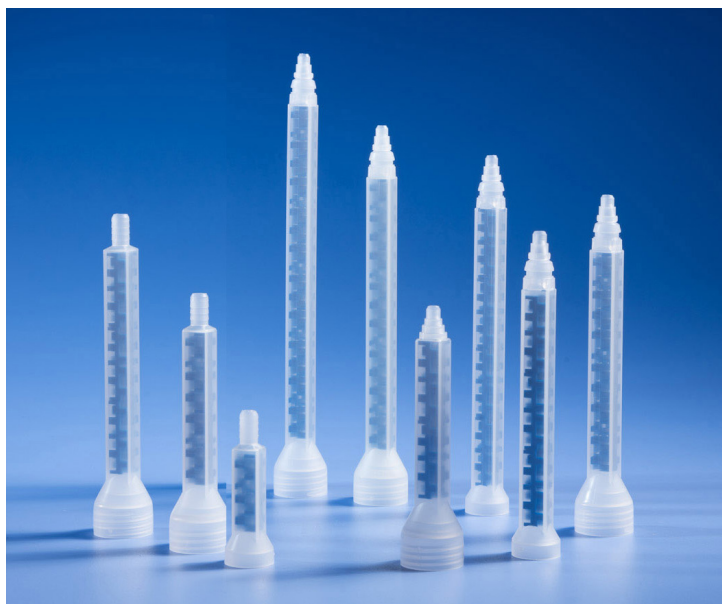


Mélangeur Plastique Jetable (Carré) OptiMixer Séries 480

Performance du mélange optimisée dans une longueur nettement plus courte



L'OptiMixer™ Nordson EFD produit un mélange de meilleure qualité dans une longueur plus courte.



Les adaptateurs SmartLok™ sont conçus pour adapter les mélangeurs OptiMixers aux cartouches doubles F-System.



Le design unique de l'OptiMixer, breveté, présente une amélioration du passage du fluide et une géométrie redessinée des éléments. Il garantit un mélange de meilleure qualité dans une longueur plus courte d'environ 20 % par rapport aux autres mélangeurs présents sur le marché.

La longueur plus courte du mélangeur permet aux utilisateurs de déposer des produits bi-composants au plus près des applications, offrant une maîtrise et une qualité de travail améliorées.

Nordson EFD a utilisé la technologie exclusive de simulation de passage du fluide pour optimiser le design des inverseurs d'écoulement croisés et la géométrie des éléments. En résulte, un mélangeur ultra performant qui produit un mélange de meilleure qualité avec moins de volume résiduel. Les éléments du mélangeur Séries 480 sont de 8,7 mm de large.

L'OptiMixer s'adapte à la plupart des cartouches multi-ratio, de grande capacité, y compris les cartouches doubles, u-TAH® Universel ainsi que les cartouches coaxiales 380 mL de Nordson EFD.

Caractéristiques

- Design du passage du fluide amélioré – l'étape suivante dans l'évolution de l'inverseur d'écoulement breveté de Nordson EFD.
- Géométrie des éléments de mélange redessinée – une amélioration significative par rapport à notre design à angle simple breveté.
- Disponible avec l'adaptateur SmartLok pour adapter les cartouches doubles F-System.

Bénéfices

- Mélange amélioré sans incidence sur les facteurs de performance.
- 30 % de volume résiduel en moins comparé aux autres mélangeurs, autant de produit gaspillé en moins.
- Amélioration de la performance de collage de l'adhésif.



Plus d'infos

Nordson
EFD

Caractéristiques

OPTIMIXERS SÉRIES 480							
Largeur de l'élément 0,344 / 8,7 (in/mm)							
Part #	Eléments de mélange	Longueur du tube (inch/cm)	Entrée du tube*	Sortie du tube	Volume résiduel (mL)	Eléments / Tube	Couleur
7361685***	9	2,9 / 7,4	Integral Nut	Barbed	1,6	Acétal/ PP	-
7361689	17	4,0 / 10,2	Integral Nut	Stepped	4,7	Acétal / PP	-
7361693	17	4,0 / 10,2	Integral Nut	Barbed	4,7	Acétal / PP	-
7361695	25	5,1 / 13,0	Bell**	Stepped	6,5	Acétal / PP	-
7361697	25	5,6 / 14,2	Integral Nut	Stepped	6,5	Acétal / PP	-
7361701	25	5,6 / 14,2	Integral Nut	Barbed	6,5	Acétal / PP	-
7361703	33	6,3 / 16,0	Bell**	Stepped	7,5	Acétal / PP	-
7361705	33	6,8 / 17,3	Integral Nut	Stepped	7,5	Acétal / PP	-
7361707	41	8,1 / 20,6	Integral Nut	Stepped	10,0	Acétal / PP	-
OPTIMIXERS ASSEMBLÉS AVEC LES ADAPTATEURS SMARTLOK							
7362807	17	4,0 / 10,2	10:1 / 4:1	Stepped	4,7	Acétal / PP	Blanc
7362816	17	4,0 / 10,2	1:1 / 2:1	Stepped	4,7	Acétal / PP	Bleu
7362808	17	4,0 / 10,2	10:1 / 4:1	Barbed	4,7	Acétal / PP	Blanc
7362817	17	4,0 / 10,2	1:1 / 2:1	Barbed	4,7	Acétal / PP	Bleu
7362809	25	5,6 / 14,2	10:1 / 4:1	Stepped	6,5	Acétal / PP	Blanc
7362818	25	5,6 / 14,2	1:1 / 2:1	Stepped	6,5	Acétal / PP	Bleu
7362810	25	5,6 / 14,2	10:1 / 4:1	Barbed	6,5	Acétal / PP	Blanc
7362819	25	5,6 / 14,2	1:1 / 2:1	Barbed	6,5	Acétal / PP	Bleu
7362588	33	6,8 / 17,3	10:1 / 4:1	Stepped	7,5	Acétal / PP	Blanc
7362589	33	6,8 / 17,3	1:1 / 2:1	Stepped	7,5	Acétal / PP	Bleu
7362811	41	8,1 / 20,6	10:1 / 4:1	Stepped	10,0	Acétal / PP	Blanc
7362820	41	8,1 / 20,6	1:1 / 2:1	Stepped	10,0	Acétal / PP	Bleu
ADAPTATEURS SMARTLOK SEULEMENT							
7362590	-	-	10:1 / 4:1	-	-	-	Blanc
7362591	-	-	1:1 / 2:1	-	-	-	Bleu

*Pour les OptiMixers assemblés avec les adaptateurs SmartLok, l'entrée présente 2 canaux distincts. Les ratios sont différenciés par deux codes couleur

**Nécessite la bague de maintien réf. 7702598

***En prototype



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

France, Dosage 2000

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



Suisse

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

Benelux

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

Canada

800-556-3484 ou +1-401-431-7000
canada@nordsonefd.com

Global

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