

# Digitale Dosiersysteme DX-250/DX-350

## Dosiersysteme

### Die Controller der Serie DX-250 sind wirtschaftlich, hochpräzise und wiederholgenau.

Sie sind mit einem digitalen Timer und einem stufenlos regelbaren Rückhaltevakuum ausgestattet, um das Nachtropfen von niederviskosen Medien zu verhindern.



**Lieferumfang:** System, Universalnetzteil, Fußschalter, Ablagegeständer, Druckluftschlauch, Kartusche (10 cc) mit Kartuschenadapter und Dosiernadelkit.

### Das Dosiersystem Serie DX-350 ist komplett Mikroprozessor gesteuert.

Das intuitiv zu bedienende DX-350- Dosiersystem trägt Medien mit niedriger, mittlerer und hoher Viskosität präzise und wiederholgenau auf. Das gilt gleichermaßen für die Linien- wie für die Punktdosierung.



Das stufenlos regelbare Rückhaltevakuum verhindert das Nachtropfen von niederviskosen Medien. **Lieferumfang** wie bei DX-250.

Artikel-Nr.	Beschreibung
DX-250	Digitales Dosiersystem, 0 - 6,9 bar
DX-255	Digitales Dosiersystem, 0 - 1,0 bar

Artikel-Nr.	Beschreibung
DX-350	Digitales Dosiersystem, 0 - 6,9 bar
DX-355	Digitales Dosiersystem, 0 - 1,0 bar

Technische Daten	DX-250/255	DX-350/355
Eingangsspannung	100 - 230 VAC, 50/60 Hz	
Arbeitsdruck	DX-250 - 0 - 6,9 bar DX-255 - 0 - 1 bar	DX-350 - 0 - 6,9 bar DX-355 - 0 - 1 bar
Max. Taktrate	600 Zyklen/minute	1200 Zyklen/minute
Zeitbereich	0,020 - 60 Sekunden	0,008 - 60 Sekunden
Steuerung Rückhalte-Vakuum	stufenlos einstellbar	
Steuerungstoleranzen	+/- 0,001 %	
2 Arbeitsmodi	Timer- und Reinigungsmodus	Timer-, Reinigungs-, Unterbrechungs- und Lernmodus
Dosierprofil-Speicher	Nicht verfügbar	10 Profile
Steuerungsschnittstelle	Start durch Spannung oder Schließer-Kontakt	
Zertifizierung	CE, TÜV-GS, NRTL	
Größe (B x T x H)	152 x 165 x 178 mm	
Gewicht	1,2 kg	
Gewährleistung	1 Jahr	



### Leistungsmerkmale und Vorteile

- Kompakt und leicht
- Kostengünstiges Dosiersystem
- Präzises und wiederholgenaues Dosieren
- Sehr Anwenderfreundlich
- Digitale Steuerung von Zeit und Vakuum
- Erhältlich für 2 versch. Arbeitsdruckbereiche: 0 - 6,9 bar für allgemeine Dosieranwendungen und 0 - 1 bar für niederviskose Medien
- I/O-Schnittstelle für Robotersteuerung



### Leistungsmerkmale und Vorteile

- Kompakt und leicht
- 10 verschiedene Dosierprogramme und 4 Betriebsarten programmierbar
- Digitaler Timer, Ausgabe von Druck und Vakuummessungen
- Hohe Wiederholgenauigkeit bei der Linien- oder Punktdosierung
- Das einstellbare Rückhaltevakuum verhindert das Tropfen des Mediums zwischen den Dosierzyklen
- Erhältlich für 2 versch. Arbeitsdruckbereiche: 0 - 6,9 bar für allgemeine Dosieranwendungen und 0 - 1 bar für niederviskose Medien
- Lieferumfang: betriebsbereit mit Netzteil, Fußschalter, Ablagegeständer, Druckluftschlauch, Dosiernadelkit sowie Kartusche (10 cc) mit Kartuschenadapter
- I/O-Schnittstelle für Robotersteuerung

