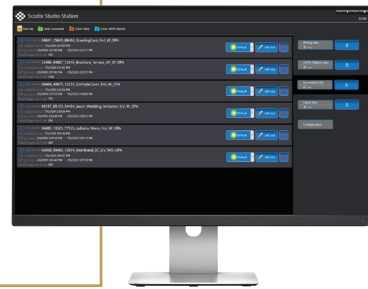




Scodix Ultra 4000

Diseñada para el mercado Web-2-Pack



Scodix Foil



Scodix Sense



Scodix Spot



Scodix Braille



Scodix Metallic



Scodix VDP/VDE



Scodix Glitter



Scodix Crystal



Scodix Cast&Cure

A la conquista del packaging

El equipo de embellecimiento digital **Scodix Ultra 4000** se ha diseñado para emprendedores del mercado de packaging que buscan ofrecer una solución más innovadora y avanzada para los segmentos del cartón plegable y las cajas rígidas. Ahora es el momento de avanzar al futuro.

Creada para el packaging. Diseñada con una visión. Web-2-Pack.

La innovadora **Scodix Ultra 4000** permite a los fabricantes de cajas rígidas y plegables dar un paso más y crear sus productos en línea. Con el sustancial aumento de valor que ofrecen las mejoras de acabados digitales en los envases (tiradas cortas, datos variables, envases compatibles con alimentos y más), la **Scodix Ultra 4000** abre unas importantes vías de beneficio para estos negocios que buscan ofrecer este valor diferencial y adelantarse a las tendencias del futuro.

Aplicaciones Scodix Ultra 4000

Incluye:

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

Opciones:

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

Especificaciones técnicas

Características	Descripción
Tecnología Scodix	Embelllecimiento digital con foil en línea basado en la tecnología Scodix PASTM
Ancho de las bobinas de foil (Mín-Máx)	50-500 mm/1,97-19,68 pulg
Tamaño de las bobinas de foil (Máx)	Diámetro: 30 cm/11,8 pulg; Longitud: 2.000 m/2187 yd, Núcleo: 77 mm/3 pulg
Número de bobinas simultáneas	Hasta 4 rollos
Resolución	Hasta 2.540 x 450 PPP
Tecnología Scodix RSP™	Sistema de 4 cámaras CCD, algoritmo RSP™ (Rotate, Scale, Position), posicionamiento automático, registro de imagen a imagen de ±100 micras
Superficie de impresión (Máx L x An)	504 x 748 mm / 19,8 x 29,4 pulg
Sustratos***	Offset, plásticos, laminados, sustratos estucados/sin estucar
Formato de sustrato (Mín: Máx-L x An)	297 x 420 mm: 600 x 800 mm/11,7 x 16,5 pulg: 23,6 x 31,5 pulg
Gramaje del soporte	135-675 gsm/6-30 puntos, hasta 2 mm
Compatibilidad**	Offset, HP Indigo ElectroInk, Inkjet, Laminado, Tóner
Velocidad (Máx)	1.250 hojas por hora
Alimentador/Apilador	Palés/Palés
Polímero**	1 depósito, todos los polímeros Scodix*
Grosor de la capa de polímero	Entre 5 y 250 micras
Cambio de polímeros	Automático
Scodix Studio Web-2-Print	Incluye:
Optimización de datos variables (VDE)	PDF, PDF optimizado, sistema de código de barras incluido

*No incluye Scodix PolySense™ 650

**Las aplicaciones y la compatibilidad dependen del polímero elegido

***Basado en la lista de sustratos recomendados (RML) de Scodix cuya tensión superficial debe estar entre 36 y 44 dina/cm

Portafolio de productos Scodix

La serie de equipos de embellecimiento digital Scodix Ultra 1000's pueden trabajar con varios procesos de impresión CMYK incluyendo: Offset, HP Indigo Electroink, Inkjet y tóner, hasta el formato B1 con materiales de un gramaje de entre 135 y 675 gsm / 6-30 puntos y un grosor de hasta 2 mm / 2000 micras. La serie Scodix Ultra 1000's permite realizar los acabados en una amplia variedad de tipos de material: papel, laminado, estucado / no estucado, PVC y cartón. Actualmente hay más de 100 sustratos que se adaptan perfectamente a las impresiones y acabados en offset, digital, plástico, laminado/no laminado, estucado/no estucado sin necesitar una calibración especial. Scodix tiene un equipo para cada segmento de mercado: imprenta comercial, packaging, web-2-print...ofreciendo a los clientes novedosas combinaciones y efectos de alto valor añadido en sus productos impresos: tarjetas de visita, felicitaciones, carpetas, portadas de libro, catálogos, estuches, etiquetas, bolsas de papel, paquetería y muchos más.