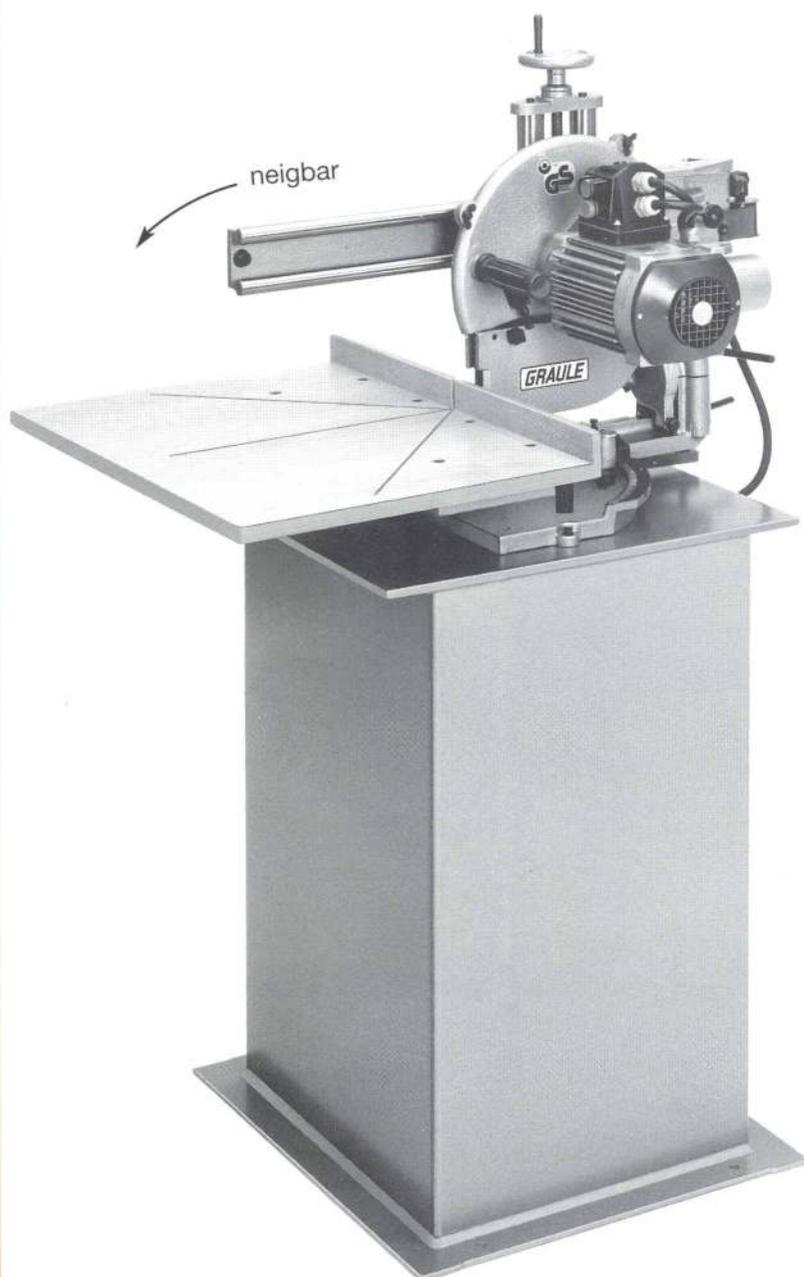


# GRAULE

## **Abläng- u. Gehrungs-Kreissäge Typ ZS 85 N Typ ZS 85 N-S Typ ZS 85 NS-SW**



**Für Holz, Kunststoffe,  
Aluminium**

Die Maschine dient zum Ablängen, sowie für horizontale und vertikale Gehrungsschnitte. Der Antrieb mit Sägeblatt läuft in einem mit 4 Kugelbüchsen gelagerten Führungsarm, welcher für Gehrungsschnitte beidseitig bis 45° schwenkbar ist. Für vertikale Gehrungsschnitte ist das Sägeblatt einseitig bis 45° neigbar. Nachstellbare Festanschläge für 90° und 45°. Zwischengehrungen nach gut ablesbaren Skalen einstellbar. Die untere Sägeblatt-Schutzhaube ist an eine Absaugung anschließbar. Die Abläng- und Gehrungskreissäge Typ ZS 85 ist in folgenden Ausführungen lieferbar:  
Typ ZS 85 N: Materialauflagetisch und senkrechte Materialanlageschulter aus schichtverleimtem Holz.  
Typ ZS 85 N-S: Stabiler Materialauflagetisch aus schichtverleimten Holz. Senkrechte Materialanlageschulter aus Metall. Zum Schneiden von liegenden Gehrungen läßt sich die Öffnung der Anlageschulter verstellen.  
Typ ZS 85 NS-SW: Wie Typ ZS 85 N-S, jedoch läßt sich diese Maschinenausführung beidseitig bis auf ca. 25° spitze Winkel einstellen.

Abläng- und Gehrungskreissäge  
Typ ZS 85 N

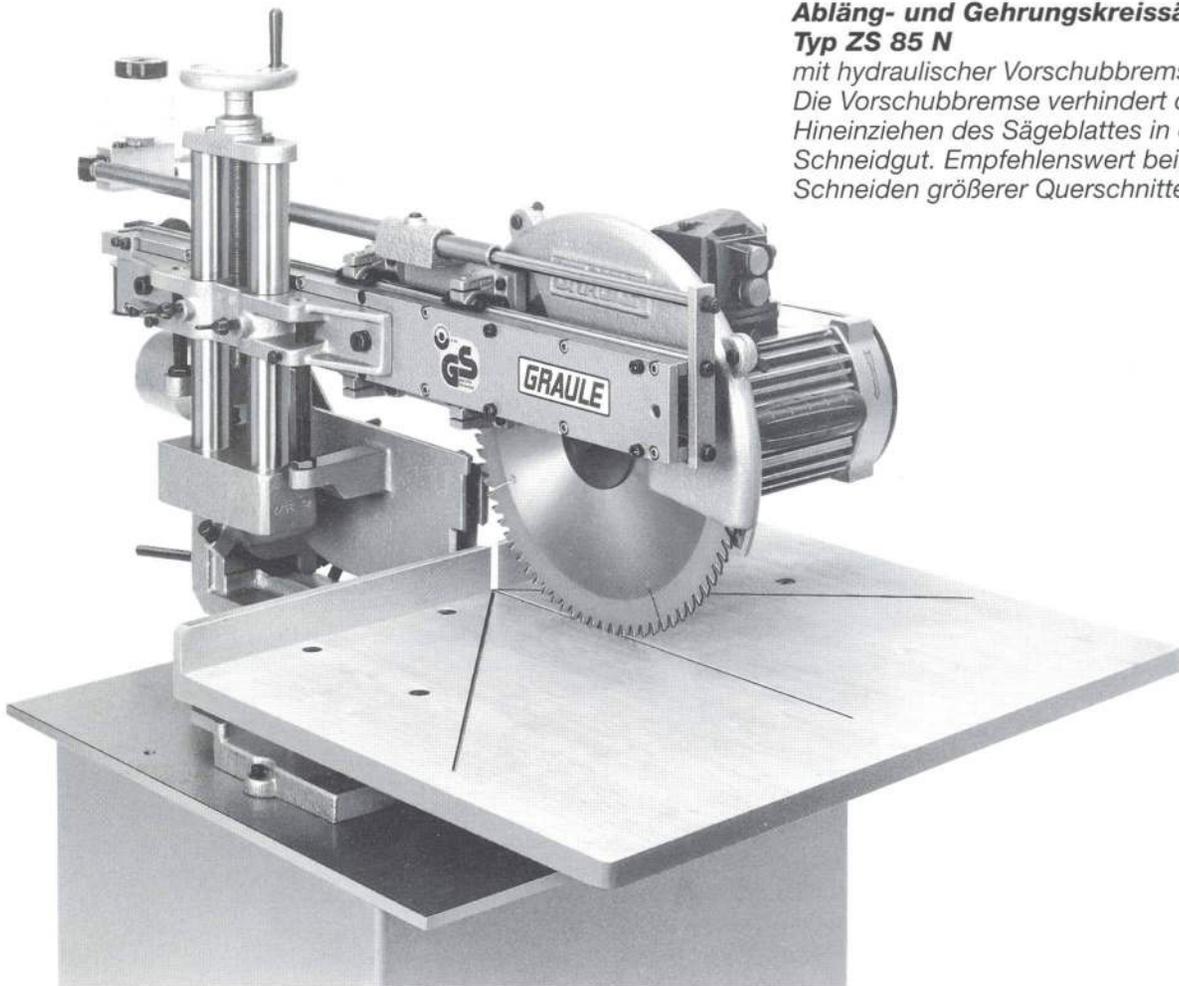
Änderungen, die dem  
technischen Fortschritt dienen,  
bleiben vorbehalten.

CE

# GRAULE

## **Abläng- und Gehrungskreissäge Typ ZS 85 N**

mit hydraulischer Vorschubbremse.  
Die Vorschubbremse verhindert das  
Hineinziehen des Sägeblattes in das  
Schneidgut. Empfehlenswert beim  
Schneiden größerer Querschnitte.



### **Technische Daten**

Drehstrom-Bremsmotor .....	2 kW
	400 Volt
	2800 U/min.
oder	
Wechselstrom-Bremsmotor.....	1,84 kW
	230 Volt
	2800 U/min.
Sägeblattdurchmesser .....	300 mm
Sägeblattbohrung .....	30/40 mm
Maschinengewicht .....	ca.75 kg
Absaugstutzendurchmesser.....	75 mm

### **Arbeitsbereich**

Abläng-Schnitte .....	380 x 85 mm
Gehrungsschnitte, senkrecht gestelltes Sägeblatt, 45° nach links oder rechts geschwenkt .....	265 x 85 mm
Gehrungsschnitte vertikal, Sägeblatt 45° nach links geneigt .....	380 x 60 mm

### **Lieferumfang**

- Abläng- und Gehrungskreissäge Typ ZS 85 N oder
- Abläng- und Gehrungskreissäge Typ ZS 85 N-S  
mit 230 Volt Motor oder 400 Volt Motor oder
- Abläng- und Gehrungskreissäge Typ ZS 85 NS-SW  
mit 400 Volt Motor

### **Lieferbares Zubehör**

- HM-Kreissägeblatt für Holz:  
300 x 3,2 x 40 mm 72 WZ neg.
- HM-Kreissägeblatt für Alu + Kunststoffe:  
300 x 3,3 x 40 mm 96 Z neg.
- Hydraulische Vorschubbremse
- Maschinenständer aus Stahlblech
- Spänefangsack
- Längenanschlag-Rollenbahnen und Zufuhr-Rollen-  
bahnen, 300 mm breit, von 2 mtr. bis 6 mtr. Länge.  
Verschiedene Anschlagssysteme. Siehe dazu  
gesonderten Prospekt oder Preisliste.

## **GRAULE Maschinenbau GmbH**

Robert-Bosch-Straße 7, D-73431 Aalen

Tel. (+49) 07361 49511, Fax (+49) 07361 49521, [info@graule.de](mailto:info@graule.de), [www.graule.de](http://www.graule.de)