

Presseinformation

Fespa 2015: Welte erstmals mit eigenem Stand



Mehr Produktivität, mehr Rentabilität, mehr Qualitätssicherung: richtungsweisende Lösungen für die UV-Lackierung

Freiburg, März 2015

Insbesondere mit ihren Hochleistungs-UV-Lackiersystemen zielt die Freiburger Welte GmbH zunehmend auch auf den internationalen Markt. Um diese Strategie nachhaltig zu stützen und das weltweite Fachpublikum entsprechend persönlich ansprechen zu können, wird Welte auf der diesjährigen Fespa in Köln (18.- 22. Mai 2015) erstmals mit einem eigenen Stand vertreten sein: **Halle 9, Stand Y35**. Darüber hinaus stehen die Mitarbeiter des Unternehmens wie schon in den vergangenen Jahren erneut als Ansprechpartner für die unterschiedlichen Systeme auf den Messeständen der jeweiligen Partner.

Maximale Automation: Bürkle UV-Lackierer mit neuer Lade- und Stapellösung

Seit rund fünf Jahren bietet Welte als Distributor das Bürkle LFC UV-Lackiersystem für flexible und feste Substrate an. Auf der Fespa 2015 präsentiert Welte exklusiv eine innovative Lade- und Stapellösung, die sowohl die Produktivität und Effizienz des Bürkle Systems nachhaltig steigert als auch die Medien optimal vor Schäden und Verschmutzung schützt.

Die patentierte Tornado-Ansaugtechnologie hebt das bedruckte Substrat mittels des Vortex-Effekts („Wirbeleffekt“) vom Stapel auf der Palette an und leitet es auf einen Hubtisch weiter. Dieser fährt blitzschnell auf das Niveau des Lackiertischs hoch, so dass das Medium mittels kleiner Walzen der Lackiereinheit zugeführt werden kann. Am Ende des Produktionsprozesses nach Lackauftrag und UV-Trocknung wird das Substrat auf die gleiche schonende Weise gestapelt. Dieses nahezu berührungslose Verfahren bietet im Vergleich zu herkömmlichen Ladetechniken, beispielsweise durch druckgesteuerte Greifarme, nicht nur den besten Schutz der Drucke vor Beschädigung und Verschmutzung. Es ist auch schneller, produktiver und damit rentabler.

Das neue Lade- und Stapelverfahren für die Bürkle LFC-Serie ist für nahezu alle festen und flexiblen Medien von 0,2 mm bis 51 mm Stärke geeignet. Es kann Substrate bis zu einem maximalen Format von 3.200 mm mal 3.200 mm transportieren.

Das System arbeitet voll automatisch. Die Medienpalette wird einfach vor der Maschine auf dem Boden abgestellt. Sensoren kontrollieren Materialfluss, Zufuhrlücken, Materialstärke und vieles mehr. Die Bedienung erfolgt über ein Touchscreen-Panel. Je nach Medium und Format beträgt die Ladegeschwindigkeit rund 100 Boards pro Stunde (im Format 3.200 mm x 1.000 mm). Ein Upgrade-Paket für eine noch höhere Produktivität ist verfügbar.

Die Welte GmbH stellt dieses hoch produktive Lade- und Stapelsystem inklusive der Bürkle LFC 1.600 UV in voller Funktionalität auf dem Welte Fespa-Stand erstmals der Öffentlichkeit vor.



Welte GmbH
Am Schloß 4
79117 Freiburg

Tel.: 0761 - 69 686 0
Fax: 0761 - 69 686 66
eMail: info@weltenet.de

www.weltenet.de

Presseinformation

Fespa 2015: Welte erstmals mit eigenem Stand



AquaSeal 3300: Lackierung made by Welte

In vielen Jahren als Hauptdistributor von High End Laminatoren der Marke Seal hat sich die Welte GmbH als eine der führenden Adressen im deutschsprachigen Raum für professionelle Veredelung etabliert. Aus dieser Kompetenz und Erfahrung heraus hat Welte eines der erfolgreichsten Seal Lackiersysteme für flexible Medien in eigener Regie und nach aktuellen Marktanforderungen zur AquaSeal 3300 by Welte® weiterentwickelt.

Das für eine maximale Verarbeitungsbreite von 3.300 mm geeignete Roll-to-Roll-System für PVC-Klebefolien, Banner und vor allem LKW-Planen benötigt zur Lackierung und Trocknung einer 50 Meter langen Rolle lediglich 50 Minuten. Das Maximum der stufenlos regelbaren Verarbeitungsgeschwindigkeit beträgt abhängig vom Medium 3 Meter pro Minute.

Ein präzises Rakelauftragswerk gewährleistet jederzeit einen gleichmäßigen Lackauftrag. Einfachste Bedienung, unkomplizierte Reinigung, geringer Platzbedarf, hochwertige Verarbeitung, große Auswahl robuster und langlebiger Hochleistungs-Lacke – die AquaSeal 3300 by Welte® führt die Erfolgsgeschichte der wasserbasierten AquaSeal-Lackierung in überzeugender Manier fort.

Die Welte GmbH plant, die neue AquaSeal 3300 by Welte® zur Fespa 2015 erstmals einem internationalen Fachpublikum vorzuführen.

Bewährte Präsenz: Welte Team auf Partnerständen

Trotz des ersten eigenen Fespa-Standes: Das seit Jahren bewährte Konzept einer dezentralen Kundenbetreuung wird auch 2015 fortgesetzt. Die Welte Mitarbeiter werden erneut als Ansprechpartner für die verschiedenen Lösungen aus dem Welte Produktprogramm auf den Messeständen der jeweiligen Hersteller und Geschäftspartner präsent sein.

So können sich interessierte Besucher vom Welte Fespa-Team unter anderem vollautomatische Schneidesysteme auf dem Fotoba-Stand, Impulsschweißanlagen, Textilschneide- und Nähmaschinen bei Matic sowie Lacke bei Marabu eingehend erklären und vorführen lassen.

Ansprechpartner für Presse auf dem Welte Stand sind Frank Welte, Norbert Burgert und Frank Rohrer. Terminvereinbarungen im Vorfeld können unter Telefon 0761 / 696 860 oder per E-Mail unter info@weltenet.de getroffen werden.



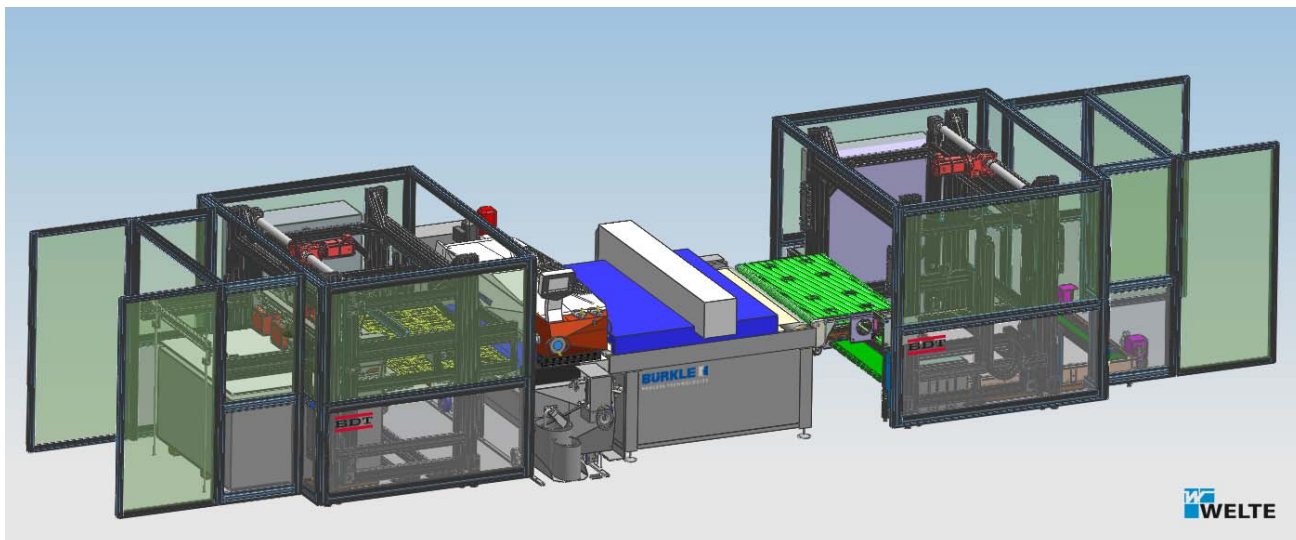
Welte GmbH
Am Schloß 4
79117 Freiburg

Tel.: 0761 - 69 686 0
Fax: 0761 - 69 686 66
eMail: info@weltenet.de

www.weltenet.de

Presseinformation

Fespa 2015: Welte erstmals mit eigenem Stand



Maximale Automation: Bürkle UV-Lackierer mit neuer Lade- und Stapellösung



Welte GmbH
Am Schloß 4
79117 Freiburg

Tel.: 0761 - 69 686 0
Fax: 0761 - 69 686 66
eMail: info@weltenet.de

www.weltenet.de