

ANILOX

PARTI

CLICHÉ

SERIGRAFIA

**NARROW
WEB**

MACCHINE LAVAGGIO INDUSTRIA ETICHETTE



FLEXO WASH
Leading Cleaning Solutions



Distributore Ufficiale di FlexoWash in Italia – Euroblades srl.
Per info contattare: info@euroblades.it oppure chiamare 039/2875606



MIGLIORARE LA QUALITÀ DI STAMPA NEL MONDO

SISTEMI DI PULIZIA ALL'AVANGUARDIA

Flexo Wash è un'azienda leader nella tecnologia di pulizia con sede in Danimarca. Siamo specializzati in sistemi di pulizia e liquidi ecosostenibili per l'industria flessografica e per l'industria del converting. La missione di Flexo Wash è di sviluppare con successo sistemi di pulizia innovativi e di alta qualità per soddisfare le esigenze degli stampatori flexo e rotocalco nel mondo. Contribuendo a una qualità di stampa migliorata, alta produttività e un mondo più pulito.

SOLUZIONI DI PULIZIA EFFICACI E SOSTENIBILI

Con più di 25 anni di esperienza nel settore, Flexo Wash ha realizzato diversi tipi di macchine per la pulizia con design innovativi utilizzando liquidi a solvente o non solvente che vengono riutilizzati più volte durante il processo di lavaggio nelle macchine Flexo Wash – tutto per soddisfare le esigenze dei nostri clienti offrendo soluzioni di pulizia sostenibili.

PUNTARE AL MASSIMO

Oggi Flexo Wash è una impresa globale sempre guidata da valori familiari, visioni del futuro e che non ha paura di puntare al massimo. Nel corso della storia dell'azienda e ancora oggi Flexo Wash è formata da persone che non scendono a compromessi quando si tratta di qualità, flessibilità e sostenibilità per offrire tecnologie di pulizia all'avanguardia.

LO
SAPEVATE
CHE...

..la prima macchina
lavaggio Flexo Wash è
stata costruita partendo
da una vecchia
lavastoviglie
nel 1989?



LE QUALITÀ FLEEXO WASH

- In Flexo Wash non pronunciamo soltanto queste parole – queste qualità sono la nostra spina dorsale da dove ogni progresso e sviluppo comincia e finisce.

Non abbiamo mai finito-
nessun prodotto è mai
completo. In questo business
che si modifica velocemente
dobbiamo sempre progettare
innovazioni ed essere pronti a
raggiungere nuovi obiettivi.

Vogliamo prenderci la
responsabilità di fornire
prodotti che contribuiscano a
un ambiente di lavoro sicuro
e che abbiano un basso
impatto sull'ecosistema.



Ascoltiamo le vostre
esigenze e proponiamo
macchine su misura, layout
delle aree lavaggio e altre
soluzioni che possano
venire incontro alle vostre
specifiche necessità.

Tutto questo senza mai
rinunciare alla qualità
necessaria per migliorare
l'efficienza e l'efficacia della
vostra azienda.

ATTENZIONE ALL'AMBIENTE

BASSO IMPATTO SULL'AMBIENTE

La sostenibilità è sempre stata una parte importante degli aspetti che segue la Flexo Wash nel progettare i suoi prodotti.

Tuttavia, nel 2019, abbiamo preso l'impegno di garantire che i nostri prodotti abbiano un basso impatto ambientale, come parte della nostra missione e valori per il futuro della nostra azienda.

E' importante contribuire per creare un settore stampa più ecologico e più sano senza però compromettere la qualità della pulizia.

AGGIORNAMENTO CONTINUO DEI PRODOTTI

Tutti i nostri prodotti sono continuamente ottimizzati per assicurare un migliore riutilizzo, un migliore scarico e minor consumo di acqua e di liquido lavaggio.

La nostra linea .NXT per la pulizia anilox è sviluppata con un'attenzione speciale a un alto riutilizzo del liquido lavaggio – e con le nostre nuove unità LASER potrete avere una soluzione senza sprechi.



SOLUZIONI ECOSOSTENIBILI

Oltre ai nostri aggiornamenti incorporati nelle macchine lavaggio abbiamo una linea di soluzioni ecosostenibili che combinata con le unità Flexo Wash potranno ridurre il consumo di acqua e liquidi lavaggio.

Per il riutilizzo del liquido le nostre Unità di Filtraggio e Tanica di Sedimentazione prolungheranno la durata del liquido e per il riutilizzo dell'acqua la nostra Unità di Ricircolo ridurrà il consumo dell'acqua .

SOLUZIONI ECOSOSTENIBILI PER OGNI MACCHINA LAVAGGIO

Ecco i simboli all'interno della brochure. Appariranno accanto alle unità lavaggio che possono essere unite a una delle soluzioni ecosostenibili di Flexo Wash.



UNITÀ DI FILTRAGGIO



TANICA DI SEDIMENTAZIONE



UNITÀ DI RICIRCOLO

RIUTILIZZO DEL LIQUIDO E DELL'ACQUA

RIDURRE IL CONSUMO DI LIQUIDO

Entrambi i sistemi di filtrazione e sedimentazione sono progettati per separare i residui di inchiostro dal liquido lavaggio, rendendo così possibile riutilizzare il liquido e prolungarne la durata.

I processi dei due sistemi sono molto diversi, il sistema adatto dipende dall'unità di pulizia, dal tipo di inchiostro ecc. A seconda delle esigenze individuali, vi guideremo nella scelta della soluzione più adatta a voi.

RIDURRE IL CONSUMO DI ACQUA

Il sistema di ricircolo FW è progettato per il riutilizzo dell'acqua di risciacquo in un sistema a circuito chiuso. Il sistema è controllato da una serie di sensori che misurano costantemente il pH e i livelli di liquido. Il processo viene eseguito indipendentemente dall'unità di lavaggio.

Il processo dell'unità di ricircolo garantisce il riutilizzo dell'acqua di risciacquo per più lavaggi, riducendo al minimo la quantità di acqua di scarico. In questo modo otterrete una pulizia di alta qualità.

UNITA' DI FILTRAGGIO

- Completamente automatica riduce costi di spreco del liquido
- Produce solo scarti in forma di polvere
- Dimezza i costi di rimozione degli scarti di inchiostro



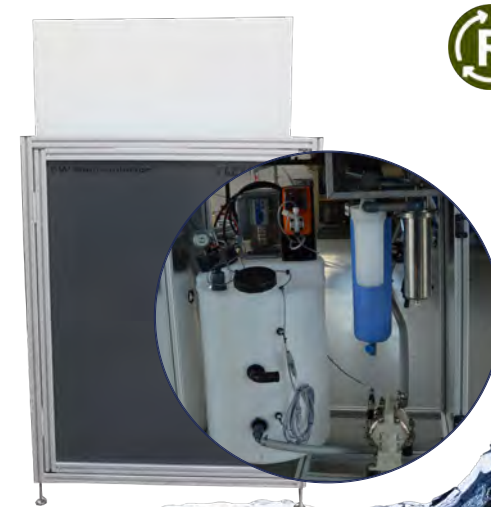
TANICA DI SEDIMENTAZIONE

- Riduce il consumo di liquido di ca. il 50% dipendentemente dalla saturazione di inchiostro
- Lascia residui di scarto fluidi
- Sistema a circuito chiuso continuo per riempimento e svuotamento.



UNITÀ DI RICIRCOLO

- Assicura lavaggi di alta qualità con acqua di riciclo
- Riutilizzo di acqua di riciclo e riduzione del consumo di acqua
- Completamente automatica ed ecologica.



PULIZIA PROFONDA E GIORNALIERA DEI VOSTRI ANILOX

Le macchine lavaggio Anilox completamente automatiche sono progettate per pulire a fondo / ripristinare rulli, maniche o cilindri rotocalco di ogni dimensione. In altre parole, è un ottimo strumento per il lavaggio e la manutenzione quotidiana degli anilox.

PROCESSO DI PULIZIA VELOCE E DELICATO

Il sistema Flexo Wash utilizza liquidi lavaggio e acqua ad alta pressione. Pertanto, il sistema è efficace anche per anilox di alto livello. Il processo di pulizia rapido e delicato lascia gli anilox totalmente puliti e pronti per l'uso immediato dopo soli 10-20 minuti di pulizia senza causare usura o danni sull'anilox.

ASSICURA UNA QUALITA' DI STAMPA ALTA E COSTANTE

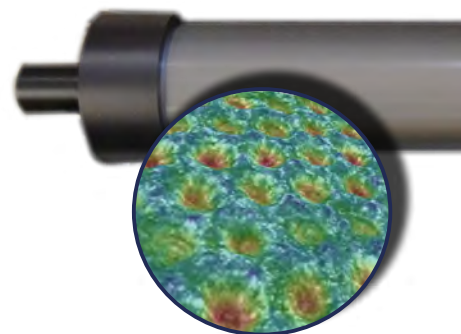
Ciò consente di mantenere sempre puliti i vostri anilox garantendo una qualità di stampa elevata e costante e una lunga durata degli anilox.

PRENDITI CURA DEI TUOI ANILOX

- Pulire l'anilox dopo ogni lavaggio
- Mantenere un programma di manutenzione regolare sugli anilox
- Pulite gli anilox immediatamente dopo averli rimossi dalla macchina da stampa e prima di stocarli
- Mantenere puliti i nuovi anilox sin dal primo giorno

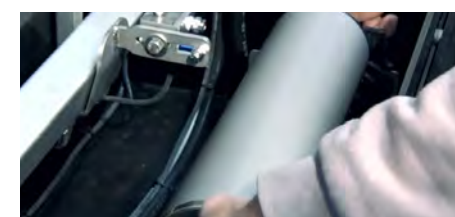
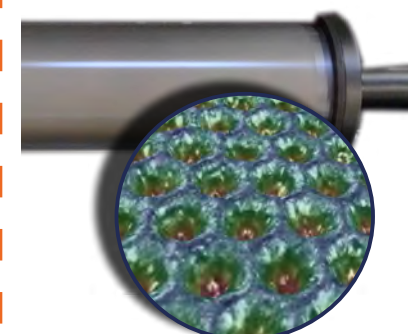
PRIMA DEL LAVAGGIO

Celle completamente intasate



DOPO IL LAVAGGIO

Volume cellule completamente ristabilito



COME FUNZIONA?

PULIZIA ECOSOSTENIBILE

Le macchine lavaggio Anilox della FW utilizzano un liquido lavaggio ecologico, creato appositamente per la pulizia profonda degli anilox utilizzato con tutti i tipi di inchiostro.

L'acqua del risciacquo ad alta pressione viene portata in automatico direttamente nello scarico, in un serbatoio per il riutilizzo o in una delle nostre unità di trattamento dell'acqua. Il consumo di acqua è di soli 10 litri per ogni metro di rullo.

OPZIONI E ACCESSORI

- Adattatore per maniche.
- Coperchi per ingranaggi
- Sistema a doppio serbatoio per il 2° liquido detergente.
- Serbatoio di drenaggio per il riutilizzo dell'acqua di risciacquo.
- Unità di trattamento delle acque di scarico
- Sistema di riempimento automatico del liquido.

LAVAGGIO

L'anilox ruota mentre il liquido riscaldato viene spruzzato sulla superficie e consente una facile rimozione dell'inchiostro dalle celle dell'anilox.

Tempo di lavaggio medio è 5-20 minuti.

DRENAGGIO

Dopo il ciclo di lavaggio, il liquido viene nuovamente riportato nella vasca di lavaggio.

Tempo di drenaggio è di 2-3 minuti.

RISCIACQUO

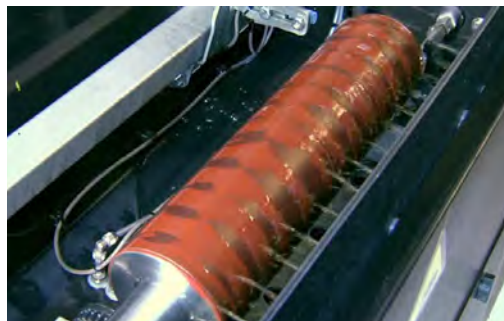
Gli ugelli regolabili dell'acqua ad alta pressione completano il processo di pulizia e rimuovono eventuali particelle di inchiostro e liquido detergente residui.

Durata ciclo di risciacquo ca. 2-3 minuti.

ASCIUGATURA

L'asciugatura ad aria ad alta pressione completa il processo di pulizia lasciando l'anilox pronto per l'uso immediato o per poterlo stoccare.

Durata di 1-3 minuti, dipende dalla lunghezza del rullo.



FAMIGLIA FW HANDY

L'ECONOMICA E COMPLETAMENTE AUTOMATICA

La linea di macchine lavaggio FW Handy per la pulizia degli Anilox della Flexo Wash sono unità completamente automatiche progettate per pulire a fondo / ripristinare rulli anilox e maniche da stampa di tutte le dimensioni e fornire uno strumento ottimo ed economico per il lavaggio e la manutenzione quotidiana degli anilox.

QUALE HANDY PREFERITE?

I tre diversi modelli di macchine Handy sono stati sviluppati per servire una vasta gamma nel settore delle etichette. A seconda dei vostri specifici anilox, troverete una macchina lavaggio Anilox Handy FW adatta alle vostre esigenze.

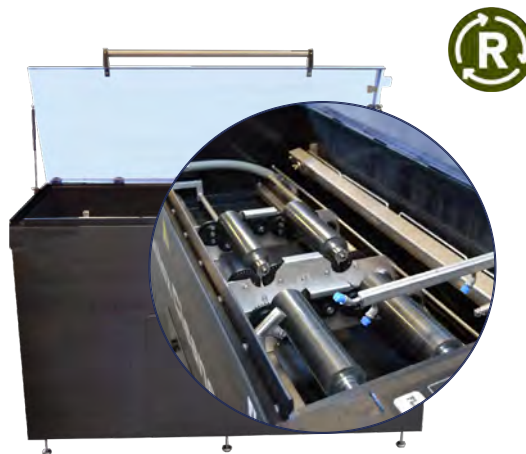
FW HANDY MINI 2

- Il nostro modello più economico
- 2 anilox per lavaggio
- Diametro max:
150 mm (5.9")
- Lunghezza lavaggio max:
640 mm (25.2")
- Peso max degli anilox:
2 x 15kg (2 x 33 lbs)



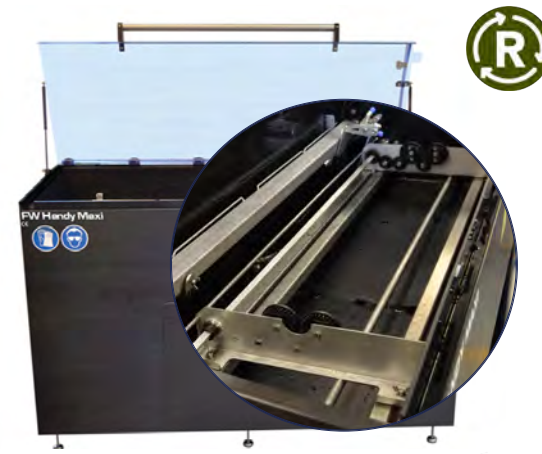
FW HANDY MIDI 2x2

- Il nostro modello lava Anilox più richiesto
- 2 o 4 anilox per lavaggio
- Diametro max:
150 mm (5.9")
- Lunghezza lavaggio max:
2 anilox: 1120 mm (44.1")
4 anilox: 480 mm (18.9")
- Peso max degli anilox:
2 x 20kg / 4 x 15kg (2x44/4x33 lbs)



FW HANDY MAXI

- Per anilox più pesanti e grandi
- 1 o 2 anilox per lavaggio
- Diametro max:
230 mm (9.1")
- Lunghezza lavaggio max:
1 anilox: 1120 mm (44.1")
2 anilox: 450 mm (17.7")
- Peso max degli anilox:
1 x 50 kg (1 x 110 lbs)



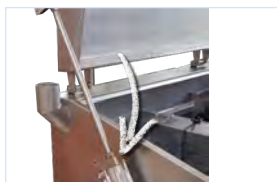
.NXT GENERATION



Inclinazione della vasca



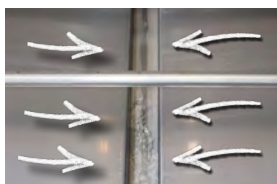
Riempimento automatico del liquido



Apertura automatica del coperchio



Regolazione semplice



Drenaggio migliore e più rapido



Indicatore del livello del liquido



Accesso semplice, tanica estraibile



Design rinnovato del coperchio

NUOVA GENERAZIONE PER LA PULIZIA DEGLI ANILOX

Flexo Wash presenta una nuova generazione di macchine per la pulizia anilox. Tutte le unità sono prodotte con le funzionalità .NXT, che significa più maneggevolezza, migliore tecnologia e attenzione alle soluzioni sostenibili.

ARRICCHITO CON NUOVE CARATTERISTICHE

Le macchine hanno ereditato tutte le qualità dell'originale FW 993 XL / XXL, ma sono state arricchite con le funzionalità .NXT.

FOCUS SULLA FACILITÀ DI UTILIZZO E SOSTENIBILITÀ

Le unità .NXT portano le innovazioni Flexo Wash negli anni 2020, dove ci concentreremo sempre più su facilità di utilizzo e sostenibilità.



FW 993 XL .NXT

- 3, 6 o 9 anilox per lavaggio
- Diametro max:
150 mm (5.9")
- Lunghezza max pulizia:
3 anilox: 1600 mm (63")
6 anilox: 715 mm (28.1")
9 anilox: 420 mm (16.5")
- Peso max per anilox:
15 kg (33lbs)

FW 993 XXL .NXT

- 3, 6 o 9 anilox per lavaggio
- Diametro max:
150 mm (5.9")
- Lunghezza max pulizia:
3 anilox: 2000 mm (78.7")
6 anilox: 915 mm (36")
9 anilox: 553 mm (27.7")
- Peso max per anilox:
15 kg (33lbs)

FW LASER LAVA ANILOX

NUOVA TECNOLOGIA LASER

Le macchine lavaggio Anilox a laser sono sviluppate con tecnologia laser e sistemi di software all'avanguardia. Il design è sia estetico che altamente funzionale con un sistema di scomparti per una facile gestione.

FOCALIZZARSI SULLA FLESSIBILITÀ

L'attenzione rivolta alla flessibilità consente di pulire due cilindri di banda stretta con la macchina lava anilox a laser FW 850-2. In particolare, si tratta di un metodo di pulizia sostenibile senza sprechi senza manipolazione o consumo di liquidi.

FW 850 LASER

- 1-2 anilox a lavaggio*
- Diametro max:
180 mm (7")
- Lunghezza max di pulizia:
700 mm (27.6")
- Peso max per anilox:
50 kg (110lbs)

* FW 850 Laser: 1 anilox per lavaggio
FW 850-2 Laser: 2 anilox per lavaggio

CARATTERISTICHE SPECIALI

PULIZIA MULTIPLA ANILOX



Con FW 850-2 si possono lavare 2 anilox per lavaggio.

AUTO FOCUS



Il laser si adatta in automatico alla dimensione del cilindro anilox rendendo il processo veloce, semplice da usare e sicuro.



SISTEMA LASER CLASS 1

Sicuro in tutte le condizioni di normale utilizzo – non sono necessari occhiali o altre attrezzature di sicurezza.



REGISTRO DATI

Tramite collegamenti via LAN i tecnici possono accedere ai dati relativi alla pulizia e agli allarmi.



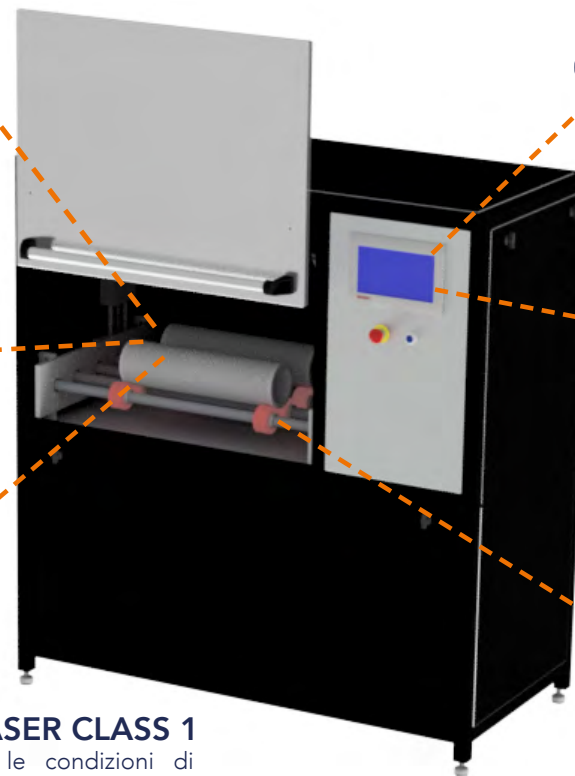
ANILOX DATABASE

Ogni anilox e il suo registro di pulizia sono memorizzati in un database garantendo un registro di pulizia ben documentato di ciascuno dei vostri anilox.



CONCETTO DI SEMPLICE UTILIZZO

L'attenzione è posta sul caricamento semplice e sull'alto grado di protezione dell'anilox.



COME FUNZIONA?

PULIZIA SENZA SCARTI

La macchina lava cilindri a Laser non produce scarti, è completamente sicura ed automatica ed infine offre una soluzione di pulizia più sostenibile.

La macchina lavaggio Anilox Laser FW viene installata senza necessità di allacciamenti alla rete idrica, di scarico o attrezzature di sicurezza.

OPZIONI E ACCESSORI

- Lettore codice a barre
- Possibile identificazione automatica dell'anilox (RFID)

CARICO

Posizionare l'anilox sulle stazioni di trazione.

Le dimensioni dell'Anilox vengono definite (diametro, lunghezza, linee) scegliendo l'anilox dal database.

L'operatore seleziona colore, volume e intensità di pulizia.

PULIZIA

Il laser ad alta frequenza pulirà l'anilox con un preciso impulso che garantisce una distribuzione uniforme dell'energia.

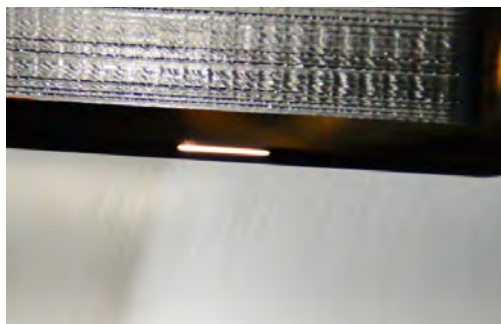
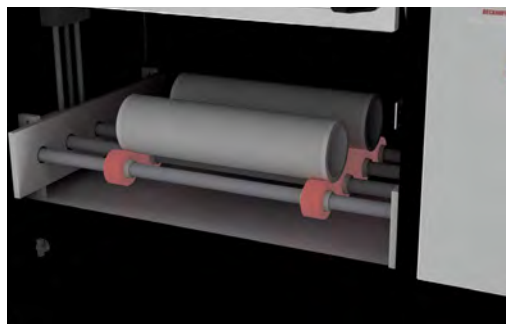
ESTRAZIONE

Il sistema di estrazione rimuove tutta la polvere e i fumi.

Il programma lavaggio si arresta automaticamente al termine del processo di lavaggio ed estrazione.

SCARICO

L'operatore può aprire la macchina dal pannello frontale e scaricare facilmente gli anilox.



PULIZIA EFFICACE DELLE PARTI DELLE MACCHINE DA STAMPA

Le unità di lavaggio completamente automatiche sono progettate per lavare bacinelle d'inchiostro, racle, anilox e altre parti di stampa rimovibili utilizzate con inchiostro a base d'acqua, inchiostro a base solvente o inchiostro UV.

FUNZIONAMENTO RAPIDO E SEMPLICE

L'operazione di lavaggio rapida e semplice consente agli operatori di stampa di concentrarsi sulle funzioni di preparazione della stampa, riducendo così i tempi di cambio e manodopera coinvolti nel lavaggio manuale.

Ciò si traduce in tempi di inattività ridotti, qualità di stampa costante e un ambiente di lavoro e pulizia sicuri e sani.

PERSONALIZZATO PER ADATTARSI ALLE VOSTRE ESIGENZE

Le macchine lava pezzi possono tutte essere personalizzate in base alle vostre specifiche esigenze.

Nelle macchine standard le varie parti della macchina da stampa vengono posizionate su una griglia e pulite mediante ugelli che spruzzano liquido da sotto e da sopra.

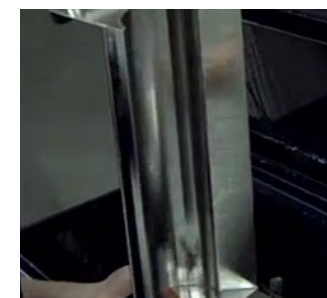
Per migliorare il funzionamento, la macchina lavaggio può essere realizzata con cestelli personalizzati per rulli, vasche d'inchiostro ecc. Insieme a vari ugelli ad alta prestazione.



PRIMA DEL LAVAGGIO



DOPO IL LAVAGGIO



PRENDITI CURA DEI TUOI PEZZI DA LAVARE

- Processo di lavaggio completamente automatico ed estremamente delicato per tutti i tipi di inchiostro
- Tecnologia di semplice e veloce utilizzo plug'n'play
- Manutenzione minima richiesta
- Pulizia ecologica

COME FUNZIONA?

PROCESSO DI PULIZIA IN DUE FASI

Le macchine lavaggio della Flexo Wash hanno un sistema di lavaggio e risciacquo con due serbatoi separati che offre un processo di pulizia automatico a due fasi, la prima parte relativa alla pulizia e la seconda parte per il risciacquo.

Le parti vengono pulite da un carrello mobile sul quale sono posizionati gli ugelli che spruzzano liquido lavaggio e risciacquo dal basso e dall'alto.

OPZIONI E ACCESSORI

- Getti flessibili per focalizzare il getto su oggetti difficili da pulire.
- Griglie per vasche d'inchiostro, rulli e racle.
- Funzionamento automatico del coperchio.
- Unità di trattamento delle acque di scarico.

LAVAGGIO

Il liquido viene spruzzato sulle parti da ugelli posizionati sopra e sotto le griglie / supporti.

DRENAGGIO

Al termine del ciclo di lavaggio il liquido lavaggio ritorna nella tanica per essere riutilizzato.

Nelle unità WR il liquido ricircola attraverso un filtro.

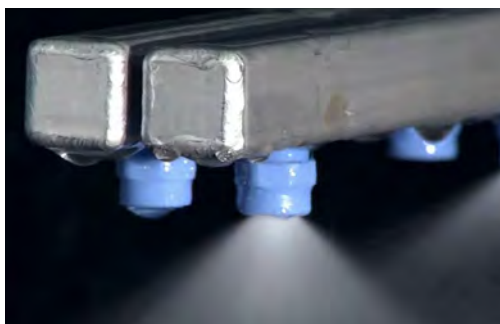
RISCIACQUO

Le parti vengono risciacquate con acqua oppure con lo stesso liquido del lavaggio, lasciando le parti pronte per il riutilizzo immediato (WR).
Nelle unità WRO le parti vengono risciacquate con acqua fresca dalla fornitura locale di acqua corrente.

ASCIUGATURA

Dopo aver completato il ciclo di lavaggio la macchina si ferma automaticamente.

Il coperchio viene aperto lasciando le parti ad asciugare.
Nelle versioni PK ECO l'apertura del coperchio è manuale.



SERIE PK ECO

CONVENIENTI E COMPLETAMENTE AUTOMATICHE

Le unità della serie PK ECO sono completamente automatiche e puliscono tutti i tipi di pezzi.

Le macchine sono controllate da un microprocessore, sul quale è semplice impostare i diversi programmi come il tempo di lavaggio..

QUALE MODELLO ECO PREFERTE?

A seconda dei pezzi specifici, troverete una macchina lavaggio PK ECO adatta alle vostre esigenze.

Tutti i modelli possono essere personalizzati con supporti per camere chiuse che assicurano il miglior risultato di lavaggio.

PK ECO MIDI

- Area Lavaggio (LxWxH):
1400 x 415 x 275 mm
(55.1" x 16.3" x 10.8")



PK ECO MAXI

- Area lavaggio (LxWxH):
1400 x 765 x 275 mm
(55.1" x 30.1" x 10.8")



ESEMPI LAYOUT



Mark Andy Scout
6 vasche inchiostro



MPS 410 EF
4 camere chiuse



Gallus EM 410
6 camere chiuse



Nilpeter FA 6
4 camere chiuse

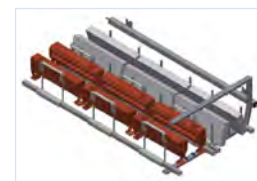
ESEMPI LAYOUT



Mark Andy Scout
9 vasche inchiostro &
9 camere chiuse



MPS 410 EF
3 vasche inchiostro &
4 camere chiuse



Gallus EM 410
6 vasche inchiostro &
6 camere chiuse



Nilpeter FA 6
8 camere chiuse



PK CARICO DALL'ALTO & CARICO FRONTALE CON CARRELLO

UNITÀ IN ACCIAIO INOX

Se le vostre esigenze richiedono un'area di lavaggio più ampia rispetto a quanto può offrire la serie PK ECO, un modello PK carico dall'alto TopLoad oppure PK carico frontale con carrello sono la scelta migliore. Le unità in acciaio inossidabile sono inoltre dotate di una soluzione di lavaggio personalizzata.

AREA DI LAVAGGIO MAGGIORE

Nelle macchine lavaggio PK carico dall'alto Topload la gestione dei pezzi è resa più accessibile attraverso una griglia scorrevole, la griglia posteriore può scorrere verso la parte anteriore della macchina per facilitare il montaggio dei pezzi.

UTILIZZO SEMPLICE

La macchina lavaggio PK carico frontale TrolleyLoad fornisce con i suoi carrelli una gestione ancora più semplice dei vostri pezzi della macchina da stampa. Posizionare semplicemente i pezzi sul carrello posizionato accanto alla macchina da stampa. Portare il carrello verso la macchina lavaggio e spingere la griglia all'interno dell'area lavaggio. È possibile lavare le camere chiuse, le vasche dell'inchiostro e altre parti rimovibili della pressa.

PK 200 TROLLEYLOAD

1 Carrello grande

- Area lavaggio (LxWxH):
1750 x 900 x 250 mm
69" x 35.4" x 9.8"

2 Carrello medio

- Area lavaggio (LxWxH) per trolley:
800 x 900 x 250 mm
31.5" x 35.4" x 9.8"

3 Carrello piccolo

- Area lavaggio (LxWxH) per trolley:
500 x 900 x 250 mm
19.7" x 35.4" x 9.8"

PK 160/200 TOPLOAD

PK 160 Topload:

- Area lavaggio (LxWxH):
1450 x 900 x 250 mm
57" x 35.4" x 9.8"

PK 200 Topload:

- Area lavaggio (LxWxH):
1850 x 900 x 250 mm
73" x 35.4" x 9.8"
- Entrambi i modelli sono dotati di una griglia a scorrimento per una maggiore maneggevolezza o una griglia fissa piatta per uno spazio di lavaggio ancora maggiore



PULIZIA DELICATA DEI CLICHÉ

Le macchine lava cliché completamente automatiche sono progettate per lavare le lastre polimeriche flessografiche e le lastre tipografiche in modo molto delicato, lasciandole pulite e asciutte al 100%; pronte per il riutilizzo immediato.

UTILIZZO DI LIQUIDI ECOLOGICI

Dopo il processo di stampa, tutti i cliché vengono posizionati sul nastro trasportatore, che li porta in automatico attraverso l'intero processo di lavaggio. Utilizzando i detergenti ecologici per la pulizia Flexo Wash, le macchine lava cliché sono appositamente sviluppate per rimuovere in modo efficace in pochi minuti i diversi tipi di inchiostro dalle lastre.

LUNGA DURATA & BASSA MANUTENZIONE

Le macchine sono in acciaio inox e altro materiale di qualità altamente resistente, che garantisce una lunga durata del prodotto con poca manutenzione.

PRENDITI CURA DEI TUOI CLICHÉ

- Progettato per pulire tutti i tipi di inchiostri.
- Trasportatore a nastro per un semplice carico dei cliché
- Pulisce e asciuga i cliché dopo alcuni minuti.
- Controllato da un microprocessore si possono modificare diverse impostazioni con facilità.

PW 45-92

PW 45

- Larghezza max cliché:
450 mm (17.7")

PW 62

- Larghezza max cliché:
620 mm (24.4")

PW 82

- Larghezza max cliché:
820 mm (32.3")

PW 92

- Larghezza max cliché:
920 mm (36.2")



COME FUNZIONA?

PROCESSO DI LAVAGGIO EFFICACE

Le macchine lava cliché della Flexo Wash hanno un processo di lavaggio che comprende due fasi lavaggio & risciacquo, il primo passaggio è per la pulizia e il secondo passaggio per il risciacquo.

OPZIONI E ACCESSORI

- Tavolo per scarico dei cliché
- Estensione nastro trasportatore ingresso macchina
- Tanica con capacità extra

LAVAGGIO

Facile carico dei cliché grazie al nastro trasportatore. Il liquido detergente viene spruzzato sul cliché.

Lavaggio e pulizia delicata dei cliché mediante spazzole morbide oscillanti.

I liquidi di pulizia vengono rimessi in circolo e scaricati nel serbatoio per il riutilizzo.



RISCIACQUO

Il risciacquo del cliché viene effettuato tramite acqua che rimuove residui di inchiostri e liquido lavaggio.

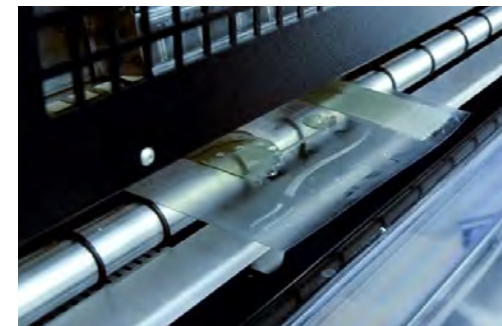
- Versione WRO: Acqua fresca
- Versione WR: Acqua dalla vasca di lavaggio a circuito chiuso



ASCIUGATURA

Dopo il processo di risciacquo, i cliché vengono asciugati in due fasi:

- Rullo spugna
- Coltello flusso ad aria calda



PULIZIA EFFICACE DEGLI CILINDRI SERIGRAFICI ROTATIVI

La macchina lavaggio PK 92 Rotary Screen Wash viene utilizzata per la pulizia di cilindri serigrafici rotativi, usati con inchiostri serigrafici UV.

ASSICURA UNA PULIZIA EFFICACE

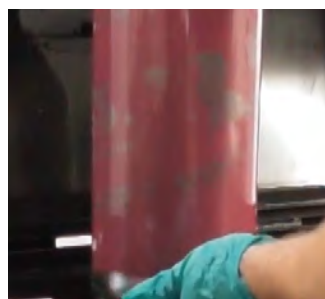
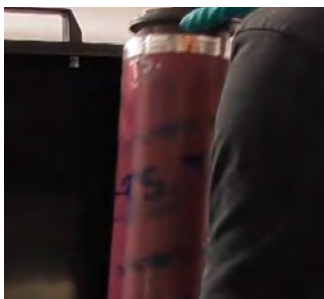
I cilindri sono posizionati su supporti rotanti con getti appositamente progettati su entrambi i lati, per assicurare una pulizia accurata.

Il supporto sulla PK 92-1 è dotato di una piastra regolabile, che consente di adattarsi alle diverse dimensioni dello schermo.

PRENDITI CURA DEI TUOI CILINDRI SERIGRAFICI

- Deterge e asciuga i cilindri in poco tempo
- Processo di lavaggio veloce e delicato
- Durata lavaggio controllata da un timer può essere sistemata da 1-100 minuti
- Manodopera e manutenzione minima.

PRIMA DEL LAVAGGIO | DOPO IL LAVAGGIO



PK 92-1

- Per la pulizia di un singolo cilindro:
- Diametro max:
270 mm (10.6")
- Lunghezza max:
755 mm (29.7")



PK 92-2

- Per la pulizia di due cilindri:
- Diametro max:
270 mm (10.6")
- Lunghezza max:
600 mm (23.6")

COME FUNZIONA?

PULIZIA ECOLOGICA E INNOQUA

La serie PK 92 richiede solo 30 litri di liquido lavaggio che viene fatto circolare per mezzo di una pompa a membrana alimentata ad aria. Il liquido viene filtrato e fatto ricircolare in un sistema a circuito chiuso senza sprechi per l'ambiente.

Il liquido detergente utilizzato è il nostro ecologico FW86500, garantito per essere innocuo per i cilindri serigrafici.

Il tempo di lavaggio è controllato da un timer, impostabile da 1 a 100 minuti. Il tempo di lavaggio normale è di 10 minuti.

OPZIONI E ACCESSORI

- Serbatoio aggiuntivo
- Fissaggio per cilindri di piccole dimensioni

TIMER

La durata del lavaggio può essere impostata facilmente con il timer integrato.



LAVAGGIO

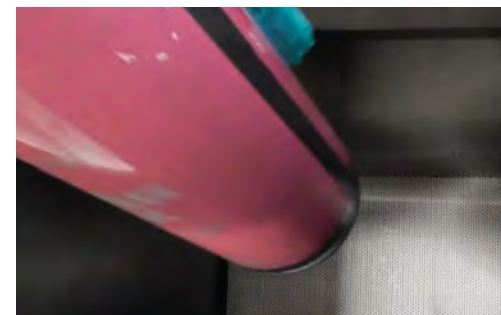
Sullo schermo viene spruzzato il liquido sia dall'interno che dall'esterno per garantire una pulizia sicura e accurata.



ASCIUGATURA

Dopo la pulizia, il cilindro può essere spostato nella vasca integrata per l'asciugatura.

Se il cilindro deve essere sciacquato con alcool, è possibile acquistare un serbatoio di aggiuntivo.



PULIZIA SICURA DEL TELAIO SERIGRAFICO

La macchina lavaggio PK Flat Screen Washer è un'unità di semplice utilizzo, che lascia i telai serigrafici puliti in solamente 15-20 minuti.

PULIZIA SEMPLICE ED EFFICACE

I telai serigrafici vengono innanzitutto lavati nell'unità e successivamente possono essere risciacquati in un serbatoio separato in acciaio inossidabile contenente alcool (opzione). La macchina è controllata da un microprocessore, sul quale si possono impostare facilmente i diversi tempi di lavaggio.

RIDUCE I TEMPI DI FERMO

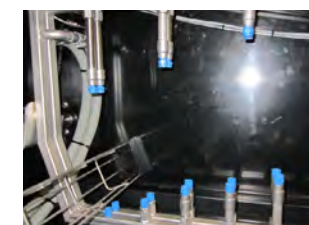
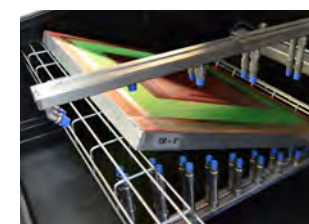
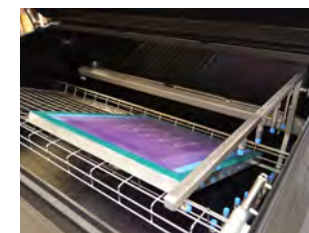
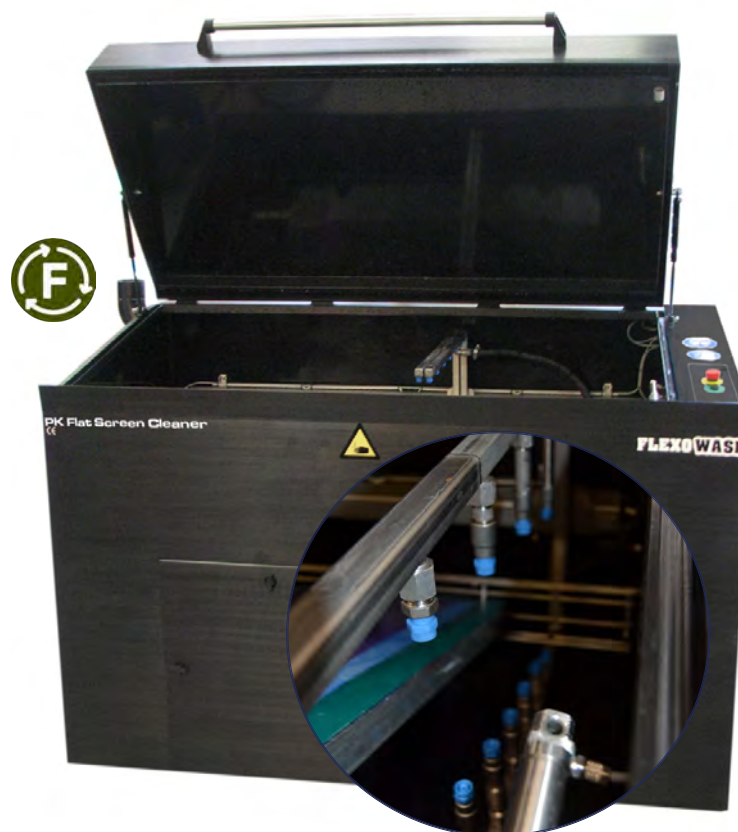
La pulizia in una macchina lavaggio per telai serigrafici della Flexo Wash riduce i tempi di fermo macchina, offre una qualità di stampa costante e un ambiente di lavaggio e lavoro sicuro e sano.

PRENDETEVI CURA DEI VOSTRI TELAI SERIGRAFICI

- Telai serigrafici puliti e asciutti in poco tempo
- Operazione di lavaggio rapida e delicata
- Manodopera limitata e manutenzione minima

PK LAVAGGIO TELAIO SERIGRAFICO

- Dimensione max telaio serigrafico:
700 x 700 mm (27.5" x 27.5")
2 telai serigrafici per lavaggio



COME FUNZIONA?

PULIZIA ECOLOGICA & SICURA

Un braccio mobile con ugelli pulisce i telai serigrafici dal basso verso l'alto. Sia i telai serigrafici che gli ugelli sono angolati per garantire un lavaggio e uno scarico del liquido ottimali al termine del ciclo di lavaggio.

Il liquido lavaggio utilizzato è il nostro ecologico FW86500, che garantiamo essere sicuro sui telai serigrafici.

OPZIONI E ACCESSORI

- Contenitore esterno per risciacquo a immersione
- Pompa per lo svuotamento

CARICO

I telai serigrafici vengono posizionati sui supporti /griglie.

L'unità ha la capienza di due telai serigrafici di 700 x 700 mm o un telaio / raschietto per lavaggio.

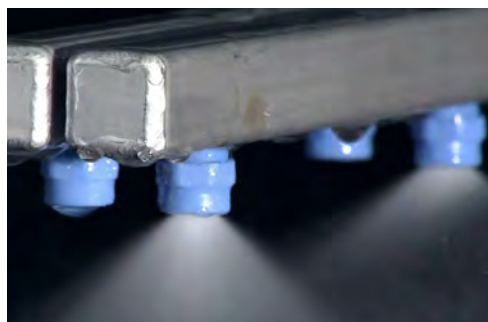
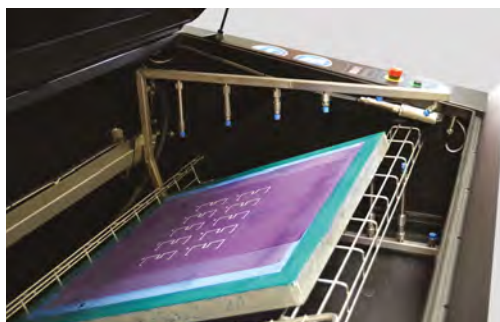
LAVAGGIO

Viene impostato il tempo necessario (5-15 minuti) e si attiva il pulsante di avvio. Inizia il processo di lavaggio completamente automatico.

DRENAGGIO

Al termine del ciclo di lavaggio, il liquido lavaggio ritorna alla tanica per il riutilizzo.

Al completamento del ciclo di lavaggio la macchina si arresta automaticamente.



SOLUZIONI DI PULIZIA SOSTENIBILI

PERCHÈ SCEGLIERE LE SOLUZIONI DELLA FLEXO WASH ?

I sistemi di pulizia Flexo Wash sono progettati per la pulizia con liquidi lavaggio sostenibili e per consumare il minor quantitativo possibile di soluzione. In tutte le nostre macchine il liquido viene sempre filtrato e rimesso in circolo per essere riutilizzato.

ALTA DURATA E AMBIENTE PIÙ SICURO

Le soluzioni Flexo Wash hanno una lunga durata e sono formulate per un semplice utilizzo e per operazioni senza difficoltà con lunghi intervalli nella manutenzione. Per questo i liquidi lavaggio ecologici Flexo Wash sono un'alternativa economica ai solventi, provvedendo a un processo più sicuro di pulizia delle parti delle macchine da stampa e a un ambiente più pulito.

Scegliere le giuste soluzioni di pulizia è la chiave per un'azienda più sostenibile.

ASSICURA IL MIGLIOR RISULTATO DI PULIZIA POSSIBILE

Le soluzioni sono state sviluppate per soddisfare le esigenze di un'alta qualità di stampa e produttività. Questo si ottiene solamente accertandosi che gli anilox, le lastre di stampa e le altre parti della macchina da stampa siano mantenute pulite.



LIQUIDI PER TUTTE LE ESIGENZE

ATTENZIONE ALL'AMBIENTE DI LAVORO

Le soluzioni Flexo Wash sono di alta qualità e durate. L'ambiente di lavoro e l'ambiente che ci circonda sono sempre stati un parametro importante per la Flexo Wash. Ci impegniamo a garantire alta qualità e lunga durata dei vostri anilox, lastre di stampa e altre parti di stampa con l'utilizzo delle nostre macchine e / o soluzioni.

VI ASSICURA LA PARTITA MIGLIORE

Flexo Wash offre una vasta gamma di liquidi per la pulizia per diversi tipi di inchiostro e applicazioni: di seguito troverete una panoramica dei nostri prodotti. Se siete in dubbio su quale soluzione sia la migliore, per le vostre esigenze, inchiostri e / o macchine, Flexo Wash può aiutarvi con una guida per assicurarvi la migliore scelta.

TUTTI I TIPI DI INCHIOSTRO

LAVA ANILOX

FW Anilox + Cleaners	Macchine FW per pulizia Anilox
FW Anilox Deep Cleaners	Macchine FW per pulizia Anilox
FW Hot Cleaner	Macchine Ultra Sonic
FW Quick Treat	Pulizia manuale
FW Buster	Pulizia manuale

ALL INK TYPES

LAVA CILINDRI

FW Cylinder Cleaning	Macchine FW per pulizia cilindri
----------------------	----------------------------------

UV E A BASE SOLVENTE

LAVA CILINDRI

FW UV/Solvent Cleaners	Macchine FW per pulizia cilindri
FW MCC Solvent Cleaner	Macchine FW per pulizia multi cilindri

A BASE ACQUA

PARTI, CHICHÉ & SLEEVES

FW Aqua Cleaners	Macchine per pulizia parti & cliché
FW Aqua Cleaner Extra	Macchine per pulizia parti & cliché
FW W275	Macchine Lava Pezzi FW & Unità di pulizia FW per rivestimenti

UV E A BASE ACQUA

PARTI, CHICHÉ & SLEEVES

FW Hot Cleaner	Macchine lava pezzi
FW UV/Aqua Cleaners	Macchine lava pezzi e lava cliché

UV E A BASE SOLVENTE

PARTI, CHICHÉ & SLEEVES

FW Alka Cleaner	Macchine lava pezzi Alcaline
FW UV Offset Cleaner	Macchine lava pezzi
FW UV/Solvent Cleaners	Macchine lava pezzi, lava cliché e pulizia manuale*

A BASE UV

SCREEN WASHING

FW 86500	Macchine FW per pulizia cilindri
----------	----------------------------------

TUTTI I TIPI DI INCHIOSTRO

PULIZIA ON-PRESS

FW W275	Pulizia On-press
---------	------------------

*Ci sono diversi tipi di liquido FW/UV solvent cleaners e alcuni di questi non sono adatti per la pulizia dei cliché o per la pulizia manuale. Vi chiediamo quindi di chiedere consiglio al vs agente Flexo Wash prima dell'uso!

Euroblades

YOUR PRINTING PARTNER

Distributore Ufficiale di FlexoWash in Italia – Euroblades srl.
Per info contattare: info@euroblades.it oppure chiamare 039/2875606

CONTATTI

Grenåvej 631K
8541 Skødstrup
Danimarca
+45 8699 3631
www.flexowash.com
info@flexowash.com

FLEXO WASH
Leading Cleaning Solutions