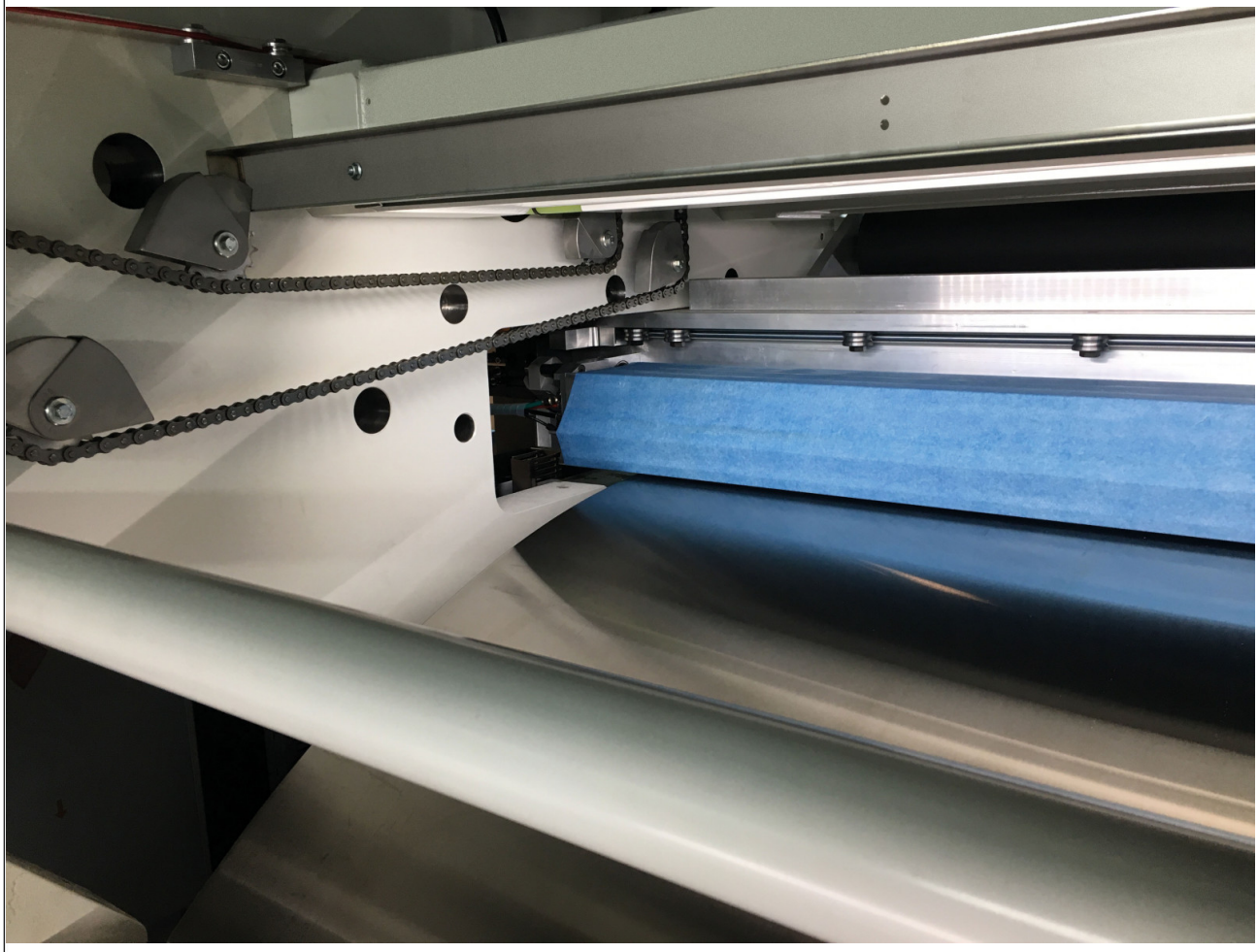
Evolution System

Instalação automática para a limpeza dos tambores de impressão flexográfica



ATEX certified

customizable control

EC Norm compliant

high longevity

mechanical resistance

patented product

Evolution System é um novosistemapatenteado para a limpezados resíduos de tinta no tambor centraldas impressorasflexo.Ciclos de limpezasautomáticosrápidos e diários garantem a segurança, flexibilidade e qualidade constante da impressão.A interface intuitiva do operador do painel de controlo permite selecionar o programa correto de lavagem(curso - médio- longo) com base na quantidade da tinta a ser removida. Evolution System aumenta a eficiência eliminando os temposem que amáquina permanece parada para a limpeza manual do tambor e garante maior flexibilidade no planejamento da produção,permitindo mais fleibilidadenas planificaçoes dos trabalhos em maquina.Idôneo tanto na limpeza dos resíduos de tinta à base de água quanto à base de solvente; agoradisponívelnaconfiguraçãoem duplorecipientepara uma troca de detergente rápida e limpa.O sistema é certificado pela: ATEX – CE – UL/CSA (mediante solicitação).

Consumíveis:

- Rolos de pano pré-embrulhados: fornecedor - Rossini
- Detergente: o cliente compra no mercado baseando-se em uma lista de produtos de limpeza selecionados pela Rossini

estrutura

Componentes do sistema

- Cabeça de lavagem completa com placas laterais para montagem na máquina
- Touch-Panel/PLC para a interface operador
- Unidade de contenção e bombeamento de detergente
- Unidade de controle eletropneumática
- Conjunto de cabos e tubos para interconexão dos componentes

especificações

Largura máx. tambor	2.150 [mm] // 84.645"
Tempo de lavagem padrão	Lavagem rápida: aprox. 3 [min] - Lavagem média: aprox. 6 [min] -Lavagem longa: aprox. 9 [min]
Consumo pano	Lavagem rápida:100-300 [mm] - Lavagem média:300-600 [mm] -Lavagem longa:600-900 [mm]Lavagem rápida:100-300 [mm] - Lavagem média:300-600 [mm] –Lavagem longa:600-900 [mm]
Consumo solvente	Lavagem rápida:150 [ml] - Lavagem média:275 [ml] - Lavagem longa 350 [ml]
Dados descritos relativos à Evolution System	Impressão em filme plástico com tintas a base de solvente - Largura do tambor 1270 [mm] - Os valores devem ser considerados indicativos e dependentes de cada instalação, tintas utilizadas e outros parâmetros da máquina de impressão

O conteúdo do presente documento não constitui uma garantia de Rossini S.p.A., em especial quanto à idoneidade para fins específicos dos produtos nele representados; portanto, o Cliente é convidado a verificar preventivamente se o produto tem as características adequadas para o uso a que se destina. Rossini S.p.A. reserva-se o direito de atualizar esta publicação e realizar periodicamente alterações em seu conteúdo, inclusive de natureza técnica e/ou comercial, sem notificar sobre as revisões ou alterações efetuadas. Este documento, seus logotipos, marcas, especificações, etc. são protegidos pelas leis sobre copyright com todos os direitos reservados.