

# Systèmes de Cartouches Film-Pak

Cartouches souples écologiques pour produits bi-composants



Les cartouches doubles souples et compressibles sont livrées avec des sorties d'embout refermables permettant de conserver le produit pour une utilisation ultérieure.



Le système de dépose complet comprend un pistolet de dépose spécifique équipé de manchons Film-Pak intégrés.



Sept cartouches compressées équivalent à une cartouche rigide dans les décharges.



Les systèmes de cartouches Film-Pak® de Nordson EFD représentent l'avenir du conditionnement durable, écologique des produits bi-composants. Grâce à sa technologie innovante à base de film souple, la cartouche double se comprime dans un embout unique au fur et à mesure que les fluides industriels sont déposés.

Cette caractéristique réduit le volume des déchets d'emballage de plus de 85 % par rapport aux cartouches doubles rigides classiques. Sept cartouches Film-Pak de 600 ml (300 x 300 ml) entièrement compressées équivalent à une cartouche rigide standard de 600 ml (300 x 300 ml) dans les décharges.

La technologie de film compressible offre les mêmes performances en termes de qualité de dépose tout en contribuant à la réduction de l'empreinte carbone, ce qui appuie les initiatives de l'entreprise en matière de développement durable. Cela réduit également considérablement les coûts d'élimination pour les utilisateurs finaux.

Le film d'emballage innovant de Nordson EFD est intégralement collé à l'embout Film-Pak pour un conditionnement sûr du produit, sans fuite. Le film multicouche extrêmement résistant assure des propriétés de barrière essentielles contre l'infiltration de l'air et de l'humidité afin de maintenir une durée de conservation stable. Le film est également inerte à la plupart des colles et mastics d'étanchéité, ce qui rationalise les stocks pour les formulateurs de fluides.

De plus, Film-Pak est compatible avec une large gamme de mélangeurs statiques, de pistolets de dépose 2K standard et de systèmes de pulvérisation. Les manchons réutilisables avec pistons intégrés peuvent être utilisés pour adapter les cartouches Film-Pak avec des pistolets standard. Des pistolets de dépose spécifiques équipés de manchons Film-Pak intégrés sont également disponibles.

## Caractéristiques

- Technologie de conditionnement durable à base de film compressible
- Film intégralement collé à un embout moulé avec sorties pour un conditionnement, un mélange, et une dépose sans perte de produit
- Film multicouche empêchant l'oxygène et l'humidité d'affecter la durée de conservation des produits stockés
- Sorties d'embout refermables pour conserver le produit en vue d'une utilisation ultérieure — réduisant ainsi le gaspillage de produit

## Avantages



- Déchets d'emballage réduit de 85 % sans compromettre le contrôle ou les performances du mélange
- Réduction des coûts d'élimination et de l'empreinte carbone, ce qui soutient les initiatives en matière de développement durable
- Polyvalence d'utilisation avec la plupart des pistolets de dépose standard et des mélangeurs
- Remplissage rapide et facile par les sorties de l'embout pour les fluides de faible viscosité ou par ses orifices pour les fluides de forte viscosité
- Stocks simplifiés pour les formulateurs de fluides



Plus d'infos


**Nordson**  
EFD

## Kits de Cartouches Film-Pak

KITS DE CARTOUCHES FILM-PAK				
Kits de Cartouches Film-Pak 600 ml				
Réf.	Volume Utile	Ratio	Description	
	7363434	630 ml	1:1	Ensemble de Cartouches Film-Pak de 300 x 300 ml avec sortie filetée pas 7/8 - 9, comprenant le kit de bouchons, réf. 7363428
	7363436	630 ml	1:1	Ensemble de Cartouches Film Pak de 300 x 300 ml avec sortie filetée double pas 7/8 - 14, comprenant le kit de bouchons, réf. 7363671
Kits de Cartouches Film-Pak 600 ml avec orifices				
Réf.	Volume Utile	Ratio	Description	
	7363435	630 ml	1:1	Ensemble de Cartouches Film-Pak de 300 x 300 ml avec orifices et sortie filetée pas 7/8 - 9; comprenant le kit de bouchons des sorties + ceux des orifices, réf. 7363776
	7363437	630 ml	1:1	Ensemble de Cartouches Film Pak de 300 x 300 ml avec orifices et sortie filetée double pas 7/8 - 14, comprenant le kit de bouchons + ceux des orifices, réf. 7363775

## Kits de Bouchons de Cartouches Film-Pak

Les kits de bouchons Film-Pak Nordson EFD peuvent être utilisés pour fermer les cartouches afin de les stocker, de les remplir par les ouvertures ou de conserver le produit pour une utilisation ultérieure.

KITS DE BOUCHONS FILM-PAK	
Réf.	Description
	7363428 Kit de bouchons Film-Pak, filetage 7/8 - 9, comprend 1 bague de maintien, 1 disque, et 2 bouchons
	7363671 Kit de bouchons Film-Pak, filetage 7/8 - 14, comprend 1 bague de maintien, 1 disque et 2 bouchons
	7363776 Kit de bouchons Film-Pak, filetage 7/8 - 9, comprend 1 bague de maintien, 1 disque, 2 bouchons pour les sorties + 2 pour les orifices
	7363775 Kit de bouchons Film-Pak, filetage 7/8 - 14, comprend 1 bague de maintien, 1 disque, 2 bouchons pour les sorties + 2 pour les orifices

ACCESSOIRES FILM-PAK		
Réf.	Description	Notes
7363427	Bouchons Film-Pak pour orifices	Deux bouchons à insérer dans les orifices de l'embout après avoir rempli la cartouche Film-Pak
7660214	Bouchons Film-Pak pour sorties	Deux bouchons pour fermer la cartouche Film-Pak avant le stockage
7660792	Disque des cartouches Film-Pak	Disque à placer entre les bouchons et la bague de maintien pour maintenir de manière sûre les bouchons
7660731	Bague de maintien Film-Pak, filetage pas 7/8 - 9	Une bague de maintien pour fixer le mélangeur ou les bouchons à la cartouche
7660818	Bague de maintien Film-Pak, filetage double pas 7/8 - 14	Une bague de maintien pour fixer le mélangeur ou les bouchons à la cartouche

## Manchons de cartouches Film-Pak

Les manchons de cartouches Film-Pak Nordson EFD avec plongeurs intégrés sont nécessaires pour une utilisation des cartouches Film-Pak avec les pistolets de dépose 2K standard. Deux sortes de manchons réutilisables sont proposées – en nylon blanc transparent pour une surveillance visuelle facile, et en aluminium. Pour vérifier quels manchons sont compatibles avec les pistolets de dépose spécifiques, consulter les fiches sur [www.nordsonefd.com/2KDispenseGuns](http://www.nordsonefd.com/2KDispenseGuns).

MANCHONS FILM-PAK			
Réf.	Description	Produit	Couleur
7363429	Système de manchons Film-Pak de 600 ml (300 x 300 ml) avec plongeurs intégrés en nylon	Nylon	Blanc (transparent)
7363767	Système de manchons Film-Pak de 600 ml (300 x 300 ml) avec plongeurs intégrés en nylon	Aluminium	Argent



## Réducteurs de Débit pour Cartouches



Les réducteurs de débit plastique économiques de Nordson EFD éliminent les problèmes causés par les fluides de faible viscosité en réduisant le débit intérieur des composants. Ils sont particulièrement utiles lorsque deux fluides ont des viscosités dissemblables.

RÉDUCTEURS DE DÉBIT FILM-PAK			
Réf.	Taille de l'orifice (mm)	Matériau	Couleur
7660764	1,5 x 1,5	PE	Noir
7660765	1,5 x 4,8	PE	Noir
7661324	4,8 x 4,8	PE	Noir
7660763	4,8 x 4,8	LDPE	Noir
7661231	2,4 x 2,4	PE	Blanc
7661325	2,4 x 4,8	PE	Rouge
7661323	4,8	PE	Gris
7661233	2,4	PE	Vers
7661232	Ouvertures en croix	PE	Bleu

## Mélangeurs 2K Recommandés



Nordson EFD propose une variété de mélangeurs statiques pour cartouches Ratio-Pak, incluant les OptiMixers™ et autres mélangeurs carrés et Spirale. Pour demander des échantillons, aller sur [www.nordsonefd.com/2Ksamples](http://www.nordsonefd.com/2Ksamples).

MÉLANGEURS JETABLES		
Séries	Type	Style
Séries 480	OptiMixer	Carré
Séries 280	Turbo Integral Nut	Carré
Séries 280N	Turbo haut débit	Carré
Séries 160	Entrée Bell (cloche)	Spirale
Séries 160A	Entrée Bell (cloche), fonctionne avec ProTip™	Spirale
Séries 161N	Integral Nut Haut Débit	Spirale
Séries 260	Bell (cloche) & Integral Nut	Spirale
Mélangeurs de pulvérisation HSS	Tous types	Spirale

## Pistolets de Dépose 2K

Les cartouches Film-Pak fonctionnent avec une large gamme de pistolets de dépose 2K. Nordson EFD propose des pistolets manuels, pneumatiques et sans fil dans plus de 10 modèles, y compris les pistolets spécifiques avec manchons Film-Pak intégrés. Pour en savoir davantage, aller sur [www.nordsonefd.com/2KDispenseGuns](http://www.nordsonefd.com/2KDispenseGuns).



Pistolet de dépose manuel avec manchons Film-Pak intégrés



Pistolet de dépose pneumatique avec manchons Film-Pak intégrés



Système de pulvérisation HSS avec manchons Film-Pak intégrés



Le pistolet de dépose manuel peut être équipé pour fonctionner avec les cartouches Film-Pak



Le pistolet de dépose pneumatique peut être équipé pour fonctionner avec les cartouches Film-Pak



Le pistolet de dépose sans fil peut être équipé pour fonctionner avec les cartouches Film-Pak



Pour une assistance technique et commerciale dans plus de 40 pays, contactez Nordson EFD ou visitez [www.nordsonefd.com/fr](http://www.nordsonefd.com/fr).

### France, Dosage 2000

F-78400 Chatou  
+33 (0) 1 30 82 68 69  
[dosageinfo@nordsonefd.com](mailto:dosageinfo@nordsonefd.com)



### Suisse

CH-7324 Vilters  
+41 (0) 81 723 47 47; [info.ch@nordsonefd.com](mailto:info.ch@nordsonefd.com)

### Benelux

6226BD Maastricht, Les Pays-Bas  
+31 (0) 43 407 7213; [benelux@nordsonefd.com](mailto:benelux@nordsonefd.com)

### Canada

800-556-3484 ou +1-401-431-7000  
[canada@nordsonefd.com](mailto:canada@nordsonefd.com)

### Global

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

©2018 Nordson Corporation v062718