

160UV – UV Dijital Baskı Makinası



Genel Tanıtım

Hangzhou Honghua Digital (Atexco) firması tarafından üretilen 160UV serisi dijital baskı makinaları UV mürekkepler ile baskının pratikliğini ve avantajlarını en ekonomik biçimde kullanıcılara yansıtmak için geliştirilmiştir. 160UV, 12 ayrı Xaar marka baskı kafası sayesinde maksimum 1440 dpi'a varan çözünürlükte baskılara imkan sağlamaktadır. 160UV, kullandığı yağ bazlı UV mürekkepler sayesinde ayrı bir fikse işlemine gerek bırakmadan baskı kafası üzerinde yer alan UV lambası sayesinde baskı anında mürekkeplerin kuruma ve fikse olmasını sağlar. Bu sayede 160UV pek çok değişik ürün üzerine (cam, tahta, kağıt, deri, suni deri, vinil, non-woven vb.) en ekonomik şekilde dijital baskı yapılabilmesine olanak sağlar. 160UV ister toptan topa ister düz masa üzerinde baskı yapabilir. Yüksekliği ayarlanabilen baskı kafası sayesinde 25 mm kalınlığa kadar olan ürünler üzerine baskı yapılabilmesine olanak sağlar. 160UV, Atexco tarafından özel geliştirilmiş yüksek çözünürlüklü baskılarda önemli avantajlar sağlayan Aprint RIP programı ile beraber gelir.

Teknik Özellikler

Baskı Kafası	Baskı Teknolojisi	Xaar (35 pl) piezo baskı kafası
	Baskı Kafa Sayısı	12 adet
	Baskı Renkleri	4 veya 6 renk (C,M,Y,K, LC,LM)
Mürekkep	Tipleri	Yağ bazlı UV baskı mürekkepleri
	Renkler	C,M,Y,K,LC,LM
	Besleme şekli	Otomatik mürekkep dozajlama (her renk için 1 litrelik mürekkep kapları)
Baskı yapılabilen ürünler	Tipleri	Flex board, vinyl, polyester, suni deri, non-woven, cam, tahta vb.
	Maksimum Kalınlık	25mm
	Maksimum En	1635mm
Ürün Taşıma Sistemi		Toptan topa baskı (otomatik besleme – sarma) / Maks.50 Kg top ağırlığı Düz masa üzeri baskı
Makina Kontrol Ünitesi		8 düğmeli LCD ekran – "Self diagnostic check" fonksiyonu
Kontrol Programı		USB2.0 bağlantı – Windows 2000/NT/Xp/Vista
Rip programı		Aprint RIP, diğer RIP programları ile uyumludur
Güç	Volтаж	AC 220V / 50 Hz, 7A
Optimum Çalışma Koşulları		Sıcaklık 20-28°C, Nem 40-70%
Boyutlar / Ağırlık		U:3100mm x G:880mm x Y:1250mm / 240Kg
Baskı Hızı	Standart Kalite	7,5 m ² /saat (%100 dolulukta desen)
	Yüksek Kalite	5,1 m ² /saat (%100 dolulukta desen)