

Dávkovače Performus™ V-VIII

Pro aplikace vyžadující vysoký stupeň kontroly procesu



Všechny jednotky obsahují regulaci podtlaku, pohodlnou funkci Teach, která usnadňuje nastavení výchozí velikosti dávky a I/O konektor.

Dávkovače Performus VII a Performus VIII umožňují digitální zobrazení podtlaku, čímž se přispívá ke zvýšení kontroly nad procesem.

Dávkovače Performus společnosti EFD zvyšují kapacitu, vylepšují výkonnost a snižují výrobní náklady prostřednictvím regulovaného nanášení lepidel, maziv a dalších montážních tekutin.

Osm různých konfigurací dávkovačů nabízí cenově efektivní způsob výběru přesně těch vlastností, které jsou zapotřebí k vylepšení konkrétního procesu nanášení materiálů.

Dávkovače Performus

Položka	Produkt	V	VI	VII	VIII
Zobrazení času dávkování	Digitální	✓	✓	✓	✓
Zobrazení tlaku vzduchu	Analogové Digitální	✓	✓	✓	✓
Zobrazení podtlaku	Digitální			✓	✓
Nastavitelné parametry	Čas dávkování Tlak vzduchu Podtlak	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
Provozní režimy	Trvalý Časovaný Funkce teach	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
Časové rozmezí	0-99,9 sekund	✓	✓	✓	✓
Rozmezí tlaku vzduchu	0-7 bar (0-100 psi) 0-1 bar (0-15 psi)	✓		✓	✓
I/O konektor	Signál 5-24 V DC	✓	✓	✓	✓
Univerzální napětí	(100-220/240 V)	✓	✓	✓	✓
Záruka	1 rok 2 roky	✓	✓	✓	✓

Vlastnosti Performus V-VIII

- Výběr regulátorů tlaku
- Funkce Teach
- Časovaný nebo trvalý provoz
- Ovládání podtlaku zabraňuje odkapávání řídkých tekutin
- Digitální zobrazení času a tlaku
- Digitální displej se zobrazením podtlaku (Performus VII a VIII)
- I/O konektor
- Elektrický pedál

Výhody

- Výjimečná kontrola nad procesem
- Konzistentní body a výplně
- Čisté kapky
- Není nutno používat odhad, nevzniká kapalný odpad
- Omezuje únavu personálu
- Kompaktní konstrukce šetří prostor



Více
informací

Technické údaje

Rozměry skříně	183š x 86H x 51v mm (7,22š x 3,38H x 2v")
Hmotnost	1 kg (2,2 lbs)
Vstupní proud (do zdroje)	Univerzální, vícenapěťový 100-240 VAC~–50/60 Hz
Výstupní proud (ze zdroje)	24 V DC–1,04 A max.
Požadavky na napájení	24 V DC–1,04 A max.
Požadovaný příkon	8 W-20 W
Interní napětí	24 V DC
Nožní spínač	
Napětí	24 V DC
Proud	20 mA
Inicializace cyklu	Pedál, ruční spínač
Maximální počet cyklů	600 cyklů za minutu
Požadavky na přívod vzduchu	7 bar (100 psi) max.
Výstup vzduchu	0-7 bar (0-100 psi) Performus V, VII 0-1 bar (0-15 psi) Performus VI, VIII závisí na uživatelském nastavení
Podmínky provozního prostředí	
Teplota	5°C až 45°C (41°F-113°F)
Vlhkost	85% (relativní) při 30°C, bez kondenzace
Nadmořská výška	2000 m.n.m. max. (6562 stop)
Schválení	Splňuje požadavky RoHS, WEEE a China RoHS



Performus V a VI


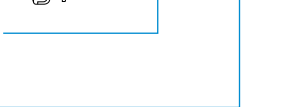
Funkce Teach, LED displej, časový spínač, vstup/výstup



Performus VII & VIII

Funkce Teach, LED displej, časový spínač, zobrazení podtlaku, vstup/výstup

Každá souprava dávkovače obsahuje:

- (1) sestavu adaptéru 
- (2) krabice dávkovacích kartuší a pístů (stejná velikost)
- (2) krabice dávkovacích hrotů 

Bezplatné vyzkoušení

Kontaktujte Nordson EFD pro konfiguraci dávkovacího systému, který vyhoví vašim požadavkům.

- Vyhodnocení vaší aplikace zkušenými experty zdarma
- Provedení vzorků pro vaše zhodnocení před nákupem



Informace o prodeji a servisu Nordson EFD ve více než 40 zemích získáte kontaktem s EFD nebo na adrese www.nordsonefd.com/cz.

Česká Republika

Vodnická 46 - 149 00 Praha 4

+420 267 913 182; czechrepublic@nordsonefd.com

Global

+1-401-431-7000; info@nordsonefd.com

©2010 Nordson Corporation v051810