



PAR 30 PAR 30T

Ganz gleich, ob ein kleines Faserverbundbauteil hergestellt oder LED-Leuchten vergossen werden sollen: Die Anlagen PAR 30 & PAR 30T sind eine zuverlässige Lösung für viele Applikationen und in einem weiten Anwendungsbereich einsetzbar. Beide Modelle wurden speziell in Hinblick auf die Verarbeitung von Medien und Anwendungen mit variablem Mischungsverhältnis entwickelt. Die Maschinen können präzise Schussmengen oder kontinuierliche Raupen austragen. Sie sind mit elektrischen Wechselrichterantriebsmotoren ausgerüstet, um damit die präzise Steuerung von Mischungsverhältnis, Austrags- und Schussmenge, sowie eine kontinuierliche Förderleistung des zu verarbeitenden Materials zu gewährleisten. Zudem ist eine Integration in voll- oder halbautomatische Systeme möglich.

GRUNDAUSSTATTUNG

- Kompakte Tischversion (PAR 30) oder auf rollbarem Chassis (PAR 30T)
- Schussmengeneinstellung über eine digitale Anzeige
- Serviceanzeige

Dosierpumpen	Zahnradpumpen mit elektrischem Wechselrichterantrieb
Mischungsverhältnis	1:1 - 100:1 (abhängig von eingesetzten Pumpen)
Viskositätsbereich	max. 500.000 mPa.s (bei Ausrüstung mit Transferpumpe/Akkumulator)
Schussvolumen	Verfügbar ab ca. 1 ml
Austragsmenge	max. ca. 2,3 l/Minute (viskositätsabhängig)
Mischtechnik	Statischer Mischer
Behälterkapazität	6 l oder 18 l

Technische Eigenschaften der Steuerung

- Programmierbare Steuerung mit Benutzerschnittstelle (HMI)
- Austragsmenge einstellbar über Drehpotentiometer
- Zuluftfilter/-regler und Anzeige mit Anschlussprüfeinheit
- Not-Aus-Schalter und Taste zum Zurücksetzen der Einstellungen
- Einstellung der Vorgabezeit für Spülvorgang zum Verhindern der Materialaushärtung
- Bedienung manuell oder über Fußschalter
- 230vAC Netzanschluss + Druckluft @ 80 p.s.i.

Globaler Vertrieb und Service

Finden Sie uns in Ihrer Nähe: www.MeterMixSystems.com/contacts



OPTIONEN

- Behälterkapazität 12l/ 6l, 12l & 30l optional bei Modell PAR 30T
- Digitale Anzeige für die Beheizung der Behälter, Pumpen und Schläuche
- Elektrisches Rührwerk für Materialbehälter
- Füllstandsanzeige mit akustischem Signal
- Materialführende Teile aus Edelstahl zum Schutz vor Korrosion
- Gehärtete Bauteile zum Schutz vor Abrasion
- Präzise Zahnrad-Dosierpumpen
- Stickstoffspülfunktion für Materialbehälter
- Vakuumentgasung für Materialbehälter
- Statisch/dynamisches Mischsystem (elektrisch angetrieben)
- Transferpumpe/Akkumulator für die Förderung direkt aus den Originalgebinden

ANWENDUNGEN

- Verguss elektronischer Komponenten
- Kleben von Komponenten
- Produktion von LED-Leuchten

MATERIALIEN

- Polyurethane
- Epoxide
- Silikone