

Simplemente melhor - desde o início



A Série 1: HPP 130

Versão 2015/1

Bem-vindo à um mundo novo

A HPP 130 torna a entrada para a fabricação altamente precisa mais fácil do que nunca. Este novo desenvolvimento da HOLZMA custa pouco mais do que uma esquadrejadeira, mas está capacitada para cortar painéis em um nível de precisão mais elevado, além de ser muito mais eficiente. Tudo isto é assegurado pelas tecnologias HOLZMA e pelo aumento em automação e capacidade de processamento claramente perceptível.

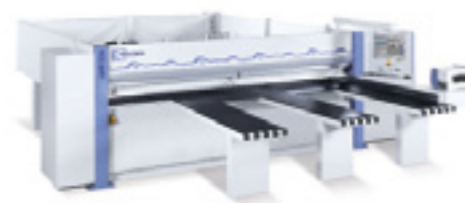


Índice

- 04 Comprar, conectar e experimentar a precisão
- 06 HPP 130 – Equipamentos de série
- 09 HPP 130 – Equipamentos Opcionais
- 10 Dados técnicos

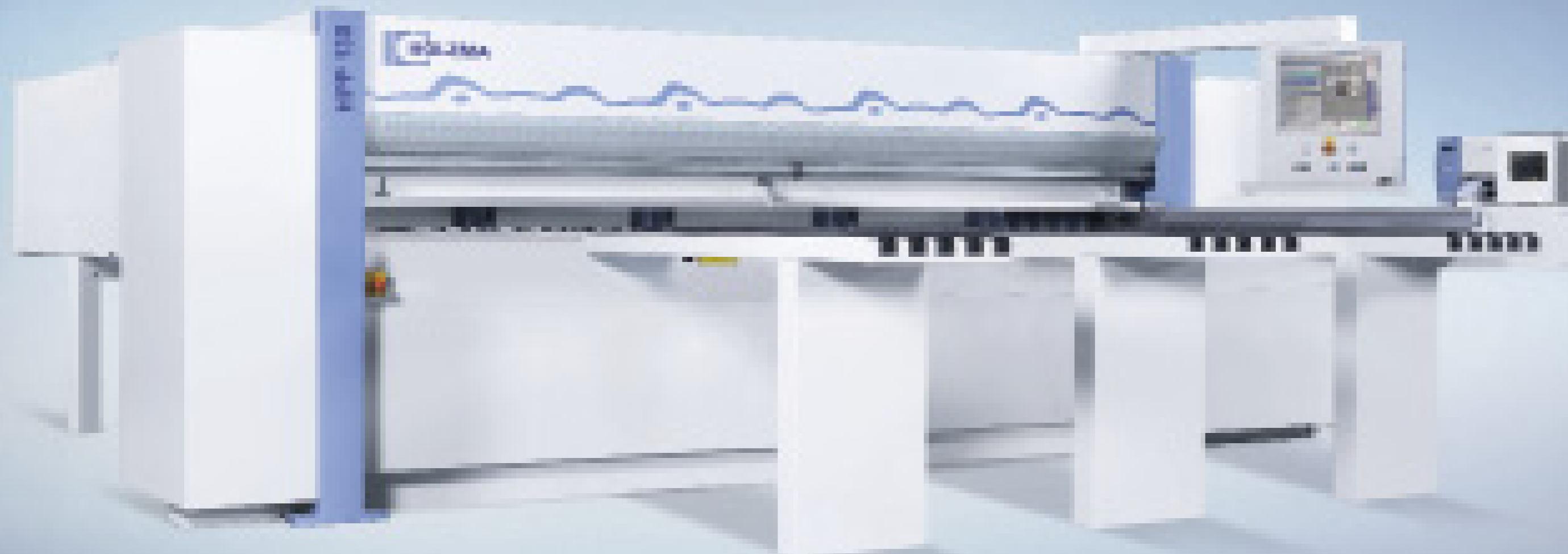
Comprar, conectar e experimentar a precisão

"Conecte e corte" é o lema da HPP 130. Isto porque a HOLZMA equipou esta seccionadora, já na sua versão de série, com tudo o que ela precisa para cortar painéis individuais e pacotes com um alto nível de precisão. Assim você economiza tempo em avaliar diferentes soluções tecnológicas. A sua nova seccionadora da HOLZMA vai permitir que você comece imediatamente. Não poderia ser mais fácil.



Resumo

- Qualidade excelente a um preço excelente
- Ideal para processar painéis individuais e pequenos pacotes
- 60 mm de saliência de serra
- 3 Mesas de ar, cada uma com 500 mm de largura, para um manuseio fácil e suave dos painéis
- HOLZMA software de controle CADmatic – renomado e fácil de usar
- Cerca de segurança inclusa



As ilustrações podem mostrar opcionais

HPP 130 – Equipamentos de série

Porque escolher uma seccionadora HOLZMA? Simples: Porque aqui seccionadoras de primeira qualidade e tecnologias modernas são o padrão básico.

Botão adicional de ON/OFF

Uma solução bem prática e ergonômica - especialmente no corte de tiras longas ou painéis grandes, que dificultam o acesso ao painel de controle

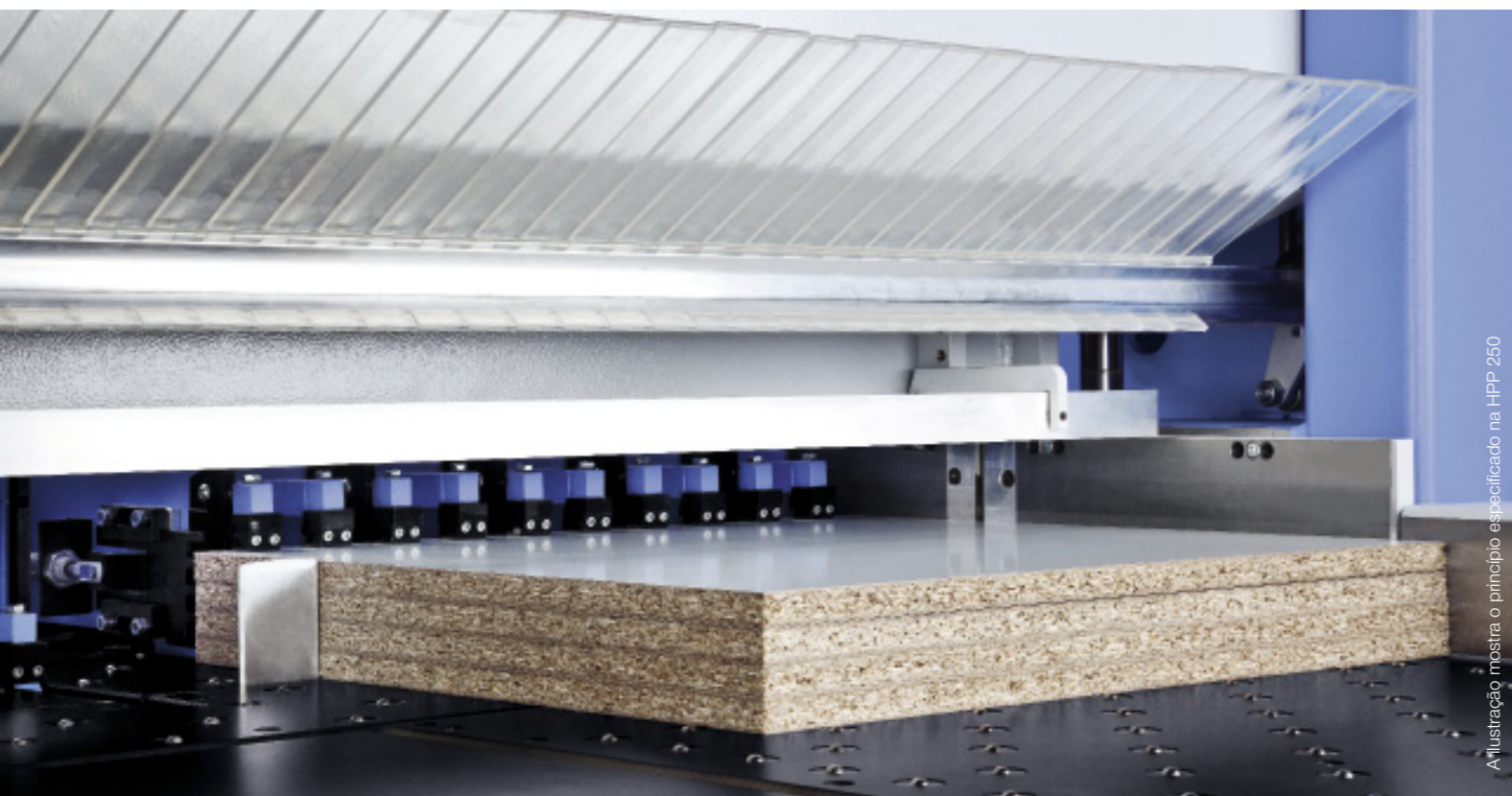


Ilustração mostra o princípio especificado na HPP-250

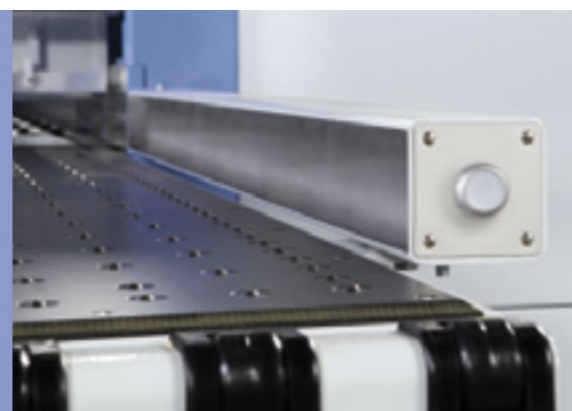


Ilustração mostra equipamento

Patente HOLZMA: Alinhador central

- Integrado diretamente no carro da serra. Isto encurta os ciclos de tempo em até 25% se comparado ao sistema convencional.
- A pressão de contato pode ser ajustada sem limites - ideal para painéis finos, laminados e materiais sensíveis.

O coração da máquina

O carro de serra consiste de uma construção robusta de aço com uma serra principal, uma serra riscadora e um alinhador central.

- Manutenção fácil: Um motor para a serra principal e para a serra riscadora
- Sistema inovador para levantar e abaixar a serra principal e a serra riscadora.
- Trabalho com resultado excelente, exatidão e precisão

Seus pontos fortes:

- Regulagem variável da velocidade do carro de serra sem escalas.
- Alta precisão e baixos ruídos
- Troca rápida da lâmina de serra graças ao Power-Loc
- Velocidade do carro de serra até 60 m/min

Power-Loc

O sistema de fixação rápida especialmente e fácil de operar, acelera a troca da serra principal e da serra riscadora.

- Ajuste manual da lâmina da serra riscadora

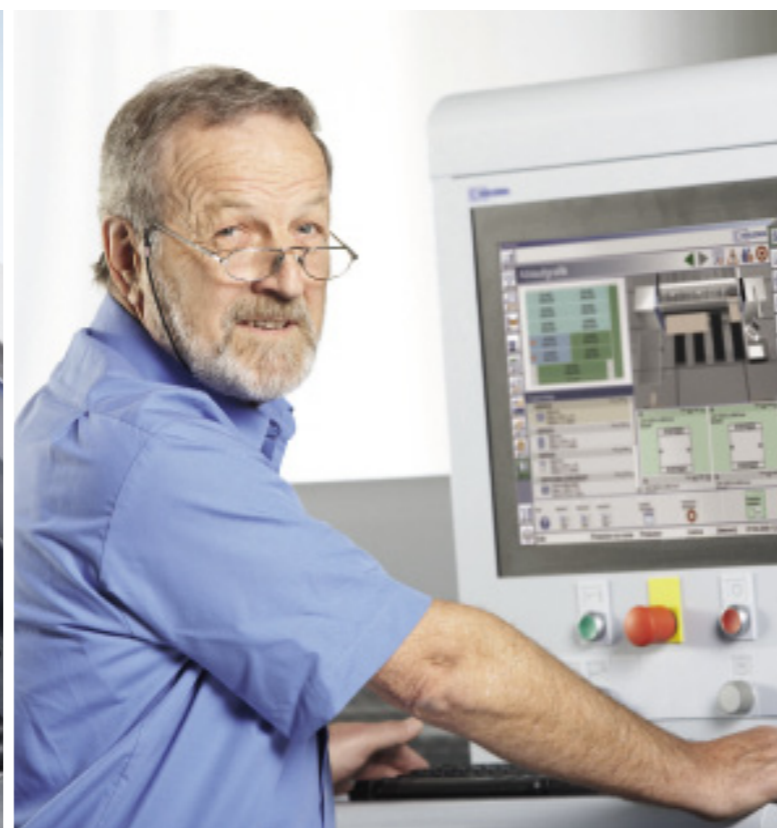
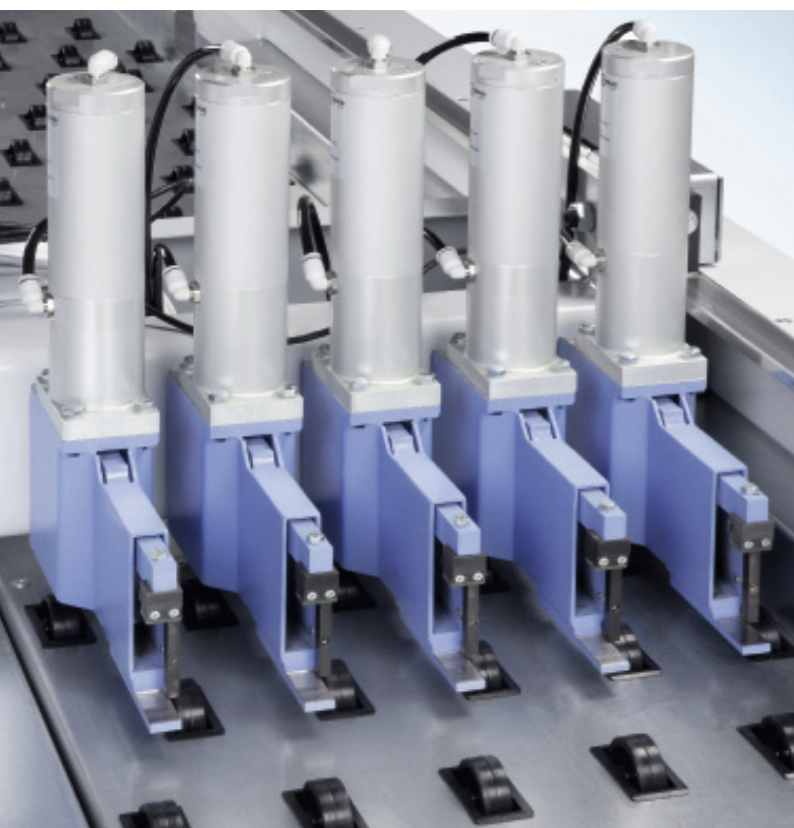
Empurrador: preciso e sob medida

O empurrador robusto com pinças e guias precisas, controlado eletronicamente, tem um sistema de medição eletromagnético que garante uma precisão de +/- 0,2 mm. Até mesmo cortes mínimos e de limpeza são possíveis de serem feitos. O sistema de medição é sólido, livre de desgaste e manutenção.

Zona de pressão resistente para um corte de primeira qualidade

Com um ampla zona de pressão diretamente na linha de corte, as vibrações são reduzidas ao nível mínimo. O resultado é um corte preciso, mesmo em pacotes de painéis.

HPP 130 – Equipamentos de série



Pinças: Perfeição até o último detalhe

As pinças robustas da HOLZMA posicionam o material suave e precisamente na linha de corte. As pinças na posição 2 e 4 estão disponíveis como equipamentos adicionais.

Controle sob medida – CADmatic 4 BASIC

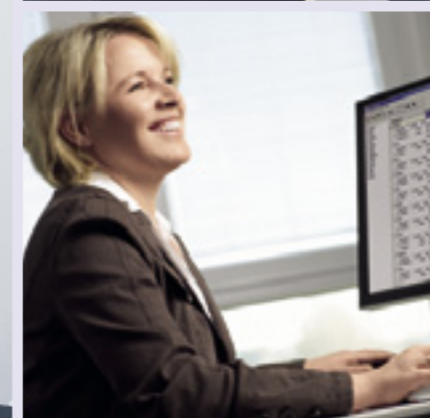
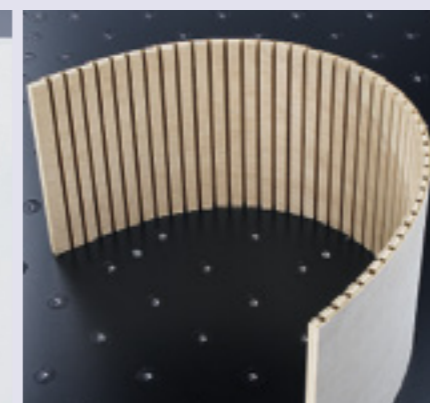
Desenvolvido especificamente para processos de produção em cortes de painéis, esse software de controle oferece processos otimizados.

- O software de operação é fácil de usar
- Ajuste manual da serra riscadora
- Diagnóstico visual de falhas
- Monitor com tela plana de 19"

HPP 130 – Equipamentos opcionais

Corte e ranhura

Ranhuras com a seccionadora – isso economiza tempo.



Pinças adicionais

Um opcional que agrega. Para que a sua HOLZMA possa fixar materiais especialmente largos, finos ou sensíveis.

Mais potência para a serra principal

Se necessário, a HPP 130 pode ser equipada com um motor da serra principal mais potente – com a potência de 7,5 kW no lugar do motor com desempenho de 5,5 kW.

Manuseio suave de materiais

Rolos adicionais na borda da mesa de ar garante um manuseio suave dos materiais e diminui o esforço necessário

Mesas com colchão de ar

No lugar das mesas de ar de 500 mm de largura, podem ser instaladas mesas com largura de 650 mm.

Mais eficiência, redução de erros: Impressora de etiquetas

Com ela é possível criar etiquetas diretamente na seccionadora e personalizá-las com código de barras, texto ou também gráficos, se desejar. Se você usar adicionalmente o software de otimização Cut Rite, as instruções das etiquetas podem ser usadas nos próximos processamentos.

Otimização do corte no escritório

O renomado software de otimização Cut Rite da HOLZMA tem aumentado há anos a eficiência e o desempenho da tecnologia de corte de painéis.

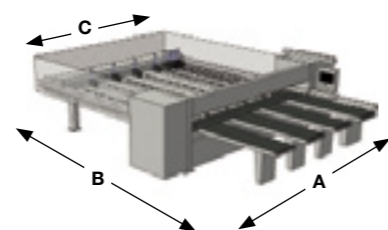
- Controle otimizado do projeto
- Processos de cortes eficientes
- Controle total de custos
- Cálculos rápidos

Como uma alternativa ao abrangente

te software de otimização Cut Rite, o CADmatic pode ser utilizado para realizar pequenos trabalhos de otimização diretamente na seccionadora.

HPP 130 – Dados Técnicos

Tamanho, desempenho, equipamentos: aqui você encontra um resumo dos dados técnicos mais importantes da HPP 130. Gostaria de saber mais? O seu consultor HOLZMA terá o prazer de lhe fornecer maiores informações.



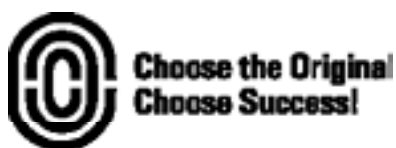
Dados Técnicos*	HPP 130
Saliência da serra	60 mm
Comprimento do corte	3200 mm
Velocidade do Empurrador	até 60 m/min
Velocidade do carro de serra	até 60 m/min
Motor da serra principal	5,5 kW (opcional 7,5 kW)
Lâmina da serra principal	300 x 4,4 x 60 mm
Lâmina da serra riscadora	150 x 4,5 - 5,5 x 45 mm
Software de controle	CADmatic 4 BASIC
Monitor	Monitor de tela plana de 19"
Consumo total de ar	150 NI/min
Ar Comprimido	6 bar
Aspiração	3800 m ³ /h, ca. 26 m/seg

Dimensões da máquina			
HPP 130	A	B	C
HPP 130/32/32	5307 mm	6037 mm	3587 mm

*Valores referentes a versão básica

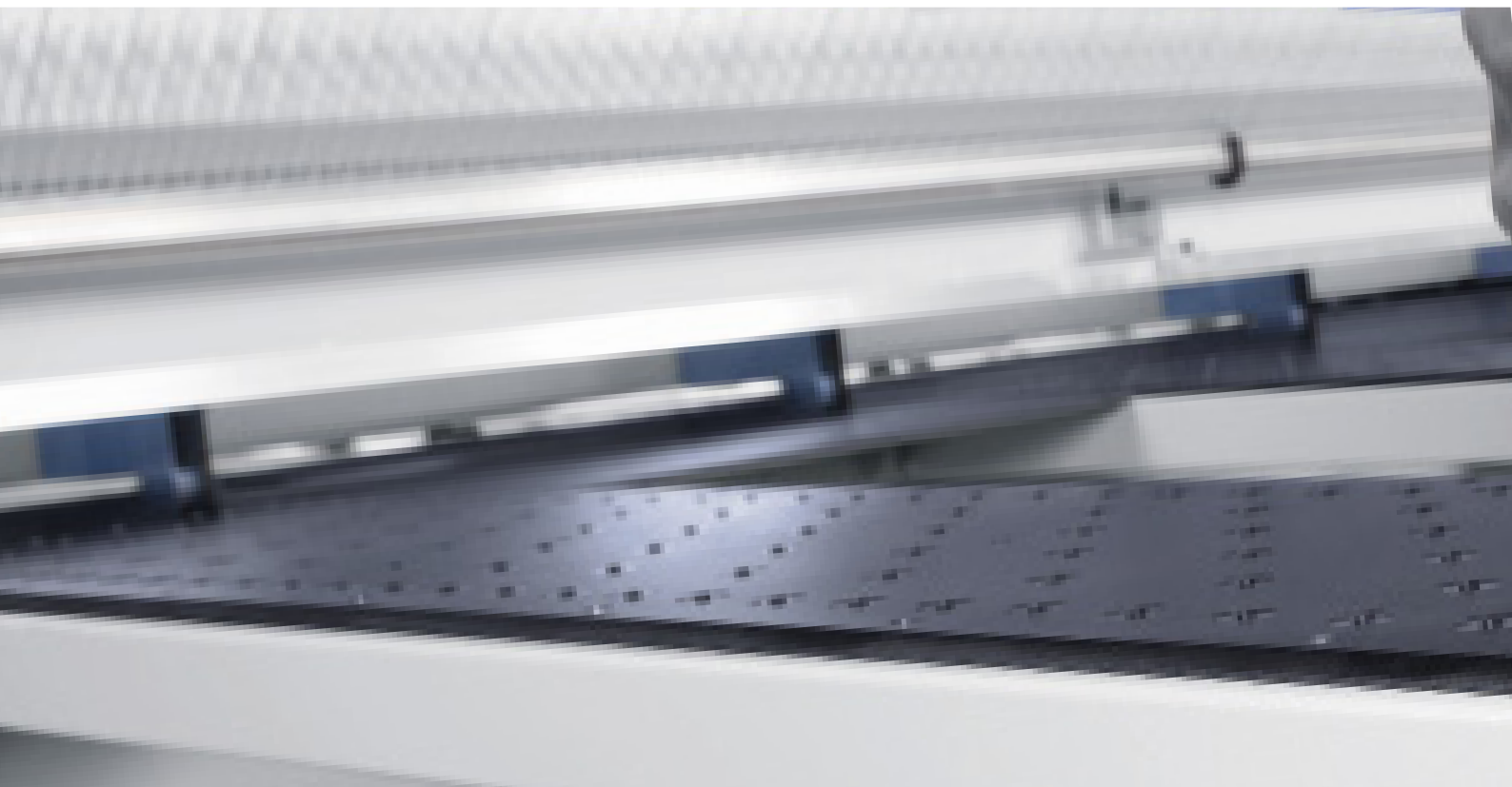


Esse catálogo foi oferecido a você por:



Para o sucesso da tecnologia original
Uma campanha da VDMA

05/2015. Número unitário: 4-099-70-0166
Sujeito à alterações técnicas, erros de edição e impressão.
As ilustrações podem mostrar equipamentos opcionais.



Uma empresa do Grupo HOMAG



HOLZMA Plattenaufteiltechnik GmbH

Holzmastraße 3
75365 CALW-HOLZBRONN
ALEMANHA
Tel. +49 7053 69-0
Fax +49 7053 6174
info@holzma.de
www.holzma.com

www.youtube.com/holzma
www.twitter.com/holzma
www.facebook.com/holzma