

Unica. Precisa. Compatta.

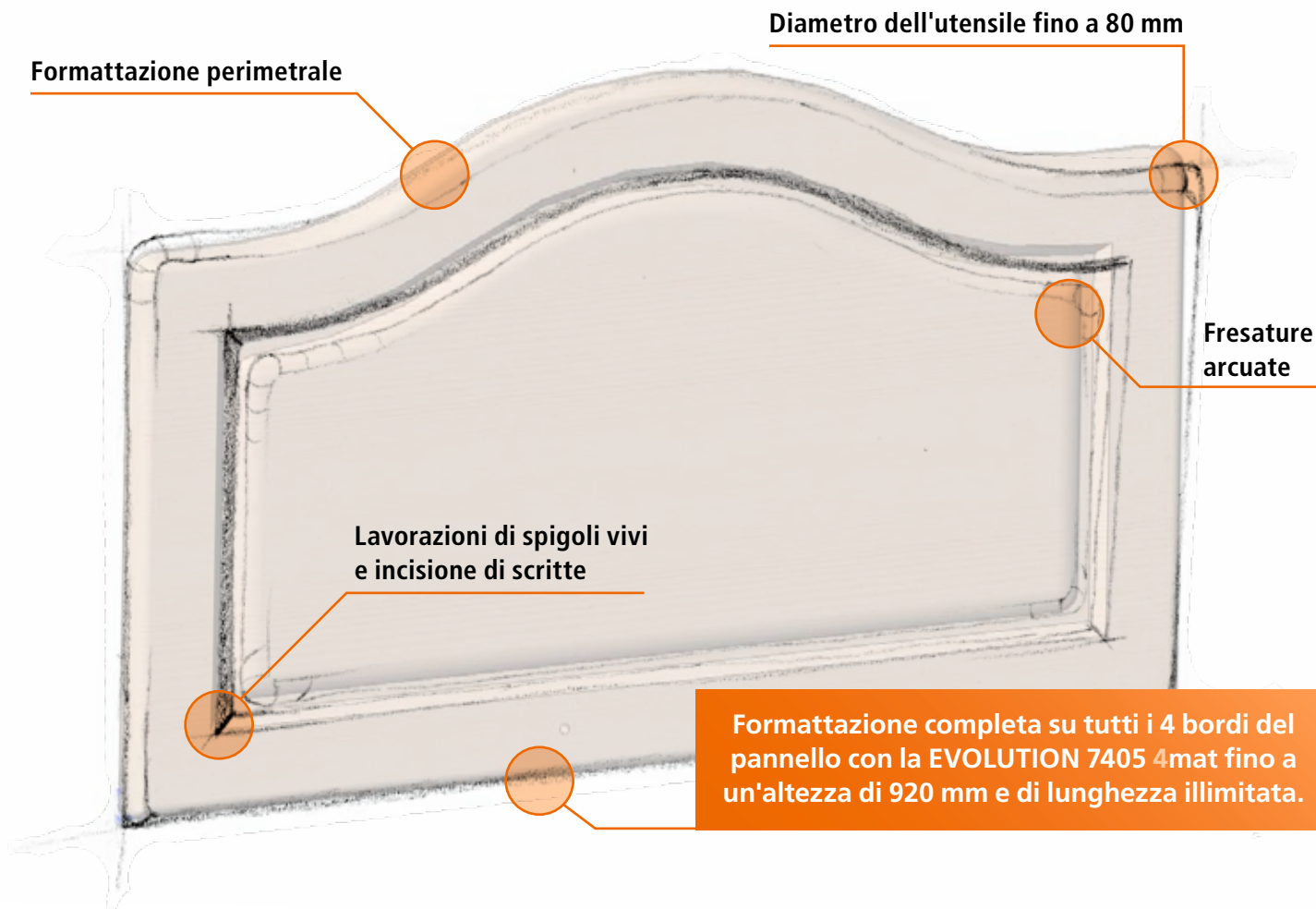
# EVOLUTION 7403 | 7405

**Unica!** Formattazione su 4 lati con  
la nuova **EVOLUTION 7405 4mat.**



PRODUTTIVITÀ E PRECISIONE

# Unica in termini di versatilità e prestazioni



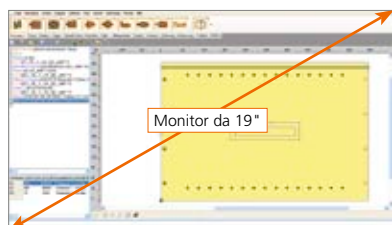
I dati tecnici della gamma EVOLUTION parlano da sé: lavorazione di pannelli di altezza fino a 920 mm e di lunghezza illimitata con il minimo ingombro.

Gli spessori dei materiali da 8 a 70 mm fanno dei centri di lavoro verticali HOLZ-HER degli indispensabili alleati in grado di eseguire la lavorazione completa dei vostri prodotti, dai cassetti agli elementi principali e ai pannelli anteriori e posteriori del mobile.

La struttura solida della gamma EVOLUTION assicura la massima qualità di lavorazione e precisione.

### ■ **Semplice programmazione**

Dotata di un monitor da 19" e della più recente versione del software CAMPUS/NC-Hops di facile utilizzo. Una soluzione davvero completa che comprende aCADemy CAD, importazione di DXF e numerosissime macro.



### ■ **Equipaggiamento completo**

15 mandrini porta-punta per 5 forature multiple to delete in direzione X e Y, 6 foratrici orizzontali e gruppo di taglio integrato per risultati rapidi e precisi (Figura 1).

### ■ **Precisione del 100% – per essere un passo più avanti!**

Solo la HOLZ-HER EVOLUTION 7405 4mat offre una lavorazione completa sull'intera superficie e su tutti e 4 i bordi del pannello. Estetica perfetta – adattamento perfetto! (Figura 2).

### ■ **Tempi di lavorazione più brevi**

Risparmio di tempo e di materiale grazie alla possibilità di lavorare pannelli di lunghezza fino a 1300 mm senza riposizionamento. Cicli di lavorazione fino al 35% più brevi (Figura 3).

### ■ **Concetto di serraggio esclusivo**

Posizionamento interamente automatico degli aspiratori sottovuoto. Sistema automatico di pressione indipendente dallo spessore del materiale per i massimi risultati e un dimensionamento preciso (Figura 4).

### ■ **Estremamente versatile**

Grazie al pacchetto cambia-utensili opzionale a 6 vani, incluso elettromandrino HSK da 6,5 kW, la EVOLUTION è in grado di soddisfare qualsiasi esigenza (Figura 5).




### ■ **Accesso perfetto**

L'ampia porta della macchina offre, oltre a una visione ottimale sulla lavorazione in corso, un semplice accesso per l'attrezzaggio degli utensili.



## DATI TECNICI

Macchina	EVOLUTION 7403	EVOLUTION 7405 4mat
Dimensioni di lavorazione in mm Max.: Min.:	3200 x 920 x 70 (senza ulteriore supporto) 200 x 70 x 8	3200 x 920 x 70 (senza ulteriore supporto) 200 x 70 x 8
Lavorazione massima in direzione X senza riposizionamento	1450 mm per la fresatura perimetrale (escluso il raggio di fresatura)	1450 mm per la fresatura perimetrale (escluso il raggio di fresatura)
	1300 mm per la lavorazione completa	1300 mm per la lavorazione completa
Gruppo di foratura	15 mandrini (9 V   6 H), incluso gruppo di taglio per scanalature longitudinali in direzione X	15 mandrini (9 V   6 H), incluso gruppo di taglio per scanalature longitudinali in direzione X
Gruppo fresa	5,6 kW, con pinza portautensili 1000 – 18 000 min <sup>-1</sup>	5,6 kW, con pinza portautensili 1000 – 18 000 min <sup>-1</sup>
	X	6,5 kW, alloggiamento HSK, 1000 – 18 000 min <sup>-1</sup>
Cambia-utensili	X	Magazzino lineare a 6 vani
Dimensioni massime dell'utensile	Ø 80 mm, lunghezza 80 mm	Ø 80 mm, lunghezza 80 mm
Guida d'entrata	Fissa	Regolabile in altezza per fresatura perimetrale e profilatura su 4 lati
Velocità vettoriale	68 m/min	68 m/min
Dispositivo di protezione	Conformità CE	Conformità CE
Supporto per pannelli	Nastri trasportatori a rulli massicci, incluse 2 battute	Nastri trasportatori a rulli massicci, incluse 2 battute
Bloccaggio del pannello	Sistema del vuoto a posizionamento automatico	Sistema del vuoto a posizionamento automatico
	Pompa del vuoto ECO-Vac 8 m <sup>3</sup> /h	Pompa del vuoto ECO-Vac 8 m <sup>3</sup> /h
Software	CAMPUS/NC-HOPS, incluso aCADemy CAD/CAM Modulo licenza macchina	CAMPUS/NC-HOPS, incluso aCADemy CAD/CAM Modulo licenza macchina

	Serie
	Option
	Impossible

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



Larghezza con nastro trasportatore a rulli: 3500 mm

Profondità: 2000 mm

I presenti dati tecnici sono valori indicativi. Con riserva di modifiche costruttive e degli equipaggiamenti in vista del costante miglioramento delle macchine HOLZHER. Le illustrazioni non sono vincolanti. Le macchine possono anche essere dotate di equipaggiamenti speciali non inclusi nella dotazione di serie. Ai fini di maggiore chiarezza le macchine sono parzialmente illustrate senza il coperchio protettivo previsto.

IT – HOLZ-HER 3203 35 – Printed in Germany/Imprimé en Allemagne  
Stampa: 11.02.2013 – Prima edizione: 04.02.2013



**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](http://www.holzher.com)