- Transferência de dados – Realize planificações on-line com o configurador de armários e transfira muito facilmente seus resultados das planificações via adaptador WLAN ou por meio de um dispositivo USB
- Atual – Trabalhe sempre com funções novas e processe todos os produtos novos graças às atualizações regulares



# MINIPRESS top com EASYSTICK: otimizada para todas as situações de processamento

## Combinação perfeita: MINIPRESS top com EASYSTICK

Com EASYSTICK, a MINIPRESS top se torna uma polivalente para o trabalho completo com armários. O sistema de encosto automático calcula as posições exatas de furos. Em seguida, a régua e o carro de perfuração se movem automaticamente para a posição correta. O EASYSTICK conduz você passo a passo pelo esquema do processamento.



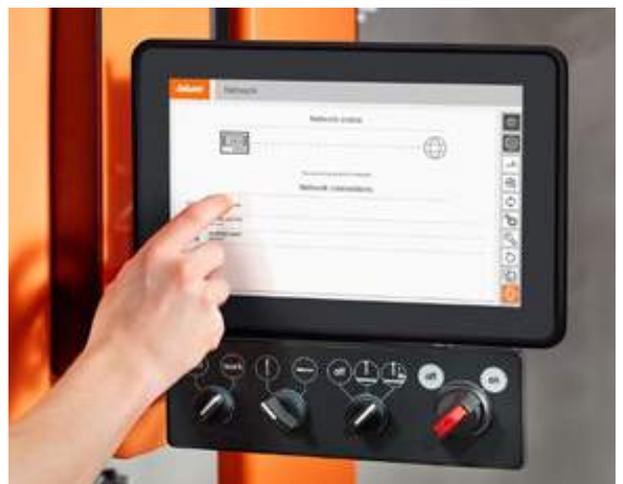
## Processo de trabalho digitalizado: planificação diretamente na máquina

O computador EASYSTICK permite a realização das configurações de processamento diretamente na MINIPRESS top. Basta inserir dados do armário, medidas frontais e selecionar ferragens: o EASYSTICK determina as posições de furos para você.

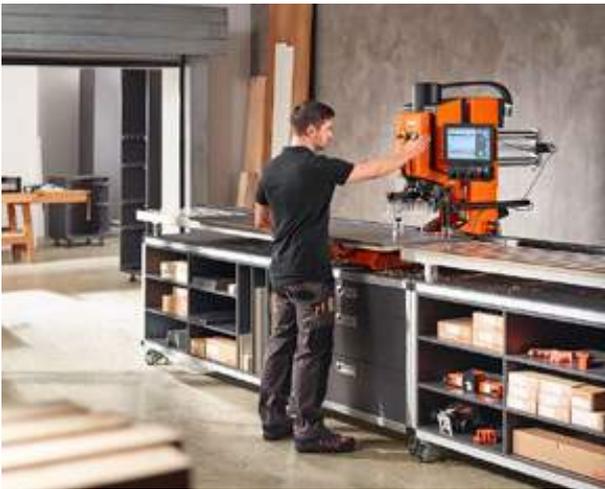


## Facilidade na transferência de dados e atualizações

Você utiliza o configurador de armários? Então transfira seus dados com rapidez e facilidade via adaptador WLAN ou por meio de um dispositivo USB. Em seguida, suas ordens de serviço podem ser acessadas e processadas com o leitor do código de barras. Mantenha-se sempre atualizado: obtenha as novas funções e dados do produto com updates regulares.



# MINIPRESS top com EASYSTICK: abre novas dimensões de processamento



## **Fácil de operar: iniciando sem conhecimento do programa**

A MINIPRESS top pode ser operada sem um treinamento especial. O computador EASYSTICK conduz você passo a passo pelo processamento. Assim, você chega ao resultado desejado com facilidade e rapidez.



## **Economizando tempo e dinheiro: preparação aprimorada e ferramentas compatíveis**

O aperto do cabeçote porta-brocas da MINIPRESS top pode ser operado com rapidez e sem uso de ferramentas – com a nova técnica de aperto. Você também pode recorrer às suas PRO-CENTER e MINIPRESS PRO existentes em cabeçotes porta-brocas e réguas. Um abrangente sistema modular composto por cabeçotes porta-brocas e réguas permite adaptar individualmente a MINIPRESS top às necessidades de processamento.



## **Aproveitamento versátil: possível pelo grande alcance**

Com a MINIPRESS top, você consegue um alcance até 350 mm, ajustando o carro de perfuração. Isso aumenta o leque de opções de processamento e permite, por exemplo, a furação de linhas centrais de furos em grandes profundidades de armários.

# MINIPRESS top com EASYSTICK: configuração exata e sem esforço

## Trabalho na medida garantido: configuração exata na máquina

Elementos bem acessíveis de controle facilitam a configuração de todas as medidas, aumentando a precisão. Desta forma, seu processo de trabalho se torna mais rápido e livre de erros.



## Configuração sem esforço: carro de perfuração automaticamente móvel

Graças ao EASYSTICK, a MINIPRESS top controla as posições de encosto com exatidão. O carro perfurador se move automaticamente para o eixo Y, enquanto a bancada de trabalho e a régua permanecem sempre na mesma posição – fácil de configurar e precisa.



## Os manuseios mais importantes facilitados

O sistema de encosto EASYSTICK determina as medidas de furos de forma digital, move os encostos automaticamente e mostra passo a passo as posições exatas. Assim, cada furação pode ser feita com exatidão, facilitando a montagem das ferragens.



# MINIPRESS top com EASYSTICK: ideal para todo o processo de trabalho



## **Furação horizontal: para uma construção perfeitamente ajustada**

Com a MINIPRESS top, você executa com precisão furações para construções, tais como para buchas e dispositivos de união. A máquina de perfurar horizontal é bem acessível e é fácil de operar e de configurar.



## **Definição de furos e ferragens com pouco manuseio**

Após a furação do caneco, simplesmente coloque a dobradiça na matriz e pressione-a com um botão. Deste modo, você fura e coloca ferragens com a mesma configuração de máquina, encerrando seu trabalho com a frente.



## **Processos individuais de trabalho: ideais para suas necessidades**

Adapte a MINIPRESS top com EASYSTICK ao seu processo habitual de trabalho. Estabeleça suas configurações de planificações e do sistema, defina ferragens e tipos de fixação frequentemente utilizados e otimize seu processo de furos em poucas substituições de cabeçotes porta-brocas ou peças de trabalho – totalmente de acordo com as suas preferências.



# MINIPRESS top em três variantes: escolha exatamente a máquina de que você precisa para o seu trabalho diário.

## MINIPRESS top com EASYSTICK

A MINIPRESS top, em combinação com EASYSTICK, é o seu pacote otimizado de processamento para todas as posições de furos em armários, portas e frentes. Sua máquina pode ser utilizada com versatilidade e ainda é fácil de manusear.



M75E2000

M70E2000

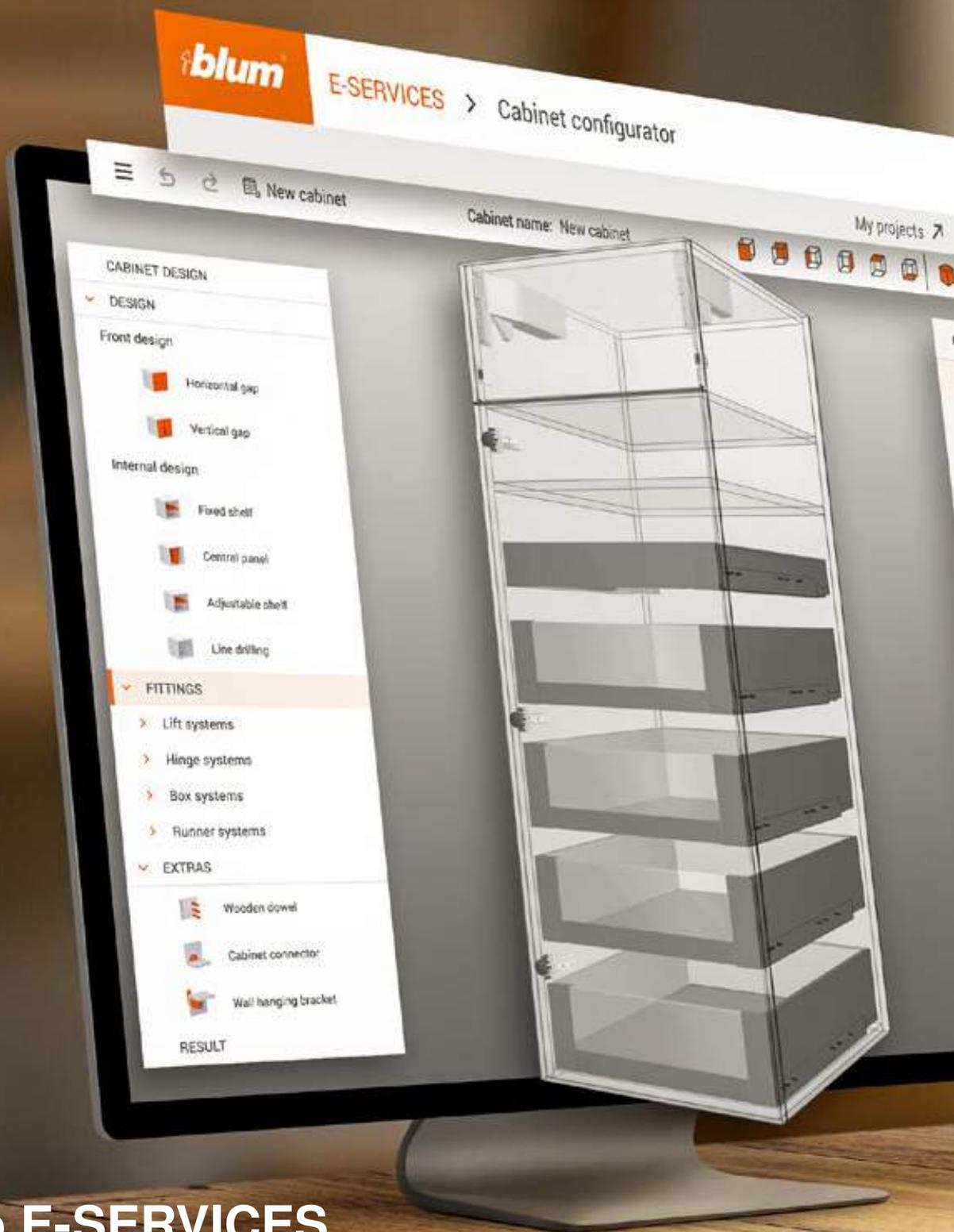


M70.2000

●	●	<b>Sistema de encosto EASYSTICK</b>	-
●	●	<b>Determinação automática de posições de furos</b>	-
●	●	<b>Eixos X e Y automaticamente móveis</b>	-
●	-	<b>Máquina de perfurar horizontal</b>	-

*i***Com EASYSTICK**

- os encostos se movem para o eixo X automaticamente
- o carro de perfuração se move automaticamente para o eixo Y
- você realiza a planificação diretamente na máquina
- você obtém posições de furos calculadas automaticamente
- você pode transferir dados da planificação a partir do configurador de armários e processá-los diretamente na MINIPRESS top



## Utilizando E-SERVICES gratuitamente

Em nosso portal E-SERVICES, você encontra o serviço ideal para cada etapa do seu processamento. Utilize as aplicações digitais de forma confortável no PC, tablet ou smartphone – a qualquer hora, gratuitamente e sem instalação. Pergunte à sua parceria de relacionamento Blum ou inicie diretamente em [e-services.blum.com](http://e-services.blum.com).



### Configurador de armários: a ferramenta útil para a planificação

- O configurador de armários auxilia você na planificação e fabricação de móveis
- Com o teste de colisão integrado, você planifica com exatidão e livre de erros
- Visualize armários e ferragens em 3D
- Aproveite a aplicação no navegador web sem instalação ou atualizações manuais

### Configurador de armários: pré-requisito otimizado para a fabricação

- Peças de madeira, posições de furos e listas de peças da ferragem são calculadas automaticamente
- Baixe dados CAD em formatos habituais
- Exporte seus dados para diversos programas CAD/CAM
- Utilizando o formato BXF, transfira o resultado da planificação para a MINIPRESS top com EASYSTICK e inicie imediatamente o processamento



Faça o seu registro nos E-SERVICES da Blum e tenha acesso ao configurador de armários.

[e-services.blum.com](http://e-services.blum.com)

# Uma boa parceria

Como fornecedores sistemáticos, além de oferecermos um sortimento abrangente, também damos suporte com serviços adequados e ajudas de processamento. E, para que você possa implementar suas ideias inovadoras de móveis com a maior eficiência possível, desenvolvemos a MINIPRESS top: para processos otimizados em sua fabricação.





## Qualidade pela precisão

MINIPRESS top com EASYSTICK. Com uma única máquina, você está preparado para todas as posições de furos. A operação simples acelera seus processos de trabalho. Com as novas características, você trabalha com exatidão, minimiza o esforço para o ajuste das ferragens e obtém melhores resultados de trabalho com qualidade imbatível.





Luso Blum  
Ferragens para Móveis  
Unipessoal Lda  
Av. dos Mourões, nº 191  
4410-500 São Felix da Marinha  
Portugal  
Tel.: +351 22 733 4200  
Fax: +351 22 733 4199  
E-Mail: [info.pt@blum.com](mailto:info.pt@blum.com)  
[www.blum.com](http://www.blum.com)

Julius Blum GmbH  
Fábrica de ferragens  
6973 Höchst, Áustria  
Tel.: +43 5578 705-0  
Fax: +43 5578 705-44  
E-Mail: [info@blum.com](mailto:info@blum.com)  
[www.blum.com](http://www.blum.com)

Nossas unidades na Áustria, Polónia e China estão certificadas como indicado abaixo.  
Nossa unidade nos EUA está certificada conforme a ISO 9001.  
Nossa unidade no Brasil está certificada conforme a ISO 9001, a ISO 14001 e a ISO 45001.



Look for our  
FSC™-certified  
products

Todos os conteúdos estão sujeitos ao copyright da Blum.  
Sujeito a modificações técnicas e a alterações do programa sem aviso prévio.  
IDNR: 000.000.0 · EP-495/3 PT-PT/06.23