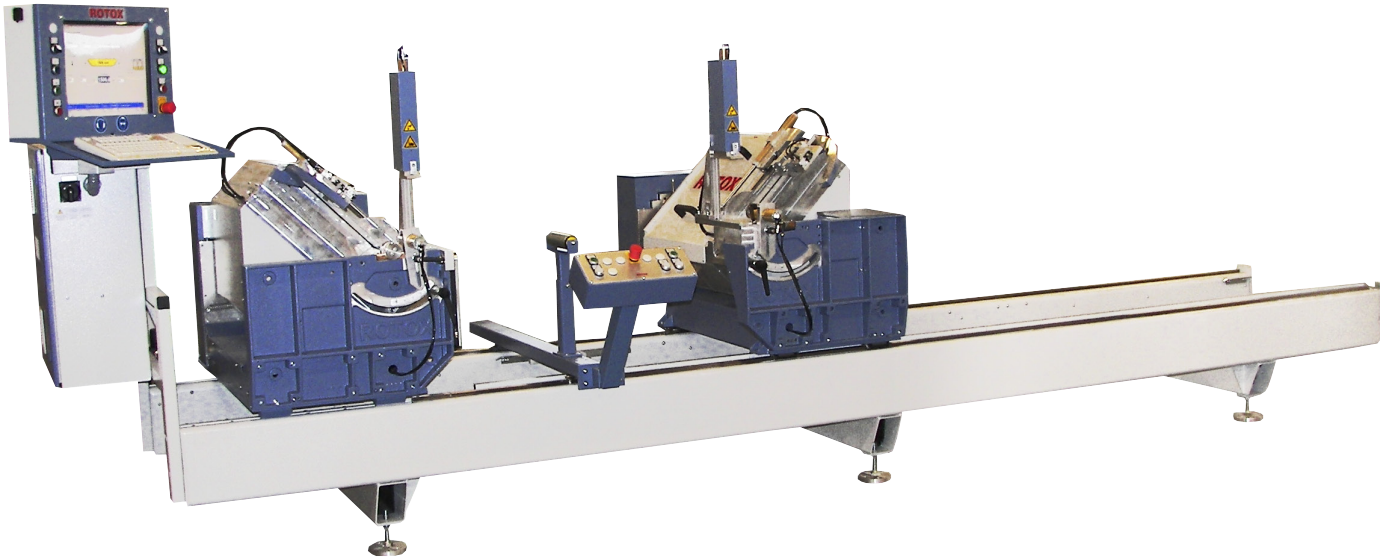


# Zweikopfgehrungssäge ZGS 314, 315, 316

Zuschneiden von Aluminium- und Kunststoffprofilen.



PC-Steuerung mit Touchscreen

## Technische Daten:

- Sägeblatt-Ø: 550 mm
- Sägeblatt-Drehzahl: 2800 U/min<sup>-1</sup>
- Schnittlänge (mm): min. 420 - max. 3700-6000 (je nach Model)
- Leistung: 2 x 3 kW
- Spannung: 230/400 V
- Luftverbrauch: ca. 200 l/min
- Betriebsdruck: 7 bar
- Maschinenmaße B x T x H (mm): 5.600 x 1.800 x 1.800
- Gewicht: ca. 1400-1800 kg

## Zweikopfgehrungssäge ZGS 314, 315, 316

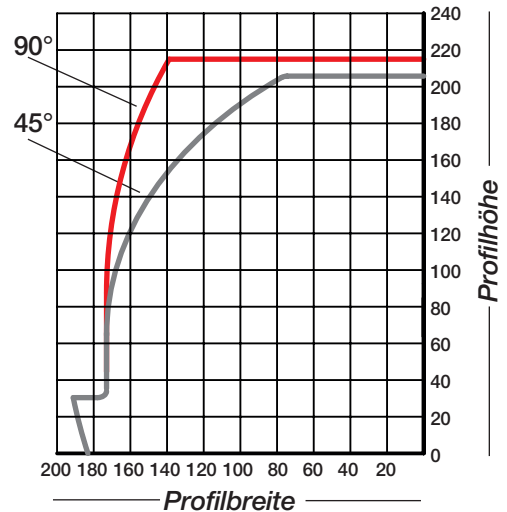
### Produkt-Merkmale:

- Pneumatischer Sägeblattvorschub
- Linkes oder rechtes Sägeaggregat manuell verfahrbar
- Maßfassung über Magnetband
- Pneum. Außenschwenken der Sägeköpfe 45° und 90°
- Digitalanzeige für Längenmaße
- Horizontale Profilspannung, pneum.
- Absaugstutzen
- Manueller Kleinstmaßanschlag

### Optionen:

- Pneum. Innen- und Außenschwenken der Sägeköpfe: 45°, 90° und 135°
- Motorisches stufenloses Schwenken 22,5° bis 135° der Sägeköpfe
- Elektronischer Kleinstmaßanschlag (nur bei innen- und außenschwenkenden Maschinen) für Schnittwinkel von 45° - 135°
- Linkes oder rechtes Sägeaggregat motorisch verfahrbar, mit PC-Steuerung
- Hydropneumatischer Sägeblattvorschub (ALU)
- Sprüheinrichtung (ALU) (Standard bei ZGS 315/316)
- Software zum Schneiden von Kämpferspitzen (nur bei innen- und außenschwenkenden Maschinen)
- Digitale Anzeige für Zwischenwinkel
- Verschiedene vertikale Spannsysteme
- Verschiebbare Profilunterstützung
- Profilhöhenmesseinrichtung nur für außenschwenkende Maschinen
- Dichtungsspanneinrichtung
- Zusatzprofilspanner für Reststücke
- Absauganlage
- Späneabtransport in verschiedenen Varianten
- Anschlag für Spitzenzuschnitt für Kämpferprofile (nur für PVC)
- Rollenbahnen
- Etikettendrucker
- PC-Steuerung mit Touch-Screen am Maschinenbett
- Zuschnitt-Optimierungsprogramm
- Software zum Schneiden von Überlängen bis zu 2000 mm
- Diamantbestücktes Sägeblatt (ZGS 314 für PVC)

Schnittdiagramm in mm:



### Maschinenmaße (ohne Rollenbahn)

	<b>B</b> : Breite	<b>S</b> : min. Schnittlänge	<b>S</b> : max. Schnittlänge
ZGS 314	<b>B</b> : ca. 5.600 mm	<b>S</b> : min. 420 mm	<b>S</b> : max. 3.700 mm
ZGS 315	<b>B</b> : ca. 5.600 mm	<b>S</b> : min. 420 mm	<b>S</b> : max. 3.700 mm
ZGS 315	<b>B</b> : ca. 6.900 mm	<b>S</b> : min. 420 mm	<b>S</b> : max. 5.000 mm
ZGS 316	<b>B</b> : ca. 7.900 mm	<b>S</b> : min. 420 mm	<b>S</b> : max. 6.000 mm

