

iJect touch EP



iJect touch EP

Standardausstattung

iJect touch EP Gestell	Komplett eingehaust
Siemens SPS	12" Farb-Touch-Display
HMI Eingabestift	Druckgesteuerte Injektion
Automatische Spülung	Rezepturdatenbank
Ausliterstation	Mischkopf 2K
Spülbehälter 19 l	
optischer Füllstandkontrolle	

Optionen

3 Komponenten	USB-Datenaufzeichnung
Remoteaccess	Härterbehälter Edelstahl 19 l
Harzbehälter Edelstahl, beheizt	Härterbehälter Edelstahl, beheizt
Füllstandmessung Behälter	Beheizung Materialkreislauf
Temperaturmessung	Presseninterface
Ansteuerung Quetschventil	Ansteuerung Injektionsventile

inJect the easy way...

iJect touch ist eine mobile SPS-gesteuerte Injektionsanlage. Das 12" Farb-Touch Panel erlaubt die einfache Bedienung aller Funktionen der Anlage. Die Basisfunktionen wie Druck und Injektionsmenge werden immer angezeigt. Abhängig von den gewählten Optionen haben sie Zugriff auf Temperaturen, Behälterfüllstände, Vakuum-Niveau, ... Injektionsdaten können optional gespeichert werden. Die Pumpen verfügen über nachspannende Dichtungen und sind damit sehr wartungsarm. Natürlich ist eine iJect touch EP auch HD-RTM fähig. Die Prozesssteuerung und -kontrolle ermöglicht wiederholbare Prozesse und Bauteilqualitäten.

Video: <https://youtu.be/oUCcsjZ6dPU>

iJect touch EP	70/40	160/40	220/70	440/160	640/160
Antrieb	Druckluft				
Stromanschluss	230 / 400 V				
Max. Lufteingangsdruck	6 bar				
Luftverbrauch	~ 220 l/min				
Kapazität per Doppelhub	70 / 40 ccm	160 / 40 ccm	220 / 70 ccm	440 / 160 ccm	640 / 160 ccm
Max. Ausstoß <small>(abh. von Viskosität, Schlauchlänge, -durchmesser)</small>	~ 1,0 l/min	~ 2,0 l/min	~ 3,0 l/min	~ 8,0 l/min	~ 10,0 l/min
Härterdosierung (von ... bis)	100:14 100:240	100:6 100:105	100:8 100:130	100:9 100:150	100:6 100:105

Technische Änderungen vorbehalten



iJect touch EP
Pumpenkombination P70/P40



iJect touch EP
Bedienpanel mit 7" Farb-Touch-Display

