



Fallstudie

PREPAC® Zero: Vermeidung des Risikos von Bahnrissen und gleichzeitige Steigerung der Druckproduktivität

Unternehmen: Straubinger Tagblatt

BW Converting

barrywehmilller
bw
betterworld

Change for the better

Wasserlose Reinigung für einen zuverlässigen, leistungsstarken Druckmaschinenbetrieb

Straubinger Tagblatt hat die Zuverlässigkeit und Effizienz seiner Druckmaschinen durch die Kombination von PREPAC Zero mit Baldwins vorbeugendem Jahrescheck verbessert. Die Lösung, installiert auf einer KBA Commander CT, macht das Sprühen mit Wasser während der Gummituchreinigung überflüssig und gewährleistet gleichzeitig die optimale Leistung des Waschsystems.

Hintergrund

In der Zeitungsproduktion mit hoher Druckauflage sind Stabilität und Verfügbarkeit entscheidend. Herkömmliche Reinigungsmethoden, die auf dem Sprühen mit Wasser basieren, können Risiken wie Bahnrisse, erhöhten Wartungsaufwand und Produktivitätsverluste mit sich bringen. Straubinger Tagblatt wollte diese Risiken minimieren und gleichzeitig die tägliche Belastung seiner Druckmaschinenbesetzungen verringern.

Warum PREPAC® Zero?

PREPAC Zero ist Baldwins vorgetränktes Reinigungstuch, das speziell entwickelt wurde, um das Sprühen mit Wasser während der Gummituchreinigung überflüssig zu machen. Durch den vollständigen Wegfall dieses Arbeitsschritts reduziert PREPAC Zero das Betriebsrisiko erheblich und vereinfacht die Wartung der Druckmaschine.

Auf der KBA Commander CT bietet PREPAC Zero klare Vorteile: Es besteht kein Risiko von Bahnbrüchen durch übermäßige Feuchtigkeit, der Wartungsaufwand wird minimiert und die Maschinenbediener können sich auf andere produktive Aufgaben konzentrieren, anstatt sich mit routinemäßigen Wartungsarbeiten zu befassen. Dadurch wird die Gesamtproduktivität der Druckmaschine gesteigert.

Vorbeugende jährliche Wartungschecks

Um die langfristige Leistungsfähigkeit weiter zu sichern, setzt Straubinger Tagblatt auch auf

vorbeugende jährliche Wartungschecks von Baldwin. Dieser Service stellt sicher, dass das Waschsystem regelmäßig von den Experten von Baldwin geprüft, eingestellt und gewartet wird. Bei diesen planmäßigen Prüfungen wird die Waschleistung mit der Maschinenbedienung besprochen, die Waschbalken werden geprüft und gegebenenfalls eingestellt, und es werden Empfehlungen für Ersatzteile ausgesprochen.

Dadurch arbeitet das Waschsystem konstant mit optimaler Leistung, wodurch unerwartete Probleme minimiert und die Lebensdauer des Systems verlängert wird.

Was der Kunde sagt

„Dank langjähriger Erfahrung mit der Druckmaschine, ist der Wert von PREPAC Zero, für das Druckerteam vom Straubinger Tagblatt klar. Ich arbeite an dieser Druckmaschine seit ihrer Inbetriebnahme im Jahr 2009. Da bei der automatischen Reinigung der Drucktücher kein zusätzliches Wasser mehr benötigt wird, ist das Risiko von Bahnrisse maßgeblich gesunken. Des Weiteren hat sich mit PREPAC Zero auch der Wartungsaufwand erheblich reduziert. PREPAC Zero minimiert also Risiko und Wartung zugleich und hat uns somit voll überzeugt.“

Druckereileiter, Uli Bründl



Highlights

- Wasserlose Reinigung der Drucktücher mit PREPAC Zero
- Kein Risiko von Bahnrisse durch Sprühen von Wasser
- Deutlich reduzierter Wartungsaufwand für die Druckmaschinenbediener
- Höhere Produktivität, da sich die Bediener auf andere Aufgaben konzentrieren können
- Konstant hohe Leistung des Waschsystems durch vorbeugende jährliche Wartungschecks