



Schnelle und präzise Dosierpumpe Am Pumpenantrieb oder über Bedienmodul programmierbar

Kalibrierbar für exaktes Dosieren
Flexibel durch austauschbare Pumpenköpfe
Erfüllt höhere Umgebungsanforderungen durch Schutzklasse IP65 (Spritzwasserschutz)

rotarus® fast

rotarus® fast 80i		Bestell Nr. 950 18 74	
Eigenschaften		Schnittstellen	
Fließraten-Bereich*, (in Verwendung mit Taumelkolbenpumpenköpfen)	0,125 – 2.304 ml/min		RS232 Schnittstellen
Pumpenkopf wechselbar	Ja		USB Schnittstelle
Anzahl Kanäle (je nach verwendetem Pumpenkopftyp)	flexibel		Analog-Eingang Drehzahlvorgabe
Drehzahlbereich	50 – 3.100 1/min		Analog-Ausgang Drehzahl
Bedienung	TFT touchscreen		Digital-Eingang Start/Stop ; Drehrichtung
Externes Bedienmodul	Ja	Allgemeine Daten	
Programmspeicher	20	Gehäuse	Edelstahl (1.4541)
Pumprichtungswechsel	Ja	Dauerbetrieb	Ja
Kalibrierfunktion	Ja	Motorleistung	85 Watt
Drehzahlregelung	Lastunabhängig	Motortyp	DC-Motor
Drehzahleinstellung	TFT touchscreen	Max. Leistungsaufnahme	150 VA
Drehzahleinstellung (Schritte) 1/min	0,1	Netzanschluss	100-240 VAC ; 50-60 Hz
Betriebsarten		Schutzklasse	IP65
	Pumpen nach Drehzahl	Normen	CE
	Pumpen nach Fließrate	Tiefe/Breite/Höhe in mm	270/100/220
	Dosieren nach Volumen	Gewicht	10,1 kg
	Dosieren nach Zeit		
	Dosieren nach Volumen in Zeit		
	Zyklen Dosieren		
	Zykluszeitvorgabe		
Sonderfunktionen			
	Leckageüberwachung Schlauch**		
	Blockadeerkennung**		
	Pumpenkopferkennung		
	Schlaucherkennung**		
	Stapelbar		
	Am Stativ verwendbar		
	Tropfenfreies Dosieren		
	Anlagenzuordnung		
	Sanftanlauf		
	Schlauchlebensdauerüberwachung**		
	Konfigurierbar über Menü		

*Bei den angegebenen Fließraten handelt es sich um Richtwerte, die mit Wasser bei 0 m Ansaughöhe und freiem Auslauf ermittelt wurden.

**Bei Verwendung mit Schlauchpumpenkopf.