



differro[®]
Calenders

DL SERİSİ

Parça & Metraj Transfer Baskı Makinası



ÜRÜN BİLGİSİ

Üretimini yaptığımız "DL" Serisi kalender makinaları; daha çok butik işyerleri ve transfer baskı işlemi için bir tedarikçiye bağımlı olmaktansa ; forma, şal, promosyon materyali gibi ürünlerin üretimini kendi bünyesinde yapmak isteyen firmalar için çok uygun seçimdir. Genel kullanım alanı transfer baskı olmakla beraber, diğer farklı termal işlemlerde de kolaylıkla kullanıma imkân vermektedir.

GENEL KULLANIM ALANLARI

- Rulo Dijital Kâğıttan → Parça Kumaşa Transfer Baskı
- Rulo Dijital Kâğıttan → Rulo Kumaşa Transfer baskı
- Parça Dijital Kâğıttan → Parça Kumaşa Transfer baskı

DİĞER KULLANIM ALANLARI

- Film Laminasyon
- Serigrafi Transfer Baskı
- Ofset Baskı

SİLİNDİR ÖZELLİĞİ



Ana silindirin ham maddesi ST44 çelik çekme boru malzemesinden olup, standart modellerde silindirin yüzeyi taşlanmaktadır. Talep doğrultusunda silindir yüzeyi Krom veya Teflon kaplamalı olarak da üretilmektedir. Silindir içerisinde bulunan infrared ısıtıcı rezistanslar olup, ısı transfer yağı bulunmamaktadır. Özel sistem güvenlik önemi ile patlama riski %100 oranında ortadan kaldırılmıştır. Sıcaklık sensörü silindirin yüzeyine montaj edildiğinden, baskılarda daha iyi sonuçlar elde edebilirsiniz.

KEÇE ÖZELLİĞİ

Makinalarımızın tamamında keçe olarak, kevlar hammaddesi ile güçlendirilmiş ve hiçbir koşulda esneme yapmayan %100 Nomex sonsuz endüstriyel keçe kullanılmaktadır. Keçe ömrü kullanıma göre değişmekte olup, ortalama ömrü 1 ila 4 yıl arasındadır. Keçenin sağa veya sola kaymaması için manuel ayarlanabilen keçe merdanesi ve sınırlama halkası mevcuttur. Bu nedenle hava kompresörü gerektirmez.

KONTROL PANELİ

- Dijital Ayarlanabilir Isı Ayarı
- Potansiyometre ile Hız Ayarı
- Uyarı İkaz Lambası

MATERYAL GİRİŞ VE ÇIKIŞ KONTROLLERİ

Koruma Kâğıt

Giriş : Manuel Ayarlı Fren Sistemi

Çıkış : Manuel Ayarlı Otomatik Sarma

Dijital Kâğıt

Giriş : Manuel Ayarlı Fren Sistemi

Çıkış : Manuel Ayarlı Otomatik Sarma

Rulo Kumaş

Giriş : Manuel Ayarlı Kumaş Gergi Sistemi

Çıkış : Manuel Ayarlı Otomatik Sarma

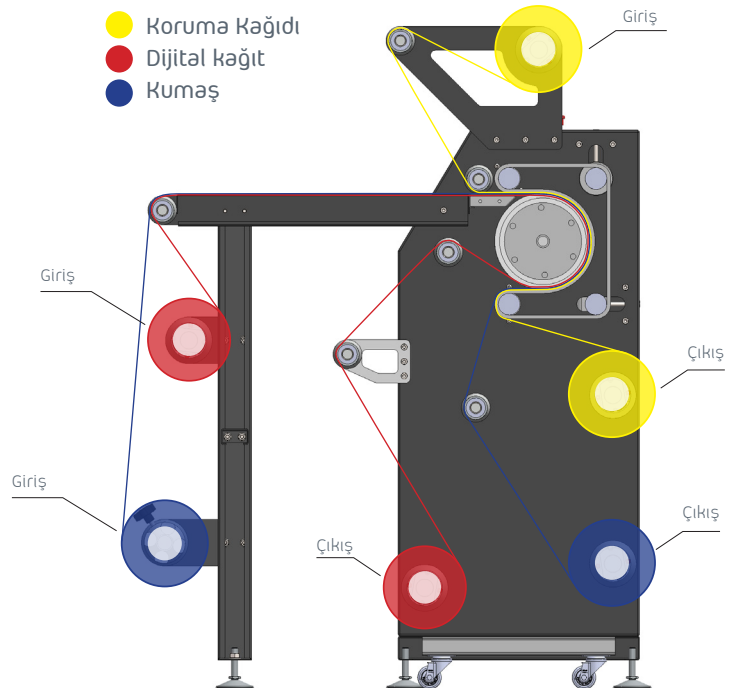
Parça Kumaş

Giriş : Çalışma Masa Üzerine Serim

Çıkış : Koruma Kâğıt Üzerinden

SÜBLİMASYON SÜRECİ

- Koruma Kâğıdı
- Dijital kâğıt
- Kumaş





TEKNİK ÖZELLİKLER

Isıtma Sistemi	: İnfrared
Maksimum Isı	: 220c°
Ortalama Isınma Süresi	: 35 Dk.
Ortalama Soğuma Süresi	: 50 Dk.
Toplam Güç Kaynağı	: 220 volt – 1Ph 50/60 Hz.
Maksimum Hava Basınç Girişi	: Min.5 – Max.8
Elektrik Sistemi	: Otomatik Kumanda Sistemi
Keçe Gergi Sistemi	: Manuel
Keçe Kontrol Sistemi	: Manuel
Motor Hız Kontrol Sistemi	: AC İvertör
Kâğıt Besleme ve Sarma Sistemi	: Sıkıştırılmalı şaft
Haftalık Programlama	: Yok
Otomatik Kapanma	: Var
Emniyet	: 2 Adet Acil Stop Butonu
Yazılım	: İngilizce
Garanti Süresi	: Kullanım Hataları Hariç 1 Yıl Elektrik – 2 Yıl Mekanik



OPSİYONEL SEÇENEKLER

- 1 Uzaktan Ethernet Erişim Bağlantısı
- 2 Havalı Şaft
- 3 Krom veya Teflon Kaplamalı Ana Silindir
- 4 UPS Güç Kaynağı
- 5 Omron PLC Sistemi

MAKİNA EBATLARI

DL SERIES																	
Machine	Drum Diameter		Drum Width		Maximum Working Width		Working Data			Maximum Current Input	Total Power	Average Energy Consumption	Drum Resistance Power	Drum Engine Power	Dimensions (Footprint with Table)	Net Weight	Dimensions of the Shipping Crate
Code	mm	inch	mm	inch	mm	m/min	m/hour	m ² /hour	Amp.	Kw	Kw	Kw	Kw	Cm	Kg	Cm	Kg
DL-13B200C	200	7.8"	1300	51.2"	1200	1.20	72	86	3	4,5	3	4,0	0,55	187x100x138	250	205x115x162	275
DL-17B320C			1700	66.9"	1600	1.20	72	115	5	7	5	6,0	0,75	227x100x138	310	245x115x162	340

UYGULAMA ALANLARI









diferro[®]
Calenders

Diferro Makina San. ve Tic. Ltd. Şti.
A. Sinpaş İş Modern 2. Kısım B-Blok
No: 16 BAŞAKŞEHİR / İSTANBUL
T. +90 212 608 08 08
F. +90 212 608 04 40
E. info@diferro.com.tr



 www.diferro.com.tr
 twitter.com/DCalenders
 facebook.com/diferrocalenders
 instagram.com/diferrocalenders