



## DF

Calandra per la produzione  
di porte per torri eoliche

Curvatura precisa e veloce  
per strutture in acciaio di forma complessa

**SPESSORE  
LAMIERA**

Fino a oltre  
**70 mm**

### Applicazioni



TORRI E  
FONDAZIONI  
EOLICHE

# DF

## Calandra per la produzione di porte per torri eoliche

Curvatura precisa e veloce per strutture in acciaio di forma complessa

La serie Faccin DF è una calandra a 4 rulli di ultima generazione, progettata per garantire **massima efficienza e precisione** nella produzione di porte per torri eoliche. Offre forza, resistenza e potenza di curvatura, caratteristiche essenziali per garantire prestazioni elevate.

La calandra DF è in grado di modellare **telai in acciaio complessi in tempi estremamente ridotti**, assicurando prestazioni eccellenti nella **modellatura dell'invito**. Con una lunghezza di mezzo metro, esercita elevate forze di curvatura e rotazione, consentendo la lavorazione di **lamiere di grande spessore e diametri ridotti**.

Dotata dell'innovativo controllo CNC Siemens, la serie DF consente **un ciclo di curvatura completamente automatico** e una **perfetta interpolazione degli assi**, garantendo massima accuratezza e ripetibilità nella calandratura conica della lamiera.

La serie DF standard è in grado di lavorare **lamiere con spessori superiori a 70 mm**. L'intero processo di progettazione e produzione è gestito **internamente** e soggetto a controlli rigorosi.

### Caratteristiche Principali

- *Dispositivi di emergenza integrati, per un funzionamento in totale sicurezza*
- *Funzionalità avanzate del CNC Siemens, per la produzione di telai per le porte delle torri eoliche*
- *Esclusivo ed avanzato sistema idraulico (FaccinAP) per velocità elevate, perfetta ripetibilità, facile manutenzione senza fermi macchina, elevate prestazioni, risparmio energetico e produzione in serie*
- *Sistema di bilanciamento elettronico dei rulli, per una precisione massima*
- *Trasmissione speciale della coppia e lubrificazione centralizzata per la massima affidabilità*
- *Capacità di automazione elevate*
- *Di facile utilizzo anche per un solo operatore*
- *100% personalizzazione su misura*

### Dotazioni tecniche e accessori

Console ergonomica con comando a distanza wireless

Nuovo CNC Siemens PGS-Absolute

EyeBend – sistema di misurazione laser del raggio della virola

Sgancio ad alta resistenza

Struttura robusta e rigida per una precisione estrema

Ampia gamma di soluzioni personalizzate per una maggiore produttività

RSM –Cloud-Based Remote Service Management



**FACCIN**

is a brand of the Faccin Group

Via dell'Industria, 19 25010 Visano (BS) - Italy  
Tel: +39 030 99 58 735 - info@faccingroup.com

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

