

Precisione e qualità per l'artigianato



La serie 2: HPP 200

Versione 2016/1

Potenza, precisione e flessibilità

La nuova HOLZMA HPP 200 è la sezionatrice orizzontale che soddisfa perfettamente le richieste dell'artigianato: grande potenza, precisione e soprattutto flessibilità. La macchina base è dotata di tutta la tecnologia necessaria e Vi permette di personalizzarla secondo le Vostre specifiche esigenze. In questo modo rimanete flessibili e avrete una sezionatrice che cresce insieme alla Vostra azienda.



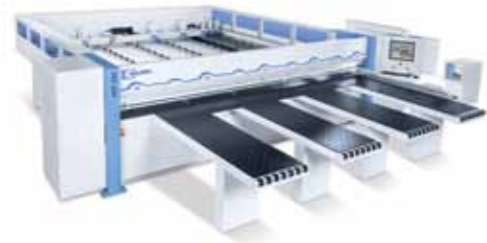
Indice

- 04 HPP 200 – tutto compreso e ancora di più
- 06 Dotazione base
- 10 Dotazione supplementare
- 18 Dati tecnici

HPP 200 – tutto compreso e ancora di più

HPP 200

Con la HPP 200, HOLZMA il leader mondiale nel mercato delle sezionatrici, conferma la sua posizione anche nella classe delle sezionatrici compatte. Questa macchina si distingue per potenza, flessibilità ed il rapporto prezzo/rendimento eccezionale. „Tutto compreso ...” – una macchina base „full optional” e numerosi pacchetti per personalizzarla secondo le Vostre esigenze. „... e ancora di più”: 10 anni di garanzia sulla precisione di taglio.



Novità

- Rapporto prezzo-rendimento ottimale grazie ai nuovi pacchetti opzionali Basic, Performance und Premium
- Sporgenza lama 60 mm o 80 mm
- Velocità carro lame fino a 120 m/min (opzione)
- Carenatura di sicurezza su tutti i lati
- Manometro per la regolazione manuale della pressione del pressore superiore e delle pinze
- Può essere facilmente inserito in un magazzino automatico di pannelli
- Listello tronca refili sul registro angolare



La serie 2
in azione

Adesso
come video



Alcune illustrazioni sono riferite ad opzioni.

Le ragioni per scegliere una sezionatrice HOLZMA sono tante: altissima qualità e la più moderna tecnologia formano uno standard irresistibile.

Brevetto HOLZMA: dispositivo a pressione angolare centralizzato

- Integrato nel carrello lame per una riduzione dei tempi dei cicli di taglio fino al 25% rispetto ai sistemi tradizionali.
- Regolazione in continuo della forza di pressione per una perfetta lavorazione anche di pannelli sottili, laminati o materiali delicati.

ecoPlus: la tecnologia più moderna ed efficiente per risparmiare energia

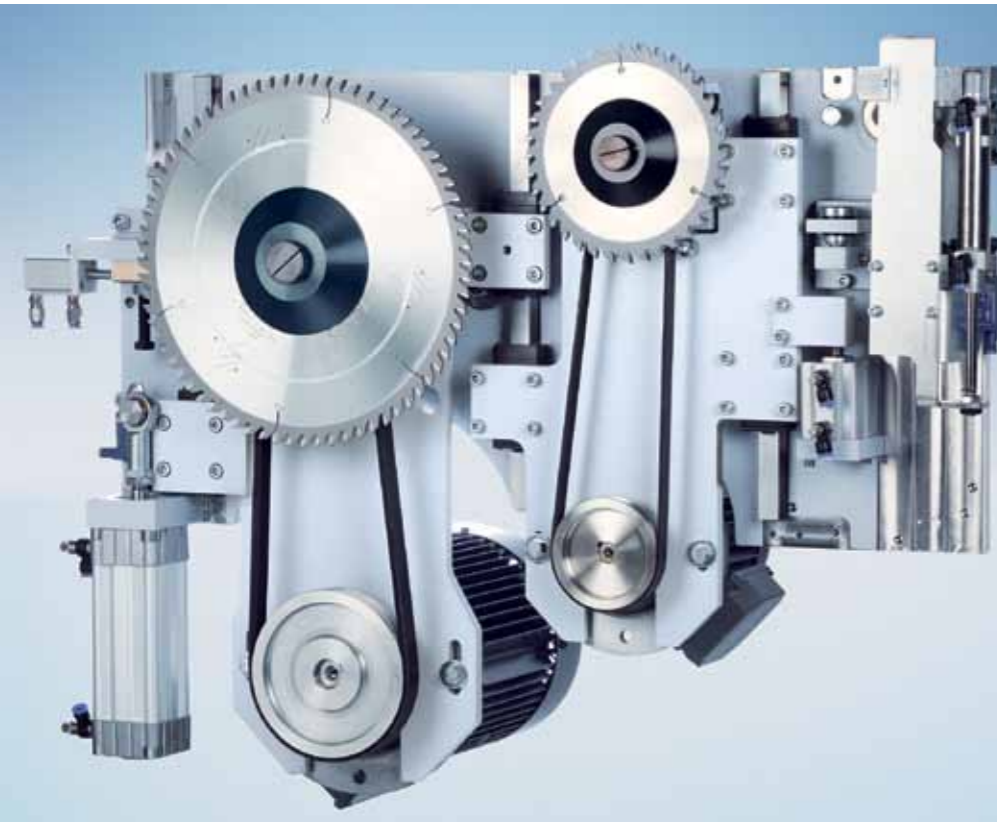
- Tutti i modelli dotati di motori IE3
- Tantissime innovazioni per una migliore ergonomia e cicli di produzione perfetti
- Possibilità di accedere a finanziamenti finalizzati al miglioramento tecnologico ed al risparmio energetico.

Ulteriori informazioni potete trovare nel prospetto ecoPlus



Pressore angolare centralizzato

Adesso anche come video



Carrello lame

Il carro lame è formato da una robusta costruzione in acciaio, dotata di lama principale, lama incisore e del dispositivo a pressione angolare a pinna (brevettato).

Caratteristiche:

- Velocità di avanzamento regolabile in continuo
- Preciso, silenzioso ed esente da manutenzione
- Sistema Power-Loc per un cambio rapido delle lame
- Velocità del carrello lame fino a 120 m/min

Power-Loc

Il sistema di cambio rapido garantisce la sostituzione facile e veloce della lama principale e dell'incisore.

- Regolazione automatica della lama incisore

Spintore a programma: precisione totale

Lo spintore a programma robusto, a programma elettronico con pinze di bloccaggio e guida precisa è dotato di un sistema di misurazione elettromagnetico, che garantisce una precisione di posizionamento di +/- 0,1 mm e questo con velocità fino a 80 m/min. Anche tagli di rifilatura e pulizia minimi non presentano un problema. Il sistema di misurazione è completamente esente da usura e manutenzione.

Pressoio robusto per una qualità di taglio impeccabile

Grazie all'ampia zona di pressione, molto vicina alla linea di taglio, le vibrazioni sono ridotte al minimo. Il risultato è una sezionatura di pacchi di pannelli precisa e di alta qualità.

Listello tronca refili sul registro angolare

Il nuovo listello tronca refili permette di smaltire gli scarti in modo facile e veloce. Il listello robusto e facilmente accessibile per l'operatore è posizionato sul registro angolare in modo che gli scarti cadono direttamente nel container – per facilitare ulteriormente il lavoro.



Comando su misura – CADmatic 4 PRACTIVE

Progettato specificatamente per i processi di sezionatura di pannelli, questo software permette di ottenere cicli di taglio ottimizzati al massimo.

- Software di facile utilizzo
- Regolazione automatica della lama incisore
- Visualizzazione grafica della diagnosi degli errori
- Schermo piatto TFT da 19"



Regolazione manuale della pressione di pinze e pressoio

La regolazione della pressione delle pinze e del pressoio permette la lavorazione di pannelli delicati. Nuovo: due manometri nella zona di comando anteriore



Pinze di bloccaggio: perfezione nel dettaglio

Le robuste pinze di bloccaggio di HOLZMA garantiscono un posizionamento delicato e preciso del materiale sulla linea di taglio. Sulla foto si vedono le pinze di bloccaggio opzionali in posizione 2 e 4.



Pulsante Start-Stop supplementare

Una soluzione molto pratica ed ergonomica – in particolar modo per la sezionatura di strisce e pannelli di grandi dimensioni che ostacolano l'accesso al quadro di comando.

Soluzioni individuali per rispondere ad ogni Vostra esigenza. HOLZMA offre tante opzioni supplementari per poter personalizzare la Vostra sezionatrice. Potrete così soddisfare ogni richiesta che viene dal mercato – l'ammortamento del Vostro investimento sarà ancora più veloce.

Potenza nel pacchetto

Per la HPP 200 sono disponibili 3 nuovi pacchetti su misura con un rapporto prezzo/rendimento particolarmente interessante:

Pacchetto Basic

- Tavolo macchina a velo d'aria
- Una pinza di bloccaggio singola supplementare

Pacchetto Performance

- Velocità carrello lame fino a 120 m/min
- Regolazione dell'altezza del pressoio

Pacchetto Premium

- Tavolo macchina a velo d'aria
- Una pinza di bloccaggio singola supplementare
- Velocità carrello lame fino a 120 m/min
- Regolazione dell'altezza del pressoio
- Sporgenza lama 80 mm
- Motore lama principale da 9,2 kW



Registri di refilatura pneumatici

[Adesso anche come video](#)



Registri manuali per pannelli rivestiti

[Adesso anche come video](#)

Power Concept PRACTIVE

Power Concept PRACTIVE permette di effettuare il taglio trasversale di diversi formati contemporaneamente. Power Concept PRACTIVE comprende:

- Una pinza supplementare a posizionamento indipendente
- Pinze di bloccaggio sullo spintore a programma, sollevabili dalla zona di lavoro se necessario
- Un nuovo sistema di smistamento delle strisce direttamente sulla sezionatrice che è ideato in modo specifico per Power Concept PRACTIVE. I dati di ottimizzazione garantiscono inoltre tempi di produzione minimi.

I vantaggi:

- 40% più di rendimento
- Cicli di sezionatura ridotti al minimo
- Rendimento elevato
- Flusso materiale ottimizzato
- Riduzione dei costi di lavorazione
- Soluzione Hightech in uno spazio minimo
- Sezionatura precisa anche di strisce molto piccole

Registri di refilatura pneumatici

Per lavorare materiali con rivestimento sporgente, i registri integrati nelle pinze vengono attivati mediante il comando macchina CADmatic.

- Robusti
- Per la lavorazione di materiali delicati come laminato e impiallacciatura sporgente
- Posizionamento preciso

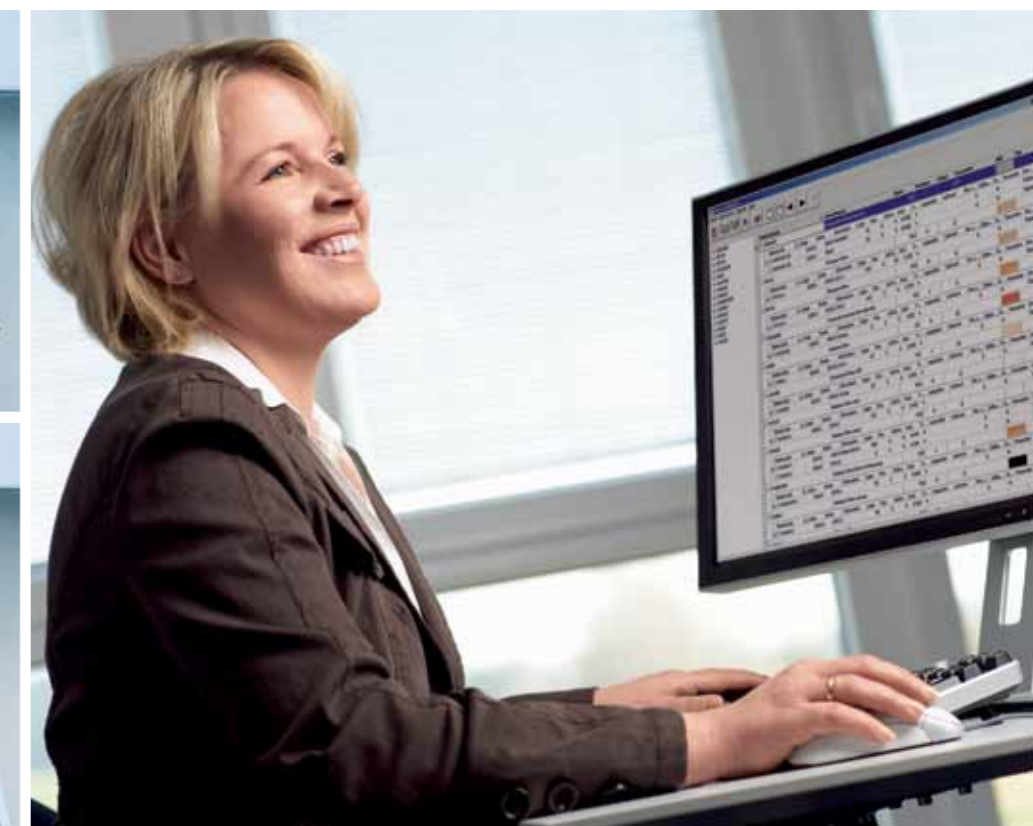
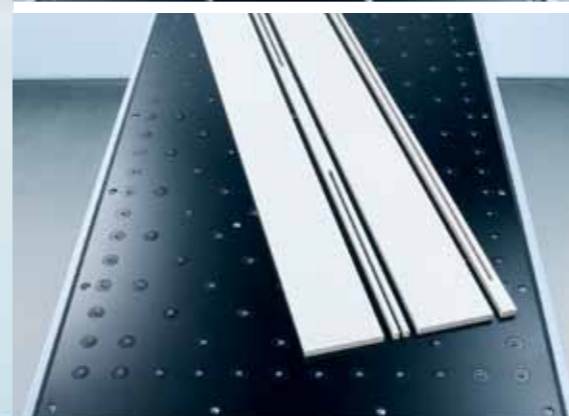
Registri manuali per pannelli rivestiti

Per poter lavorare con la Vostra sezionatrice HOLZMA anche materiali con rivestimento sporgente. I registri sono integrati nelle pinze di bloccaggio e vengono semplicemente ribaltati in avanti quando servono:

- Posizionamento preciso
- Per la lavorazione di materiali delicati come laminato e impiallacciatura sporgente

Pacchetto scanalatura

Scanalature perfette già sulla sezionatrice
– il risparmio di tempo è garantito



Più sicurezza con piena visibilità

Il tavolo posteriore della macchina può essere dotato, su richiesta, di una carenatura su tutti i lati. La carenatura dotata di finestre impedisce la possibilità di accedere accidentalmente alla zona di sicurezza garantendo nello stesso tempo la piena visibilità.

Più efficienza, meno errori: stampante per etichette

Per stampare etichette individuali direttamente sulla sezionatrice. Possibilità di inserire codici a barre, testo e anche grafici. Utilizzando il software di ottimizzazione Cut Rite, le informazioni contenute sulle etichette permettono di passare i pezzi direttamente alle lavorazioni successive.

Tagli di distensione e funzione intagli

Per evitare che la tensione presente nei pannelli possa pregiudicare la precisione delle misure e la qualità dei tagli, è possibile impostare già durante l'ottimizzazione dei pretagli di distensione in posizioni determinate. Nello stesso tempo possono essere eseguite anche tasche e scanalature cieche mediante una funzione speciale.

Ottimizzazione degli schemi di taglio in ufficio

Mediante il programma di ottimizzazione dei tagli Cut Rite, HOLZMA garantisce da decenni più rendimento e più efficienza nella tecnica di sezionatura

- Gestione ottimizzata degli schemi di taglio
- Processi di taglio efficienti
- Pieno controllo dei costi
- Elevata velocità di calcolo

In alternativa al complesso programma di ottimizzazione Cut Rite, il programma CADplan permette di eseguire delle ottimizzazioni semplici direttamente sulla sezionatrice.



I rulli sul tavolo sono in opzione.



Taglio postforming perfetto

- Per tagli perfetti anche di pannelli softforming e postforming
- Sporgenza lama max. 44 mm

Tavolo a velo d'aria mobile

Il tavolo a velo d'aria, scorrevole su guida lineare permette di creare una grande superficie di lavoro e deposito. Pannelli piccoli e grandi, nonché pacchi di pannelli possono essere spostati in modo facile e sicuro.

Tavolo macchina a velo d'aria

Per facilitare la lavorazione di materiali delicati e/o pannelli e pacchi particolarmente pesanti, il tavolo macchina è dotato interamente di ugelli di soffiatura.

Pinze di bloccaggio supplementari

Per bloccare con la Vostra HOLZMA in modo sicuro anche materiali particolarmente grandi, sottili o lisci.

Più potenza per la lama principale

In opzione è possibile dotare la HPP 200 di un motore lama principale con una potenza da 9,2 kW anziché 7,5 kW (standard).

Movimentazione materiali delicati

Per un maggiore comfort di utilizzo e la movimentazione di materiali particolarmente delicati, il lato anteriore dei tavoli a velo d'aria può essere dotato di rulli supplementari.

Nuove opzioni

- Velocità carrello lame fino a 120 m/min anziché 80 m/min
- Sporgenza lama 80 mm anziché 60 mm

Pacchetti speciali

HOLZMA offre vari pacchetti opzionali, a prezzo vantaggioso, ideati soprattutto per la lavorazione di materiali delicati.



Easy2Feed
Adesso anche
come video

L'immagine illustra il principio.

Easy2Feed

Easy2Feed è un sistema di carico automatico ad un prezzo minimo. Vi permette di risparmiare tempo e spazio, è particolarmente ergonomico e può essere installato anche successivamente. Il sistema consiste in un tavolo elevatore a parallelogramma che può essere caricato comodamente mediante un muletto.

- Per le lunghezze di taglio 3800 e 4300 mm
- Per pannelli con spessore min. 9,5 mm
- Dimensioni pannelli max.: 3100 x 2200 mm (con lunghezza di taglio 4300 mm 3660 x 2220 mm)
- Altezza catasta 460 mm (versione standard)
- Su richiesta tavolo elevatore installato in fossa
- Per materiale idoneo all'espulsione
- Rulliera laterale disponibile in opzione



L'immagine illustra il principio.

Sistemi di carico per l'artigianato

Per la HPP 200 HOLZMA ha studiato sistemi di carico e collegamenti a magazzini con un ottimo rapporto prezzo/rendimento: per esempio in combinazione con un portale singolo oppure un magazzino orizzontale di HOMAG Automation.

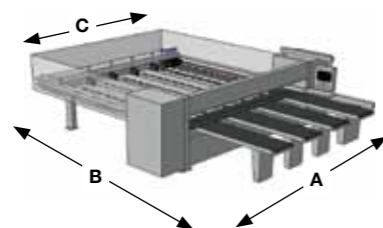
- Ideale per l'artigianato
- Ingombro ridotto

- Prezzo interessante
- Perfetta coordinazione tra sezionatrice e magazzino
- Carico automatico per piccole sezionatrici
- Movimentazione perfetta – anche con un solo operatore
- Uso facile ed ergonomico
- Il magazzino comanda la sezionatrice

Caratteristiche tecniche della serie 2 di HOLZMA

Dimensioni, rendimento, dotazione: qui trovate i dati tecnici più importanti della HPP 200.

Per ulteriori informazioni contattate il nostro personale di vendita.



Dati tecnici *	HPP 200
Sporgenza della lama	60 mm (in opzione 80 mm)
Lunghezza di taglio	3200/3800/4300 mm
V spintore a programma	fino a 80 m/min**
V carrello lame	fino a 80 m/min (in opzione fino a 120 m/min)
Motore lama principale	7,5 kW (in opzione 9,2 kW)
Motore lama incisore	1,1 kW
Lama principale	350 x 4,4 x 60 mm
Lama incisore	200 x 4,4 - 5,5 x 45 mm
Software applicativo	CADmatic 4 PRACTICE
Monitor	Schermo piatto TFT da 19"
Consumo di aria	150 l/min
Aria compressa	6 bar
Aspirazione	3300 m³/h, ca. 26 m³/sec
Potenza allacciata	12,4 kW (motore lama principale 9,2 kW: valore allacciato 14,1 kW)

* Riferito alla dotazione base

** Nei paesi EU, Svizzera e Liechtenstein avanti 25 m/min

Misure della macchina			
HPP 200	A	B	C
HPP 200/32/32	5307 mm	6037 mm	3587 mm
HPP 200/38/32	5867 mm	6037 mm	4147 mm
HPP 200/38/38	5867 mm	6637 mm	4147 mm
HPP 200/43/32	6457 mm	6037 mm	4737 mm
HPP 200/43/38	6457 mm	6637 mm	4737 mm
HPP 200/43/43	6457 mm	7187 mm	4737 mm





**Choose the Original
Choose Success!**

Per il successo della tecnologia originale
Una campagna del VDMA

Il Vostro esperto HOLZMA:



Data 03/16. Codice articolo 4-099-70-0120
Ci riserviamo il diritto di modifiche tecniche, errori di stampa ed errori in genere.
Alcune illustrazioni sono riferite ad opzioni.

Una società di HOMAG Group

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



HOMAG Italia S.p.A.

Via Vivaldi, 15
20833 Giussano - MB
ITALIA
Tel. +39 0362 8681
Fax +39 0362 314183
info@homag-italia.it
www.homag-italia.it



HOLZMA Plattenaufteiltechnik GmbH

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