

株式会社SCREENグラフィックソリューションズ からのお知らせ

2020年2月27日

高品質と省力化を実現したフレキシ版・樹脂凸版向けCTP 「PlateRite FX Nシリーズ」を発売

株式会社SCREENグラフィックソリューションズはこのほど、フレキシ版・樹脂凸版向けのCTPとして、高品質と省力化を実現した「PlateRite FX Nシリーズ」を開発。国内をはじめ世界市場に向けて2月から順次販売を開始します。

製品の概要

近年、消費者嗜好の多様化に伴い、パッケージ印刷にも差別化が要求されるようになり、CTPに対しても、これまで以上の品質が求められています。こうした動向を背景に当社は、従来のフレキシ版・樹脂凸版向けCTPの品質性能や操作性をさらに追求した「PlateRite FX Nシリーズ」を開発しました。

同シリーズでは、さらなる高品質を実現するため、フレキシ印刷における課題となっていたインク転移性を改善し、インク濃度を高める独自パターンの「Super Fine Cell」※1を新開発。版面に繊細なくぼみを形成し、その部分にインクを保持することで、インク転写量を増加させることができ、特にベタ部分のインク濃度アップに効果を発揮します。また、インラインUV LEDによるメイン露光機能(オプション)を新たに搭載。オペレーターを介することなくメイン露光が行えるため、省力化を実現します。さらに、フレキシ版や樹脂凸版、サーマルオフセット版、スチールベースの樹脂凸版※2など、多様な感材への対応を可能にしています。

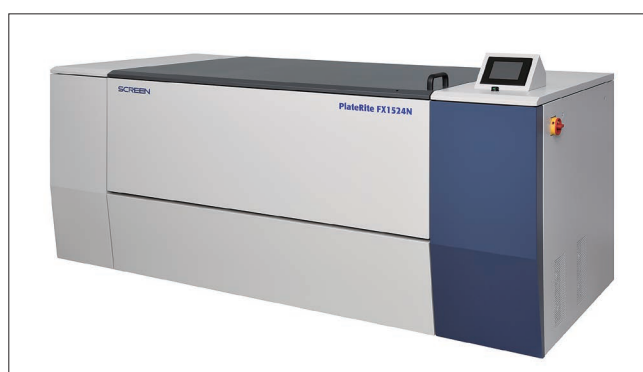
なお、「PlateRite FX Nシリーズ」は、ニーズに合わせて4タイプのモデルをラインアップ。2月発売の「PlateRite FX1524N/1200N」は、ラベルをはじめ軟包装、カートン、段ボールなど、あらゆる印刷用途に幅広く対応し、4月発売の「PlateRite FX870N-S/870N-E」は、ラベル印刷のさらなる品質向上を目指す印刷会社に最適な装置となっています。

当社は、今後もCTPの世界的リーディングカンパニーとして、付加価値の高い製品を提供し続けるとともに、印刷業界の発展に貢献してまいります。

※1 「EQUIOS」オプション機能。全てのNシリーズに対応可能。

※2 「PlateRite FX870N」のみオプション対応。他モデルは対応不可。

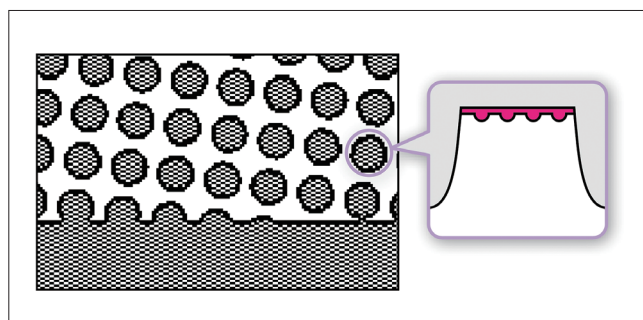
* EQUIOSは日本またはその他の国における(株)SCREENホールディングスの商標または登録商標です。



PlateRite FX1524N



PlateRite FX870N



Super Fine Cell

● 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

企画推進部

URL www.screen.co.jp/ga/

Tel 0774-46-6402 Fax 0774-46-7999