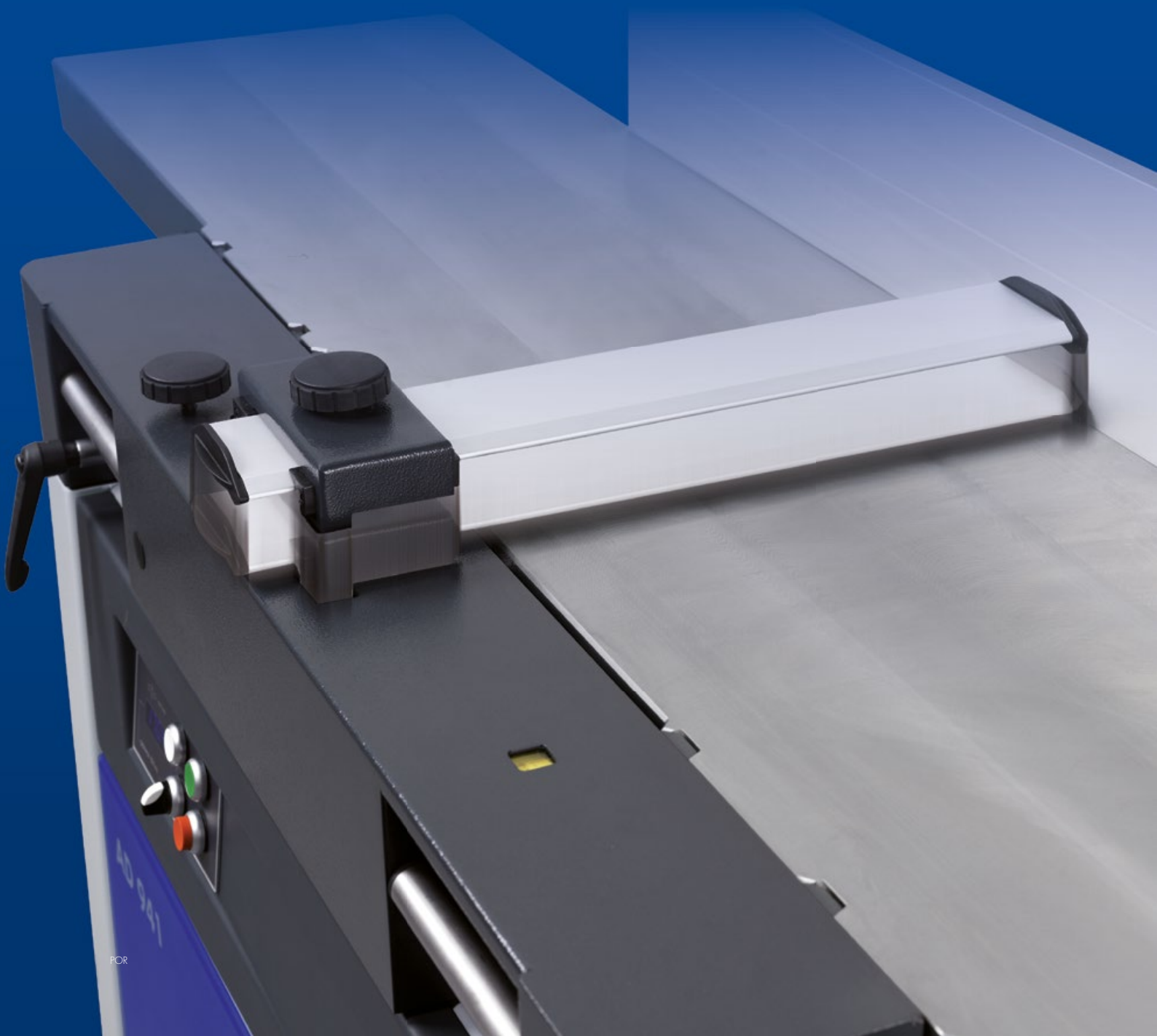


FELDER®

A 941

410 mm

LARGURA DA PLAINA



A 941

410 mm

Largura da plaina



Madeira maciça



Com soluções detalhadas tecnologicamente avançadas, conceitos de operação inovadores e um design claro das máquinas, a desempenadeira A 941 e a máquina desempenadeira e desengrossadeira AD 941 encantam os profissionais da madeira em todo o mundo. Superfícies aplainadas na perfeição, máxima fiabilidade, conforto de utilização de primeira classe e a melhor segurança no trabalho – as plainas austríacas cumprem todos os requisitos para um trabalho perfeito na madeira.

Estável, precisa e com uma economia de espaço sem precedentes, a plaina A 941 convence em todos os detalhes e garante precisão durante muitos anos.



A 941

- » Espaço necessário mínimo graças ao batente de junção otimizado com o sistema, que permite um manuseamento confortável com uma só mão, e ao batente auxiliar incluído
- » A proteção de alinhamento "Felder": máxima segurança no trabalho com o melhor conforto de utilização
- » Escala de remoção de aparas de fácil leitura, perfeitamente integrada no bastidor da máquina
- » O eixo de aplainamento do sistema Felder, há décadas uma garantia de resultados de aplainamento perfeitos
- » Redução para metade da poluição sonora com o inovador eixo de aplainamento com lâminas em espiral da Silent-Power®

A sua decisão por FELDER – uma decisão sem riscos

- » A máquina certa para cada orçamento
- » Confiança absoluta na utilização profissional
- » Soluções de máquinas personalizadas
- » Mesas da máquina e módulos em ferro fundido cinzento de alta qualidade
- » Soluções de detalhes inovadoras com base em 70 anos de experiência em engenharia mecânica como parte do pacote padrão
- » Processamento de primeira classe e os mais altos padrões de fabrico
- » Conceitos de aplicação intuitivos
- » Design moderno e simples
- » Qualidade e Precisão diretamente da Áustria
- » Potente e eficiente
- » Pacote completo: serviços abrangentes

Os melhores destaques de uma só vez



Silent-Power®

Máquina exclusiva para desempenar e desengrossar da Felder A 941. A faca em espiral Silent-Power® reduz o ruído do trabalho de desengrosso por mais da metade, e proporciona resultados de desengrosso elaborados e contínuos em qualquer tipo de madeira. Com os novos desenvolvimentos revolucionários da Felder, você tem todas as vantagens de uma lâmina em espiral para o desengrosso, com um preço de operação, investimento e configuração muito mais fácil. As vantagens do eixo de aplainamento Silent-Power® num relance:

- » Incrivelmente silencioso, redução de 50% na poluição sonora!
- » O gume do corte dura 20 vezes a mais
- » Cada faca possui quatro faces de alta precisão
- » Remoção otimizada de serragem e menor volume na compactação
- » Aplainamento sem farpas



O batente de fresagem da Felder

A guia para desempenar em ângulo: estabilidade, precisão e economia de espaço. O batente de desempenho é inclinável continuamente de 90° até 45° graus. Os batentes finais se encontram nas posições de 90° e 45°.



Mesa de desempenadeira 2.200 mm

As mesas de desempenadeira longas e com nervuras maciças, em fundição cinzenta, garantem uma fiabilidade duradoura, mesmo sob cargas elevadas.

FELDER®

Detalhes



Troca das facas em tempo recorde

O eixo de aplainamento do sistema Felder, há décadas uma garantia de resultados de aplainamento perfeitos.

- » 2 ou 4 facas
- » Troca de lâminas em menos de dois minutos
- » Facas pré-ajustadas, com máxima precisão na troca
- » Os parafusos de aperto não se sujam com a resina
- » Baixo nível de ruído graças ao design acústico
- » Duração máxima do gume das facas
- » Economia de gastos graças ao preço econômico das facas



Plaina com guia prismática

O sistema de deslocamento patenteado da mesa plana garante, através de guias prismáticas, o ajuste mais preciso. Com a nova e ergonômica alavanca de remoção de cavacos, você pode ajustar rapidamente e facilmente a profundidade exata de corte. A passagem dos cavacos se ajusta de maneira contínua até 5 mm. Na lupa integrada, os valores de configuração podem ser lidos com precisão, para obter resultados precisos.





Felder Protetor de cilindro

Maior segurança no trabalho e conforto sem precedentes: a proteção da plaina integrada no suporte da máquina estabiliza a peça durante o aplainamento e trabalhos de encaixe.



Protetor da plaina confortável

Rebatível num ponto para permitir total liberdade de movimentos durante o desempenho.



Felder Extensão da mesa

Com o sistema de extensão de mesa testada por Felder, você pode aumentar o tamanho de sua plaina de forma rápida e sem a necessidade de ferramentas.



O batente auxiliar da plaina da Felder

No processamento de peças finas e estreitas o batente da plaina garante um seguro e confortável aplainamento da superfície.



INCRIVELMENTE SILENCIOSA

Pela sua saúde e a de seus funcionários
O eixo de desempenho com faca em espiral Silent-Power® reduz a contaminação acústica em até 50% (10 dB A) em comparação com os sistemas convencionais.



O GUME DO CORTE DURA 20 VEZES A MAIS

Dinheiro economizado
As facas de metal duro do eixo de desempenho da Silent-Power® proporcionam uma vida útil de até 20 vezes mais longa do que as ferramentas HSS.



LÂMINA COM QUATRO CHANFROS DE CORTE

Mais "lâminas de plaina" pelo mesmo preço
Cada faca de metal duro (no eixo de desempenho Silent-Power®) possui quatro chanfros de corte. A troca mais rápida de facas é mediante giro simples e "individual".



MENOR CONSUMO DE ENERGIA

Economia de energia!
Independentemente da largura da plaina, o eixo de lâminas em espiral da Silent-Power® consome uma potência significativamente menor do que sistemas semelhantes.



SEM RASGOS RESULTADOS DA APLAINAÇÃO

Verdadeira tecnologia de lâminas em espiral
Corte contínuo e de arrasto, graças à disposição fechada de todas as lâminas com ângulo de corte otimizado no eixo de fresagem com lâminas em espiral Silent-Power®.



GRANDE SALA DE ESPANHÓIS

Menor volume de serragem
O espaço de corte otimizado para o fluxo de aparas do eixo de aplainamento com lâminas em espiral Silent-Power® e os chanfros de corte curtos garantem o melhor transporte de aparas e o menor volume de aparas.



PRODUÇÃO INTERNA

Inovação da Áustria
O eixo de aplainamento com lâminas em espiral Silent-Power® é fabricado a 100 % na fábrica de Hall i. T., na Áustria. O artesanato local e os padrões de fabrico rigorosos garantem a mais elevada qualidade "Made in Austria".



DESDE 2012, A TECNOLOGIA ESTÁ PATENTEADA

Frequentemente copiado, mas o – nunca é atingido
Há quase 10 anos, o eixo de aplainamento com lâminas em espiral da Silent-Power® estabeleceu novos padrões no mercado em termos de redução de ruído, qualidade e eficiência, e continua até hoje inigualável.

Gama de produtos



Esquadrejadeiras circulares e deslizantes



Tupias



Plainas



Serras de fita

Serra seccionadora de painéis



Lixadeiras de banda larga



Coladeiras de bordas



Esquadrejadeira - tupia



Máquinas combinadas



Broca de cavilhas, Máquinas de perfuração e encaixe

Prensa a vácuo



Máquinas de escovagem

Bandas de lixar e retificadoras de bordas



Aparelhos de aspiração e prensas de briquetagem



FELDER Qualidade e precisão na sua máxima expressão

Desde 1956, uma garantia de resultados perfeitos com um excelente conforto de operação e fiabilidade na utilização profissional regular. Os carpinteiros ficam sempre entusiasmados com as soluções individuais e sólidas para as pequenas e médias empresas de artesanato.