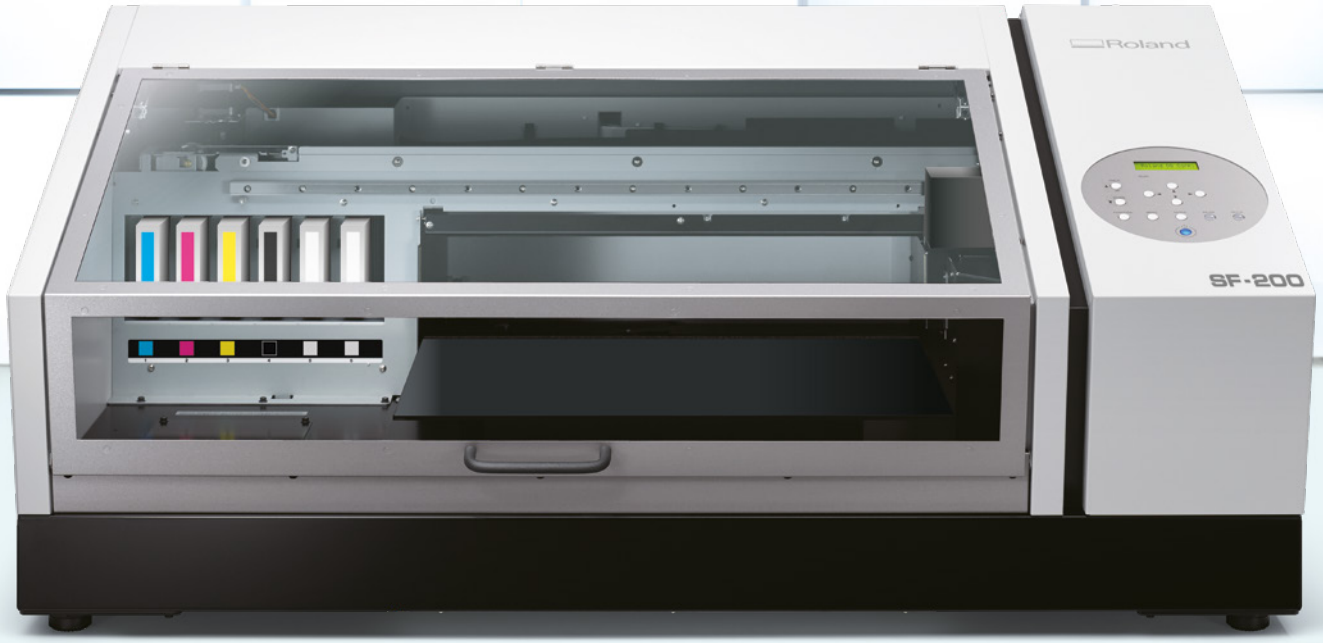
SF-200

Masaüstü Flatbed Yazıcı

HASSAS UYGULAMALAR İÇİN DÜNYANIN İLK MASAÜSTÜ FLATBED EKO-SOLVENT YAZICISI



Roland

SF-200

FLATBED EKO-SOLVENT YAZICI HASSAS UYGULAMALAR İÇİN

SF-200 flatbed yazıcı, çok çeşitli hassas uygulamalarda tam renkli, dijital baskı için idealdir. Tek seferde bir ya da birden çok nesne üzerine mükemmel dayanıklılık ve artırılmış sağlık güvenliği ile yüksek kaliteli görüntüler basar.

- ABS, PVC, TPU, PET, PP, PPMA, ahşap, aluminyum ve deri1 gibi malzemelerdeki özellikli baskı gereksinimlerini karşılar[1].
- 538mm (g) x 360mm (y) ölçülerine ve 100mm yüksekliğe kadar olan nesne ve medyalar yerleştirilebilir.
- Oyuncak güvenliği için EN 71-3 standartlarını karşılayan dayanıklı mürekkepler[2].
- Daha hızlı kuruma ve gaz çıkışı sağlayan, perakende ortamlarında kullanıma izin veren opsiyonel tabla ünitesi.

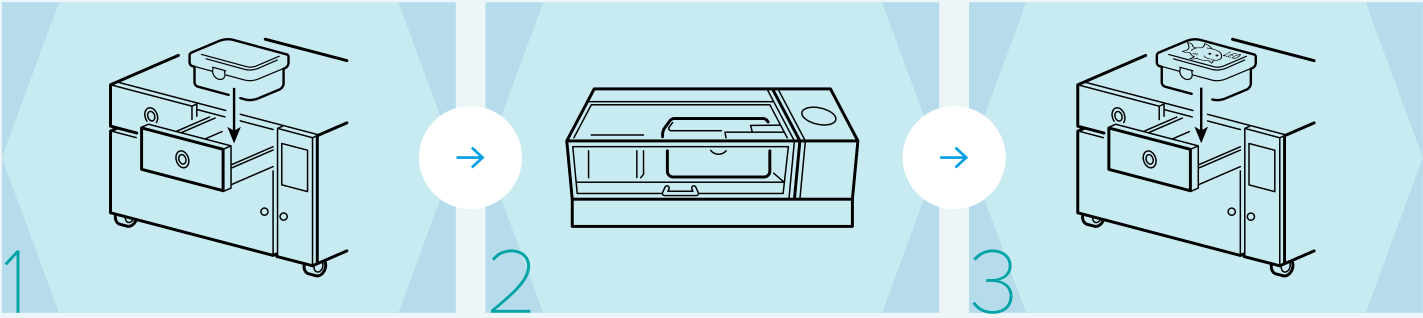
Çocuk Oyuncakları

SF-200, çocukların güvenliği düşünelerek tasarlandı. SF-200 ile kullanılan mürekkepler, oyuncak üreticileri ile birlikte çalışılarak Oyuncak Güvenlik Yönergesi'nin yanı sıra EN 71-3 oyuncak güvenlik standartlarına uygun hale getirildi. Bu, çok çeşitli plastik, ahşap, deri vb. Maddelerden yapılan oyuncaklar üzerine detaylı, kişiselleştirilmiş baskılar yapılmasını sağlar. Standart aynı zamanda dayanıklılığı yönetir, SF-200 ile özelleştirilen oyuncaklar en zorlu kullanım koşullarına dayanır, güven içerisinde kullanılabilir.

Yemek Kapları

SF-200 ile yaratıcı ve kurumsal tasarımlarla yemek kaplarını özelleştirin. Üreticiler toptan satış için farklı şekillerde ve boyutlarda dekore edilmiş ürünler üretebilirler. Perakandeciler kişiselleştirilmiş yemek kaplarını, içecek şişelerini, spor malzemelerini ve çok daha fazlasını müşterilerine sunabilirler.

SF-200 ile baskı hızlı, temiz ve güvenli[3]



Ürünü yerleştirin / ön işlem yapmak için tabla ünitesindeki medya

Basın

Post-treatment of item / media

Ürünün ön işlem ve işlem sonrası / uygulamaya bağlı olarak medya gerekir

Medikal Cihazlar ve Aletler

SF-200, medikal sektöründe kullanılan etiketler, plastik cihazlar ve alüminyum aletler üzerine özelleştirilmiş ya da genel baskı yapmak için idealdir. Bu baskılar insan derisi ile direkt temas edebilir ve yüksek hassasiyetteki ortamlarda kullanılabilir.

Sağlık ve Kişisel Bakım Ürünleri

Kişisel bakım ve sağlık pazarında yer alan işletmeler SF-200 yazıcı ile diş fırçası, termometre, gözlük çerçeveleri ve kozmetik ambalajları gibi ürünleri özelleştirerek ve dekore ederek rakiplerinin arasından sıyrılabilirler. Bu, hem üreticiler hem de perakendecilerin daha benzersiz ürünler talep eden müşteriler gibi önemli büyüme fırsatlarını yakalamalarını sağlar.

cotodesign

cotodesign yazılımı ile uyumludur

SF-200, Roland'ın en yeni tasarım ve yönetim yazılımı olan cotodesign ile birleştirildiğinde hediyeliklerin mağaza içi özelleştirmesi için tasarım-sipariş-baskı çözümü tamamlayıcısıdır. Müşteriler akıllı telefonları ile fotoğraf ve çizim gibi verilerini hediyeliklere basabilirler. cotodesign aynı zamanda ilave Roland DG cihazlarını4 destekler ve bu, işletmelerin çok çeşitli uygulamalarda ve etkinliklerde baskı yapabilmelerini sağlar.

ÖNEMLİ FAYDALAR

Şeffaf ve renkli nesneler ve medyalar üzerine net, canlı, tam renkli görüntüler basın.

SF-200'ün yüksek dayanıklı INKU SF mürekkepleri, EN 71-3 standardı2 gereksinimlerini karşılamak için test edilmiştir.

VersaWorks

SF-200, Roland'ın baskı işlemlerinizi hızlandırmak ve kolaylaştırmak için geliştirdiği kullanıcı dostu VersaWorks 6 RIP yazılımını içerir.

Mağaza içi ve ofis ortamlarında kullanılabilen, gerektiğinde işlem öncesi ve sonrası geniş ısıtmalı çekmecelere sahip opsiyonel bir tabla ünitesi mevcuttur.

Teknik Özellikler		
Baskı methodu		Piezo ink-jet methodu
Medya	Genişlik	Maks. 538 mm
	Uzunluk	Maks. 360 mm
	Kalınlık	Maks 100 mm
	Ağırlık	Maks. 5 kg
Baskı genişliği / uzunluğu		Maks. 508 (g) x 330 (u) mm
Mürekkep	Tür	Roland DG Corporation tarafından belirlenmiş mürekkep
	Renk	Beş renk (Cyan, Macenta, Sarı, Siyah ve Beyaz)
Baskı çözünürlüğü (DPI)		Maks. 1440 dpi
Mesafe hassasiyeti *1		Kat edilen mesafenin %±0.3'ü veya ±0.3 mm, hangisi daha büyük ise
Bağlantı		Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX, otomatik açma kapama)
Güç tasarrufu fonksiyonu		Otomatik uyku özelliği
Enerji gereksinimleri		AC100 ila 240 V ± %10, 1.8 A, 50/60 Hz
Güç tüketimi	Çalışma sırasında	Yaklaşık 81 W
	Uyku modunda	Yaklaşık 13 W
Akustik ses seviyesi	Çalışma sırasında	60 dB (A) veya daha azı
	Bekleme modunda	49 dB (A) veya daha azı
Diğer boyutlar		1202 (G) × 962 (D) × 549 (Y) mm
Ağırlık		110 kg
Ortam	Çalışma sırasında	Sıcaklık: 20 ila 32°C (68 ila 90°F) (22 °C (72 °F) veya daha yükseği önerilir), Nem: %35 ila 80 bağıl nem (yoğuşmasız)
	Çalışmazken	Sıcaklık: 5 ila 40°C (41 ila 104°F), Nem: %20 ila 80 bağıl nem (yoğuşmasız)
Dahili parçalar		VersaWorks 6 RIP yazılımı, elektrik kablosu, temizleme sıvısı, boşaltma şişesi, kılavuzlar vb.

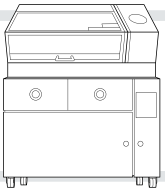
*1 Sıcaklık: 25°C (77°F), Nem: %50 bağıl nem

Specifications, designs and dimensions listed may be subject to change without notice.

İsteğe bağlı SF-200 Tabla Ünitesi	
Hava Akımı	100 - 200 m^3/h
Birleşik filter	Gazı / HEPA filtresi
Kontrol Cihazları	Güç açma/kapama / 2 x PID sıcaklık kontrol cihazı
Görüntüleme	VOC. Filtre Değişim Göstergesi
Elektronik kaynak	240V
Frekans	50/60 Hz
Tam yük akımı	10A
Tahmini ağırlık	180 - 200 kg
Isıtmalı çekmece boyutları	397 mm (w) x 617 mm (d) x 102 mm (h)
Total boyutlar	Total boyutlar 1210 mm (g) x 1023 mm (d) ağızlık dahil 995 mm / ağızlık hariç x 712 mm (y), 740 mm üst ağızlık dahil
Kilitlenebilir / ayarlama tekerleri x 4	x 4

Belirtilen özellikler, tasarımlar ve ebatlar haber verilmeksizin değiştirilebilir.

TABLA ÜNİTESİ İLE SF-200



[1] Bazı malzemeler için özel baskı iş akışı gereklidir.
[2] Basılan ürünlerin sertifikalandırılması garanti edilmez. Gerekli sertifikaların alınması ve ücretlerinin karşılanması ürünü basan kullanıcının sorumluluğundadır. Oyuncak üreticileri, oyuncaklar ile yasal gerekliliklerı karşılamakla sorumludurlar.
[3] Her uygulama için spesifik baskı süreci olabilir.
[4] cotodesign VersaUV LEF/LEF2 serisi, VersaSTUDIO BT-12/BN-20, CAMM-1 GS-24, METAZA MPX-90/-95, SF-200 ve LD-80 ile uyumludur

Roland Care Garantisi

SF-200 ile sektördeki en kapsamlı garanti paketlerinden birine sahip olmanın tadını çıkarın.

Beyaz Mürekkep Hakkında: Beyaz mürekkebin yapısı gereği pigment kartuş ve mürekkep akış sistemi içerisine yerleşebilir. Bu nedenle her kullanımdan önce çalkalamanız gerekir.

Roland teknik özelliklerde, malzemelerde veya aksesuarlarda önceden haber vermeksizin değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Gerçek çıktı değişiklik gösterebilir. Optimum çıktı kalitesi için kritik bileşenlere periyodik bakım gerekli olabilir. Lütfen ayrıntılar için Roland bayiniz ile iletişime geçin. Açıkça belirtilenler dışında hiçbir garanti verilmez. Roland, öngörülebilir olsun veya olmasın, bu tür ürünlerdeki kusurların neden olabileceği herhangi bir olası veya dolaylı zarardan sorumlu tutulmayacaktır. PANTONE®, Pantone LLC'nin mülküdür. Tüm ticari markalar ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir. Telif hakkıyla korunan malzemelerin çoğaltılması veya kullanılması yerel, ulusal ve uluslararası yasalara tabidir. Müşteriler yürürlükteki tüm yasalara uymakla ve ihlallerden sorumludur. Roland DG Corporation, MMP teknolojisini TPL Grubu'ndan lisanslamıştır.

Imagine. Roland

YETKİLİ BAYİ:

SEÇİLEN GÖRÜNTÜLER: depositphotos

www.rolanddg.com.tr