

# grenmat®



**DLF-220L**



**DLF-220**

**LAMİNASYON**  
sadece  
DLF-220L

**BIÇAKLI  
KESME**

**MATRİS  
AYIKLAMA**

**DİLME**

**STOKLAMA  
ALANI**



**AFINIA LABEL®**

Talep Üzerine, Tam Renkli,  
Yüksek Hızlı Dijital Etiket Çözümleri

**DLF-220 ve DLF-220L**, laminasyon (sadece DLF-220L), bıçaklı kesim, matris ayıklama, dilme ve geri sarma işlemlerini basit işlemlerle tamamlayan baskı sonrası çözümlerdir. Bu ekipman, dijital renkli etiket yazıcınızdan kısa tirajlı etiketleri profesyonel olarak kesme ve sonlandırmak için ihtiyacınız olan her şeyi sunar.

### **HIZLI ÜRETİM, DÜŞÜK MALİYET**

- Son işlem DLF-1000'den% 45 daha hızlıdır.
- Talep üzerine, ilave kalıp maliyeti olmadan, 381 mm'ye kadar herhangi bir şekli kesmeye imkan verir.
- Yeni nesil optik sensör, kesimden kaynaklanan toz veya döküntülerin oluşturabileceği hataları ortadan kaldırır.
- Yükleme ve manevrası kolaydır, zaman ve maddiyat tasarrufu sağlar.

### **İŞ AKIŞINIZI BASİTLEŞTİRİN:**

- Etiketleri önceden kesmeye elveda deyin.
- Bekleme sürelerini ve stok tutmayı ortadan kaldırarak kendi etiket üretiminizin kontrolünü elinize alın.
- Ayıklamalı etiketlerin üretilmesi ile ilgili zorluğu ortadan kaldırın.
- Daha fazla dayanıklılık için laminasyonlu etiketler (yalnızca DLF-220L).



*Rulo boşalma frenleyicisi*



*Laminasyon (yalnızca DLF-220L)*



*Gerginlik kolu*



*Yeni optik sensör*



*Kesim Bıçağı*



*Ayarlanabilir web debriyajı*



*Matris ayıklama*



*Dilimleme*



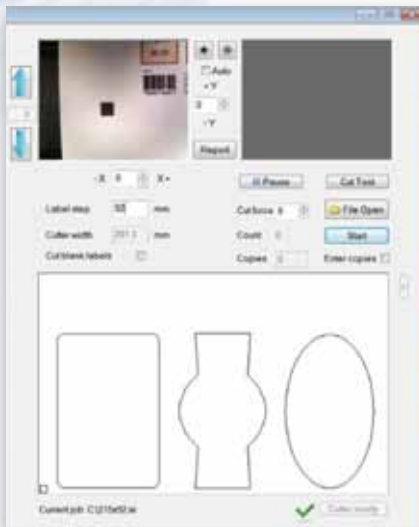
*Doğru geri sarma*



*Depolama alanı*

## DLF SERİSİNİN ÖZELLİKLERİ

- Hız ve Esneklik:** DLF-1000'den üretim hızında % 45 daha hızlı, % 20 daha fazla bir kesim uzunluğuna sahip ve aynı zamanda anında kesim konumunu ayarlayabilme kabiliyetinde.
- Optik algılama:** Entegre kamera, her kesim düzeni için tek noktadan (black mark) kesim işareti kaydı tespit eder. Toza ve atıklara karşı dayanıklı olan en son sensörümüz hız için optimize edilmiştir ve senkronizasyon problemlerini ortadan kaldırır.
- Ayarlanabilir Web Debriyajı:** Çok çeşitli etiket ebatlarını barındıran ayarlanabilir web debriyajını kullanarak uygulamaya hazır mükemmel sarılmış rulolar üretin.
- Doğru Web Kullanımı:** Medyanın her işlem boyunca mükemmel bir şekilde hizalanmasını sağlamak için ultrasonik sensörlerin kullanılması.
- Kolay Hizalama ve Dilme:** Her dilme bıçağını tekil olarak veya hepsini paralel olarak hareket ettirmek hızlı ve kolaydır.
- Kesim İşaretleri:** Boş etiketleri kesmek. Yazılım sayesinde, operatörlerin sadece etiket dizimini ayarlaması gerekir. Medyada basılı kesim işaretleri gerekmez.
- Ulaşılabilirlik:** Modüler tasarım, kolay erişim sağlar ve daha kısa iş kurulum süreleri sağlamaktadır.
- Perforaj Yapma:** Perforajlı etiketler oluşturmak hiç bu kadar kolay olmamıştı.
- Taşınması Kolay:** Makinenin kolay taşınmasını sağlayan dört tekerlekle donatılmıştır.



Kesim yönetim yazılımı

## DLF-220 Serisi Yazılım

Optik kamera sensörünü i-mark yazılımı ile birlikte kullanan DLF-220 serisi, Adobe Illustrator veya CorelDraw tasarım paketleri kullanılarak oluşturulan 4 mm siyahlık kayıt işaretini bulacaktır. Siyah işaret algılandıktan sonra, tasarım paketinizdeki kesim çizgisiyle eşleştirilir ve işe başlamadan önce bir test kesimi yapmanızı sağlar. Kesim pozisyonunda veya kesim derinliğinde ayarlamalar i-mark yazılımındaki basit kontroller kullanılarak hızlı ve kolaydır.



# Teknik Özellikler:

## PLOTTER ÖZELLİKLERİ

Veri arabirimi	USB 2.0
Doğrusal kesme hızı:	Grafiğe bağlı olarak 80x80 mm boyunca 2 kare = dakikada 34 etiket.
Programlanabilir Kesme Gücü:	20 gf - 300 gf, 31 adım (Maks. 300 gf)
Test kesme işlevi:	Evet
Kayıtlı kesim:	Tek noktalı siyah kesim işareti (4 mm kare)
Kesme yeteneği:	Baskılı ve baskısız medyalar.
Arayüz ve Yazılım:	DLF-220 Yazılım (Windows) kesim yönetim aracı. CorelDraw veya Adobe Illustrator ile dosya oluşturma.
Güç Gereksinimleri:	100-240 VAC, 240 watts

## DİĞER ÖZELLİKLERİ

Part number	DLF-220	DLF-220L
Giriş / Çıkış maks. rulo çapı	250 mm	250 mm
Minimum medya genişliği	110 mm	110 mm
Maksimum medya genişliği	225 mm	225 mm
Maksimum kesim genişliği	200 mm	200 mm
Minimum dilme genişliği	19 mm	19 mm
Dilme bıçağı sayısı	up to 8	up to 8
Laminasyon modülü	Hayır	Evet
Ebatlar:	U:150cm Y:145cm G:70cm.	U:200cm Y:145cm G:70cm.
Ağırlık (yaklaşık):	180 kg	235 kg
Kuka çapı:	76 mm	
Minimum / Maksimum etiket uzunluğu	10 mm / 381 mm	
Maksimum medya kalınlığı:	0.25 mm	
Maksimum kesim hızı:	600 mm / sn her yöne	
Garanti:	Bir yıl parça ve işçilik	

**grenmat®**

Grenmat Matbaa Mak. ve  
Malz. İth. İhr. San. ve Tic. Ltd. Şti.  
Bağlar Mah. Yalçın Koreş Cad.  
Erna Sit. No:16/2 34209 Bağcılar/İstanbul

grenmat@grenmat.com.tr  
www.grenmat.com.tr

T: +90 212 657 68 00 (Pbx)  
F: +90 212 657 78 68