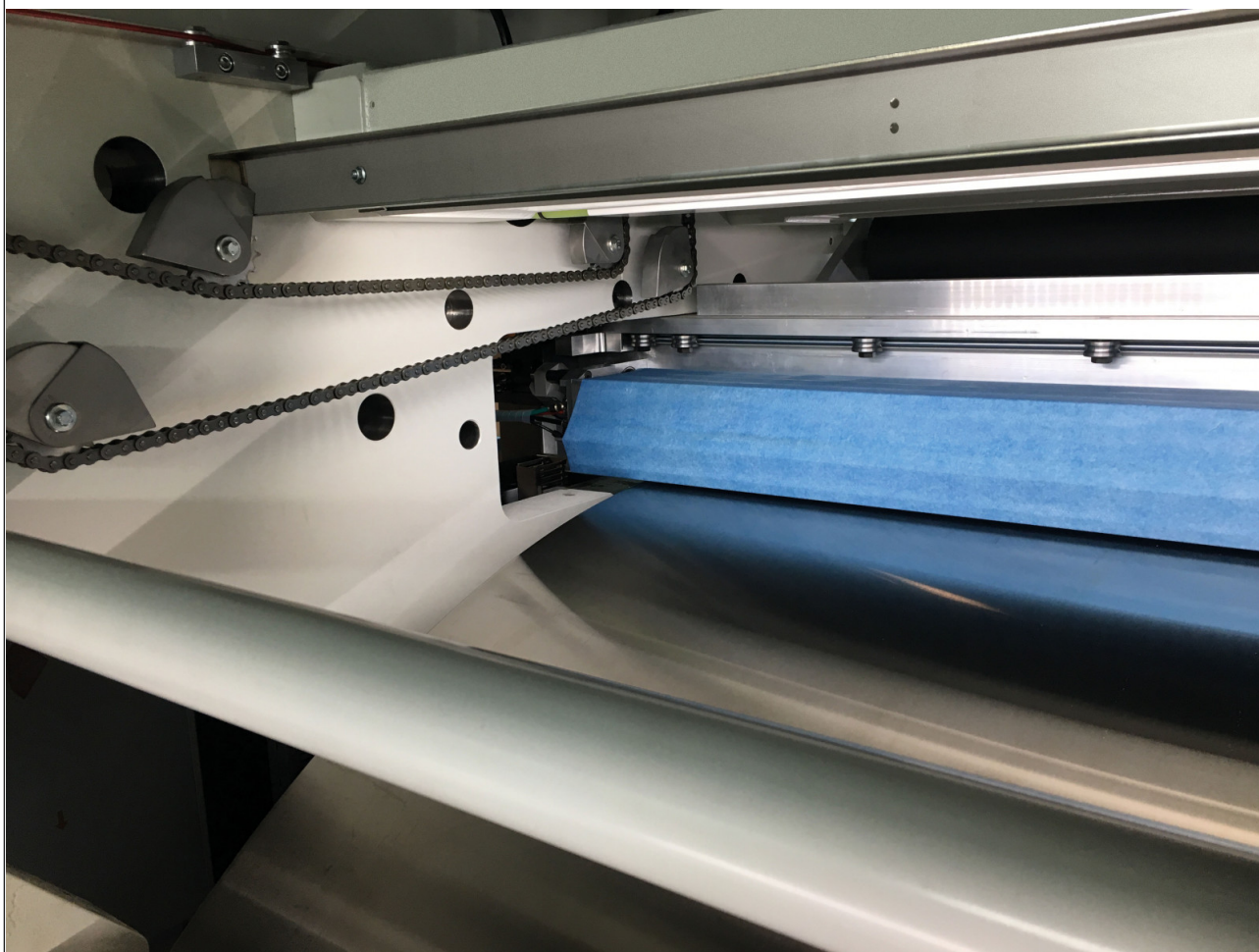


Evolution System

Equipo automático para la limpieza de los tambores centrales de impresión flexográfica



ATEX
certified



customizable
control



EC Norm
compliant



high longevity



mechanical
resistance



patented
product

Evolution es un innovador sistema oscilante, patentado, con tecnología de paño humedecido con detergente para eliminar los restos de tinta del cilindro de impresión flexo. Unos ciclos de limpieza rápidos y diarios garantizan la seguridad, la flexibilidad y la constante calidad de impresión. Su intuitivo panel de control permite seleccionar y gestionar el menú de limpieza adecuado (corto - medio - largo) en función del depósito de tinta que se debe eliminar. Evolution System aumenta la productividad eliminando el tiempo de inactividad de la máquina debido a la limpieza manual, y proporciona una mayor flexibilidad en la planificación de la fabricación al reducir virtualmente las limitaciones de anchura de trabajo. Adecuado tanto para la limpieza de residuos de tintas a base de agua como de solvente; disponible la configuración con tanque doble para un cambio rápido y limpio del detergente necesario (opcional). El sistema está certificado: ATEX - CE - UL / CSA (bajo pedido).

Consumibles

- Rollos de tela pre enrollados: proveedor - Rossini
- Detergente: el cliente lo puede adquirir en base a una lista de agentes de limpieza seleccionados por Rossini

estructura

Componentes del sistema

- Cabezal de lavado provisto de placas laterales para el montaje en la máquina
- Touch-Panel/PLC para interfaz operador
- Unidad de almacenaje y bombeo de detergente
- Unidad de control electroneumático
- Juego de cables y tubos para la interconexión de los componentes

especificaciones

Máx. anchura tambor	2.150 [mm] // 84.645"
Tiempos de lavado estándar	Lavado corto: unos 3 [min] - Lavado medio: unos 6 [min] - Lavado largo: unos 9 [min]
Consumo paño	Lavado corto: 100-300 [mm] - Lavado medio: 300-600 [mm] - Lavado largo: 600-900 [mm]
Consumo solvente	Lavado corto: 150 [ml] - Lavado medio: 275 [ml] - Lavado largo: 350 [mm]
Datos indicados relativos a Evolution System	Impresión en película plástica con tintas de base solvente - Anchura tambor 1270 [mm] - Los valores deben considerarse indicativos y dependen de cada instalación, de las tintas utilizadas y de otros parámetros de la máquina de impresión

El contenido de este documento no constituye una garantía por parte de Rossini S.p.A., en especial en lo que respecta a la idoneidad para fines específicos de los productos que se mencionan. El cliente debe verificar previamente que las características del producto son adecuadas para el uso al que desea destinarlo. Rossini S.p.A. se reserva el derecho de actualizar esta publicación y de introducir periódicamente cambios en su contenido, que pueden ser de carácter técnico y/o comercial, sin necesidad de notificar las revisiones o modificaciones. Este documento y los logotipos, marcas comerciales, especificaciones, etc. que contiene están protegidos por las leyes de derechos de autor. Reservados todos los derechos.



Rossini World
Italy • France • Spain
Germany • United Kingdom
Romania • Brasil • China
United States • India

Rossini S.p.A. HeadQuarters
Via de Gasperi, 5
20027 Rescaldina - Milano - Italy
Tel. +39 0331 47 27 11 - Fax +39 0331 57 97 46
comm.dept@rossini-spa.it

WWW.ROSSINI-SPA.IT