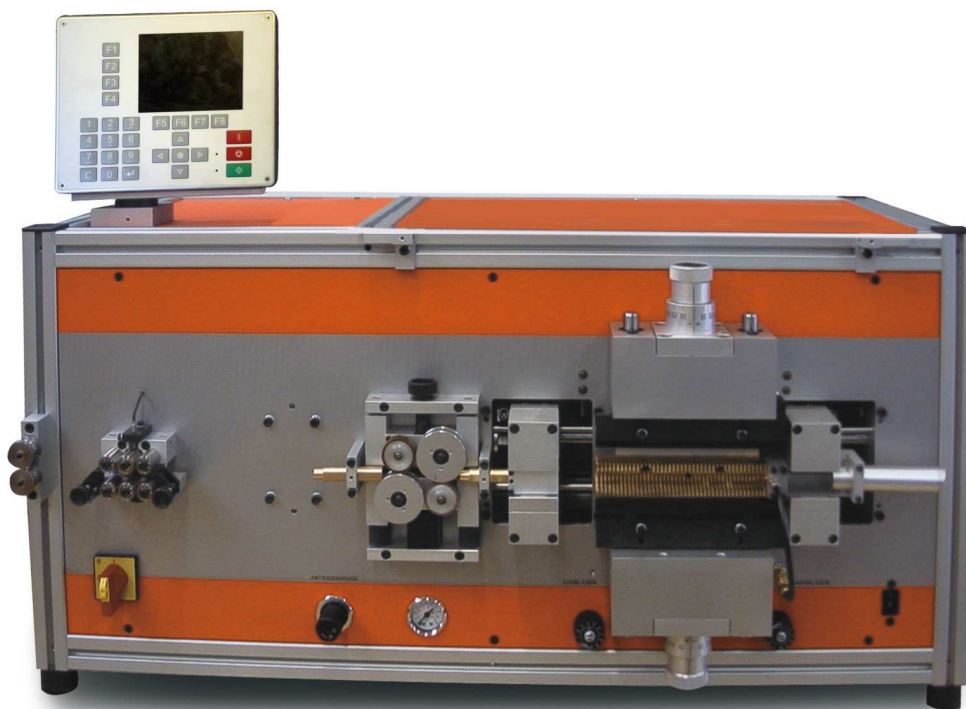


ISOMAT 12/180

Abläng - und Abisolierautomat



Der Rollen Antrieb transportiert das Schneidgut zwischen 4 angetriebenen Rollen mit der vorher eingegebenen Geschwindigkeit auf die eingestellte Länge. (Abweichung, je nach Material, max. 1%). Die Abstandseinstellung der Antriebsrollen erfolgt mechanisch, der Anpreßdruck ist regelbar (pneumatisch).

Ein **Bandantrieb** ist alternativ lieferbar. (z.B. für verdrehte Leitungen)

Die Schneideinheit besteht aus oberem und unterem Schneidzylinder, dem rechten und linken Abzugzylinder – jeweils mit Klemmeinrichtung- und dem Messerblock. In den Messerblock werden Schneid-, Form- oder V-Messer sowie Führungshülsen eingesetzt. Die Abisolierlänge von 180 mm ist auf beide Kabelenden verteilbar. Zwei regelbare Ausblaseeinrichtungen sorgen für störungsfreien Weitertransport. Der Automat ist mit einer modernen mehrsprachigen Mikroprozessorsteuerung ausgestattet. Über die Folientastatur werden alle Bearbeitungsdaten, Bandgeschwindigkeit, Stückzahl, Schnittlänge, Verzögerungszeiten etc. eingegeben. Die Schneidprogramme verschiedener Vorgänge können gespeichert und über eine Kennzahl abgerufen werden. Ein Vorschub zum Abwickeln großer Trommeln kann vom Isomat gesteuert werden.



Datenblatt

Maschinentyp:	ISOMAT 12/180 - R	
Artikelnummer:	10172	
Lieferzeit:	4 Wochen	
Technische Daten:		
- Max. Materialdurchmesser	12 mm	
- Abisolier- bzw. Abmantellänge	180 mm (max. 40mm Abzugslänge)	
- Schneidlänge*	7 stellig in mm	
- Stückzahl*	7 stellig	
- Bündelzähler*	4 stellig	
- Transportgeschwindigkeit*	0...100 m/min	
- Längentoleranz**	max. 1 % (abhängig vom Material)	
Pneumatische Daten:		
- Druckluftanschluss	8 bar	
- Luftverbrauch pro Zyklus	3,2 l	
Elektrische Daten:		
- Spannung*	230 V 50/60 Hz	
- Leistung*	300 VA	
- Steuerung*	Version 5.12 (mehrsprachig)	
- Schnittstellen*	Drucker Start/Stop Vorschub	Externe Station RS232 WTM2/Ablage
Abmessungen:		
- Breite	1020 mm	
- Tiefe	600 mm	
- Höhe ohne Steuerung	520 mm	
- Höhe mit Steuerung*	840 mm	
- Gewicht	80 kg	
Lieferbares Zubehör:		
Formmesser von 0 bis 9 mm		
V-Messer von 0 bis 9 mm		
Hülsen von 3,5 bis 10 mm , verschiedene Längen		
Schneidmesser		
Messerblock: Teilung 3/3,5/4/4,5/5/5,5/6		
Sonderblöcke auf Anfrage !		

*nur elektrische Maschinen

**u.U. Materialbedingte größere Abweichungen möglich