

Produktinformation
Product information



Typ/Type - EX

EXTRUDER
EXTRUDER



Maschinen für die Materialverarbeitung
Sondermaschinen

Machines for Material Processing
Machines for special purposes

www.germatec.com



EXTRUDER EXTRUDER

Typ/Type - EX



Extruder dienen der weiteren Verarbeitung entsprechend vorbereiteter plastischer Massen. Diese werden durch geeignete Mundstücke zu weiterverarbeitbaren Hubeln bzw. Profilen extrudiert.

Extruders are used for obtaining workable clay columns and sections by extruding appropriately prepared plasticized body through suitable dies.



Presskopf
Extrusion head

Standardausführung / Standard version:

Zylinderdurchmesser / Cylinder diameter:	15 - 350 mm
Max. Strangdurchmesser / Max. diameter of clay column:	100 - 250 mm
Stundenleistung ca. / Hourly output, approx.:	500 - 4000 kg
Motorleistung Schnecke / Motor capacity screw:	5,50 - 75,00 kW
Spannung / Voltage:	400 V, 50 Hz

Optionen / Options:

- Verstellbare Drehzahl / Adjustable speed
- Edelstahlausführung / Stainless steel version
- Druckmessung / Pressure measurement

Besonderheiten / Characteristic features:

- Kompakte Bauweise / Compact construction
- Einfülltrichter mit Gitterabdeckung und Sicherheitsschalter /
Feed hopper with grid cover and safety switch
- Einzugsrollen wahlweise separat angetrieben oder über Hauptgetriebe /
Feed rollers either with own drive system or powered via main drive

GERMATEC GmbH

Osterfeldstraße 3 | D-56225 Ransbach-Baumbach
Tel.: +49 (0) 26 23 20 90 | Fax: +49 (0) 26 23 13 52 | E-Mail: info@germatec.com

Sprechen Sie uns an - wir beraten Sie gerne!

Made
in
Germany



Wir bauen Ihre Maschine. Und liefern - weltweit!
We build your machine. And deliver - worldwide!

www.germatec.com