

## CNC-Bearbeitungszentren

Artikel vom 29. April 2020

Hobel-, Fräs- und Kehlmaschinen



Das Portfolio von Pade umfasst vorrangig CNC-Bearbeitungszentren für die Massivholzindustrie.

Das langjährige Familienunternehmen stellt für die Massivholzindustrie eine reichhaltige Auswahl an Maschinen zur Verfügung. Die Produktpalette des Unternehmens umfasst hauptsächlich CNC-gesteuerte Bearbeitungszentren und mechanische Maschinen für die Bearbeitung von Massivholzkomponenten wie beispielsweise Stühlen, Tischen, Polstergestellen, Formteilen, Fenster- und Türrahmen sowie von Plattenwerkstoffen, Kunststoffteilen, Sportartikeln, Musikinstrumenten und Spielzeugen. Die Produktion erfolgt zu 100 % in Italien im Werk Pade Cabiato. Es wird betont, dass die Maschinen modernen technologischen Standards entsprechen. So auch die 5-Achs-CNC-Arbeitszentren »Spin« und »Clipper« in Portalausführung. Die robusten und sehr flexiblen CNC-Zentren sind ausgerüstet mit einem bzw. zwei Arbeitstischen. Die verwindungssteife Konstruktion des Maschinenständers ist für große Arbeitsbereiche konzipiert. Bei den 5-Achs-CNC-Multifunktions-Bearbeitungszentren stehen »Velox« und

»Velox Duet«, »Vario Chrono« und »Mill« zur Verfügung. Sie sind besonders schnell, flexibel und universell einsetzbar. Ausgestattet mit einem oder zwei 5-Achs-Revolverköpfen sowie mit einem oder mehreren Arbeitstischen, lassen sich damit gleichzeitig linke und rechte Teile fertigen. Weitere Merkmale sind: die kreuzartige Ausführung der 5-Achs- Köpfe, vier keramikgelagerte Bearbeitungsspindeln und eine schnelle Span-zu-Span-Zeit. Für spezifische Arbeitsanforderungen sind sie mit einzelspindligem Kopf verfügbar. Optional lieferbar sind automatische Werkzeugwechsler, ein automatisches Beschickungsmagazin und programmierbare Positionierungen der Spanner. Die Programmierung erfolgt mit Teach-in und 3D-CAD/CAM-System. Der Hersteller hebt die moderne CNC-Steuerung hervor sowie die E-Lab-eigene Programmierung der Software mit Simulations-Kollisionsschutz und Programmübernahme von aktuelleren 3D-CAD/CAM-Systemen. Teleassistenz ist bei jedem Pade-CNC vorhanden.

---

#### **Hersteller aus dieser Kategorie**

---

##### **Felder KG**

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

---

##### **sauter GmbH**

Arzbergerstr. 4  
D-82211 Herrsching a. Ammersee  
08152 92898-0  
[info@sautershop.de](mailto:info@sautershop.de)  
[www.sautershop.de](http://www.sautershop.de)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---