



WT

Automatisierte Vierwalzen Rundbiegemaschine für Windturmproduktion

Überlegene Genauigkeit,
Zuverlässigkeit und Automatisierung

BLECHSTÄRKEN

von über
120 mm

Anwendungen



WINDTÜRME

WT

Automatisierte Vierwalzen Rundbiegemaschine für Windturmproduktion

Überlegene Genauigkeit,
Zuverlässigkeit und Automatisierung

Das automatisierte 4-Walzen-Windturm-Biegesystem von Faccin bietet eine Komplettlösung, die die strengen Anforderungen der Branche erfüllt. Es vereint modernste Maschinen mit wichtigem **Zubehör** sowie **Zuführ- und Handhabungsgeräten**.

Das System bietet **hohe Präzision** und **minimale Zykluszeiten** bei der Turmproduktion und erhöht so **Zuverlässigkeit** und **Genauigkeit**. Faccin ermöglicht Herstellern die Herstellung von Zylindern und Konen für den Windturbau mit einem automatisierten System, das **rund um die Uhr** läuft und von einem einzigen Bediener einfach bedient werden kann.

Die Standard-WT wird sorgfältig im eigenen Haus entwickelt und gefertigt und ermöglicht auf Anfrage auch Blechstärken von **über 120 mm**. 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 das Automatisierungssystem für Windturmproduktion**
- **Exklusives Hightech-Hydrauliksystem (FaccinAP) für hohe Geschwindigkeit, perfekte Wiederholgenauigkeit, einfache Wartung ohne Ausfallzeiten, hohe Leistung, Energieeinsparungen und Serienproduktion**
- **Elektronisches Parallelitätssystem der Walzen für maximale Präzision**
- **Spezielle Kraftübertragung und Zentralschmierung für maximale Zuverlässigkeit**
- **Hervorragende Automatisierungsmöglichkeiten**
- **Einfache Ein-Mann-Bedienung**
- **Fortschrittliches laserbasiertes Radiusmesssystem**
- **100 % individuelle Anpassung**

Funktionen & Zubehör

Ergonomische Konsole mit drahtlosem Steuerungssystem

Neue Siemens CNC PGS-Absolute

EyeBend - Laserbasiertes Messsystem zur Radiusbestimmung von Blechen

Windturm-Automatisierungssystem mit Zuführtisch, Hochhalter und seitlichen Stützen, Klemmsystem für Heftscheißen an Bord

Robuster und stabiler Rahmen für höchste Genauigkeit

Große Auswahl an individuellem Zubehör für höhere 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

