



Ultra 2500 Serisi



Ambalaj



Yayıncılık



Ticari Baskı



Web to print

Scodix'in üstün teknolojileri ve 16 farklı katma değer uygulamasıyla donatılan Scodix Ultra 2500 Serisi, B2 formatı için tasarlanmıştır. Scodix Ultra 2500 Serisi, son teknoloji dijital zenginleştirme çözümleri sunar ve üç premium konfigürasyon seçeneğine sahiptir: Scodix Ultra 2500 / Scodix Ultra 2500 SHD / Scodix Ultra 2500 SHD PRO.

Temel Avantajlar

Malzeme Çeşitliliği

Ofset baskılı malzemeler, kuşe/1. hamur kâğıtlar, baskılı/baskısız malzemeler, plastikler, lamine malzemeler, deri, oluklu mukavva, şeffaf ve yansıtıcı malzemeler dahil olmak üzere çok çeşitli baskı malzemelerinin kullanılabildiği tam entegre bir platform.

Üstün Teknolojiler

- **SHD (Smart High Definition – Akıllı Yüksek Çözünürlük):** 4 punto büyüklüğündeki yazılarda yüksek register hassasiyeti sağlar.
- **MLE (Multi-Layer Embellishment – Çok Katmanlı Uygulama):** Etkileyici 3D dokular oluşturmak için 7 kata kadar polimer uygulamasına olanak tanır.
- **Ek Uygulamalar:** Cast&Cure, güvenlik efektleri, mat efektler, folyo üzerine folyo ve kristal efektleri.

Özellikler ve Teknik Detaylar

- **1. Hamur Malzemelerde Yeni Bir Dönem:** Scodix, çevre dostu MLE (Multi-Layer Embellishment – Çok Katmanlı Uygulama) teknolojisiyle 1. hamur malzemeler üzerinde benzersiz tasarımların kolaylıkla oluşturulmasını sağlayarak sınırsız yaratıcı olanakların önünü açar.
- **Scodix SHD:** Yüksek çözünürlüklü hassasiyet ve kalite için keskin çizgiler ve ince detaylar sunar.
- **Scodix Sculpture:** Çok katmanlı teknoloji kullanarak benzersiz 3D dokular oluşturur.
- **Değişken Veri Zenginleştirme (VDE):** Hedefli pazarlama uygulamaları için kişiselleştirilmiş zenginleştirmeler sunar.
- **Scodix RSP™ Teknolojisi:** Minimum operatör müdahalesiyle kusursuz hizalama sağlayan 4-CCD RSP™ kamera sistemi.
- **Yüksek Üretkenlik:** Verimli ve yüksek kaliteli üretim için saatte 1.430 tabakaya (SPH) kadar üretim hızı.
- **16 Zenginleştirme Uygulaması:** Folyo, kabartma, sim, metalik efektler, güvenlik uygulamaları ve daha fazlasını içerir.

16 Özel Uygulama



Scodix
Sense™



Scodix
Foil™



Scodix
Spot



Scodix
Braille



Scodix
VDE



Scodix
Sculpture



Scodix
Security



Scodix
Matte



Scodix
Glitter



Scodix
Cast&Cure



Scodix
Crystal



Scodix
Microembossing



Scodix
SHD



Scodix
Reflective



Scodix
Transparent



Scodix
Uncoated



The Future of
Embellishment. **Proven.**



Ultra 2500 Serisi Teknik Özellikler

Özellik	Açıklama		
	Scodix Ultra 2500	Scodix Ultra 2500 SHD	Scodix Ultra 2500 SHD PRO
Malzeme Ebadı (Maks.)	788x545 mm	800x600 mm	800x600 mm
Malzeme Ebadı (Min.)	420x297 mm	420x297 mm	420x297 mm
Besleyici (135 g/m ²)	2.000 tabakaya kadar	2.000 tabakaya kadar	4.000 tabakaya kadar
İstifleyici (135 g/m ²)	1.500 tabakaya kadar	2.000 tabakaya kadar	2.300 tabakaya kadar
Kâğıt Kalınlığı	0,7 mm / 700 mikrona kadar	0,7 mm / 700 mikrona kadar	2 mm / 2.000 mikrona kadar
Teknoloji	UV "Fixed Array" inkjet baskı kafaları, Scodix MLE™ (Multi-Layer Enhancement), Scodix RSP™ (Rotate, Scale, Position) teknolojisi, Scodix Foil™, PAS™ (Pin, Activate, Secure)		
Scodix RSP™ Teknolojisi	4-CCD kamera sistemi, RSP™ (Rotate, Scale, Position) algoritması, otomatik konumlandırma, ±100 mikron görüntüden görüntüye register hassasiyeti. Operatör müdahalesi gerektirmez.		
Malzeme Taşıma	Scodix Twin-Tray™ technology (TT)		
Scodix RIP Yazılımı	Scodix Studio Station		
Çözünürlük	2.540 × 450 DPI'a kadar		
Görüntü Formatı	748x504 mm		
Üretim Hızı	B2 formatında saatte 1.430 tabakaya (SPH) kadar		
Yıldız Bobin Geniřlięi	50 mm - 550 mm		
Yıldız Bobin Boyutu (Maks.)	Çap: 300 mm, Uzunluk: 2.000 m, Göbek: 77 mm		
Eş Zamanlı Yıldız Sayısı	4 bobine kadar		
Malzeme Çeşitliliği	Kuşe/1. hamur kâğıt, baskılı/baskısız malzemeler, PVC, lamine malzemeler, deri, oluklu mukavva, şeffaf ve yansıtıcı malzemeler		
Kâğıt Gramajı	135–675 g/m ² / 6–30 punto		
Kâğıt Kalınlığı	2 mm / 2.000 mikrona kadar		
Polimer Deęiřimi	Otomatik Polimer Deęiřim Sistemi		
Uyumluluk	Dijital ve Ofset		



MatSet Matbaa Makine ve Malzemeleri Tic. ve San. A.Ş.

Yeşilce Mahallesi, Emektar Sokak, No:5, 34418, Kağıthane - İstanbul

İstanbul, Tel: 0212 270 0595 • İzmir, Tel: 0232 449 3222 • Ankara, Tel: 0312 395 6740

www.matset.com.tr • info@matset.com.tr

