



PAR30 PAR30T

Speciaal ontworpen voor materialen en applicaties waarbij een variabele mengverhouding noodzakelijk is. De bewezen technologie toegepast in de PAR30 en PAR30T maken het mogelijk om exacte volumes te doseren of nauwkeurig rupsen te doseren in een groot aantal applicaties.

De PAR30 en PAR30T systemen zijn voorzien van frequentie geregelde aandrijvingen waardoor instelling van mengverhouding, volume of een bepaalde hoeveelheid gecombineerd wordt met het voordeel van constante dosering. Of het nu gaat om het ingieten van LED en elektronica of om het leggen van een rups van afdichtingsmateriaal, de PAR30(T) is een betrouwbare en nauwkeurige oplossing voor diverse doseer-applicaties.

De PAR30 en PAR30T systemen zijn eenvoudig te combineren in geheel of semiautomatische applicaties waarbij gebruik wordt gemaakt van een robot of XYZ-tafel.

STANDAARD UITVOERING

- Systeem uitgevoerd als tafelmodel (PAR 30)
- Systeem uitgevoerd als verrijdbaar frame (PAR 30T)
- "Tijdgestuurde dosering" of "dosering op zicht" selectie
- Service indicator

Doseerpompen	Frequentie geregelde tandradpompen
Mengverhouding	1:1 to 100:1 (afhankelijk van de gekozen pompen)
Viscositeit	Tot 500,000 mPa.s (voorzien van optie transfer pomp en drukvat)
Volume - shot	Vanaf 1 ml en meer
Volume - flow	Tot ca. 2,3 liter/minuut (afhankelijk van viscositeit)
Mengen	Statische menger voor éénmalig gebruik
Reservoir inhoud	6 liter, 12 liter of 18 liter (PAR30T)

Besturing

- Geïntegreerde PLC met kleuren HMI touchscreen
- Volume – flow instelbaar door middel van potmeter
- Lucht & filter service unit, regelbaar en voorzien van manometer
- Aan/uit schakelaar
- Noodstop en herstel-knop
- Anti-uitharding, automatische timer
- Voetpedaal, handvat met trekker of extern start
- 230 Volt en perslucht 6 bar

Meter Mix Benelux

www.metermix.nl



BESCHIKBARE OPTIES

- 6 liter, 12 liter en 18 liter PAR30T reservoirs
- Digitaal instelbare verwarming op reservoirs, pompen en slangen
- Elektrisch roerwerk op materiaalreservoirs.
- Niveau-meting op materiaalreservoirs met visueel en acoustisch alarm
- Natte componenten in RVS ter bescherming tegen corrosie
- Natte componenten in geharde uitvoering bij abrasieve materialen
- Ultra-high precision tandrad-doseerpompen
- Stikstof aansluiting op reservoirs
- Vacumeren van materiaalreservoirs
- Statisch/dynamisch mengen, elektrisch aangedreven
- Bulk voedingspompen direct vanaf materiaalverpakking

TYPISCHE APPLICATIES

- Ingieten van LED
- Ingieten van elektronica
- Rupsen en dammen leggen
- Lijmen
- Afdichten

TYPISCHE MATERIALEN

- Polyurethaan
- Epoxy
- Siliconen