

GRAULE

Abläng- und Gehrungskreissäge Typ ZS 200 N und Typ ZS 200

**Für die Aluminium-, Kunststoff-
und Holzbearbeitung**



Die Abläng- und Gehrungskreissäge Typ ZS 200 N bzw. Typ ZS 200 ist eine kompakte und übersichtliche Säge zum Bearbeiten von großformatigen Querschnitten.

Diese Maschine zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:

- Übersichtlichkeit beim Schneidvorgang durch oben angeordnetes Sägeblatt.
- Extrem großer Schnittbereich bei kompaktem und stabilem Aufbau.
- Kräftiger Drehstrom-Motor mit automatischer Stern-Dreieck-Anlaufschaltung
- Schnelle Gehrungseinstellung in zwei bzw. einer Ebene:
Horizontaler Gehrungsbereich von 45° – 90° – 25°
Vertikaler Gehrungsbereich von ca. 60° – 90° – 30°
(nur Typ ZS 200 N)
Spitze Winkel unter 45° einstellbar.
- Doppelgehrungsschnitte (Schifterschnitte) bei Typ ZS 200 N.
- Nachstellbare Festanschläge bei 90° und 45°.
- Zwischengehrungen nach gut ablesbaren Skalen einstellbar.
- Maschine ist über die untere Sägeblattschutzhaube an eine Absaugung anschließbar.
- Mit einem Hubwagen kann die Maschine verfahren werden.
- Maschine auch auf Fahrgestell mit integrierten Rollenbahnen lieferbar (Typ ZS 200 N-F).
- Die Maschinentypen sind bauartgeprüft nach dem Gerätesicherheitsgesetz (GS-Zeichen) mit dem Zusatzvermerk »holzstaubgeprüft«.

Abläng- und Gehrungs-
kreissäge Typ ZS 200 N

Änderungen, die dem tech.
Fortschritt dienen,
bleiben vorbehalten.

CE
GS-holzstaubgeprüft

GRAULE

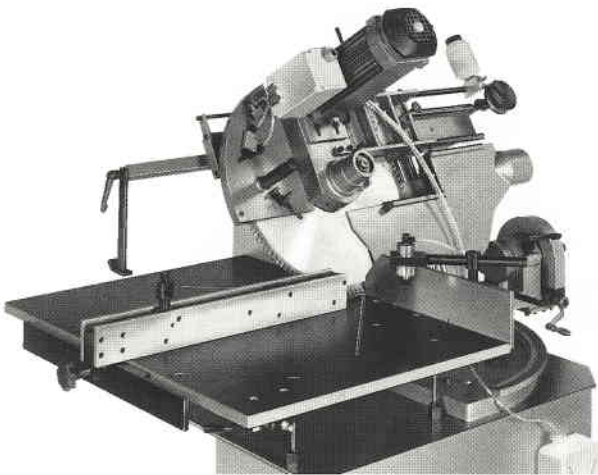
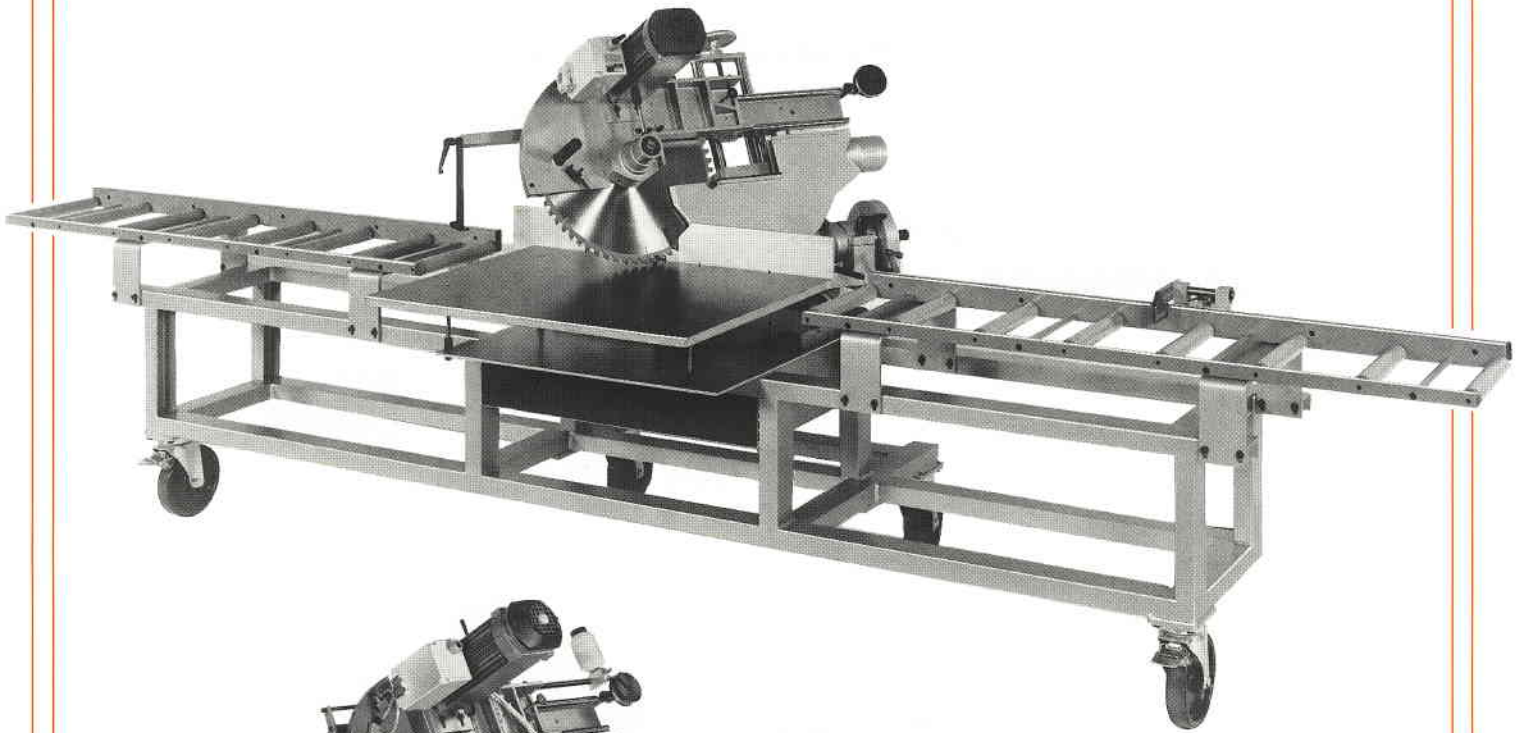


Abbildung oben:

Abläng- und Gehrungskreissäge Typ ZS 200 N-F, fahrbar
1,5 m Rollenbahnen links und rechts
Anschlagschieber und Skala links
Gesamtlänge 4,1 m, Gewicht 490 kg

Abbildung links: (Für die Aluminiumbearbeitung)

Abläng- und Gehrungskreissäge Typ ZS 200 N mit Zubehör:
- hydraulische Vorschubbremse
- Sägeblattsprüheinrichtung
- pneumatische Materialspannung
- Querlineal

Technische Daten Typ ZS 200 N und Typ ZS 200

Motor (mit elektro-mech. Bremse).....	400 V
Leistung S6-40% ED.....	5 kW
S1-100% ED.....	3 kW
Sägeblattdurchmesser	520 mm
Sägeblattbohrung	50 mm
Sägeblattdrehzahl	2800 U/min
Schlauchanschluß	100 mm
Gewicht ca.	300 kg
Schnittbreite bei 90°	420 mm
Schnittbreite bei 45° geschwenkt	295 mm
Schnitthöhe bei 90°	200 mm
Schnitthöhe bei 45° geneigt (ZS 200 N)	140 mm

Lieferumfang

- Abläng- und Gehrungskreissäge Typ ZS 200 N bzw. Typ ZS 200 mit Maschinenständer und bei Typ ZS 200 N Neigungswinkeleinstellung über Handkurbel und Schneckengetriebe.
- Abläng- und Gehrungskreissäge Typ ZS 200 N-F bzw. ZS 200 F mit fahrbarem Untergestell und Rollenbahnen links und rechts.

Lieferbares Zubehör

- HM-Kreissägeblatt für Holz
520 x 4,4 x 50 mm 60 WZ neg
- HM-Kreissägeblatt für Alu und Kunststoffe
520 x 4,4 x 50 mm 120 Z neg
- Hydraulische Vorschubbremse, verhindert das Hineinziehen des Sägeblattes in das Schnittgut.
Bei Alubearbeitung unbedingt erforderlich, bei Holzbearbeitung empfehlenswert.
- Pneumatische Materialspannung
(zwei Pneumatikzylinder von oben wirkend)
- Sägeblattsprüheinrichtung
(für Aluschnitte)
- Querlineal
(Hilfsanschlag für extreme Winkelschnitte)
- Zufuhrrollenbahnen und Längenanschläge in leichter und schwerer Ausführung
- Digitale Winkelanzeige für horizontale und vertikale Winkeleinstellung.
- Lasereinrichtung zum Anzeigen der Schnittfuge.