

NEXTEC

LA VOSTRA FALEGNAMERIA DIVENTA
UN LABORATORIO DEL FUTURO.



NEXTEC

La serie di macchine per un nuovo modo di pensare!



Come lavoreremo nel futuro?

Con la NEXTEC!

La soluzione completa per la produzione di mobili senza programmazione.





Libera scelta
della tecnologia
di giunzione.

Voi o i vostri dipendenti
selezionate il mobile
desiderato con un clic
di mouse, a tutto il resto
ci pensa la NEXTEC.



Potete costruire un'intera
parete armadio in meno di
30 minuti.

100 
di profitto nella vostra officina.

P-System



Tutto con un unico bloccaggio

Lo straordinario pacchetto NEXTEC-
Clamex realizza le tasche P-System
sulla superficie e sul bordo.

Oltre

300

mobili base finiti nel
magazzino 3D di
CabinetControl – completa-
mente personalizzabili.

DirectCut

Grazie al semplice posizionamento
attraverso un doppio puntatore laser,
trasforma i tuoi resti in pannelli finiti.



Una lavorazione veramente semplicissima!

Mobile finito in tre fasi con CabinetSelect, il cuore della NEXTEC CNC.



Selezionate

Con un clic di mouse scegliete dall'ampio archivio in dotazione del CabinetSelect i mobili che desiderate e inseriteli nel vostro fabbisogno.



Adattate

Realizzate mobili su misura adeguando semplicemente le dimensioni e i quantitativi. La NEXTEC scrive sullo sfondo i programmi di nesting necessari per la formattazione, la foratura e la scanalatura – dovete solo appoggiare il pannello e premere su «Start».



Realizzate

Prelevate i pannelli finiti dal piano di lavoro e, se necessario, portateli alla successiva lavorazione di bordatura. A questo punto il vostro mobile può già essere portato alla fase di montaggio, scegliendo tra la tecnologia di giunzione che preferite.



1

Modulo di processo 1 – CAD

La NEXTEC propone diverse varianti della lavorazione CAD. Oltre alla variante di base CabinetSelect è disponibile anche la variante per professionisti CabinetControl Pro.

I vantaggi fondamentali:

CabinetSelect

- Scelta di armadi precostruiti
- Possibilità di variare misure, quantitativi, materiali e ferramenta
- Compatibile con CabinetControl Pro

CabinetControl Pro

- Armadi configurabili liberamente
- Costruzione di corpi
- Materiali e ferramenta definibili liberamente



I tre moduli di processo Smart Factory per il vostro laboratorio del futuro.

2

Modulo di processo 2 – Generazione automatica dei pezzi

I presupposti per la produzione nascono nella fase successiva della generazione automatica dei pezzi.

I programmi CNC vengono generati sullo sfondo in modo completamente automatico, integrati nell'elenco pezzi e annidati mediante BetterNest in piani di taglio ottimizzati.



3

Modulo di processo 3 – «Production»

Nella terza fase di processo «Production» vengono organizzati e avviati gli ordini precedentemente definiti. La classificazione avviene in base al materiale e alla commissione. Qui avete sempre sotto controllo i tempi di lavorazione pianificati. Elemento centrale: L'operatore decide la sequenza di produzione!





Soltanto da HOLZ-HER

Garanzia di 10 anni
su tutte le guide lineari

**10 ANNI
GARANZIA**

NEXTEC – la rivoluzione per la vostra falegnameria

La nuova serie CNC NEXTEC di HOLZ-HER rivoluziona la modalità di lavoro nelle falegnamerie e vi attrezza di tutto il necessario per affrontare le sfide del futuro.

La macchina è la soluzione completa straordinaria per realizzare mobili con tecniche moderne, per una produzione efficiente e una vendita efficace. La NEXTEC rende la produzione di mobili più redditizia e più semplice.

I centri di lavoro NEXTEC dispongono di un design della macchina estremamente stabile in esecuzione Gantry. I componenti di precisione per la tecnologia di comando e controllo garantiscono la massima dinamica e pannelli perfetti.

La NEXTEC è disponibile anche con componenti di automazione per una produttività ancora più elevata.



Macchina	NEXTEC 7705 10.5 / 12.5 classic	NEXTEC 7705 10.5 / 12.5 push	NEXTEC 7707 10.7 / 15.7 classic	NEXTEC 7707 10.7 / 15.7 push
Dimensione di lavorazione in direzione X in direzione Y	3100/3700 mm 1580 mm	3100/3700 mm 1580 mm	3100/4600 mm 2200 mm	3100/4600 mm 2200 mm
Velocità vettoriale	110 m/min	110 m/min	110 m/min	110 m/min
Gruppo fresa	8 kW, raffreddato ad aria, 1000 – 24.000 min ⁻¹	8 kW, raffreddato ad aria, 1000 – 24.000 min ⁻¹	8 kW, raffreddato ad aria, 1000 – 24.000 min ⁻¹	8 kW, raffreddato ad aria, 1000 – 24.000 min ⁻¹
	12 kW, raffreddato ad aria, 1000 – 24.000 min ⁻¹	12 kW, raffreddato ad aria, 1000 – 24.000 min ⁻¹	12 kW, raffreddato ad aria, 1000 – 24.000 min ⁻¹	12 kW, raffreddato ad aria, 1000 – 24.000 min ⁻¹
	10 kW, raffreddato a liquido, 1000 – 24.000 min ⁻¹	10 kW, raffreddato a liquido, 1000 – 24.000 min ⁻¹	10 kW, raffreddato a liquido, 1000 – 24.000 min ⁻¹	10 kW, raffreddato a liquido, 1000 – 24.000 min ⁻¹
Testa di foratura L	Testa di foratura L 14 Mandrini (10 V 4 H) incl. gruppo di taglio in direzione X	Testa di foratura L 14 Mandrini (10 V 4 H) incl. gruppo di taglio in direzione X	Testa di foratura L 14 Mandrini (10 V 4 H) incl. gruppo di taglio in direzione X	Testa di foratura L 14 Mandrini (10 V 4 H) incl. gruppo di taglio in direzione X
	Testa di foratura XL 24 Mandrini (18 V 6 H) incl. gruppo di taglio in direzione X	Testa di foratura XL 24 Mandrini (18 V 6 H) incl. gruppo di taglio in direzione X	Testa di foratura XL 24 Mandrini (18 V 6 H) incl. gruppo di taglio in direzione X	Testa di foratura XL 24 Mandrini (18 V 6 H) incl. gruppo di taglio in direzione X
	Mandrino di foratura doppio in direzione Y			
	Mandrino di foratura verticale con doppia forza di posizionamento	Mandrino di foratura verticale con doppia forza di posizionamento	Mandrino di foratura verticale con doppia forza di posizionamento	Mandrino di foratura verticale con doppia forza di posizionamento
Testa di foratura XL	Mandrino di foratura doppio in direzione Y			
	Mandrino di foratura verticale con doppia forza di posizionamento	Mandrino di foratura verticale con doppia forza di posizionamento	Mandrino di foratura verticale con doppia forza di posizionamento	Mandrino di foratura verticale con doppia forza di posizionamento
Automazione	x	Espulsore automatico con aspirazione integrata	x	Espulsore automatico con aspirazione integrata
	x	Tavola scaricatrice fissa	x	Tavola di scarico fissa
	x	Tavola scaricatrice con nastro trasportatore	x	Tavola di scarico con nastro trasportatore
Supporto per pannelli	Tavolo di nesting high-flow con campo a vuoto continuo	Tavolo di nesting high-flow con campo a vuoto continuo	Tavolo di nesting high-flow con campo a vuoto continuo	Tavolo di nesting high-flow con campo a vuoto continuo
	Vuoto a 8 campi, con comando tramite software	Vuoto a 8 campi, con comando tramite software	Vuoto a 16 campi, con comando tramite software	Vuoto a 16 campi, con comando tramite software
Dispositivo di protezione	Barriera luminosa	Barriera luminosa	Barriera luminosa	Barriera luminosa
Bloccaggio del pannello	2 x Pompa per vuoto da 140 m ³ /h, funzionamento a secco senza manutenzione	2 x Pompa per vuoto da 140 m ³ /h, funzionamento a secco senza manutenzione	2 x Pompa per vuoto da 140 m ³ /h, funzionamento a secco senza manutenzione	2 x Pompa per vuoto da 140 m ³ /h, funzionamento a secco senza manutenzione
	Pompa per vuoto supplementare			
	140 m ³ /h Funzionamento a secco 250 m ³ /h Funzionamento a secco	140 m ³ /h Funzionamento a secco 250 m ³ /h Funzionamento a secco	140 m ³ /h Funzionamento a secco 250 m ³ /h Funzionamento a secco	140 m ³ /h Funzionamento a secco 250 m ³ /h Funzionamento a secco
Cambiautensili	Cambiautensili pick-up con 10 postazioni nel telaio della macchina	Cambiautensili pick-up con 10 postazioni nel telaio della macchina	Cambiautensili pick-up con 10 postazioni nel telaio della macchina	Cambiautensili pick-up con 10 postazioni nel telaio della macchina
	Ampliabile fino a 12 postazioni			
	Cambiautensili pick-up con 1 postazione X/Y con coperchio protettivo	Cambiautensili pick-up con 1 postazione X/Y con coperchio protettivo	Cambiautensili pick-up con 1 postazione X/Y con coperchio protettivo	Cambiautensili pick-up con 1 postazione X/Y con coperchio protettivo
Modulo NEXTEC	CabinetSelect	CabinetSelect	CabinetSelect	CabinetSelect
DirectCut	Laser direzione X-/Y, incl. software			
Software	Software CAMPUS licenza macchina compreso modulo aCADemy CAD/CAM e CabinetControl Base	Software CAMPUS licenza macchina compreso modulo aCADemy CAD/CAM e CabinetControl Base	Software CAMPUS licenza macchina compreso modulo aCADemy CAD/CAM e CabinetControl Base	Software CAMPUS licenza macchina compreso modulo aCADemy CAD/CAM e CabinetControl Base
	BetterNest annidamento ad angolo retto			
	BetterNest annidamento a forma libera			
	Software CAMPUS licenza ufficio			

Non disponibile

x

Opzionale

Standard



**Pacchetti completi
con dotazioni perfette ...**

... per l'utilizzo universale nella
vostra azienda.



Trasformate anche la vostra azienda in un laboratorio del futuro – con HOLZ-HER!



Potete trovare ulteriori informazioni sulla NEXTEC in www.holzher.it/nextec

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 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 3629 45 – Printed in Germany/Imprimé en Allemagne | Stampa: 30.08.2017 – Prima edizione: 17.05.2017
Crediti fotografici: © Shutterstock: Roman Samborskyi

Il vostro rivenditore autorizzato HOLZ-HER



HOLZ-HER GmbH
Plochinger Straße 65
72622 Nürtingen
Germany
T +49 (0) 70 22 702-0
kontakt@holzher.com
www.holzher.com

HOLZ-HER

A member of the WEINIG Group