METZNER ST-OB

DER »ALLROUNDER« MIT BESONDERS ROBUSTEM DESIGN



EIGENSCHAFTEN

- Ausgelegt auf hohe Belastbarkeit und Langlebigkeit, verfügt die Maschine über einen eigens für dieses Modell entwickelten Pneumatikzylinder, der die Schneidkraft präzise überträgt.
- Über ein manuelles Einstellrad lässt sich der Druck zwischen den Transportbändern sehr genau justieren, was eine schonende Bearbeitung von drucksensitiven oder stark elastischen Produkten ermöglicht.
- Die Grundmaschine ist universell einsetzbar und unterstützt verschiedene Schnittverfahren. Dadurch sind Sie flexibel und erhalten die Funktionalität von bis zu drei Maschinen in einem einzigen Gerät.

SCHNITT-TECHNOLOGIEN ST-OB


STANZSCHNITT


ZIEHSCHNITT


SCHERSCHNITT


KLINGENSCHNITT

TECHNISCHE DETAILS AUF EINEN BLICK

Leistungsdaten	Metzner ST-OB
Max. Materialbreite	150 / 65 mm
Max. Materialhöhe	20 / 30 mm
Größenabstufungen	0,1 mm
Typische Wiederholgenauigkeit	± (1 mm + 0,2 % L)
Vorschubgeschwindigkeit	60 m / min
Schnittleistung / min	bis zu 150 Schnitte / min*
Technische Daten	**Metzner ST-OB**
Abmessungen (L x B x H)	700 x 400 x 650 mm
Elektrischer Anschluss	230 V | 50 / 60 Hz | 10 A
Druckluftanschluss	6 bar
Gewicht	70 kg
Steuerung	SPS
Bedienanzeige	5,7" Farb-Touchscreen
Motor	3-Phasen-Schrittmotor
Verbrauchswerte kVA | bar	P: 0,4 kVA | ca. 150 l / min
Geräusch (Leerlauf)	< 75 dB (A)

* bei einer Produktlänge von 5 mm und abhängig vom Schneidverfahren

Metzner Maschinenbau GmbH | Messerschmittstraße 30 | D-89231 Neu-Ulm | +49 (0) 731 40 199 0 | info@metzner.com | **www.metzner.com**