

Un équipement optimal – de départ



La gamme 1 : HPP 130

Version 2016/1

Bienvenue dans un nouveau monde

Avec la HPP 130, entrez tout simplement dans le monde de la précision. Cette nouveauté HOLZMA qui coûte à peine plus cher qu'une scie à format bien équipée réalise une découpe de panneaux individuels bien plus précise et plus efficace. Ceci grâce à des technologies HOLZMA éprouvées et un plus en possibilités d'automatisation et d'usage.



Sommaire

- 04 Achetez. Branchez. Vivez la précision.
- 06 HPP 130 – Equipements de base
- 09 HPP 130 – Equipements complémentaires
- 10 Caractéristiques techniques

Achetez. Branchez. Vivez la précision.

La devise de la HPP 130 est : „Plug and saw“. En effet, HOLZMA équipe cette scie à panneaux de départ de tout ce dont vous avez besoin pour une découpe précise de panneaux individuels et de petites séries. Vous n'avez plus besoin d'évaluer les différentes solutions techniques et démarrez directement avec votre nouvelle HOLZMA. La simplicité même.



Aperçu

- Qualité élevée à prix réduit
- Idéal pour l'usinage de panneaux individuels et de petites séries
- Dépassement de la lame de scie de 60 mm
- 3 tables à coussin d'air d'une largeur de 500 mm pour une manutention simple et en douceur
- Logiciel de commande HOLZMA CADmatic – éprouvé et facile à utiliser
- Dispositif de sécurité compris



Photo pouvant représenter un équipement spécial.

HPP 130 – Equipements de base

Pourquoi choisir une HOLZMA ? C'est simple : pour une qualité élevée et des technologies actuelles de départ.

Bouton marche-arrêt supplémentaire

Une solution très pratique et ergonomique – tout particulièrement pour la coupe de bandes longues ou de panneaux de grande dimension qui bloquent l'accès au pupitre de commande.



Brevet HOLZMA : dispositif d'équerage central

- Intégré directement dans le chariot porte-scie pour une réduction des cycles de près de 25% par rapport aux systèmes traditionnels
- Le réglage continu de la force de pression est idéal pour les panneaux fins, stratifiés et les matériaux fragiles.

Chariot porte-scie

Le chariot porte-scie est une construction en acier robuste avec une scie principale, un inciseur et un dispositif d'équerage

- Entretien aisé : un moteur pour la scie principale et l'inciseur
- Nouveau système pour le levage et l'abaissement de la scie principale et de l'inciseur
- Résultat optimal, précision élevée

Ses avantages :

- Vitesse d'avance réglable en continu
- Précis et silencieux
- Changement de lame rapide grâce à Power-Loc
- Vitesse chariot porte-scie jusqu'à 60 m/min

Power-Loc

Système de serrage rapide et simple pour la scie principale et l'inciseur.

- Réglage manuel de la lame de scie de l'inciseur

Un poussoir programmé précis

Le poussoir programmé électronique est massif, doté de pinces de serrage et d'un guide robuste, il dispose d'un système de mesure électromagnétique garantissant une précision de positionnement de +/- 0,1 mm et permettant des coupes de délignage minimales. Le système de mesure est sans usure ni entretien.

Poutre de pression stable en acier pour une qualité de coupe élevée

Grâce à la grande zone de pression directement sur la ligne de coupe, les vibrations sont réduites au maximum. Il en résulte des coupes précises en paquet.

HPP 130 – Equipements de base



Pinces de serrage : la perfection jusque dans le détail

Les robustes pinces de serrage HOLZMA positionnent le matériau en douceur et avec précision contre la ligne de coupe. Les pinces de serrage des positions 2 et 4 sont disponibles en option.

Une commande sur mesure – CADmatic 4 PRACTIVE

Ce logiciel de commande développé spécialement pour les processus de production de la découpe de panneaux assure des déroulements optimaux.

- Logiciel de commande simple
- Diagnostic d'erreurs visuel
- Ecran plat TFT 19"

HPP 130 – Equipements complémentaires

Coupe de libération des tensions

La coupe crée des tensions pouvant influencer la qualité de la cote et de la coupe. La coupe sans tension HOLZMA permet d'y remédier – des précoupes ciblées prescrites lors de l'optimisation suppriment la tension du matériau.

Coupe et rainurage

Rainurage avec la scie – pour gagner du temps.



Pinces de serrage supplémentaires

Un extra pour votre scie HOLZMA. Pour une préhension fiable des matériaux fins, lisses ou de grande dimension.

Une scie principale puissante

Au besoin, la HPP 130 peut être équipée d'un moteur de scie principale plus puissant – de 7,5 kW au lieu de 5,5 kW.

Une dépose en douceur

Des rouleaux supplémentaires sur la table à coussin d'air assurent une convivialité optimale et la dépose en douceur du matériel.

Tables à coussin d'air

Des tables à coussin d'air d'une largeur de 650 mm sont disponibles en option à la place des tables à coussin d'air de série d'une largeur de 500 mm.



Davantage d'efficacité, moins d'erreurs : une imprimante pour les étiquettes

Elle permet la réalisation d'étiquettes directement à la scie avec code-barres, texte et graphiques. Si en plus vous utilisez le logiciel d'optimisation Cut Rite, on passe directement des instructions imprimées à la suite de l'usinage.

Optimisation de coupe au bureau

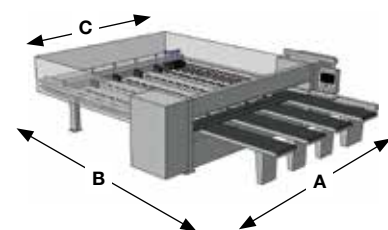
Avec le programme d'optimisation Cut Rite, HOLZMA assure depuis des décennies un rendement élevé et une technique de découpe efficace grâce à l'optimisation de la découpe.

- Commande de projet optimisée
- Processus de découpe efficaces
- Contrôle des coûts
- Calculs rapides

En alternative à l'optimisation Cut Rite, le module CADmatic CADplan peut être utilisé directement à la scie pour les petites optimisations.

HPP 130 – Caractéristiques techniques

Dimension, rendement, équipement : vous trouverez ici un aperçu des caractéristiques techniques de la HPP 130. Vous souhaitez de plus amples informations ? Nous vous renseignons avec plaisir.



Caractéristiques techniques*	HPP 130
Dépassement de la lame de scie	60 mm
Longueur de coupe	3200 mm
Vitesse pousseur programmé	jusqu'à 60 m/min
Vitesse chariot porte-scie	jusqu'à 60 m/min
Moteur scie principale	5,5 kW (option : 7,5 kW)
Lame scie principale	300 x 4,4 x 60 mm
Lame inciseur	150 x 4,5 - 5,5 x 45 mm
Logiciel de commande	CADmatic 4 PRACTIVE
Ecran	Ecran plat TFT 19"
Besoin global en air	150 NI/min
Besoin en air comprimé	6 bar
Aspiration	2600 m ³ /h, env. 26 m/sec

Dimension des machines			
HPP 130	A	B	C
HPP 130/32/32	5307 mm	6037 mm	3587 mm

* Equipement de base





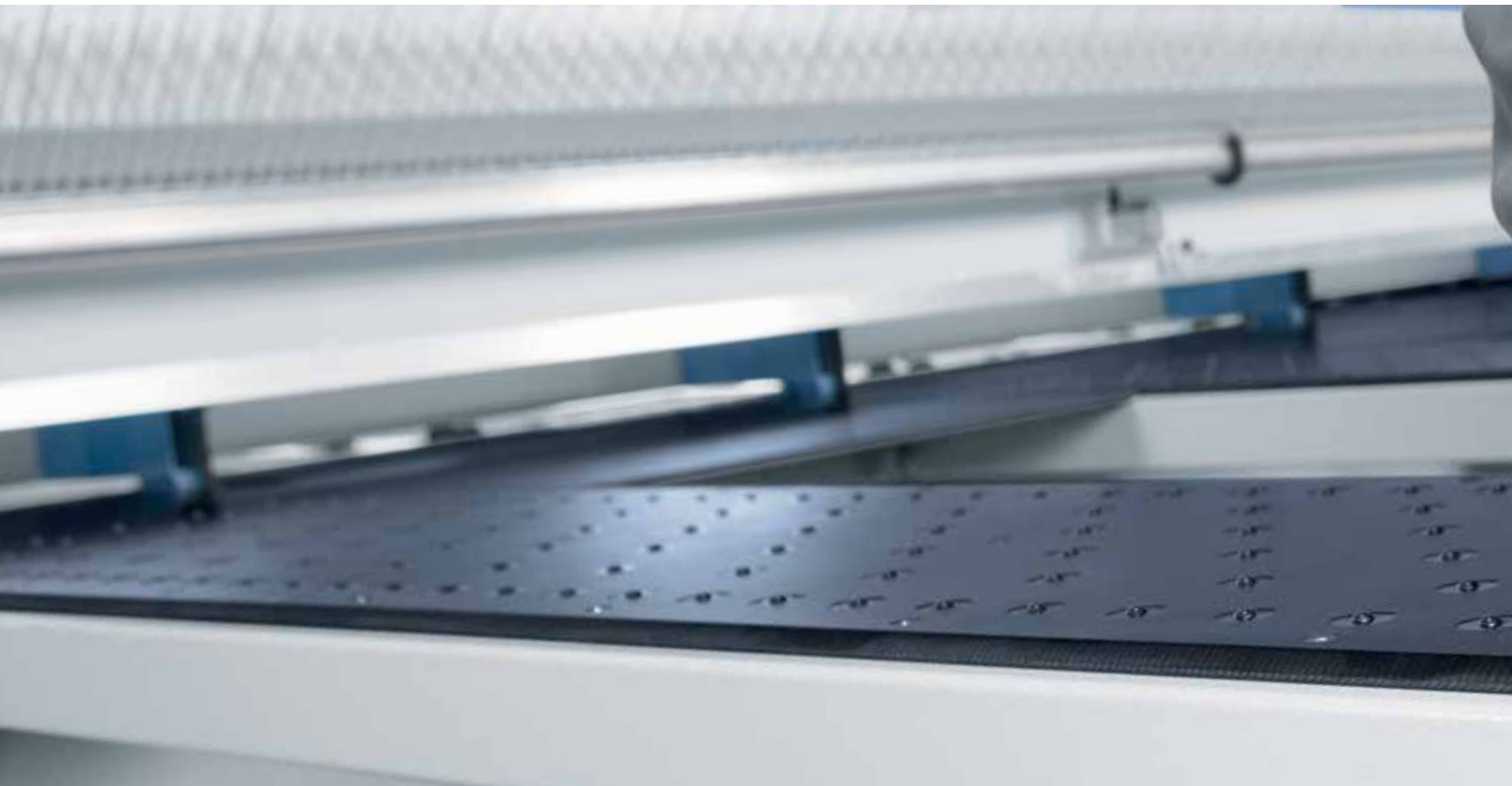
**Choose the Original
Choose Success!**

Pour le succès de la technologie originale
Une campagne de VDMA

Cette brochure vous a été remise par :



10/2015. Numéro : 4-099-70-0188
Sous réserve de modifications.
Les photos peuvent représenter des équipements spéciaux.



Une entreprise HOMAG Group



HOLZMA Plattenaufteiltechnik GmbH

Holzmastrasse 3
75365 CALW-HOLZBRONN
ALLEMAGNE

Tél. +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