

# CNC BEARBEITUNGSZENTREN

## FMC serie sei

Numerisch gesteuertes Bearbeitungszentrum mit 5 Achsen.



## AXEL 5

Numerisch gesteuertes Bearbeitungszentrum mit 5 Achsen.



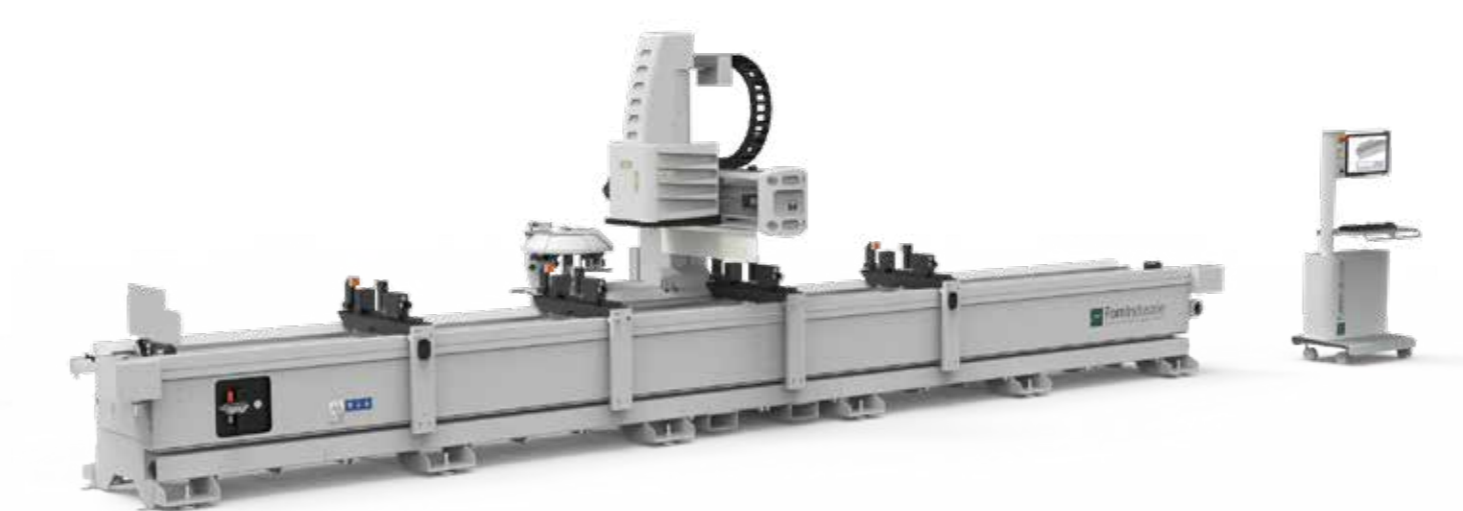
## AXEL 4

Numerisch gesteuertes Bearbeitungszentrum mit 4 gesteuerten Achsen.



## ARGO

Numerisch gesteuertes Bearbeitungszentrum mit 3 Achsen + pneumatische Drehung von Spindel 0°/90°/180°.



## SOFTWARE

In Windows-Umgebung funktionierende CAD/CAM-Lösungen zur grafischen Definition der mit Bearbeitungszentren durchführbaren Verarbeitungsvorgänge.

- grafische Darstellung der Stange und der eingegebenen Bearbeitungsvorgänge in 3D-CAD-Umgebung
- geführte Eingabe der Basisbearbeitungsvorgänge (Bohrung, Innenhohlraum, lineare Fräsung, Zylinderbohrung)
- Verwaltung von Parameter-gestützten Bearbeitungsvorgängen
- vereinfachte Verwaltung der Ausführungsreihenfolge der Bearbeitungsvorgänge
- automatische Berechnung der optimalen Position der Spannvorrichtungen
- Profil- und Werkzeugarchiv, das vom Anwender verwaltet und erweitert werden kann
- Verwaltung von fertig im Archiv gespeicherten Bearbeitungsvorgängen (Makro)

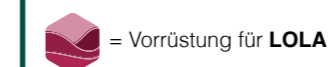


## INDUSTRY 4.0

**LOLA:** die von Fom Industrie geschaffene Cloud-gestützte Plattform für Industrie 4.0, die am PC oder an mobilen Geräten aufgerufen werden kann.

**LOLA** gestattet die Überwachung von:

- Maschinenzustand
- Verarbeitungsstatistik
- Zustand Maschinenkomponenten
- regelmäßige und vorausschauende Wartung





FomGroup

FomIndustrie  
FomFrance  
FomChina  
FomIndia  
FomRussia  
FomRomânia  
FomUSA  
FomTurkey  
FomEspaña  
FomAsia  
FomLatinoAmérica  
Comall  
FST  
profteQ  
Rim  
TexComputer  
GrafSynergy  
BCR  
CIMAtch

# FomIndustrie



01.2024\_version 1.4

Die Daten und Abbildungen in diesem Katalog haben Annäherungswert. **FomIndustrie** behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne Vorankündigung technisch oder geschäftlich begründete Änderungen vorzunehmen.

 **FomIndustrie**  
Aluminium Working Machinery

Via Mercadante, 85 - 47841 Cattolica (RN) - Italia  
Tel +39.0541.832611 - Fax +39.0541.832615

[info@fomindustrie.com](mailto:info@fomindustrie.com)

[fomindustrie.com](http://fomindustrie.com)



# CNC

