



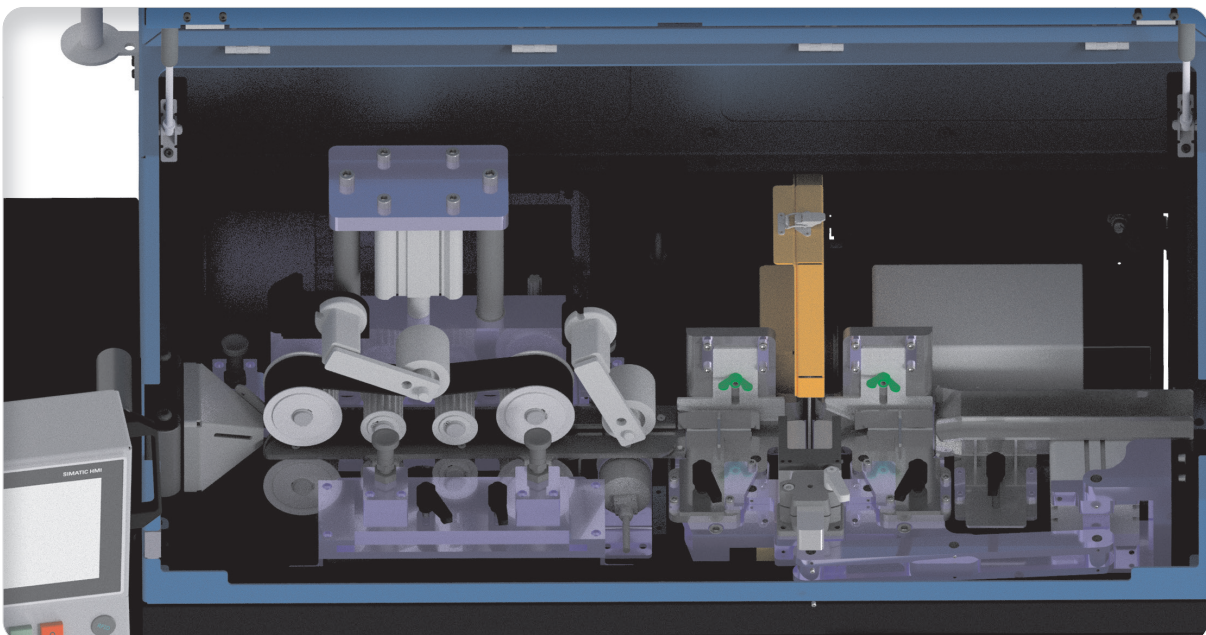
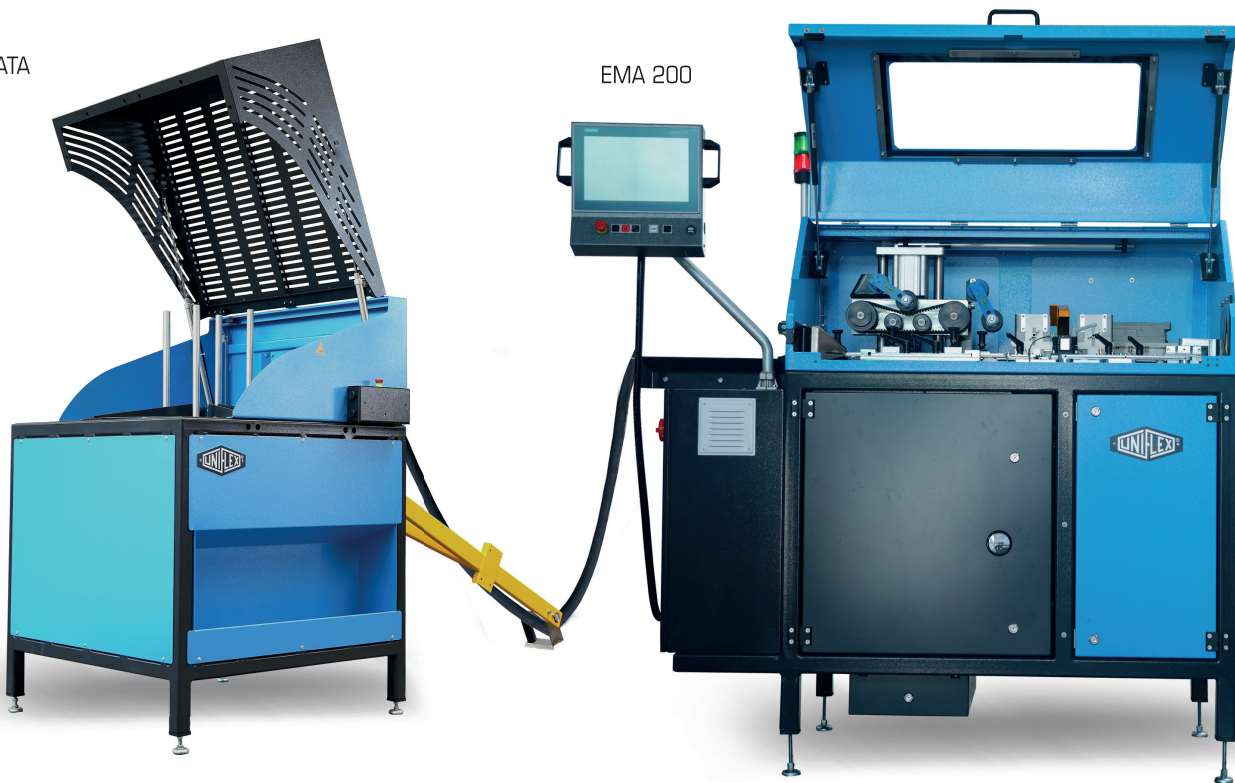
Arbeit erledigt sich nicht von selbst? Von wegen! Manuell trennen in der Produktion war gestern, jetzt übernimmt die automatische Trennmaschine EMA 200. Dabei ist es fast schon ein bisschen unheimlich, was unser neuestes Wunderwerk alles kann. Klar, dass sie alle Schläuche mühelos und präzise trennt, egal, ob eine Kleinserie oder integriert in eine Fertigungsstraße. Aber nach einem Kalibrierschnitt legt sie erst richtig los: Dann schafft sie bis zu 450Stk. 1500mm lange Schlauchabschnitte oder 1.000Stk. 200mm lange Abschnitte pro Stunde. Für ein perfektes Schnittergebnis sowie höhere Geschwindigkeit biegt sie Schlauchleitungen vor und schneidet diese mit einem zustellenden Trennmesser.

Sie trennt alle gängigen Schlauchleitung bis zu DN 25, beziehungsweise einem Zoll Nenndurchmesser. Der Schlauchvorschub funktioniert mittels Raupenantrieb schlupffrei, während Ihr unverzichtbarer Begleiter: der Schlauchabwickeltisch UATA 200 mit intelligenter Nachführung im laufenden Betrieb für Nachschub sorgt. Bereits im Einrichtbetrieb ist seine interaktive Vorschubregelung erkennbar. Sie reagiert stufenlos auf die Bewegung – einfaches Ziehen oder Nachlassen – des Einrichters.

Ändert sich der Bedarf, ist die Maschine in wenigen Minuten auf eine andere Schlauchgröße umgerüstet. Die moderne IPC-Steuerung erlaubt Vernetzung und automatisierte Fertigung.

UATA

EMA 200





UATA



EMA 200

Technische Daten	UATA	Technische Daten	EMA 200
Trennmesser	-	Trennmesser	TM/TMC/TMG 350 x 3 x 30 mm
Absauganschluss	-	Absauganschluss	Ø 80 mm
Bremsmotor	-	Bremsmotor	✓
SAE R100 15	¼" DN6 - 1" DN25	SAE R100 15	¼" DN6 - 1" DN25
Vorschub	Elektrisch 0-40 m/min	Vorschub	Elektrisch 0-40 m/min
Schlauch durchmesser	Ø 12-45	Schlauch durchmesser	Ø 12-45
Geräuschpegel	80 dB(A)	Geräuschpegel	80 dB(A)
Anschlussleistung	0,37 kW	Anschlussleistung	4,6 kW
L x B x H (mm)	1950 x 1000 x 2200 mm	L x B x H (mm)	1500 x 1720 x 1980
Gewicht	200 kg	Gewicht	530 kg
Tisch	Ø 90	Genauigkeit	0,25-0,5% Schlauchtyp abhängig
Max. Belastung	200 kg	Max. Belastung	-
Drehzahl	50 U/min	Drehzahl	-
Optionen		Optionen	
Absauganlage	-	Absauganlage	UVC 50 / UVC 100
UVC 100 Adapter	-	UVC 100 Adapter	518.7016
Markierungssystem	-	Markierungssystem	✓

Beschreibung

Trennmesser



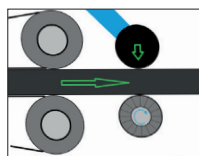
Intelligente Schlauchzuführung UATA



Antriebsraupe für schonende und dennoch zuverlässigen Schlauchvortrieb



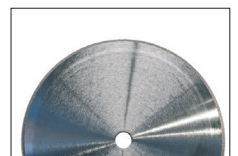
Vorbiegung des Schlauchs und ein bewegliches Schneidmesser für perfektes Schneiden



Der Messpunkt ist im entspannten Schlauchbereich



Qualitativ hochwertige Trennmesser: TM C, TM G und TM.



TM C sieben mal höhere Lebensdauer, schneidet zweimal schneller, weniger Rauch, weniger Ablagerungen im Schlauch und weniger Hitze. Reduziert das Risiko, dass sich das Gummi vom Gewebe trennt.