

「Labelexpo Europe 2023」に出展

株式会社SCREENグラフィックソリューションズ(以下、SCREEN GA)の海外子会社であるSCREEN GP Europe B.V.は、2023年9月11日(月)から9月14日(木)までベルギー・ブリュッセルの「Brussels Expo」において開催される「Labelexpo Europe 2023」に出展。ラベル・パッケージ向けの印刷ソリューションをご提案します。

出展概要

【会 期】 2023年9月11日(月)～ 9月14日(木)
【会 場】 Brussels Expo(ベルギー・ブリュッセル)
【ブース】 Hall 9 9B30

主な出展内容

▶ **Nilpeter社とのインラインソリューション**
SCREEN GAとデンマークのNilpeter社は「Labelexpo Europe 2023」において、デジタルラベル印刷分野の需要拡大に対応する、革新的なインラインソリューションを展示。これは、SCREEN GAの「Truepress LABEL 350UV SAIシリーズ」とNilpeter社の最新のフレキシプラットフォーム「FA-Line」を組み合わせた、新たな統合ソリューションです。「Truepress LABEL 350UV SAI S」は、最大7色のインクによる高い色再現性と出力安定性に加え、最高60m/分の高い生産性を実現し、Nilpeter社の「FA-Line」および加飾・加工処理技術と統合したインラインソリューションによって、付加価値の高いラベルの効率的な生産を可能にします。



デジタルラベル印刷のインラインソリューション

▶ デジタルプライマーソリューション(参考出展)

デジタルラベル印刷機「Truepress LABEL 350UV SAI」に搭載するインラインインクジェットデジタルプライマーを参考出展します。この画期的な機能は、UVインクジェットデジタル印刷における最大の課題の一つとされている、特定の基材に対するインク密着性低下の問題を改善するものです。ラベル印刷においてはインクの密着性を高めるため、事前にプライマー処理を施すことがありますが、「Truepress LABEL 350UV SAI」ではデジタルプライマーユニットを搭載することによって、インライン処理を可能にしました。これにより、印刷時間の短縮を実現するだけでなく、基材への対応幅が広がるため、基材の質感を生かした高品質な印刷をご提供できます。



Truepress LABEL 350UV SAI

▶ 紙器用インクジェットデジタル印刷機**「Truepress PAC 520P」**

近年、環境に優しくリサイクルしやすいという消費者のニーズを受け、プラスチック製の包装材を減らし、紙製のパッケージに置き換える動きが急速に進んでいます。

このような市場動向を受けSCREEN GAでは、従来の印刷プロセスに比べて環境負荷の少ない紙パッケージ基材用の高速水性インクジェットデジタル印刷機「Truepress PAC 520P」の開発を進めています。同装置は新開発の水性顔料インクを使用しているため、食品安全規制にも準拠。「Truepress PAC 520P」により、ラベルコンバーターは軟包装市場にシームレスに参入できるため、同市場における競争力の獲得と収益性の向上を実現します。

**Truepress PAC 520P**

SCREENブースでラベル・パッケージ印刷の革新的な技術を多数ご体感いただき、皆さまのビジネスにどのような変革をもたらすのか、ぜひお確かめください。

* TRUEPRESSは日本またはその他の国における(株)SCREENホールディングスの商標または登録商標です。

● 本件についてのお問い合わせ先

株式会社SCREENグラフィックソリューションズ

ビジネス統轄部 営業推進部

URL www.screen.co.jp/ga/

Tel 0774-46-6402