

Platzsparende 5-Achs-CNC-Bearbeitung

Artikel vom **12. Mai 2025**

Hobel-, Fräс- und Kehlmaschinen

Der Hersteller von Holzbearbeitungsmaschinen Holz-Her zeigt auf der diesjährigen Ligna in Halle 27 eine Vielzahl an Produktneuheiten, darunter auch ein neues 5-Achs-CNC-Bearbeitungszentrum.



Dank kompakter Bauweise eignet sich das Bearbeitungszentrum besonders für Betriebe mit geringem Platzangebot (Bild: Holz-Her).

Mit dem neuen 5-Achs-Bearbeitungszentrum »Epicon 7135 SpaceSaver« stellt Holz-Her eine platzsparende Lösung für die CNC-Bearbeitung vor. Dank kompakter Bauweise eignet sich die Maschine besonders für Betriebe mit begrenztem Platzangebot, ohne dabei Kompromisse bei Leistung und Flexibilität eingehen zu müssen. Durch den Einsatz der neuen »Bumper«-Technologie bietet die CNC-Maschine ein sehr hohes Maß an Sicherheit für das Bedienpersonal während der Bearbeitung. Gleichzeitig ermöglicht diese Technologie den Verzicht auf Trittmatten oder Sicherheitszäune, was neue variable Aufstellmöglichkeiten eröffnet. Dadurch wird auch die Platzierung in Ecken oder direkt an einer Rückwand möglich.

Einfache Wartung und Pflege

Das neue 360°-Konzept erlaubt es, von allen Seiten an die Maschine heranzutreten, was eine einfache Pflege oder Wartung gewährleistet. Der Bereich vor und hinter der Maschine ist dabei komplett begehbar, was die Maschinenbeschickung und Abnahme erheblich erleichtert. Der Bearbeitungskopf ist zudem über großzügige Türen von vorn und hinten frei zugänglich.

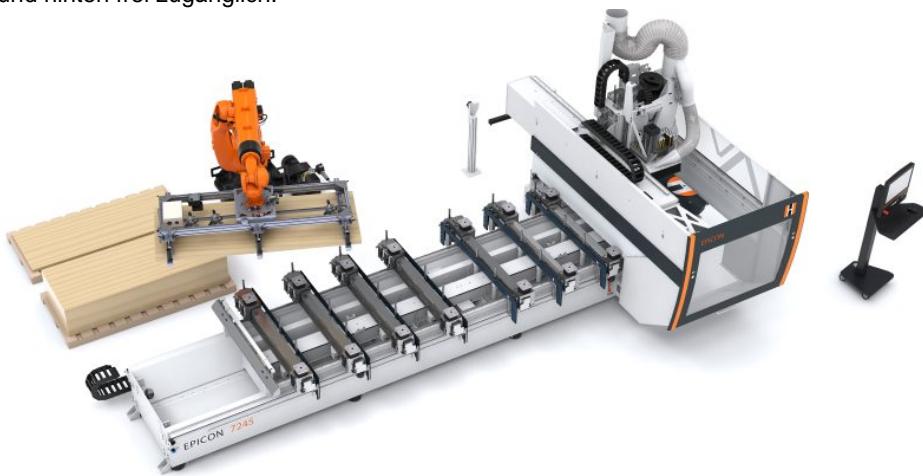


Bild: Holz-Her.

Die neue »Epicon« bietet ein kompaktes und nutzerorientiertes Design: Vakuumpumpe, Werkzeugwechsler und Schaltschrank sind vollständig in das Maschinendesign integriert. Dadurch ergibt sich ein reines Aufstellmaß von lediglich 6600 mm bei 3150 mm zwischen den Anschlägen. Dank der kompakten Bauweise wird zudem die Installationszeit optimiert, da die wesentlichen Maschinenteile bereits vollständig montiert beim Anwender ankommen. Holz-Her empfiehlt das neue CNC-Bearbeitungszentrum für klassische Schreinereien/Tischlereien im Möbelbau und Innenausbau sowie für anspruchsvolle Anwendungen mit Plattenmaterial oder Massivholz. In der vollen Maschinentiefe und mit allen Aggregaten wie auch dem leistungsstarken 5-Achs-Bearbeitungskopf lassen sich zudem komplexe Projekte mit Gehrungsschnitten, Freiformen oder Schablonen umsetzen. Die [Ligna](#) findet vom **26. bis 30. Mai 2025** in Hannover statt.

Hersteller aus dieser Kategorie

Felder KG

KR-Felder-Str. 1
A-6060 HALL IN TIROL
0043 5223 58500
info@felder-group.com
www.felder-group.com
[Firmenprofil ansehen](#)
