

Automatisierte Reinigung über die volle Plattenbreite

Der FlexoCleanerBrush dient der Steigerung der Qualität Ihres Flexo-Wellpappendrucks und der Erhöhung der Produktivität bei maximaler Maschinenverfügbarkeit und minimalem Ausschuss

Saubere und trockene Platten durch eine Reinigung nach jedem Auftrag

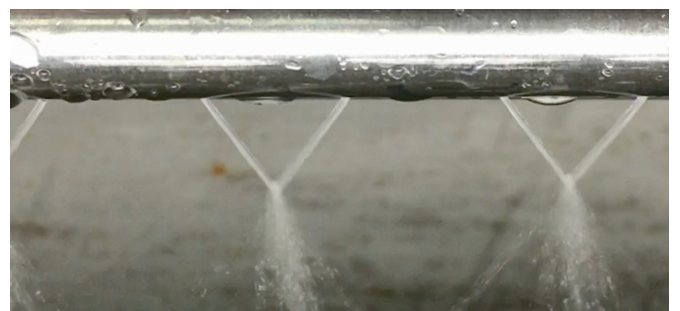
Der Flexo-CleanerBrush ist mit einem optimierten Fluidmanagementsystem ausgestattet und ermöglicht eine effiziente Tiefenreinigung über die gesamte Plattenbreite. Druckfarbe wird von druckenden und nicht druckenden Flächen entfernt, was zu einer perfekt gereinigten Platte führt. Nach der Reinigung stellt das integrierte Luftrakel sicher, dass die Platte trocken und bereit für die Einlagerung ist. Für das Reinigen und Trocknen werden lediglich ein paar Minuten benötigt, wertvolle Produktionszeit wird eingespart. Das System kann auch für eine Reinigung beim Rüsten oder im Fortdruck verwendet werden.

Entfernung von Hickeys in Sekundenschnelle

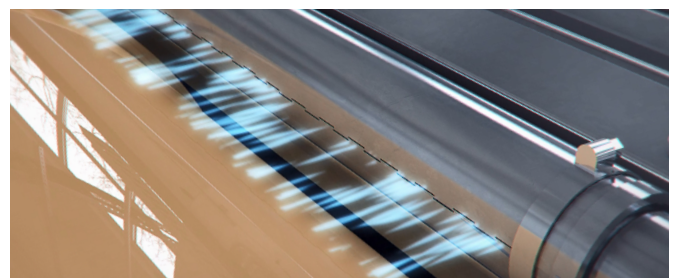
Hickeys werden auf Knopfdruck vom Touch Screen Bedienfeld aus automatisch entfernt. Die Reinigung erfolgt während der Produktion innerhalb weniger Sekunden, die Druckmaschine bleibt währenddessen geschlossen und eingekuppelt, Stillstandszeiten und manuelle Handhabung sind nicht notwendig. Sie profitieren von kürzeren Einrichtzeiten und vermeiden Maschinenstillstände für die Plattenreinigung.

Sicheres Arbeitsumfeld

Da der FlexoCleanerBrush vollautomatisch ist, kommt der Bediener nicht mit beweglichen Teilen, Walzenspalten innerhalb der Druckmaschine oder Chemikalien in Berührung. Ein sicherer Reinigungsbetrieb ist gewährleistet.

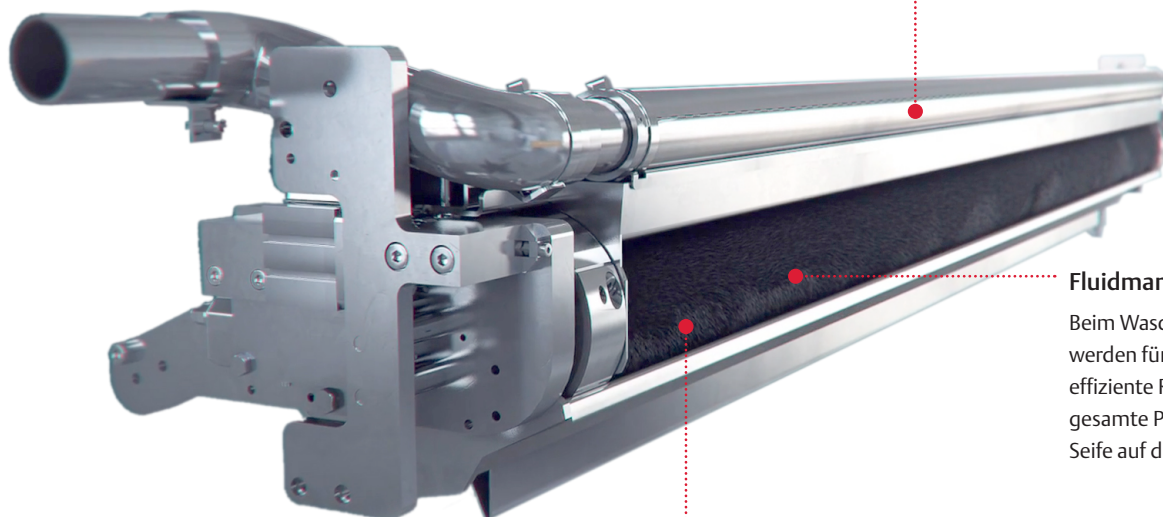


Das Fluidmanagementsystem erlaubt eine effiziente Reinigung über die gesamte Plattenbreite



Das integrierte Luftrakel trocknet die Platte nach dem Reinigen vollständig

Konzipiert für gesteigerte Druckqualität und maximierte Maschinenverfügbarkeit



Integriertes Luftrakel

Platten nach wenigen Sekunden trocken und bereit für die Einlagerung

Fluidmanagementsystem

Beim Waschen nach Produktionsende werden für gleichmäßige und effiziente Reinigung über die gesamte Plattenbreite Wasser und Seife auf die Bürste gesprüht

Robustes, langlebiges Design

Für eine lange Lebensdauer und eine maximierte Rendite

Automatische Klischeedickenanpassung

Ermöglicht kürzere Einrichtzeiten und eine höhere Maschinenverfügbarkeit

Merkmale

- Automatische Klischeedickenanpassung
- Optimiertes Fluidmanagement
- Integriertes Luftrakel
- Reinigung von Plattenbreiten bis zu 2.800 mm (110 Zoll)
- Kompaktes, langlebiges Design
- CE- und UL-konform für Sicherheit und Zuverlässigkeit
- Individuelle Waschprogramme für spezifische Bedingungen

Vorteile

- Waschen nach Produktionsende innerhalb weniger Minuten, die Platten sind dann komplett sauber, trocken und bereit für die Einlagerung
- Maximale Maschinenverfügbarkeit – Entfernung von Hickeys bei laufender Produktion
- Verkürzte Einrichtzeit – Gesteigerte Produktivität
- Verbesserte Druckqualität
- Minimaler Pappausschuss – Nachhaltiges, sparsames Verfahren
- Verbesserte Arbeitsgesundheit und -sicherheit des Bedienpersonals
- Sehr geringer Wartungsbedarf
- Maximale Rendite

Baldwin - Zuverlässiger Service

Baldwin verfügt über ein umfangreiches Netz an kompetenten Service-Technikern, die Ihnen über Jahre bei der Instandhaltung Ihrer Anlagen zur Seite stehen. Mit über 40 Jahren Produktions-Know-how bietet Baldwin Planung, 3D-Design und Geräteinstallation an Ihrem Produktionsstandort. Vertrauen Sie der Erfahrung und dem Fachwissen unseres technischen Kundendienstes für eine optimale Lebensdauer Ihrer Anlagen und perfekte Druckergebnisse.

Kontakt

E-Mail: cleaning@baldwintech.com

Ihre Ansprechpartner vor Ort finden Sie unter baldwintech.com

Folgen Sie uns

