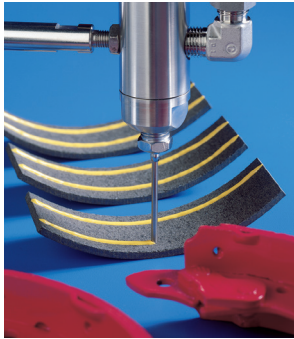


736HPA Series High Pressure Valve

Sızdırmazlık malzemeleri ve gres kontrolü için yüksek basınçlı valf



Otomotiv valf kapaklarına RTV silikon uygulaması.



Fren pabucu balatalarına yapısal yapıştırıcı uygulaması.

"736HPA-NV işimi kolaylaştırıyor. İki yılın ve her bir valfte 4 milyon çevrimin ardından hâlâ hiçbir değişiklik yok. Söz verildiği gibi çalışmaya devam ediyorlar."

– Truck-Lite Co.

Benzersiz 736HPA-NV dengeli spool valf; endüstriyel sızdırmazlık malzemeleri, gresler ve silikonların 2500 psi (172 bar) seviyesine kadar olan akışkan basınçlarında kolay ve kontrollü şekilde uygulanmasını sağlar.

Tutarlı hat genişlikleri ve nokta profilleri elde etmek için, açılma anındaki ani akışı azaltan ve snuff-back özelliğini ayarlayan bir strok limit ayarı kullanılır.

Özellikler ve Avantajlar

- Açılma anındaki ani akış kontrolü
- Ayarlanabilir snuff-back kesme özelliği
- Tamamen paslanmaz çelik gövde
- Yardımcı hava girişi ile hava destekli kapatma
- Kompakt boyut ve hafif tasarım
- Dakikada 400'ün üzerinde çevrim hızı
- 2500 psi (172 bar) seviyesine kadar akışkan giriş basıncı

Dozajlama Uçları

Optimum valf performansının elde edilmesi için doğru uç seçimi kritik öneme sahiptir. 736HPA-NV Serisi valfler, 63,5 mm uzunluğunda x 3,2 mm çapında (2,5" x 1/8") iki adet polietilen nozzle ile birlikte sunulur. Farklı ölçülerde metal nozzle seçenekleri de mevcuttur.

Proses Değerlendirmesi Talep Edin

Özel uygulama ihtiyaçlarınıza uygun hassas bir dozajlama sistemi oluşturmak için Nordson EFD ile iletişime geçebilirsiniz. Bu kapsamda:

- Deneyimli akışkan dozajlama uzmanları tarafından ücretsiz proses değerlendirme
- Satın alma öncesinde müşteri değerlendirmesi ve onayı için numunelerin test edilmesi ve işlenmesi

Part #	Description
7013449	736HPA-NV Valve, chromium-plated spool
7028951	736HPA-NV Valve, titanium nitride-coated spool



more info



Specifications

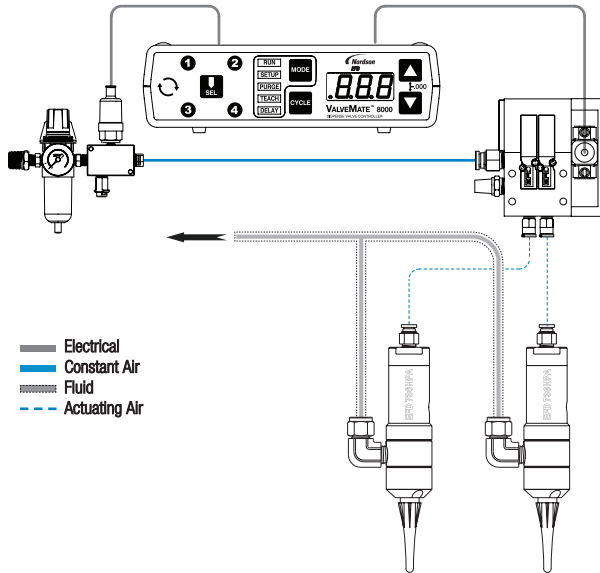
Item	Product
Size	134.4 mm length x 34.9 mm diameter (5.29" x 1.38")
Weight (less fittings)	544 grams (19.2 oz)
Actuating air pressure	70 psi (4.8 bar)
Maximum fluid pressure	2500 psi (172 bar)
Fluid inlet thread	1/4 NPT female
Mounting	(1) 5/16-24 UNF tapped hole or adjustable mounting block
Cycle rate	Exceeds 400 per minute
Air cylinder body	Type 303 stainless steel
Fluid body and outlet cap	Type 303 stainless steel
Piston	Hard-coated aluminum
Spool	Stainless, hard chrome coated
Spool seals	Polyester elastomer
Wetted parts	Spool, spool seals, fluid body, body cap
All stainless steel parts are passivated.	

Select Your Controller

See the Valve Selection Guide for the controllers compatible with this valve — www.nordsonefd.com/ValveGuide.

Valve System

The complete system includes the 736HPA-NV dispense valve, ValveMate™ controller, and dispense tip.



Akışkan Besleme Sistemleri

736HPA-NV, yüksek basınçlı pompa sistemleriyle kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Pompa tedarikçinizden akışkan giriş bağlantı elemanlarını sipariş ederken 1/4 NPT giriş ölçüsünü belirtin.

Nordson EFD, 5 galonluk kovalar veya 55 galonluk variller ile kullanıma uygun, güvenilir yüksek basınçlı pompalar sunmaktadır. Detaylı bilgi için yerel EFD temsilcinizle iletişime geçebilirsiniz.

Otomatik Dozajlama Sistemleri

Nordson EFD otomatik dozajlama sistemleri, akışkanın uygulanması ve konumlandırılmasında sektör lideri tekrarlanabilirlik ve hassasiyet sağlar.

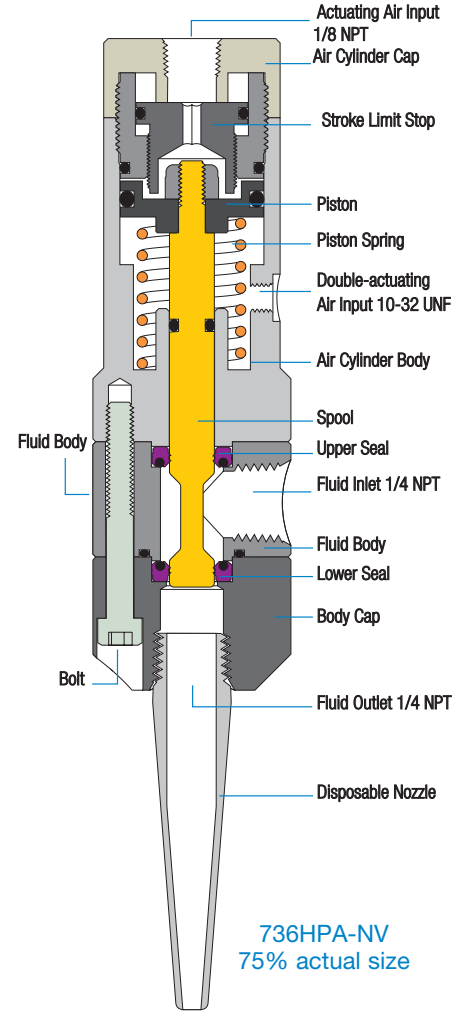
Özel dozajlama yazılımı, sistem kurulumu ve programlamayı kolaylaştırır. Lazer yükseklik algılama ve akıllı görüş CCD kameraları gibi özelliklerle dozajlama sonuçları optimize edilebilir.

736HPA-NV Dozajlama Valfleri

736HPA-NV dengeli spool tip yüksek basınç valfi, 2500 psi'ye (172 bar) kadar olan akışkan basınçlarında çalışmak ve aynı zamanda tutarlı dozajlama sağlamak üzere tasarlanmıştır.

Sert krom kaplı paslanmaz çelik spool ve gelişmiş polyester elastomer contalarla gerçekleştirilen hassas üretim, aşınma veya sızıntı olmadan milyonlarca çevrim çalışma ömrü sağlar.

Dozajlanan akışkan miktarı; valfin açık kalma süresi, akışkan basıncı, dozajlama ucu boyutu ve akışkan viskozitesine göre belirlenir.



736HPA-NV
75% actual size



EFD

For Nordson EFD sales and service in over 40 countries, contact Nordson EFD or go to www.nordsonefd.com.

Global

800-556-3484; +1-401-431-7000; info@nordsonefd.com

Europe

00800 7001 7001; infoefd.europe@nordsonefd.com

Asia

China: +86 (21) 3866 9006; china@nordsonefd.com

India: +91 80 4021 3600; india@nordsonefd.com

Japan: +81 03 5762 2760; japan@nordsonefd.com

Korea: +82-31-736-8321; korea@nordsonefd.com

SEAsia: +65 6796 9522; sin-mal@nordsonefd.com

©2024 Nordson Corporation v110124