

# Universaldosiergerät Performus X

Zuverlässige Dosierung für allgemeine Anwendungen



Die Performus X Dosiergeräte bieten eine zuverlässige Dosierung für allgemeine Anwendungen in einer Vielzahl von Branchen.



Dosierung von SolderPlus® Lotpaste auf Leiterplatten.



Dosierung eines niedrig viskosen Lösungsmittels auf medizinische Geräte.

Die Performus™ X-Dispenser von Nordson EFD steigern den Durchsatz, verbessern die Rentabilität, und reduzieren die Produktionskosten durch kontrolliertes Dosieren von Klebstoffen, Schmiermittel und andere Montageflüssigkeiten.

Der Performus X100 bietet einen 0-7 bar (0-100 psi) Druckregler, mit dem alle Flüssigkeiten reguliert werden können. Der Performus X15 verfügt über einen 0-1 bar (0-15 psi) Druckregler, der eine bessere Kontrolle bei der Dosierung von Flüssigkeiten mit niedriger Viskosität bietet.

Performus X15 und X100 verfügen über eine Vakuumsteuerung, eine E / A-Verbindung und eine praktische Teach-Funktion, welche die Einstellung der initialen Dosiergröße vereinfacht.

## Eigenschaften

- Teach-Funktion
- Zeitgesteuerter oder stetiger Betrieb
- Vakuumsteuerung zur Verhinderung von Tropfen zwischen den Zyklen bei Flüssigkeiten mit niedriger Viskosität.
- Digitale Zeit-/Druckanzeige
- Metallgehäuse, das auch als Faradayscher Käfig fungiert um den EMI / RFI-Schutz zu verbessern
- Universelles Netzteil für den weltweiten Einsatz

## Vorteile

- Wiederholgenaue Punkte, Füllungen und Raupen
- Reduziert Probedosierungen, Materialverschwendung und die Ermüdung des Bedieners.
- Das Metallgehäuse erhöht den physischen Schutz des Dosiergerätes, so dass es ideal für den Einsatz in industriellen Umgebungen geeignet ist
- Chassis-Verbindung für die Erdung, welche den Schutz vor elektrostatischer Entladung (ESD) verbessert.
- Ersatzteilkit ermöglichen einen einfachen Service und Wartung im Einsatzgebiet.

Artikel	Beschreibung
7363256	Performus X100 Dosiergerät, 0-7 bar (0-100 psi) Druckregler
7363257	Performus X15 Dosiergerät, 0-1 bar (0-15 psi) Druckregler



Mehr Infos

## Spezifikationen

Eigenschaften	Spezifikation
Gehäuseabmessungen	26,4 <sub>B</sub> x 17,1 <sub>T</sub> x 6,7 <sub>H</sub> cm (10,38 <sub>B</sub> x 6,75 <sub>T</sub> x 2,62 <sub>H</sub> " )
Gewicht	1,0 kg (2,2 lb)
Netzteil	AC-Eingang: 100–240 VAC (+/-10%), ~50/60Hz, 0,6 Amp DC-Ausgang: 24 VDC @ 0,75 Amp
Takt	> 600 Zyklen/Minute
Zeitbereich	0-99,9 Sekunden
Rückmeldung	5–24 VDC, 100 mA maximal
Takt-Auslöser	Fußpedal, Fingerschalter oder 5-24 VDC-Signal
Druckluft	Performus X100: 0–7,0 bar (0–100 psi) Performus X15: 0–1,0 bar (0–15 psi)
Garantie	2 Jahre, begrenzt
Genehmigungen	CE, UKCA, ETL, RoHS, WEEE, China RoHS

## Fragen Sie eine Prozessbewertung an

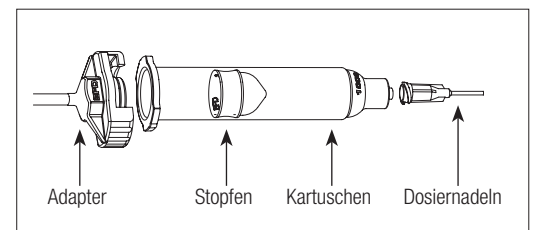
Wenden Sie sich an Nordson EFD, um ein Präzisionsdosiersystem zu konfigurieren, welches Ihren spezifischen Bedürfnissen entspricht, mit:

- Einer kostenlosen Evaluierung Ihres Dosierprozesses durch unsere erfahrenen Fachleute.
- Der Erstellung kundenspezifischer Muster und Abnahme durch den Kunden vor dem Kauf.

## Vergessen Sie nicht Ihre Komponenten zu bestellen.

EFD Optimum® Komponenten sind dafür entworfen, um mit Ihrem Dosiergerät als Teil eines vollständigen Systems zusammen zu arbeiten um eine präzise und wiederholgenaue Dosierungen zu ermöglichen.

- Adapter
- Kartuschen
- SmoothFlow™ Stopfen
- Dosiernadeln
- Verschlusskappen



EFD

Für Nordson EFD Verkaufs- und Kundendienst in mehr als 40 Ländern wenden Sie sich bitte an Nordson EFD oder gehen auf [www.nordsonefd.com/de](http://www.nordsonefd.com/de).

### Deutschland/Österreich

+49 89 2000 338 600; [info.de@nordsonefd.com](mailto:info.de@nordsonefd.com)

### Schweiz

+41 (0) 81-723-4747; [info.ch@nordsonefd.com](mailto:info.ch@nordsonefd.com)

### Global

+1-401-431-7000; [info@nordsonefd.com](mailto:info@nordsonefd.com)

©2024 Nordson Corporation v110624