

METZNER KL-BV

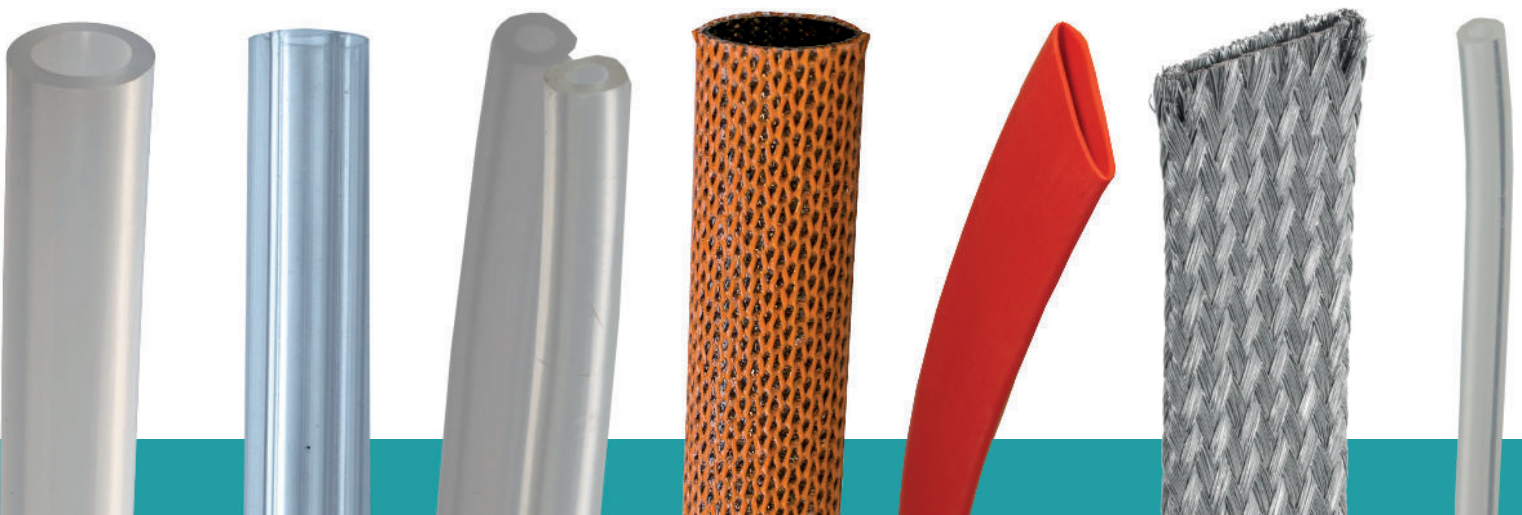
Die ideale Lösung für runde, dünne, elastische und sensible Materialien



MERKMALE

- Ausgesprochen fein einstellbarer, geringer Druck zwischen den Transportbändern
- Messer mit Klingestärken ab 0,1 mm, das von schräg oben auf das Material einwirkt
- Keine Quetschung elastischer Materialien
- Besonders exakte Schnitte
- Höchste Wiederholgenauigkeit
- Schneidet mit den physikalisch geringst möglichen Auswirkungen auf das Material

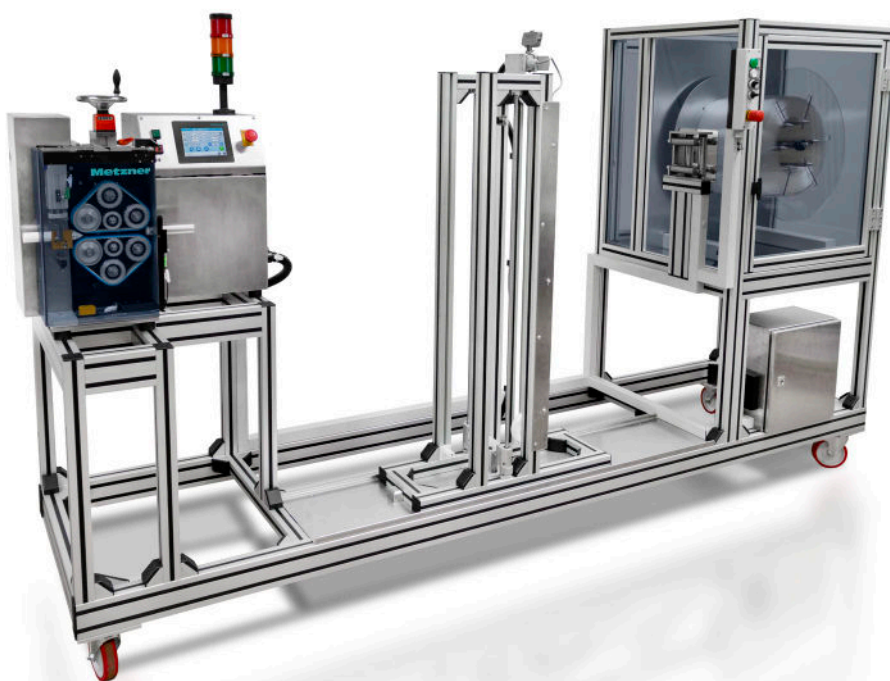
Die Metzner KL-BV ist vielfach bei der Herstellung medizintechnischer Produkte, von denen Überleben abhängt, im Einsatz.



ALLE TECHNISCHEN DETAILS IM ÜBERBLICK

Leistungsdaten	KL-BV
Materialabmessung Breite max.	Ø 18 mm
Materialabmessung Höhe max.	Ø 18 mm
Längenintervall	0,1 mm
Typische Wiederholgenauigkeit	± (1mm + 0,2 % L)
Vorschubgeschwindigkeit max.	60 m/Min.
Schnittleistung	330 Schnitte/Min.
Verfügbare Schneidetechnologien	KL-BV
Ziehschnitt	✓
Klingenschnitt	✓
Messerbefuchtung	optional
Einstellbare Messerposition	✓
Technische Daten	KL-BV
Abmessungen (L x B x H)	400 x 370 x 650 mm
Elektrischer Anschluss	230 V 50/60 Hz 6 A
Druckluftanschluss	6 bar
Gewicht	65 kg
Steuerung	Schneider
Display	5,7" Touch (Farbe)
Motor	3~Schrittmotor
Verbrauchswerte KVA bar	P: 0,4 KVA ca. 25 l / Min.
Geräusch (Leerlauf)	< 75dB (A)

Stand: Februar 2025



Die Metzner KL-BV ist ebenso in Edelstahl erhältlich. Hier in einer Fertigungslinie mit Durchgangsteuerung und elektrischem Abwickler