

Systèmes de Cartouches Ratio-Pak

Cartouches clipsables pour produits bi-composants (2K)



Cartouches clipsables Ratio-Pak allant de 60 ml à 1500 ml.



Cartouches Ratio-Pak séparées.



Cartouches Ratio-Pak clipsées.



Choix de ratios de 1:1 à 25:1.

Les systèmes de cartouches Ratio-Pak® offrent une solution polyvalente pour conditionner une variété de produits bi-composants, y compris les mousses, les revêtements, les produits d'enrobage et autres adhésifs et produits d'étanchéité.

La gamme Ratio-Pak est composée de cartouches individuelles qui se clipsent à d'autres cartouches de ratios différents. Ce design unique et breveté permet aux utilisateurs de combiner plusieurs ratios de 1:1 à 25:1 et d'obtenir les résultats de mélange escomptés.

Les configurations de cartouche sont disponibles avec diverses solutions de fermetures, de filetages assortis et de pistons auto-ventilés pour un remplissage facile.

Caractéristiques

- Design clipsable pour des configurations facilement modifiables
- Possibilité de remplissage par le haut et le bas de la cartouche
- S'adapte aux pistolets de dépose industriels standard
- Plusieurs options de mélangeurs disponibles.

Avantages

- Conception polyvalente permettant différents volumes et ratios de mélange
- Les cartouches clipsables aident à réduire les stocks ; une cartouche A pouvant se fixer à différentes tailles de cartouche B
- Possibilité d'associer des résines différentes pour la compatibilité chimique ; par exemple, une cartouche A en PP avec une cartouche B en nylon
- Manipulation et mélange faciles, avec un nettoyage rapide



Plus d'infos

Cartouches Ratio-Pak

CARTOUCHES CLIPSABLES RATIO-PAK

Cartouches Ratio-Pak 30 ml



Réf.	Volume Utile	Description	Matériau	Couleur
7660364	30 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	PP	Naturel
7660391	–	Piston 30 ml, sans événement	MDPE	Noir

Cartouches Ratio-Pak 75 ml



Réf.	Volume Utile	Description	Matériau	Couleur
7661540	75 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 9	PP	Naturel
7661411	75 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	PP	Naturel
7660543	75 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	PE	Naturel
7661440	75 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	Nylon	Naturel
7660545	–	Piston 75 ml, sans événement	MDPE	Noir
7660873	–	Piston 75 ml, auto-ventilé	MDPE	Noir
7660872	–	Piston 75 ml, auto-ventilé	HDPE	Noir

Cartouches Ratio-Pak 100 ml



Réf.	Volume Utile	Description	Matériau	Couleur
7660569	100 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	PP	Naturel
7661037	100 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	Nylon	Naturel
7660589	–	Piston 100 ml, sans événement	MDPE	Noir
7661372	–	Piston 100 ml, sans événement	HDPE	Noir

Cartouches Ratio-Pak 150 ml



Réf.	Volume Utile	Description	Matériau	Couleur
7660598	150 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	PP	Naturel
7660604	150 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	PE	Naturel
7660599	150 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	Nylon	Naturel
7660609	–	Piston 150 ml, sans événement	MDPE	Noir
7660878	–	Piston 150 ml, auto-ventilé	MDPE	Noir
7660610	–	Piston 150 ml, sans événement	HDPE	Noir
7660877	–	Piston 150 ml, auto-ventilé	HDPE	Noir

Cartouches Ratio-Pak 200 ml



Réf.	Volume Utile	Description	Matériau	Couleur
7661405	200 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	PP	Naturel
7661655	200 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	PP	Bleu
7661530	200 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	Nylon	Naturel
7661403	–	Piston 200 ml, sans événement	MDPE	Noir
7661404	–	Piston 200 ml, auto-ventilé	MDPE	Noir

Cartouches Ratio-Pak 250 ml






Réf.	Volume Utile	Description	Matériau	Couleur
7661408	250 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 9	PP	Naturel
7661409	250 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	PP	Naturel
7661406	–	Piston 250 ml, sans événement	MDPE	Noir
7661407	–	Piston 250 ml, auto-ventilé	MDPE	Blanc

Commander le côté A et le côté B en fonction du volume et des exigences de ratio.

Suite à la page suivante

Cartouches Ratio-Pak

Suite de la page précédente

CARTOUCHES CLIPSABLES RATIO-PAK					
Cartouches Ratio-Pak 300 ml					
	Réf.	Volume Utile	Description	Matériau	Couleur
	7660650	300 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 9	PP	Naturel
	7660625	300 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	PP	Naturel
	7661715	300 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 9	PE	Naturel
	7660630	300 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	PE	Naturel
	7660626	300 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	Nylon	Naturel
	7660653	–	Piston 300 ml, sans événement	MDPE	Noir
	7660884	–	Piston 300 ml, auto-ventilé	MDPE	Noir
	7660656	–	Piston 300 ml, sans événement	HDPE	Noir
	7660883	–	Piston 300 ml, auto-ventilé	HDPE	Noir
Cartouches Ratio-Pak 600 ml					
	Réf.	Volume Utile	Description	Matériau	Couleur
	7660665	600 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 9	PP	Naturel
	7660663	600 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	PP	Naturel
	7660664	600 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	Nylon	Naturel
	7660666	–	Piston 600 ml, sans événement	MDPE	Noir
	7661708	–	Piston 600 ml, auto-ventilé	MDPE	Noir
	Cartouches Ratio-Pak 750 ml				
	Réf.	Volume Utile	Description	Matériau	Couleur
	7661410	750 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 9	PP	Naturel
	7660667	750 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	PP	Naturel
	7660683	–	Piston 750 ml, sans événement, pour cartouches PP	MDPE	Noir
	7660887	–	Piston 750 ml, auto-ventilé, pour cartouches PP	MDPE	Noir
	7660668	750 ml	Cartouche Ratio-Pak, sortie fileté 7/8 - 14	Nylon	Naturel
	7660686	–	Piston 750 ml, sans événement, pour cartouches nylon	HDPE	Naturel
	7660687	–	Piston 750 ml, auto-ventilé, pour cartouches nylon	HDPE	Naturel

Commander le côté A et le côté B en fonction du volume et des exigences de ratio.

Matériau:

PP (polypropylène)

LDPE (polyéthylène basse densité)

PE (polyéthylène)

MDPE (polyéthylène moyenne densité)

HDPE (polyéthylène haute densité)

ACCESSOIRES RATIO-PAK		
Réf.	Description	Notes
7660792	Disque, 1,9 x 1,6 mm, PE, Blanc	Une fois installé entre le bouchon de cartouche et la bague, il assure le maintien des bouchons (D-plugs).
7660794	Bande d'étanchéité, 1,9 x 1,9 mm, double-face, blanc	Placée sur le côté plat de l'embout de la cartouche, elle empêche le produit de s'écouler entre les deux cartouches.
7660945	Langue d'évent, PE, Blanc	Langue d'évent réutilisable pour pistons sans événement.
7660731	Bague de maintien, cartouches 7/8 - 9	Sécurise le mélangeur à la cartouche.
7660818	Bague de maintien, cartouches 7/8 - 14	Sécurise le mélangeur à la cartouche.



Réducteurs de Débit

Les réducteurs de débit plastique économiques de Nordson EFD pour cartouches Ratio-Pak éliminent les problèmes causés par les fluides de faible viscosité en réduisant le débit intérieur des composants.



Bouchons

Chaque ensemble de cartouches nécessite soit un bouchon unique (2 en 1), soit deux bouchons séparés (appelés D-plugs).

RÉDUCTEURS DE DÉBIT RATIO-PAK				
Réf.	Type	Taille de l'orifice (mm)	Matériau	Couleur
7660764	Plat	1,6 x 1,6 mm (0,063 x 0,063")	LDPE	Noir
7660765	Plat	1,6 x 4,8 mm (0,063 x 0,188")	LDPE	Noir
7660763	Plat	4,8 x 4,8 mm (0,188 x 0,188")	LDPE	Noir
7660767	Plat	Fente x 1,6 mm (Fente x 0,063")	LDPE	Noir
7660768	Plat	Fente x 4,8 mm (Fente x 0,188")	LDPE	Noir
7660766	Plat	Fente double	LDPE	Noir
7661231	Oreille	2,4 x 2,4 mm (0,094 x 0,094")	LDPE	Blanc
7661325	Oreille	2,4 x 4,8 mm (0,094 x 0,188")	LDPE	Rouge
7661324	Oreille	4,8 x 4,8 mm (0,188 x 0,188")	LDPE	Noir
7661233	Oreille	Fente x 2,4 mm (Fente x 0,094")	LDPE	Vert
7661323	Oreille	Fente x 4,8 mm (Fente x 0,188")	LDPE	Gris
7661232	Oreille	Fente double	LDPE	Bleu

BOUCHONS POUR CARTOUCHES RATIO-PAK				
Réf.	Description	Matériau	Couleur	par cartouche
7660214	Bouchon de cartouche	PE	Noir	2
7661259	Bouchon de cartouche, pack de 6	PE	Noir	2
7660215	Bouchon de cartouche	PE	Naturel	2
7660216	Bouchon de cartouche	PE	Blanc	2
7660218	Bouchon de cartouche	Santoprene*	Noir	2
7660217	Bouchon de cartouche	Santoprene	Naturel	2
7660220	Bouchon de cartouche	PE	Blanc	1
7661196	Bouchon de cartouche	PE	Blanc	1
7660379	Bouchon de cartouche**	PE	Bleu	1

*Pour les produits difficiles à fermer hermétiquement.
**Pour cartouches 30 ml uniquement.

Mélangeurs 2K Recommandés

Nordson EFD propose une variété de mélangeurs statiques pour cartouches Ratio-Pack, incluant les OptiMixers™ et autres mélangeurs carrés et Spirale.
www.nordsonefd.com/FR-2Ksamples.

MÉLANGEURS JETABLES		
Séries	Type	Modèle
Séries 480	OptiMixer	Carré
Séries 280	Turbo Intégral Nut	Carré
Séries 160	Entrée Bell (cloche)	Spirale
Séries 161N	Intégral Nut haut débit	Spirale
Séries 260	Bell & Integral Nut	Spirale



Séries 480 OptiMixers



Séries 280N



Séries 160



Séries 260

Pistolets de Dépose 2K

Les pistolets de dépose 2K de Nordson EFD sont compatibles avec nos systèmes de cartouches doubles, Ratio-Pak et coaxiales. Légers et robustes, ces pistolets permettent la dépose facile et rapide d'adhésifs bi-composants. Disponibles en version manuelle, pneumatique et sans fil.



Pistolet de dépose manuel



Pistolet de dépose pneumatique



Pistolet de dépose sans fil



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

France : +33 (0) 1 30 82 68 69

Suisse : +41 (0) 81 723 47 47

Benelux : +31 (0) 43 407 7213

Canada : 800-556-3484 ou +1-401-431-7000

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

©2019 Nordson Corporation v020119

