



# DF

## Rundbiegemaschine für die Türrahmenproduktion

Präzises und schnelles Biegen  
von komplexen Stahlrahmen

**BLECHSTÄRKEN**

von über  
**70 mm**

### Anwendungen



TÜRRAHMEN

# DF

## Rundbiegemaschine für die Türrahmenproduktion

Präzises und schnelles Biegen  
von komplexen Stahlrahmen

Die innovative 4-Walzen-Rundbiegemaschine der DF-Serie wurde von Faccin speziell für die Herstellung von **Türrahmen für Windtürme** entwickelt. Sie kann komplexe Stahlrahmen in **bemerkenswert kurzen Zyklen** formen und verfügt über **hervorragende Anbiegefähigkeiten**.

Sie vereint die **Kraft, Ausdauer und Leistung**, die zum Erreichen einer besten Biegung erforderlich sind.

Einen halben Meter lang, mit zusätzlicher Biegekraft und Drehmoment zum Biegen dicker Bleche zu kleinen Radien. Die DF ist mit der neuesten Siemens-CNC ausgestattet, die einen automatischen Biegezyklus und eine perfekte Achseninterpolation ermöglicht.

Die DF wird präzise im eigenen Haus entwickelt und produziert und verarbeitet **Blechstärken von über 70 mm**, auf Anfrage auch dickere Bleche. Der gesamte Entwicklungs- und Fertigungsprozess wird intern gesteuert und unterliegt strengen Kontrollen.

### Hauptvorteile

- **In die Maschine integrierte Sicherheitsvorrichtungen für einen sicheren Betrieb**
- **Fortschrittliche Siemens-CNC-Funktionen für die Türrahmenproduktion**
- **Exklusives Hightech-Hydrauliksystem (FaccinAP) für hohe Geschwindigkeit, perfekte Wiederholgenauigkeit, einfache Wartung ohne Ausfallzeiten, hohe Leistung, Energieeinsparungen und Serienproduktion**
- **Elektronisches Parallelitätssystem für maximale Präzision**
- **Sonder Kraftübertragung und Zentralschmierung für maximale Zuverlässigkeit**
- **Hervorragende Automatisierungsmöglichkeiten**
- **Einfache Ein-Mann-Bedienung**
- **100 % individuelle Anpassung**

## Funktionen & Zubehör

**Ergonomische Konsole mit drahtlosem Steuerungssystem**

**Neue Siemens CNC PGS-Absolute**

**EyeBend** - Laserbasiertes Messsystem zur Radiusbestimmung von Blechen

**Schwerste Klapplagerausführung**

**Robuster und stabiler Strukturrahmen für höchste Genauigkeit**

**Große Auswahl an maßgeschneiderten Lösungen für mehr Produktivität**

**RSM – Cloud-basiertes Fernwartungssystem**



**FACCIN**

is a brand of the Faccin Group

Via dell'Industria, 19 - 25010 Visano (BS) - Italy  
Tel: +39 030 67 29 300 - info@faccingroup.com

[www.faccingroup.com](http://www.faccingroup.com)

