



PI 54 /75 /105 MC₂R

**VOLLAUTOMATISCHE REVERSIER
SERVO INJEKTOREN**

**FULLY-AUTOMATIC REVERSABLE
SERVO INJECTORS**

HIGH QUALITY

MADE IN GERMANY



PI 54 /75 /105 MC₂R

VOLLAUTOMATISCHE REVERSIER SERVO INJEKTOREN FULLY-AUTOMATIC REVERSABLE SERVO INJECTORS

- Bedienerfreundliches und ergonomisches Industriedesign
- Direkter Antrieb durch Servotechnik
- Präzisionsnadelköpfe mit Schnellwechsel-Nadel-Brücken-System
- Vollständige Trennung des gesamten Pumpenkreislaufes von allen elektromechanischen Komponenten
- Produktbezogene Pumpenauswahl (Standard Kreiselpumpe)
- Vorfiltersystem mit elektronischer Überwachung
- Vollautomatische Rotationsfilteranlagen oder Bandfilteranlage
- Prozessparameter stufenlos einstellbar
- Spezialförderband aus Polyäthylen – einfach herausnehmbar
- MC₂R-Steuerung mit Touch Screen
 - 100 Programmplätze für Rezepturverwaltung
 - Stufenlose Hubhöhenvorwahl
 - Taktzahl bis zu 50 Hübe/Minute
 - Automatischer Stand-by Betrieb für Nadelkopf und Lakepumpe
 - Hohe Injektionsgenauigkeit durch positioniergesteuertes Lakeventil
- Stichbildveränderung über Bandpositionierung
- Automatisches Reinigungsprogramm
- USB/Ethernet und CAN-Bus serienmäßig
- Optional dynamische Hubhöhenbetrieb
- Pneumatische Einzelnadelfederung
- Optional Vorfilterparallelsystem

Alle Anlagenfunktionen und Prozess-Programmabläufe werden über einen Touch Screen gesteuert.

All process data and functions are handled via touch screen operator panel.



Maschinentypen types of machine	PI 54/75/105	
Injektionsnadeln / injection needles	54/75/105	
Länge / length	1750	mm
Breite / width	860	mm
Höhe / height	2200	mm
Arbeitsbreite / working width	365	mm
Vorschub / Belt feed	74/37/24,5	mm
Durchlasshöhe / product clearance	220	mm
Arbeitshöhe / working height	1030	mm
Breite Filteranlage / width of filter unit	550	mm
Anschlusswert / connected load	7,0	kW

Günther Maschinenbau GmbH

Am Bauhof 7
 D-64807 Dieburg
 info@gmb-fm.de
 guenther-maschinenbau.de
 F +49 6071 9878 25
 Hotline: +49 6071-9878-0