

Nettoyage d'écran de sérigraphie

Industrie des étiquettes

Nettoyage d'écran de sérigraphie

Nettoyer un écran de sérigraphie dans une machine Flexo Wash réduit les temps d'arrêt, assure une égalité d'impression constante et un environnement de travail et de nettoyage sûr et sain. Les écrans rotatifs des cylindres de sérigraphie sont délicats et difficiles à manipuler correctement dans un milieu où le temps est compté. Par conséquent, avec un nettoyeur automatique, il est très peu probable que des écrans se cassent. Avec des clichés sales ou cassés, vous aurez des problèmes de qualité d'impression.

Flexo Wash fournit des unités de lavage pour les écrans rotatifs et les écrans plats.

Nos Solutions

- Nettoyer et sécher rapidement les écrans
- Opération de lavage rapide et douce
- Durée de lavage contrôlée par minuterie - peut être réglée de 1 à 100 minutes
- Manutention limitée et maintenance minimale.



Nettoyage d'écran de sérigraphie

La méthode Flexo Wash

Nettoyer un écran de sérigraphie dans une machine Flexo Wash réduit les temps d'arrêt, assure une égalité d'impression constante et un environnement de travail et de nettoyage sûr et sain. Flexo Wash fournit des solutions pour le nettoyage des écrans rotatifs et plats. Pour les deux systèmes, vous pouvez utiliser notre FW86500, machine écologique, garantie sans danger pour les écrans. Pour plus de détails, veuillez contacter votre représentant commercial FW.

Nettoyage d'écran de sérigraphie

Comment cela fonctionne ?

Lavage des écrans rotatifs

La machine PK 92 ne nécessite que 30 litres de solution de nettoyage qui circule au moyen d'une pompe à membrane pneumatique. Le produit est filtré et reconduit dans un système en circuit fermé sans aucun rejet dans l'environnement. Le temps de lavage est contrôlé par une minuterie. Le temps de lavage normal est d'environ 10 minutes.

Lavage d'écrans plats

Un bras muni de buses nettoie les écrans par-dessous et par le dessus. L'angle de positionnement de l'écran et des buses est calculé pour assurer un nettoyage et une évacuation de l'eau de rinçage de façon optimale après chaque cycle.

Lavage

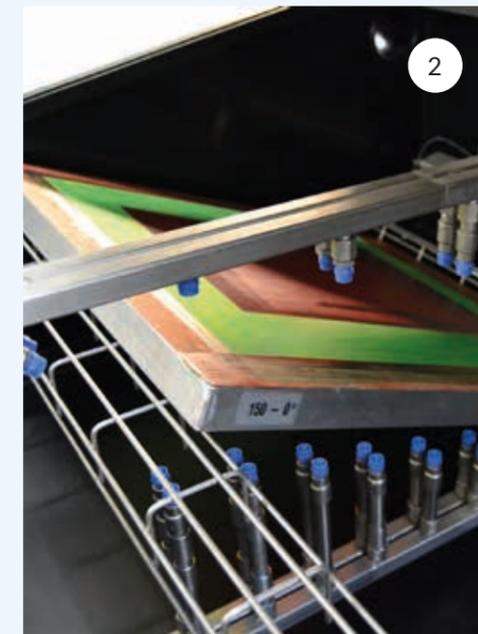
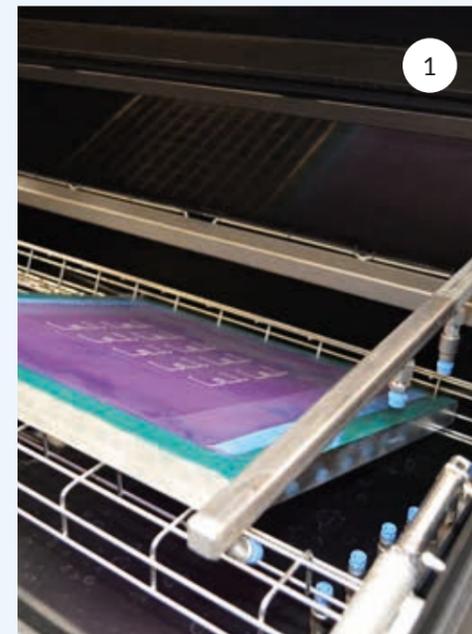
L'écran est aspergé de produit à l'intérieur et à l'extérieur afin d'assurer un nettoyage en toute sécurité et complet.

Séchage

Après le nettoyage, l'écran peut être déplacé vers la chambre intégrée pour le séchage (écrans rotatifs uniquement).

Évacuation

Un drainage continu assure la réutilisation du produit.



1. Les écrans plats sont placés sur les supports/grilles. L'unité a la capacité de deux écrans de 700 X 700 mm (27,5" x 27,5") par lavage.
2. Pour démarrer le cycle de lavage, le temps requis est réglé (5-15 min) et le bouton de démarrage est activé. Les buses haute pression nettoient l'écran des deux côtés en même temps.
3. Dans le PK 92-1, vous pouvez nettoyer un écran rotatif par cycle de nettoyage. Lorsqu'elles sont positionnées dans la machine, les buses haute pression lavent à la fois l'intérieur et l'extérieur de l'écran.
4. Le temps de lavage se règle facilement avec la minuterie intégrée.

Nettoyage d'écran de sérigraphie

Quelle machine dois-je choisir ?

Selon que vous devez nettoyer des écrans plats ou des écrans rotatifs, nous avons des unités pour les deux solutions.



PK Rotary Screen Washer

Les nettoyeurs d'écran rotatif PK 92 sont utilisés pour le lavage des écrans rotatifs des machines d'impression utilisant des encres UV.



PK Flat Screen Washer

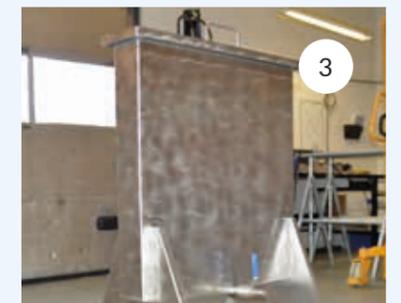
Le PK Flat Screen Washer plat est une machine à laver conviviale et facile à utiliser qui laissera les pièces propres après seulement 15-20 minutes.

	Type d'écran	Écrans par cycle de lavage	Diamètre maximum des écrans rotatifs	Longueur maximale pour les écrans rotatifs*	Taille maximale de l'écran pour les écrans plats
PK 92-1 XL	Rotary Screens	1	270 mm (10.6")	934 mm (36.8")	-
PK Flat Screen Washer.NXT	Flat Screens	2	-	-	700 x 700 mm (27.5" x 27.5")

*Y compris les anneaux d'extrémité

Options et accessoires

- Réservoir de rinçage et trempage supplémentaire pour écrans rotatifs
- Fixation pour petits écrans rotatifs
- Récipient externe pour le rinçage par trempage d'écrans plats
- Pompe de vidange de la machine de lavage pour écran plat



1: Bac de trempage pour écrans rotatifs. Le bac peut contenir 50 L d'alcool. 2: Fixe les petits écrans rotatifs jusqu'à 148 mm de diamètre intérieur. 3: Pour le rinçage des écrans plats après le lavage. En plongeant les écrans dans l'alcool après le lavage, le processus de séchage est optimisé.

CONTACT

Langs Skoven 38
DK-8541 Skoedstrup
Denmark
+45 8699 3631
flexowash.fr
info@flexowash.com