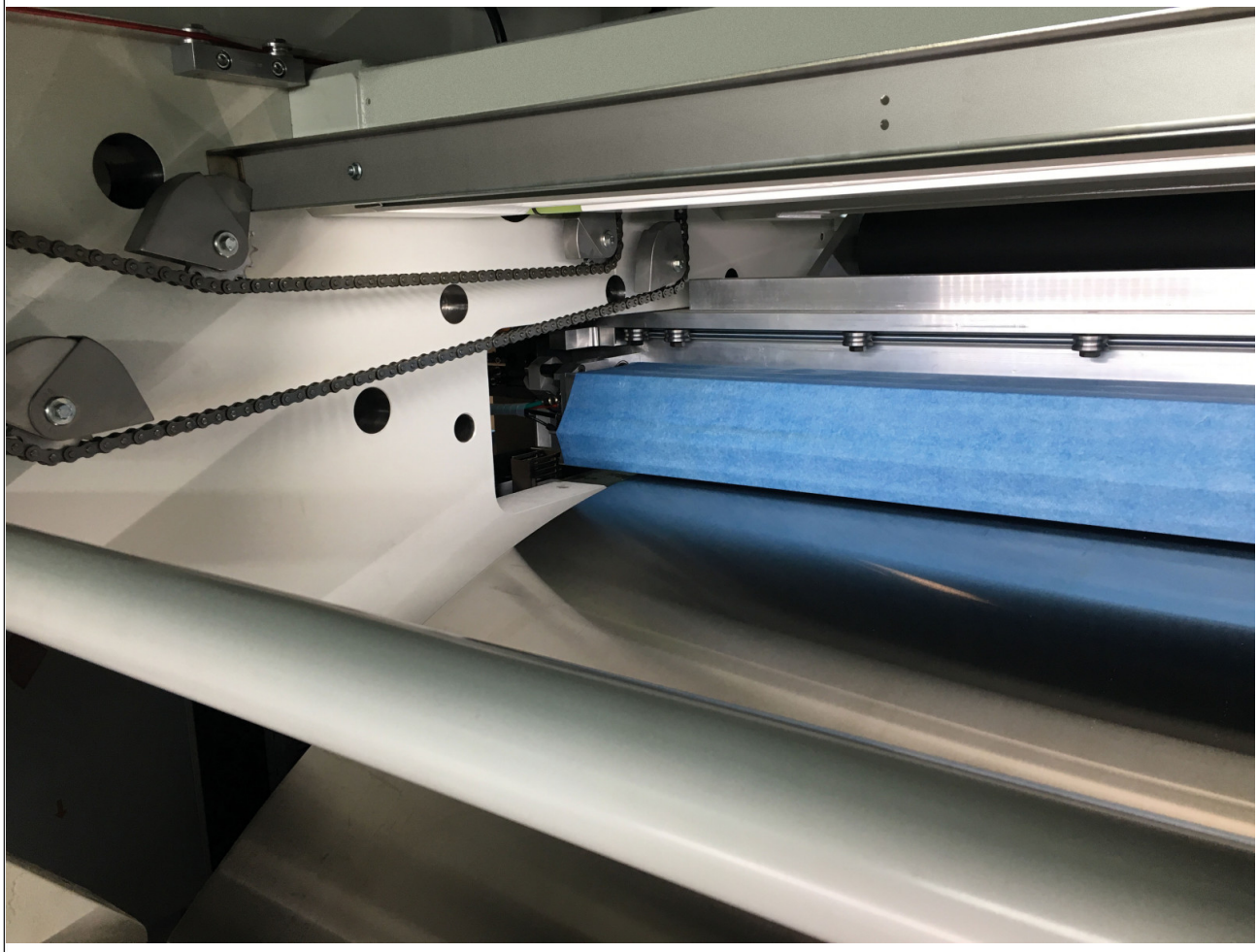
Evolution System

Flekso merkezi baskı tamburu temizliği için otomatik sistem



ATEX certified

customizable control

EC Norm compliant

high longevity

mechanical resistance

patented product

Evolution System, fleksografik baskı makineleri için titreşimli bir yıkama çubuğu ve nemlendirilmiş bir temizleme bezinden oluşan patentli bir karşı basınç silindir temizleme sistemidir. Kısa günlük yıkama döngüleri, karşı basınç silindirindeki kirleri temizler ve güvenlik, esneklik ve sürekli baskı kalitesi sağlar. Kirlilik derecesine bağlı olarak bir dokunmatik panel üzerinden uygun temizleme döngüsünü (kısa - orta - uzun) seçilebilir. Evolution, kurulum sürelerini kısaltır ve üretim planlamasındaki esnekliği artırır, çünkü baskı işleri baskı genişliğinden (her zamanki gibi genişten dara doğru sıraya bağlı kalmaksızın) bağımsız olarak gerçekleştirilebilir.Sistem hem solventli hem de su bazlı mürekkepler için uygundur, kullanılan temizlik maddesi baskı rengine göre değişir. Evolution, istek üzerine her iki renk sistemi için de kullanılabilir.Evolution, ATEX – CE ve UL/CSA sertifikalıdır (talep üzerine).

Sistemin tüketim bileşenleri

- Bez ruloları - Tedarikçi Rossini
- Temizlik maddeleri: Piyasadan temin edilebilir ve Rossini tarafından belirtilmiştir

Yapı

Sistem bileşenleri

- Pres montajı için yan plakalara sahip yıkama kafası
- Dokunmatik Panel/Operatör arayüzü için PLC
- Tutma ve deterjan pompalama ünitesi
- Elektrikli pnömatik kontrol ünitesi
- Bileşenleri birbirine bağlamak için kablo ve tüp takımları.

Ozellikler

Max tambur genişliği	2.150 [mm] // 84.645"
Standart Yıkama Süresi	Kısa Yıkama: yakl. 3 [dk] - Orta Yıkama: yakl. 6 [dk] - Uzun yıkama: yakl. 9 [dk]
Bez Kullanımı	Kısa Yıkama: 100-300 [mm] - Orta Yıkama: 300-600 [mm] - Uzun Yıkama: 600-900 [mm]
Solvent Kullanımı	Kısa Yıkama: 150 [ml] - Orta Yıkama: 275 [ml] - Uzun Yıkama: 350 [ml]
Evolution Sistemiyle ilgili ana hatlarıyla verilen veriler	Solvent bazlı mürekkep ile plastik film üzerine baskı - Tambur genişliği 1270 [mm] - Değerler yaklaşık olarak kabul edilmelidir ve her kuruluma, kullanılan mürekkebe ve baskı presinin diğer parametrelerine bağlıdır.

Bu belgenin içeriği, özellikle belge bağlamında temsil edilen ürünlerin belirli amaçlara uygunluğuna ilişkin olarak Rossini S.p.A. tarafından bir garanti teşkil etmez; dolayısıyla Müşteri, ürünün hedeflenen kullanıma uygun özelliklere sahip olup olmadığını önceden kontrol etmeye davet edilir. Rossini S.p.A., revizyon veya değişiklik yapıldığına dair bildirim vermeden bu yayını güncelleme ve teknik ve/veya ticari nitelikte olanlar da dahil olmak üzere içeriğinde periyodik olarak değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Bu belge, logoları, ticari markaları, özellikleri vb., saklı tutulan tüm hakları ile birlikte telif hakkı yasaları tarafından korunur.

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