

TECHNISCHES BLATT

11/12/2025

MGS142/11

Gehrungssägen Für Gehrungsschnitte



- Ideale Gehrungssäge für die Serienproduktion im industriellen Einsatz
- Automatisch öffnende Schutzhaube
- Serienmäßig mit Absaugstutzen an den Werkstückanlagen
- Dosiersprüheinrichtung
- Profilzuführung von links und Anschlag rechts
- Serienmäßig mit Sägeblatt

Optionen

- Hydropneumatischer Sägevorschub
- Materialspanneinrichtungen horizontal
- Absauggerät
- Anschlag- und Mess-Systeme
- Zwischenwinkeleinstellung mittels Handrad und Digitalanzeige E 111 (nicht für MGS 142/31)
- Rollenbahnen
- Sägeblätter
- Hochleistungsschneidmittel
- Motor mit Leistungsabgabe 5,5 kW

Gehrungssäge MGS 142/21

Siehe MGS 142 /11, jedoch:

• Profilzuführung von rechts und Anschlag links

Gehrungssäge MGS 142/31

Siehe MGS 142/11, jedoch:

- · Schnittspaltöffnung zur Erzielung höchster Schnittqualität. Kein Nachschnitt des Sägeblattes
- Neigungsbereich 90° fix
- Länge 910 mm, Tiefe 1.335 mm, Höhe 1.840 mm, Gewicht 580 kg

F 7

elumatec AG Pinacher Straße, 61 75417 Mühlacker Germany Tel +49 7041-14-184 sales@elumatec.com www.elumatec.com The right to make technical alterations is reserved.

1

elumatec

TECHNISCHES BLATT

11/12/2025



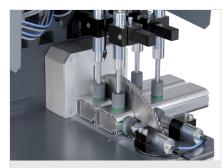
Gehrungssäge MGS 142/31

Schnittspaltöffnung

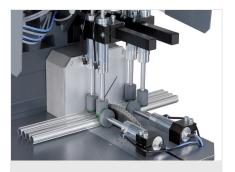


Gehrungssäge MGS 142/31

Schnittspaltöffnung



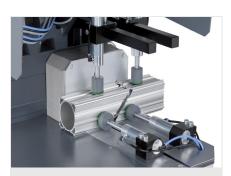
Gehrungssäge MGS 142/11



Gehrungssäge MGS 142/11



Gehrungssäge MGS 142/11



Gehrungssäge MGS 142/11

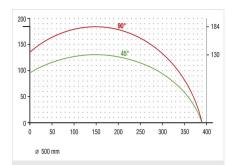


Tel +49 7041-14-184 sales@elumatec.com www.elumatec.com The right to make technical alterations is reserved.



TECHNISCHES BLATT

11/12/2025



Gehrungssäge MGS 142

Schnittdiagramm MGS 142



TECHNISCHES BLATT

11/12/2025

MGS 142/11 / GEHRUNGSSÄGEN FÜR GEHRUNGSSCHNITTE

- Neigungsbereich pneumatisch von 90° bis 45° (optional Zwischenwinkel)
- Schnittbereich siehe Schnittdiagramm
- Sägeblattdurchmesser 500 mm
- Sägeblattdrehzahl 2.800 1/min.
- Elektrischer Anschluss 230/400 V, 3~, 50 Hz
- Leistungsabgabe 4 kW
- Druckluftanschluss 7 bar
- Luftverbrauch je Arbeitstakt 20 I ohne Sprühen, 32 I mit Sprühen
- Länge 910 mm, Tiefe 1.335 mm, Höhe 1.840 mm, Gewicht 580 kg

elumatec AG Pinacher Straße, 61 75417 Mühlacker Germany Tel +49 7041-14-184 sales@elumatec.com

The right to make technical alterations is reserved.