



### DG142

#### Doppelgehrungssägen



- Außenmaßzuschnitt bei allen Schnittvarianten möglich
- Ideale Maschine für die Großserienfertigung bei 90°- und 45°-Zuschnitten
- Serienmäßig mit Sägeblättern
- Serienmäßig mit Digitalanzeige E 111
- Vertikale pneumatische Materialspanneinrichtung
- Schutzhauben

#### Schnittlängenvarianten

- 3.000 mm
- 4.500 mm
- 6.000 mm

#### Optionen

- DG 142 M Maschinenbett in Stahlblechausführung (nur bei Schnittlänge 4.500 mm)
- Zwischenwinklereinstellung mittels Handrad und Digitalanzeige E 111
- Software-Ergänzung für E 580: Optimierungsprogramm, Softwaremodul für Kapp- und Überlängenschnitte
- Etikettendrucker bei Ausführung mit E 390 und E 580
- Fahrbare oder automatisch abschenkbare Werkstückauflagen
- Materialspanneinrichtungen
- Kämpferanschlag und Anschnittanschlag
- Absauggerät
- Rollenbahn
- Sägeblätter
- Hochleistungsschneidmittel
- Dosiersprüheinrichtung

#### Steuerungsvarianten

- Manuelle Schnittlängenverstellung mit Digitalanzeige E 111
- Positioniersteuerung E 390
- PC-Steuerung E 580



**Doppelgehrungssäge DG  
142**



**Doppelgehrungssäge DG  
142**



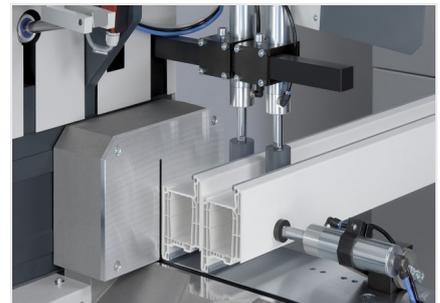
**Doppelgehrungssäge DG  
142**



**Doppelgehrungssäge DG  
142**



**Doppelgehrungssäge DG  
142**

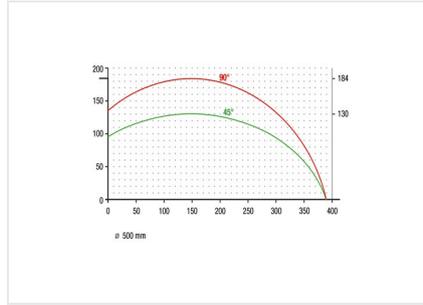


**Doppelgehrungssäge DG  
142**





### Doppelgehrungssäge DG 142



### Doppelgehrungssäge DG 142

Schnittdiagramm DG 142





### DG 142 / DOPPELGEHRUNGSSÄGEN

---

- Kleinste Schnittlänge bei 90° 370 mm
- Kleinste Schnittlänge bei 45° geneigt 370 mm
- Neigungsbereich nach innen 90° - 45°
- Schnittbereich siehe Schnittdiagramm
- Sägeblattdurchmesser 500 mm
- Sägeblattdrehzahl 2.300 1/min.
- Elektrischer Anschluss 230/400 V, 3~, 50 Hz
- Leistungsabgabe je Motor 4 kW
- Druckluftanschluss 7 bar
- Luftverbrauch je Arbeitstakt 40 l ohne Sprühen, 64 l mit Sprühen
- Zwischenwinkel optional 90° - 45°