

# Siebreinigung

Etikettenindustrie

# Siebreinigung

Die Reinigung in einer Flexo Wash-Siebwaschanlage führt zu reduzierten Ausfallzeiten, konstanter Druckqualität und einer sicheren und gesunden Reinigungs- und Arbeitsumgebung. Die empfindlichen Zylindersiebe können in einer Umgebung, in der Zeit Geld ist, schwierig richtig zu handhaben sein. Daher ist es bei einer Reinigungseinheit sehr unwahrscheinlich, dass zerbrochene Siebe auftreten. Bei unsauberen oder gebrochenen Klischees werden Sie Qualitätsprobleme mit Ihrem Druck haben.

Flexo Wash liefert Wascheinheiten sowohl für Rotationssiebe als auch für Flachsiebe.

## Unsere Lösung

- Siebe schnell reinigen und trocknen
- Schneller und sanfter Reingungsvorgang
- Timergesteuerte Reinigungsdauer - kann zwischen 1 und 100 Minuten eingestellt werden
- Begrenzter Arbeitsaufwand und minimaler Wartungsaufwand.



# Siebreinigung

## Der Flexo Wash Weg

Die Reinigung in einer Flexo Wash-Siebwaschanlage führt zu reduzierten Ausfallzeiten, konstanter Druckqualität und einer sicheren und gesunden Reinigungs- und Arbeitsumgebung. Flexo Wash bietet Lösungen sowohl für die Reinigung von Rotationsieben als auch von Flachsieben. In beiden Systemen können Sie unser umweltfreundliches FW86500 verwenden, das garantiert unschädlich für die Siebe ist. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren FW-Vertriebsmitarbeiter.

# Siebreinigung

## Wie funktioniert das?

### Waschen von Rotationsieben

Die PK 92 benötigt nur 30 l Reinigungsflüssigkeit, die mit einer pneumatisch betriebenen Membranpumpe umgewälzt wird. Die Flüssigkeit wird gefiltert und im geschlossenen Kreislauf ohne jeglichen Abfall für die Umwelt zurückgeführt. Die Waschzeit wird von einem Timer gesteuert. Die normale Waschzeit beträgt ca. 10 Minuten.

### Waschen von Flachsiebe

Ein beweglicher Düsenarm reinigt die Siebe von unten und oben. Sowohl die Siebe als auch die Düsen sind abgewinkelt, um ein optimales Waschen und Ablassen der Flüssigkeit nach Beendigung des Waschzyklus zu gewährleisten.

## Reinigen

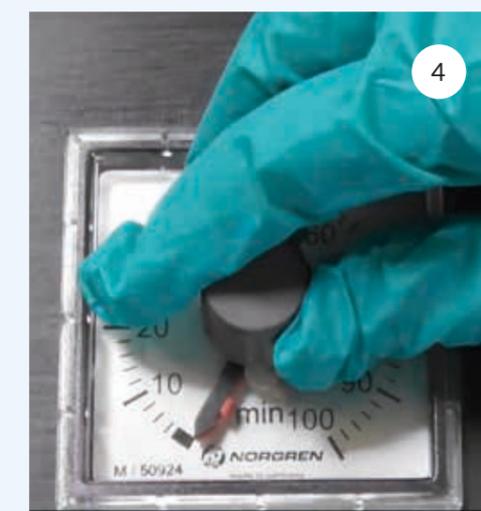
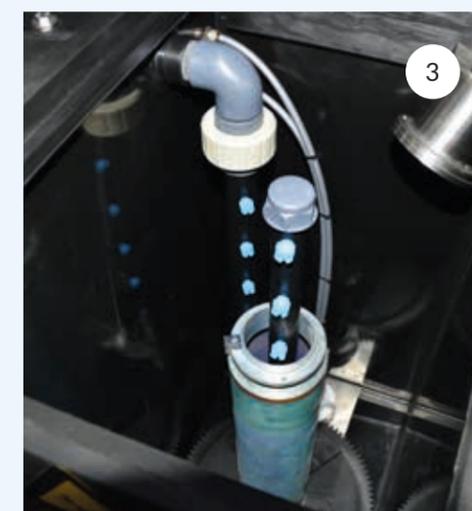
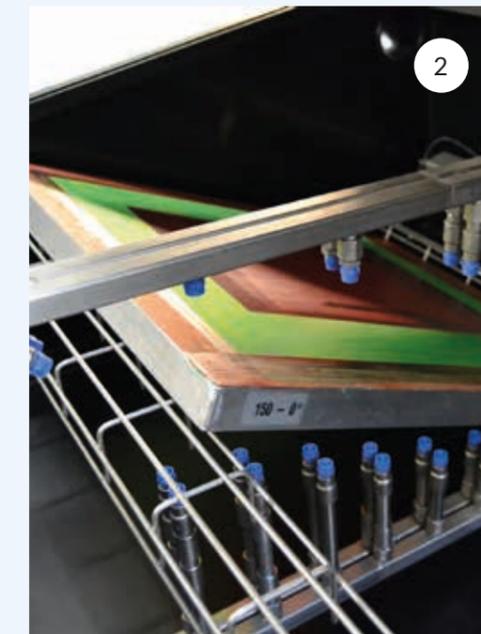
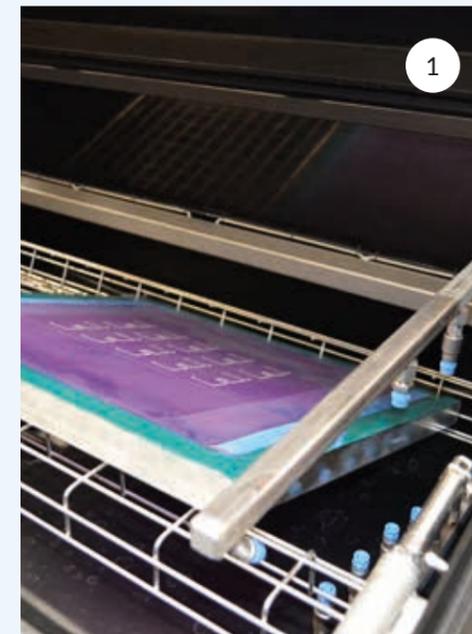
Das Sieb wird von beiden Seiten, innen und außen, mit Flüssigkeit besprüht, um eine sichere und gründliche Reinigung zu gewährleisten.

## Trocknen

Nach der Reinigung kann das Sieb zur Trocknung in die integrierte Kammer gefahren werden (nur Rotationsiebe).

## Entleerung

Ein kontinuierlicher Ablauf sicher die Wiederverwendung der Reinigungsflüssigkeit.



1. Die Flachsiebe werden in den Halterungen/Gittern platziert. Das Gerät hat eine Kapazität von zwei Sieben von 700 x 700 mm (27,5" x 27,5") pro Waschgang.
2. Um den Waschzyklus zu starten, wird die erforderliche Zeit eingestellt (5-15 min) und die Starttaste betätigt. Die Hochdruckdüsen reinigen das Sieb von beiden Seiten auf einmal.
3. Im PK 92-1 können Sie pro Reinigungszyklus einen Rotationsieb reinigen. Wenn sie in der Maschine platziert werden, waschen Sie die Hochdruckdüsen sowohl die Innenseite als auch die Außenseite des Siebs auf einmal.
4. Die Reinigungsdauer kann ganz einfach mithilfe des integrierten Timers eingestellt werden.

# Siebreinigung

## Welche Maschine soll ich wählen?

Je nachdem, ob Sie Flachsiebe oder Rotationsiebe reinigen möchten, haben wir Geräte für beide.

	Siebtyp	Siebe pro Reinigung	Max. Durchmesser für Rotations-siebes*	Max. Länge für Rotations-siebe	Max. Siebgröße für Flachsiebe
PK 92-1 XL	Rotations-siebe	1	270 mm (10.6")	934 mm (36.8")	-
PK Flat Screen Washer.NXT	Flachsiebe	2	-	-	700 x 700 mm (27.5" x 27.5")

\* Inklusive Endringe



### PK Rotary Screen Washer

Der PK 92 Rotary Screen Washers wird für das Reinigen von Rotations-sieben von Druckermaschinen, die UV-Tinten benutzen, verwendet.

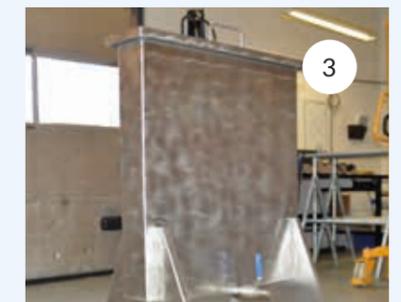


### PK Flat Screen Washer

Die PK Flachsiebe-Waschanlage ist ein einfach zu bedienendes Gerät, das die Siebe in nur 15-20 Minuten sauber hinterlässt.

### Optionen und Zubehör

- Extra-Tauchspülbehälter für Rotations-siebe
- Befestigung für kleine Rotations-siebe
- Außenbehälter für die Tauchspülung von Flachsiebe
- Pumpe zum Entleeren einer Flachsieb-Waschmaschine



1: Tauchbecken für Rotations-siebe. Das Becken kann 50 L Alkohol enthalten. 2: Fixiert kleinere Rotations-siebe mit bis zu 148 mm Innendurchmesser. 3: Zum Spülen von Flachsieben nach der Wäsche. Durch das Eintauchen der Siebe in Alkohol nach der Wäsche wird der Trocknungsprozess optimiert.

# CONTACT

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