

Valve de Pulvérisation Radiale 782RA

Revêtement uniforme sur 360° de lubrifiants, de primaires et d'autres fluides



Le design unique comprend un moteur pneumatique Faible Volume/ Basse Pression qui permet d'appliquer un revêtement uniforme de lubrifiants.



*"Votre valve a fait un si bon travail
qu'il n'y a aucune raison de regarder
ailleurs. Je sais que cela fonctionne."*

– DLS Automation

La valve pneumatique de pulvérisation de la série 782RA permet d'appliquer sur 360° une couche uniforme de lubrifiants, de primaires et d'autres fluides de faible à moyenne viscosité sur les parois intérieures de cylindres de diamètre interne de 2,5 cm à 30,5 cm.

De l'air à basse pression est utilisé pour atomiser le produit, pendant que le moteur pneumatique pilote la tête rotative et permet la pulvérisation radiale.

Fonctions et Bénéfices

- Décalage de l'air d'atomisation réglable
- Temps de réponse rapide
- Pas de brouillards ni bavures
- Les cônes en PTFE se positionnent seuls
- Cadence : plus de 300 cycles / minute
- Débit du fluide réglable
- Conception nécessitant très peu de maintenance

Pour Déposer

- Accélérateurs
- Activateurs
- Lubrifiants
- Primaires
- Solvants

Réf.	Description
7021649	Valve de pulvérisation radiale 782RA



Plus d'infos

Caractéristiques techniques

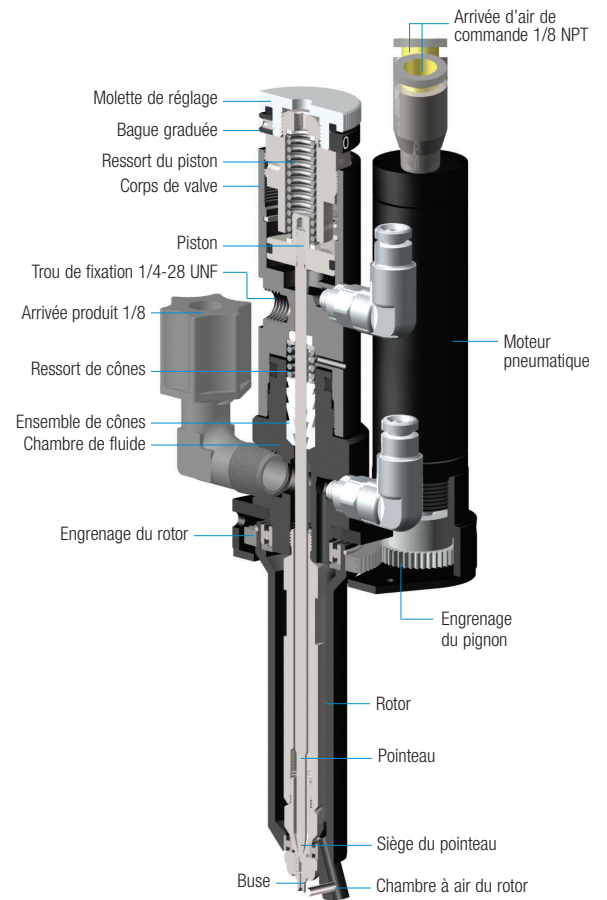
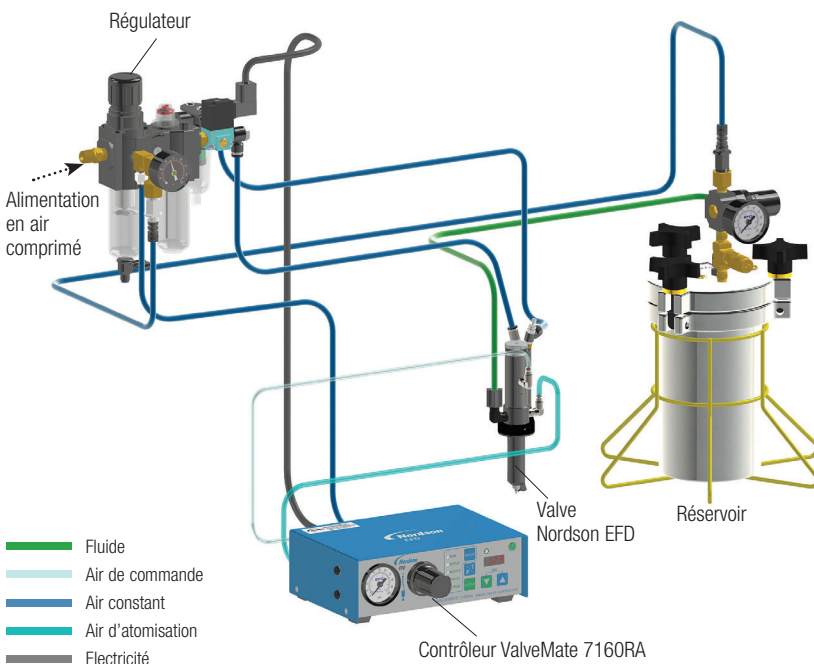
Item	Caractéristiques
Dimensions	174,5 mm x 53,8 mm de diamètre
Poids	480,8 g
Consommation du moteur pneumatique	<0,3 SCFM à 5,4 bars (80 psi)
Consommation d'air d'atomisation	1,5 SCFM à 2,1 bars (30 psi)
Pression de commande requise	4,8–6,2 bars (70–90 psi)
Pression maximale du fluide	20,7 bars (300 psi)
Arrivée produit	1/8 NPT femelle
Fixation	Trou borgne 1/4-28 UNF
Cadence	Dépasse 300 cycles par minute
Corps de valve	Aluminium anodisé dur
Chambre de fluide	Aluminium anodisé dur
Piston	Acier inoxydable 303
Needle and nozzle	Acier inoxydable
Rotor	Aluminium anodisé dur
Garantie	Limitée à 1 an

Toutes les pièces en acier inoxydable sont passivées.
Brevet US No. D376,376 pour Valve de Pulvérisation Radiale 782RA

Valve de Pulvérisation Radiale

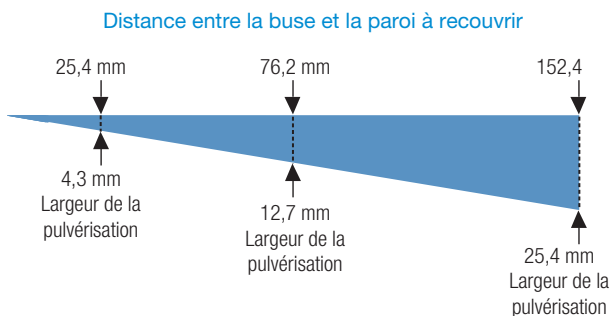
Le système complet comprend la valve de dosage 782RA, le contrôleur de valve ValveMate™ 7160RA et le réservoir de fluide.

Des conseils techniques de spécialistes et des normes de qualité supérieures garantissent des lignes de production sans problèmes. Nordson EFD vous propose une gamme complète de systèmes de dosage fiables, répondant aux contraintes de vos applications.



Réservoirs Produit

Les réservoirs Nordson EFD sont fournis avec des régulateurs à fuite constante pour garantir une pression régulière vers la valve. Des réservoirs d'une capacité de 1, 5 et 19 litres sont disponibles. Les cartouches vont de 75 cc à 960 cc. Les manuels Nordson EFD sont également disponibles en format pdf sur www.nordsonefd.com/fr



Choisir votre Contrôleur

Consultez notre Guide pour sélectionner les contrôleurs compatibles avec cette valve — www.nordsonefd.com/FR/ValveGuide.

Systèmes de Dosage Automatisés

Les systèmes de dosage automatisés Nordson EFD garantissent une précision et une répétabilité inégalées dans le positionnement et la dépose de fluide. Le logiciel de dosage dédié simplifie les réglages et la programmation. Les résultats de dépose sont optimisés à partir de fonctionnalités telles que la détection de hauteur par laser et les caméras CCD intelligentes.

Évaluation Gratuite des Process

Contactez Nordson EFD pour configurer un système de dosage automatisé qui répond à vos besoins spécifiques, avec :

- Une expertise technique gratuite de votre application par des spécialistes qualifiés du dosage de fluide
- La possibilité de réaliser des échantillons produit pour évaluation et qualification avant l'achat



Pour une assistance technique et commerciale dans plus de 40 pays, contactez Nordson EFD ou visitez www.nordsonefd.com/fr.

France, Dosage 2000
+33 (0) 1 30 82 68 69
EFDEU-South@nordson.com



Suisse
+41 (0) 81 723 47 47; info.ch@nordsonefd.com

Benelux
00800 7001 7001; EFDEU-North@nordson.com

Canada
800-556-3484; canada@nordsonefd.com

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

©2024 Nordson Corporation v101624