

Technische Daten Elma STC 50 – 200, Elma MTC 50 - 200

Anlagenbezeichnung	Elma STC 50/100/200	Elma MTC 50/100/200
Anlagengestell	Aluminium profile	Aluminium profile
Verkleidung	Alucobond/Makrolon	Alucobond/Makrolon
Kammerabmessung	LxBxH (50) 350x500x300 mm (100) 400x600x400 mm (200) 500x750x500 mm	LxBxH (50) 350x500x300 mm (100)400x600x400 mm (200) 500x750x500 mm
Trocknersysteme	Warmlufttrog-, trockner, Warmlufttunnel-, Infrarot	Warmlufttrog-, trockner, Warmlufttunnel-, Infrarot
Transportsystem	Linearachsen (Robot)	Hub-Schub-System
Max. Chargengewicht	Kg 15/35/50	Kg 15/35/50
Anzahl Prozessstationen	2 – 10	2 - 10
Ultraschall Frequenzen	Multifrequenztechnik kHz 25/45 – 35/130	Multifrequenztechnik kHz 25/45 – 35/130
SPS-Steuerung/Bedientableau	Beckhoff IPC / TFT	Beckhoff IPC / TFT
Verrohrung	Die Anlagenverrohrung einschließlich aller Zusatzaggregate ist zu der jeweiligen Prozessanforderung frei festlegbar.	

Erhältliche modulare Optionen für STC/MTC

	Elma STC	Elma MTC
Hubantrieb	-	ja
Schubantrieb	-	ja
Einzelhub	-	ja
Einzelhub AC - Servo	ja	ja
Oszillation	ja	ja
Rotationsvorrichtung	ja	ja
Belade- und Entladeposition	ja	nein
Beladeförderer / Entladeförderer	ja	ja
Sprühhaube / Sprühkranz	ja	ja
Filter für Trog- und Tunneltrockner	ja	ja
Ionisationseinheit für Trockner	ja	ja
Laminarflow- Modul	ja	ja
Anlagenabsaugung	ja	ja
Randabsaugung für Kammern	ja	ja

Für größere Chargengewichte sind zwei weitere STC Standardanlagen mit Edelstahlrahmen erhältlich:

	STC 350	STC 600
Kammervolumen:	330 Liter	600 Liter
Kammerabmessungen:	650 x 850 x 650 mm	800 x 1000 x 750 mm
Chargengewicht:	80 kg	120 kg

IHS

Ingenieurbüro
Heiko
Schiewer

www.ihs-schiewer.de
email: webmail@ihs-schiewer.de
Tel. / Fax: 030- 88 62 95 -80 / -79