Doppelgehrungssäge

RAPID

DGL 200 E

Lagernummer :1305-6740

+ LAGERMASCHINEN.DE +

MASCHINEN-DATEN

Maschinenart	: Doppelgehrungssäge
Fabrikat	: RAPID
Typ	: DGL 200 E
Baujahr	: neu
Steuerungsart	: ja
Steuerung	: ja
Lagerort	: ab Werk
Herkunftsland	: Deutschland
Lieferzeit	: Nach Absprache
Frachtbasis	: ab Werk
Preis	: auf Anfrage

TECHNISCHE DATEN

Arbeitslänge	3.700mm, 5.100mm, 6.100mm	mm
Arbeitshöhe	160	mm
Schwenkbar	ja	
Steuerung	ja	

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Rapid DGL 200 E Doppelgehrungssäge

---

mit Sägeblattdurchmesser 500 mm, elektronische Längen- und Winkelverstellung (45° und 90°, Zwischenwinkel manuell nach Skala einstellbar)

Präzises Schneiden von Profilen

Für präzises und gratarmes Schneiden von Aluminium-, Kunststoff- und Holzprofilen.

Systemmerkmale:

- Automatische Längeneinstellung
- Manuelle oder elektro-pneumatische Winkeleinstellung 45°-90°
- Sägeblatt Ø 500 mm
- Extrem stabiles Maschinenbett
- Kompletter Umgriff der Führungsbuchsen um die Führungswellen des Sägekopfes
- Gehärtete Führungswellen
- Schwenkachse beidseitig gelagert

+ LAGERMASCHINEN.DE +

+ LAGERMASCHINEN.DE +

Anwendungsbeispiele:

Fenster-, Türen-, Fassaden-, Wintergarten-, Insektenschutz-Profile, Trennwandsysteme, Innenwand-Schiebetürelemente

- PVC, PVC-Alu
- Aluminium
- Holz, Holz-Alu

Perfekte Maß- und Winkelgenauigkeit garantiert.

Mit der Doppelgehrungssäge DGL200E bieten wir Ihnen ein zuverlässiges Qualitätsprodukt aus unserer Produktreihe von Präzisions-Doppelgehrungssägen an, damit Sie Ihre Kunden mit einwandfreien hochwertigen Bauelementen überzeugen können. Zuschnittlängen können in die Steuerung dieser Zweikopfgehrungssäge via Netzwerk oder USB-Anschluss geladen bzw. manuell über die Tastatur eingegeben werden. Spezielle Softwarelösungen ermöglichen automatische Positionierung für den Kappschnitt, Überlängen oder Untermaß, so können auch die Längen außerhalb des Maschinenschnittbereichs bearbeitet werden. Optimierungsprogramm mit Resteverarbeitung hilft, den Verschnitt zu minimieren, und dadurch kostengünstiger zu arbeiten sowie den Bedarf an wertvollen Werkstoffen Aluminium, Kunststoff oder Holz nachhaltig zu reduzieren. Thermoetikettendrucker mit Spendeeinrichtung, ergonomisch direkt unter dem Bedienterminal untergebracht, ermöglicht rationelle Etikettierung der fertigen Teile. Gute und kontrollierte Abschnittentsorgung der Grundmaschine kann optional durch ein Förderbandsystem ergänzt werden.

Technische Daten

Antrieb: 2 x 2,2kW Drehstrommotoren 400 Volt
Schwenkbereich: manuell 45° bis 90° (bis 135° optional)
Sägeblatt: 500 mm Durchmesser
Schnittlängen: 3.700mm, 5.100mm, 6.100mm
Profilspannung: 2 Stück horizontale Spannzylinder
2 Stück vertikale Spannzylinder (optional)
Längeneinstellung: elektronisch
Luftdruck: 7 bar
Abmessungen: 5250/1420/1900mm
Gewicht: 1.260kg

Steuerung

PCE 6000

Positionier- und Ablängsteuerung PCE 6000 basierend auf dem Betriebssystem Windows 10 IOT für die moderne Fensterfertigung auf RAPID Doppelgehrungssägen.

+ LAGERMASCHINEN.DE +

128 GB SSD, 8 GB Arbeitsspeicher,
ca. 10 GB Datenbank für Zuschnittprogramme und Profildaten.

Serienausstattung:

- Einzelschnitt
- Programmschnitt
- 2 USB Schnittstelle
- TFT BIldschirm
- Grafische Darstellung von Profilquerschnitten
- Hinterleuchtetes Display
- Steuerungsanzeige integriert in Zweihand-Bedienpult

Aufpreispflichtige Optionen:

- Reststückoptimierung
- Softwareanschlag Überlängen
- Softwareanschlag kurze Teile
- Kappschnittfunktion
- Profilhöhenmesseinrichtung
- Etikettendrucker (Standardetikett/Fremdetikett)
- Sägeautomatik - einseitig/beidseitig
- Innenschwenken

Alternativ Steuerung R 700:

Elektronische Steuerung, Steuerungstechnik mit überzeugenden Leistungsmerkmalen für RAPID Doppelgehrungssägen. Integrierter Speicher für 1000 Profile und 400 Grundprofilen sowie 2000 Etiketten- und Zuschnittsätzen.

Serienausstattung:
- Einzelschnitt
- Programmschnitt
- 1 USB Schnittstelle
- TFT BIldschirm
- Touch Screen
- Hinterleuchtetes Display
- Steuerungsanzeige integriert in Zweihand-Bedienpult

Aufpreispflichtige Optionen:
- Reststückoptimierung
- Softwareanschlag Überlängen
- Softwareanschlag kurze Teile
- Kappschnittfunktion
- Profilhöhenmesseinrichtung
- Etikettendrucker (Standardetikett/Fremdetikett)
- Sägeautomatik - einseitig/beidseitig

+ LAGERMASCHINEN.DE +

Engelfried Maschinentechnik GmbH
Elisabethenstr. 41 · 73432 Aalen Fon: (0049)07361-98660 · info@engelfried.com

+ LAGERMASCHINEN.DE +

- Innenschwenken

(technische Daten laut Hersteller - ohne Gewähr!)

VIDEO-LINKS

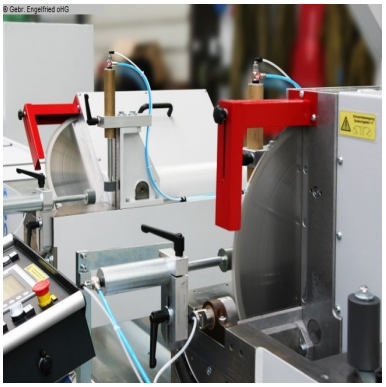
WEB-LINK

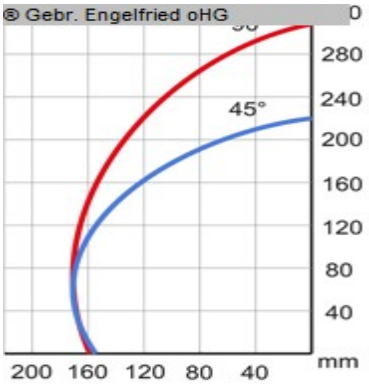
https://lagermaschinen.de/maschinen-datenblatt/Doppelgehrungssaege/RAPID/DGL_200_E/1305-6740

+ LAGERMASCHINEN.DE +

+ LAGERMASCHINEN.DE +

MASCHINEN-BILDER





+ LAGERMASCHINEN.DE +

+ LAGERMASCHINEN.DE +

+ LAGERMASCHINEN.DE +

Engelfried Maschinentechnik GmbH
Elisabethenstr. 41 · 73432 Aalen Fon: (0049)07361-98660 · info@engelfried.com