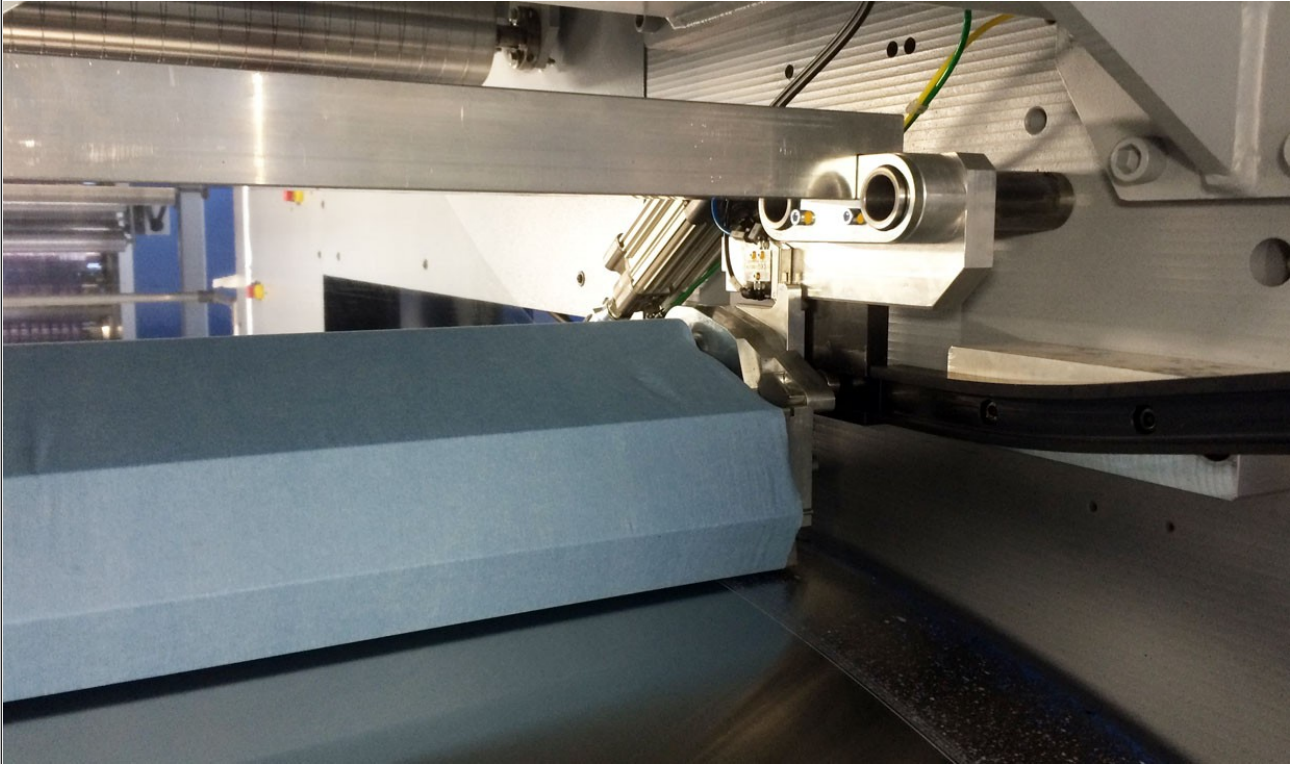


# Evolution System



Impianto automatico per pulizia tamburi stampa flessografica



ATEX  
certified



customizable  
control



EC Norm  
compliant



high longevity



mechanical  
resistance



patented  
product

Evolution è l'innovativo sistema oscillante brevettato con tecnologia a panno inumidito con detergente per l'eliminazione dal cilindro stampa dei residui d'inchiostro sia a base acqua che solvente. Flessibile e veloce garantisce qualità costante nel tempo grazie ai cicli automatici giornalieri di pulizia. L'intuitivo pannello di controllo permette di selezionare e gestire menu di pulizia in base al deposito d'inchiostro da rimuovere. Evolution System incrementa la sicurezza degli operatori, riduce i vincoli di larghezza lavoro, incrementa la produttività eliminando i tempi di fermo macchina e garantisce maggiore flessibilità nella gestione del processo produttivo. Evolution System certificato: CE - UL/CSA - ATEX è disponibile in due configurazioni della testa di lavaggio: uno/tre travetti di spinta e in due configurazioni del sistema d'estrazione: laterale/sliding.

## struttura

La fornitura comprende i seguenti componenti:

- Testa di lavaggio completa di piastre laterali per montaggio in macchina
- Touch-Panel/PLC per interfaccia operatore
- Unità di contenimento e pompaggio detergente
- Unità di controllo elettro-pneumatico
- Set di cavi e tubi per interconnessione componenti

## specifiche

<b>Larghezza Max tamburo</b>	2.150 [mm] // 84.645"
<b>Tempi di lavaggio standard</b>	Lavaggio Corto : circa 3 [min] - Lavaggio Medio : circa 6 [min] - Lavaggio Lungo : circa 9 [min]
<b>Consumo panno</b>	Lavaggio Corto: 300 [mm] - Lavaggio Medio: 600 [mm] - Lavaggio Lungo: 900 [mm]
<b>Consumo solvente</b>	Lavaggio Corto: 150 [ml] - Lavaggio Medio: 275 [ml] - Lavaggio Lungo: 350 [ml]
<b>Dati riportati relativi a Evolution System</b>	Stampa su film plastico con inchiostri a base solvente - Larghezza tamburo 1270 [mm] - I valori sono da ritenere indicativi e dipendenti dalla singola installazione, inchiostri utilizzati e altri parametri della macchina da stampa.

Il contenuto del presente documento non costituisce una garanzia di Rossini S.p.A. in particolare per quanto riguarda l'idoneità a scopi specifici dei prodotti in esso rappresentati; si invita, pertanto, il cliente a verificare preventivamente che il prodotto abbia le caratteristiche idonee all'uso cui verrà destinato. Rossini S.p.A. si riserva il diritto di aggiornare questa pubblicazione e apportarvi periodicamente variazioni di contenuto, anche di natura tecnica e/o commerciale, senza dare notifica di avvenuta revisione o modifica. Questo documento, i suoi loghi, marchi, specifiche, etc sono protetti dalle leggi sul copyright con tutti i diritti riservati.



**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.debt@rossini-spa.it

**WWW.ROSSINI-SPA.IT**