

# Scodix Ultra 6000

Designed for the Packaging Market (B1)

B1サイズ対応パッケージ製造対応 ニス+デジタル箱加工を行うフルデジタル加飾機



Scodix Foil



Scodix Sense



Scodix Spot



Scodix Braille



Scodix Metallic



Scodix VDP/VDE



Scodix Glitter



Scodix Crystal



Scodix Cast&Cure

## パッケージに対応可能なB1サイズ対応のデジタルエンハンスメントプレス

Scodix Ultra 6000デジタルエンハンスメントプレスは、パッケージ製造でも使用される大判B1シートサイズに対応した、シリーズ最大のワークサイズを持つソリューションです。

## 大判シートに対応しながらも省スペースなフットプリント

Scodix Ultra 6000は、最大シートサイズ760x1,060mm、ワークサイズ700x1,000mmを持ち、パッケージ印刷を含むほぼ全ての印刷ニーズのサイズを実現し、9つのScodixアプリケーションにも対応する最も汎用性の高いモデルです。ワークサイズは大きいながらも、省スペースで設置できるフットプリントも大きな特徴です。

## Scodix Ultra 6000 アプリケーション

標準付属:

Scodix Sense™, Scodix Foil™, Scodix Metallic™, Scodix Glitter™, Scodix Spot™

オプション:

Scodix Cast&Cure™, Scodix VDE™, Scodix Braille™, Scodix Crystal™

## 技術仕様

特徴	説明
Scodix テクノロジー	Scodix PAS™ テクノロジーに基づくデジタル印刷を用いたインラインフォイル
フォイルロール幅 (最小～最大)	50～720 mm 1.97～28.34インチ
フォイルロールサイズ (最大)	直径: 30 cm/11.8インチ 長さ: 2,000 m/2187 ヤード 紙管: 77 mm / 3インチ
同時ロール数	最大4ロール
解像度	最大 2,540 x 450 DPI
Scodix RSP™ テクノロジー	4-CCD カメラシステム, RSP™ (回転, スケール, 位置) アルゴリズムによる自動ポジショニング, 精度±100 ミクロン
印刷領域 (最大 L x W)	700 x 1,000 mm / 27.5 x 39.3 インチ
基材**	オフセット、プラスチック、ラミネート、コート/非コート基材
基材フォーマット (最小～最大-L x W)	297 x 420 mm ～760 x 1,060 mm 11.7 x 16.5 インチ～30 x 41.7インチ
基材範囲	135-675 gsm/6-30 points, 最大厚み 2 mm
互換性*	オフセット、HP Indigo ElectroInk、インクジェット、ラミネーション、トナー
速度 (最大)	1,000 シート/時間
フィーダー/スタッカー	パレット/パレット
ポリマー*	1ボトル, 全てのScodixポリマー
ポリマー層の厚み	5 ～ 250 ミクロンまで
ポリマーの変更	オートマチック
可変データ拡張 (VDE)	PDF, optimized PDF, barcode system (オプション)

\* アプリケーションとの互換性は、選択したポリマーの結果により変化します

\*\* 表面張力が36～44dyne/cmの範囲内にあるフォイルのScodix推奨基板リスト(RML)に基づく

## Scodix プロダクトポートフォリオ

Scodix Ultra 1000シリーズのデジタル印刷加飾機は、さまざまな種類の印刷物に対してスポットニスや箔押しなどの表面加工を施すことができるソリューションです。

オフセット印刷、HP Indigo ElectroInk、インクジェット、トナーなどの各種印刷方式の印刷物に対応し、シートサイズは最大B1サイズ、材料重量は135～675gsm、最大2mmの資材厚に対応します。対応するメディアの種類も、紙、ラミネーション、水性コーティングメディアなど多岐に渡り、例えばオフセット、デジタル、プラスチック、ラミネート/非ラミネート、コーティングの有無など、さまざまな印刷方式と素材の組み合わせに対応し、追加の複雑なセットアップは必要ありません。

Scodix 1000のシリーズは、特定の市場セグメントを対象としており、商業印刷、パッケージング、Web-2-Printマーケットへの表面加工ニーズに重点を置いています。

Scodixの表面効果で作成できるものの例として、ビジネス/グリーティングカード、フォルダ、本の表紙、パンフレット、ラベル、パッケージなどが挙げられます。