

Exenso Doppelgehrungssäge DS350

# DS350



**HECHT**  
Perfect in Position



**exenso**  
Perfekt in Position

## HECHT Exenso Doppelgehrungssäge DS350

- Zuschnitt von Profilen aus Aluminium, Holz oder Kunststoff
- Servomotorische Schwenkachse für Winkelschnitte von 22,5° bis 135°
- Motorische Positionierung der Längsachse
- Sägeblattdurchmesser D = 350 mm



**HECHT AG**

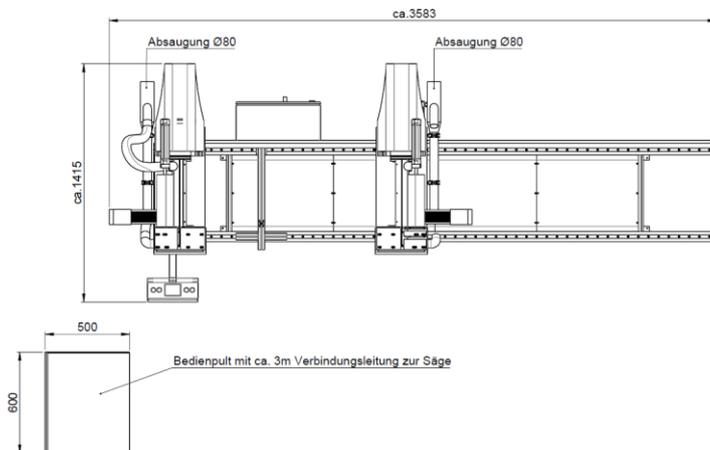
Ottmarsheimer Höhe | Heinrich-Hertz-Str. 3-5 | D-74354 Besigheim  
Tel. +49 (0)7143-8159-0 | Fax +49 (0)7143-8159-25 | info@hecht.ag  
www.hecht.ag



# HECHT Exenso DS350



## Technische Skizze:



Draufsicht Exenso DS350 3.000 mm - Technische Änderungen vorbehalten

## Produktvorteile:

- Präzise Schnitte (Fertigmaße) durch exakte Positionierung von Winkel- und Längenmaßen
- Datenübernahme durch flexible Schnittstellen zur Erhöhung der Produktivität
- Erhöhung des Materialdurchlaufs durch automatisierten Ablauf
- Reduzierung der Fehlerquote durch Datenübernahme
- Einfache Reproduzierbarkeit der Teile (Schnittlisten / Programme)
- Auswahl von Spannreihenfolgen über Datensatz möglich
- Stufenlose Winkelauswahl möglich
- 45° / 90° / 135° über Schnellwahltasten

## Grundausrüstung:

- Exenso Positioniersteuerung mit servomotorischer Schwenkachse für Winkelpositionierung
- Aggregatschwenkung im Nullpunkt
- Pneumatischer Sägeblattvorschub
- Netzwerkfähiges Betriebssystem Windows 10
- Bedienerfreundliches 15" Touchscreen Display
- Kurzschnittautomatik für Fertiglängen < 350 mm automatisch über die Steuerung
- 1,4 kW Sägemotoren als Direktantrieb
- Nach Soll-Positionierung erfolgt automatische Klemmung
- Potentialfreier Kontakt für Ansteuerung einer Absaugung
- Automatische Abschaltung der Sägemotoren (Stand-By)
- Datenimport: csv-Datei (Auftragsliste)
- TeamViewer installiert für Ferndiagnose & Service

## Varianten & Zubehör:

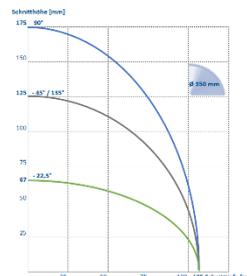
- Arbeitslänge 4.000 mm inkl. 2 Mittenunterstützungen
- Rechtes Sägeaggregat fix, und links verfahrbar
- Aluminium Paket: Hydropneumatischer Vorschub, Sprüheinrichtung und Aluminiumsägeblatt G7
- Funkmessstab GMF: Ermittlung von Ist-Maßen für passgenauen Zuschnitt
- Überlängenautomatik
- Taktsägeautomatik inkl. Sicherheitszaun
- Profilspezifisches Spannsystem (auf Anfrage)
- Barcodescanner, Etikettendrucker, Schnittstellen, etc.



Kombiniertes Spannelement: einzeln zu- und abschaltbar (Tasten)



Schnitttiefe: ca. 105 mm  
Schnitthöhe: ca. 178 mm



Tischeinlagensatz, genutet für überfälzte Glasleisten

## Technische Daten:

Bedienung | Steuerung | Betriebssystem:

15" Touchscreen | HECHT Exenso Software | Windows 10

Sägeblattdurchmesser:

350 mm

Schnittbereich:

(Max. Profilquerschnitt abhängig von Abmessungen und Winkel!)

Schnitthöhe ca. 178 mm | Schnitttiefe ca. 105 mm

Abmessungen (ca. L x B x H):

ca. 3.600 mm x 1.500 mm x 1.500 mm + Bedienpult

Anschlusswerte:

Strom: 380 – 400 V (16A) | Druckluft: 6 bar | Netzwerk: RJ45

Absauganschluss:

2 x Ø 80 mm für Absaugung (kundenseitig)