

Potenti prestazioni in tutte le direzioni

# PRO-MASTER 7222



PRODUTTIVITÀ E PRECISIONE



## Dispiegamento di forze

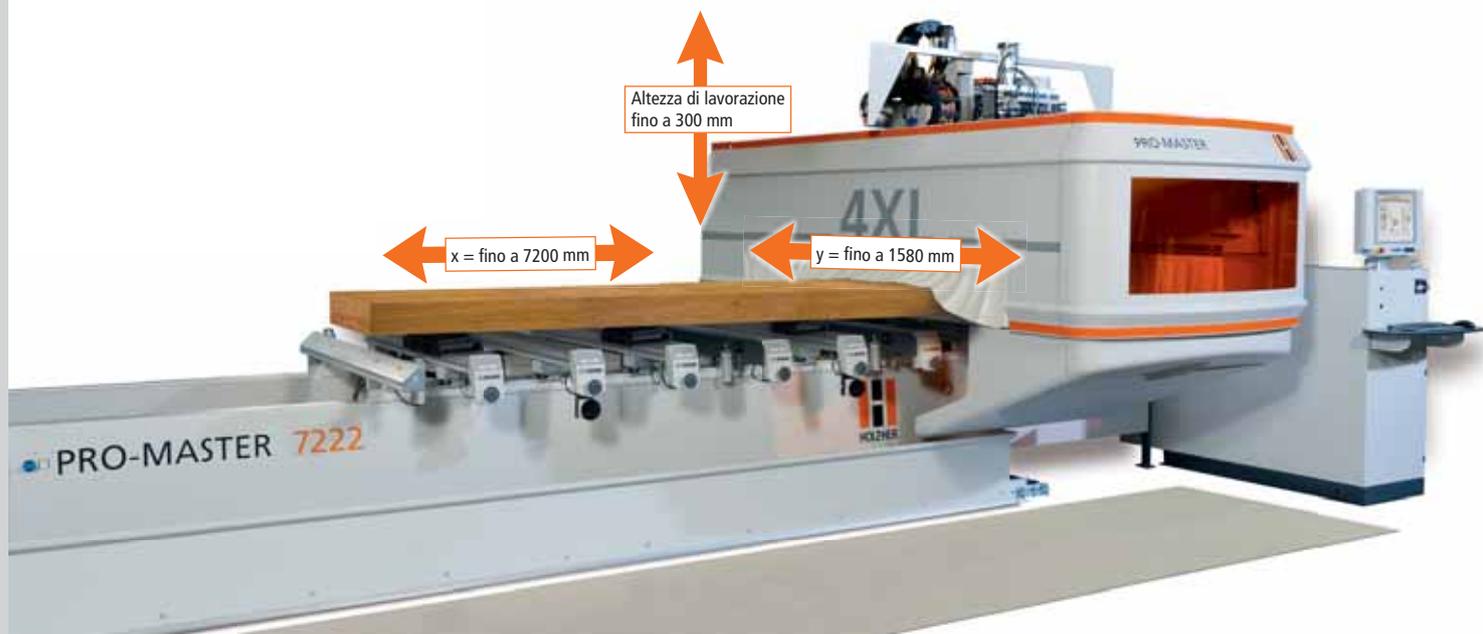
Sfruttate i punti forti della 7222

PRO-MASTER 7222

## Dinamicità, forza e prestazioni

Il centro di lavoro CNC PRO-MASTER 7222 convince per la sua potente efficienza. La PRO-MASTER 7222 è in grado di eseguire facilmente anche le lavorazioni più impegnative su legno massiccio e materiali speciali. Un vasto pacchetto di accessori consente di effettuare adeguamenti per qualsiasi esigenza di applicazione.

- Le procedure operative dinamiche, unite alla struttura robusta e a prova di torsione, garantiscono i massimi risultati di lavorazione.
- Software di facile utilizzo grazie a pacchetti completi con licenza CAMPUS per macchina e per ufficio.
- Fresatura perimetrale e foratura fino a max. 7220 mm x 1580 mm (escluso il raggio di fresatura).
- Mandrini potentia 11 kW con cuscinetti in ceramica, attrezzabili fino a 16 kW per le lavorazioni più impegnative.
- Asse C opzionale interamente interpolato per prestazioni superiori.
- Estrema produttività grazie a trasmissioni dirette precise con altissimi valori di accelerazione dinamica.





## Potente CNC d'alta gamma per lavorazioni massicce

### ■ Tendi-pannello

Sistema variabile di tendi-pannelli predefiniti per componenti del telaio rettilinei e curvi (opzionale, figura 1/2/3).

### ■ Cambia utensili

L'innovativo cambia utensili Shuttle con fino a 60 ubicazioni per utensili integra la gamma di cambia-piatti mobili (figura 4).

### ■ Testa portapunta

Gruppo di foratura opzionale a 24 mandrini e lama toupie integrata per l'esecuzione ancora più efficiente di qualsiasi configurazione dei fori (figura 5).

### ■ Elettromandrino

Potente elettromandrino orizzontale per la lavorazione efficiente di componenti per porte e telai (figura 6).

### ■ Pacchetto software CAMPUS

Software CNC ad alta qualità e di facile utilizzo con licenza per macchina e per ufficio. Costoso modulo di simulazione 3D incluso nella dotazione standard. Modulo CAD integrato e macro versatili per la semplice creazione di programmi.

### ■ CabinetControl Base

Progettazione di mobili e creazione di programmi CNC finiti in un batter d'occhio, con pochi clic del mouse.



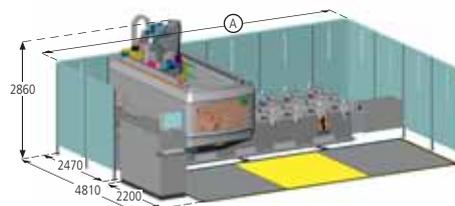
Depliant dei prodotti e numerosi video sono disponibili sul sito [www.holzher.com](http://www.holzher.com)

Macchina	PRO-MASTER 7222
Dimensioni di fresatura perimetrale in direzione X e Y	In X = 3620 / 4520 / 5420 / 6320 / 7220 mm In Y = 1580 mm (escluso il raggio di fresatura)
Corsa percorribile in direzione Z	In Z = 565 mm
Altezza di lavorazione in direzione Z	In Z = 300 mm (dal bordo superiore dell'aspiratore sottovuoto)
Gruppo fresa	11 kW, cuscinetti in ceramica, 1000 - 24000 min <sup>-1</sup>
	11 kW (raffreddamento a fluido), 1000 - 24000 min <sup>-1</sup>
	16 kW (raffreddamento a fluido), 1000 - 24000 min <sup>-1</sup>
Velocità vettoriale	142 m/min
Dispositivo di protezione	Pedana sensibile a 3 zone (lavorazione a oscillazione)
Supporto per pannelli	6 mensole, incluse 8 battute
	4 dispositivi di caricamento
Testa portapunta	3,0 kW, 24 mandrini (18 V   6 H), incluso gruppo di taglio per scanalature longitudinali in direzione X
	Doppio mandrino portautensili in direzione X o adattatore verticale con doppia forza di posizionamento
Bloccaggio del pannello	Pompa per vuoto da 100 m <sup>3</sup> /h, funzionamento a secco senza manutenzione
	Pompa per vuoto da 140/250 m <sup>3</sup> /h, funzionamento a secco senza manutenzione
Cambiautensili	Cambiautensili a 12 posizioni motorizzato
	Cambiautensili pick-up a 16 posizioni con protezione dell'utensile
	Cambia utensili Shuttle da 40/50/60 vani
Software	Pacchetto software Campus, incluso modulo aCADemy CAD/CAM con licenza per macchina e per ufficio, modulo simulazione 3D e CabinetControl Base

- Standard
- Opzionale

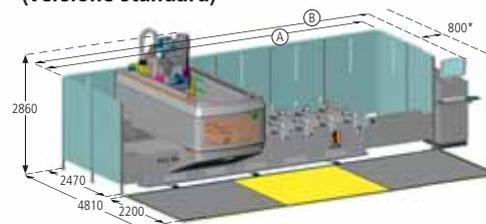
I presenti dati tecnici sono valori indicativi. Con riserva di modifiche costruttive e degli equipaggiamenti in vista del costante miglioramento delle macchine HOLZ-HER. Le illustrazioni hanno solo valore indicativo. Le macchine possono comprendere equipaggiamenti speciali non inclusi nella dotazione di serie. Ai fini di maggiore chiarezza le macchine sono parzialmente illustrate senza il coperchio protettivo previsto.

**Armadio di comando sul lato sinistro della macchina (versione corta)**



PRO-MASTER 7222	Dimensioni della macchina	
	A (mm)	Peso (kg)
315K	6712	5800
405K	7612	6100
495K	8512	6400
585K	9412	6700
675K	10 312	7000

**Armadio di comando sul lato sinistro della macchina (versione standard)**



PRO-MASTER 7222	Dimensioni della macchina		
	A (mm)	B (mm)	Peso (kg)
315K	7138	7720	5800
405K	8038	8685	6100
495K	8938	9510	6400
585K	9838	10 460	6700
675K	10 738	11 320	7000

- Pedana d'ingresso sempre attiva
- \* Porta aperta

IT – HOLZ-HER 1021 30 BZ – Printed in Germany/Stampato in Germania  
Stampa: XX.XX.XXXX – Prima edizione: 20.09.2012

Il vostro rivenditore autorizzato HOLZ-HER

**HOLZHER**  
A member of the WEINIG Group

**HOLZ-HER GmbH**  
Plochinger Straße 65  
72622 Nürtingen  
Germany

T +49 (0) 70 22 702-0  
kontakt@holzher.com  
www.holzher.com