

SCODIX Ultra 6500 Serisi



Ambalaj



Yayıncılık



Ticari Baskı

Scodix Ultra 6500 SHD, B1 tabaka formatında çalışan CMYK baskı üreticileri için geliştirilmiş, son teknoloji bir dijital katma değer makinesidir. Çok yönlü uygulamalarla iş akışlarını genişletir ve iki premium konfigürasyon seçeneğiyle sunulur: Scodix Ultra 6500 ve Scodix Ultra 6500 SHD.

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 platformdur.

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 Zenginleştirme) teknolojisinden yararlanarak 1. hamur malzemeler üzerinde benzersiz tasarımların kolaylıkla oluşturulmasını sağlar ve 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 sağlar.
- **Scodix RSP™ Teknolojisi:** Minimum operatör müdahalesiyle kusursuz hizalama sağlayan 4-CCD RSP™ kamera sistemi.
- **Yüksek Üretkenlik:** Verimli ve yüksek kaliteli üretim için saatte 1.310 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 6500 Serisi Teknik Özellikler

Özellik	Açıklama	
	Scodix Ultra 6500	Scodix Ultra 6500 SHD
Malzeme Ebadi (Maks.)	1.060x760 mm	1.060x760 mm
Malzeme Ebadi (Min.)	420x297 mm	420x297 mm
Besleyici / İstifleyici	Besleyici ve İstifleyici için palet	Besleyici ve İstifleyici için palet
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™ teknolojisi (TT)	
Scodix RIP Yazılımı	Scodix Studio Station	
Çözünürlük	2.540 × 450 DPI'a kadar	
Görüntü Formatı	1.000x700 mm	
Üretim Hızı	B1 formatında saatte 1.310 tabakaya (SPH) kadar	
Besleyici (135 g/m²)	Palet, 4.000 tabakaya kadar	
İstifleyici (135 g/m²)	Palet, 2.300 tabakaya kadar	
Yaldız Bobin Geniřlięi	Min. – Maks.: 50-720 mm	
Yaldız Bobin Boyutu (Maks.)	Çap: 300 mm, Uzunluk: 2.000 mt, Göbek: 77 mm	
Eş Zamanlı Yaldız Sayısı	6 bobine kadar	
Malzeme Çeşitliliği	Kuşe/1. hamur kâğıt, baskılı/baskısız malzemeler, PVC, laminate malzemeler, deri, oluklu mukavva, şeffaf ve yansıtıcı malzemeler	
Kâğıt Gramajı	135–675 g/m² / 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

