

KOENIG & BAUER

Koenig & Bauer MetalPrint

Upgrade 6.12

UV Breitriementransport – Umbau auf 4 Riemenspuren

Blechtafeln besser
bewegen!



we're on it.

Upgrade 6.12

Umbau UV Breitriementransport auf 4 Riemenspuren – Blechtafeln besser bewegen!

Bei Koenig & Bauer entwickeln wir kontinuierlich Innovationen, die Ihre Druck- und Lackierlinien verbessern. Mit unseren Hardware-Upgrades bleiben Sie technisch auf dem aktuellen Stand und können so auf höchstem Niveau Blechtafeln dekorieren.

Der Breitriemen-Transporttisch führt die bedruckten Blechtafeln während der UV-Trocknung mit hoher Präzision zur nächsten Arbeitsstation. Optimieren Sie jetzt Ihren Produktionsablauf mit einem Umbau von fünf auf vier Riemenspuren und verbesserten Transportbändern! Durch die breiteren Transportriemen liegen die Blechtafelkanten bei allen Tafelformaten immer vollständig auf dem Riemen. So ist ein stets störungsfreier Tafeltransfer auch bei maximalen Leistungen gewährleistet, unabhängig vom jeweiligen Tafelformat. Aufgrund der speziellen Beschaffenheit der neu entwickelten Transportriemen lösen sich keine Partikel mehr aus den Riemen, welche die Tafeln verunreinigen könnten. Die in den Breitriemen eingesetzten Materialien sind FDA-konform und lebensmittelecht nach den EU-Vorschriften 10/2011 und 1935/2004.

Besondere Merkmale des neuen Breitriementransports:

- Störungsfreier Tafeltransfer bei allen Tafelformaten
- Nachgewiesene Lebensmittelkonformität
- Hervorragende UV- und Temperaturbeständigkeit
- Stets konstante Riemenspannung durch pneumatische Bandspannung
- Erhebliche Reduzierung der Rüstzeiten beim Riemenwechsel

Gerne unterbreiten wir Ihnen ein individuelles Angebot zum attraktiven Preis.

Bitte kontaktieren Sie den Service von Koenig & Bauer MetalPrint unter:

Koenig & Bauer MetalPrint GmbH

T +49 (0)711 699 71-300

service-metalprint@koenig-bauer.com

metalprint.koenig-bauer.com

Auch die Mechanik wurde neu entwickelt. Anstatt einer konventionellen Federspannung kommen in diesem Upgrade eine pneumatische Bandspannung sowie eine lagefixierte Einlaufwelle zum Einsatz. Dadurch ist nicht nur eine stets gleichmäßige Riemenspannung gewährleistet, sondern auch ein stets konstanter Abstand der Einlaufwelle zur vorhergehenden Arbeitsstation. Das erhöht die Produktionssicherheit nochmals erheblich. Darüber hinaus werden die neuen Transportriemen nicht mehr geklebt, sondern werden einfach mit einer Spiralnaht verbunden. Dadurch reduziert sich die Rüstzeit um bis zu 85 Prozent.



Art.-Nr.	Beschreibung
E36652	Upgrade 6.12 Umbau Breitriementransport für UV-Transporttisch bestehend aus <ul style="list-style-type: none">• Antriebswelle und Tragrolle für 4 Riemenspuren• 4 Laufrollen• 4 Transportriemen, lebensmittelecht• Riemenauflagen• Pneumatikzylinder• Montagematerial und Kleinmaterial

Die Montage und Inbetriebnahme des Upgrades erfolgt durch einen qualifizierten Servicetechniker von Koenig & Bauer. Die Kosten für Arbeitszeit, Reise- und Übernachtungskosten sowie Spesen werden nach Aufwand separat berechnet.

Änderungen und Irrtum vorbehalten.

03/2023-de

© Koenig & Bauer MetalPrint GmbH, Stuttgart