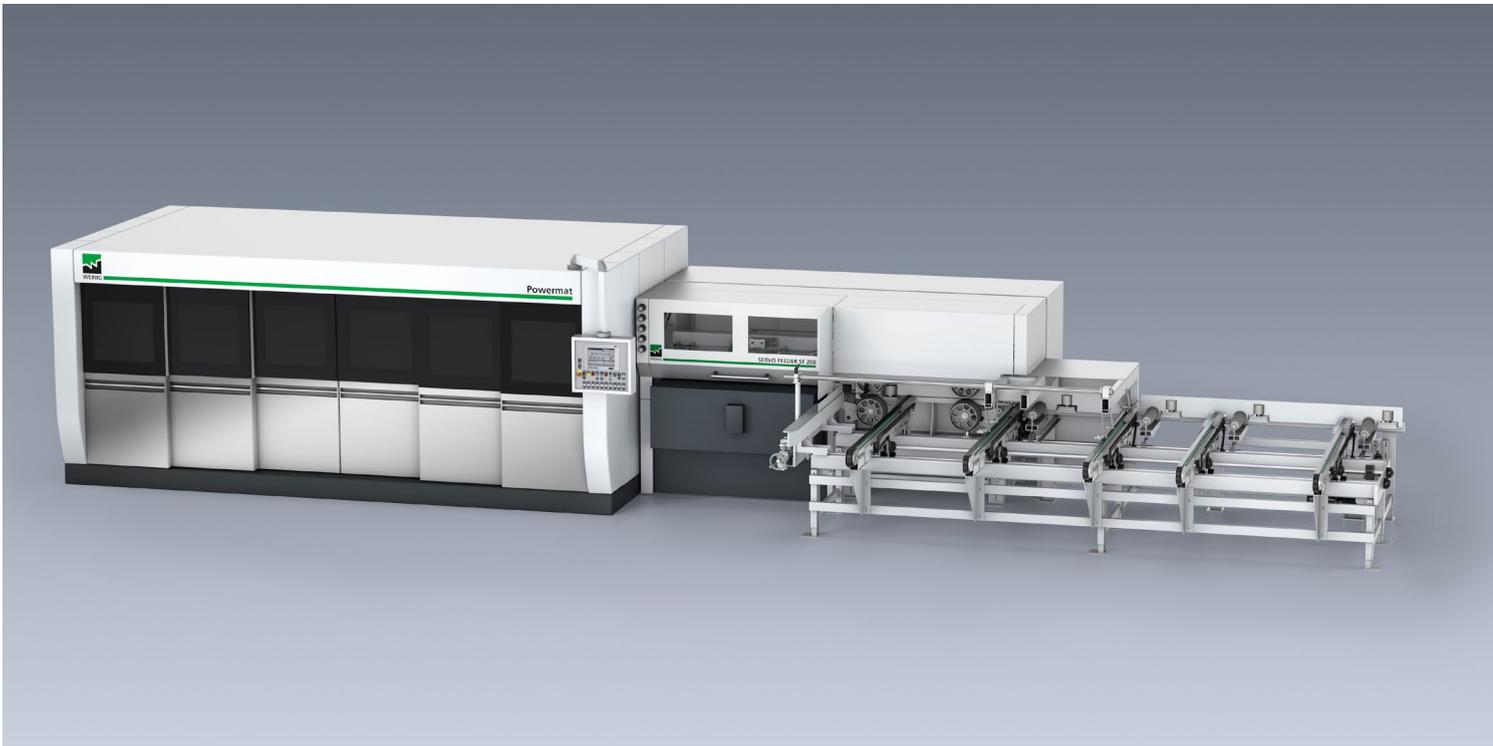


SERVO-FEEDER SF 150/ 200/ 250

Nutzen Sie Ihre Hobelmaschine effizient!

... und steigen Sie damit auf in eine neue Leistungsklasse.



Das bietet Ihnen der WEINIG Servo-Feeder:

Optimale Produktqualität

- Kontinuierlicher Materialfluss
- Materialschonender Transport

Maximale Leistung

- Stetige Materialverfügbarkeit durch Pufferfunktion
- Effiziente Nutzung der Vorschubgeschwindigkeit

Bedienerfreundliche Konzeption

- Automatische Einstellung der Geschwindigkeit
- Wartungsfreundlicher Aufbau
- Integriertes Sicherheitskonzept



SERVO-FEEDER SF 150/ 200/ 250

Highlights

- Flachmagazin mit Kettenquerförderer und Servo-Beschleuniger mit 4 bzw. 6 Walzen
- Pufferfunktion durch Querförderer
- Servo-motorischer Beschleuniger mit Eigenintelligenz für dynamische Beschleunigung unabhängig von der Werkstücklänge
- Schonung des Materials durch impulsfreies Aufholen
- Anwählbarer Taktbetrieb
- Online-Verkettung der Geschwindigkeit mit der Hobelmaschine
- Option motorische Verstellung der Achsen in Verbindung mit PowerCom-Steuerung der Hobelmaschine

Einsatzzwecke

- für kontinuierliche, lückenlose Beschickung ohne Aufholstoß, z.B. für Hobelmaschine
- für Beschickung mit definierter Lücke, z.B. für Scanner, Ummantelungsanlage oder Schwimmspindelbetrieb

Technische Daten

Querförderer

| | |
|-------------------------|---------------|
| Arbeitshöhe | 1.100 mm |
| Förderlänge | 2.200 mm |
| Anzahl der Bahnen | 5 St. |
| Vorschubgeschwindigkeit | 20 - 40 m/min |
| Antriebsmotor | 2,2 kW |

Leistung

| | |
|--|-----------|
| Max. Vorschubgeschwindigkeit der Hobelmaschine | |
| Standard | 150 m/min |
| Option | 200 m/min |
| Option | 250 m/min |

Beschleuniger

| | |
|-----------------------------|--------|
| Vorschubwalzendurchmesser | 300 mm |
| Angetriebene Vorschubwalzen | 6 St. |
| Getaktete Vorschubwalzen | 4 St. |
| Antriebsmotor | 22 kW |

Werkstückabmessungen

| | |
|--------------------|-------------------|
| Länge min. - max. | 1.800* - 6.100 mm |
| Breite min. - max. | |
| Standard | 75 - 230 mm |
| Option | 75 - 300 mm |
| Dicke min. - max. | 16 - 120 mm |

* Bei SF 200 und SF 250 ist eine zusätzliche angetriebene Vorschubwalze erforderlich.



Produktbereich Profilieren

MICHAEL WEINIG AG
Weinigstraße 2/4
97941 Tauberbischofsheim
Deutschland

Telefon +49 9341 86-0
Fax +49 9341 7080
info-profiling@weinig.com
www.weinig.com