

THERMOLAZER™

Termoplastik Çizgi Makineleri



THERMOLAZER'İN ÜSTÜNLÜKLERİ

- SmartDie™ II hızlı kalıp değiştirme sistemi çizgi genişliğinin hızlı ve kolayca değiştirilmesine olanak sağlar.
- Araçta eritme sistemi (ProMelt™) 135 kg'lık termoplastik malzemeyi bir saatten kısa sürede eriterek harici kazan gereksinimini ortadan kaldırır.
- LineDriver™ mobil sürücü ile birlikte kullanıldığında iş yükünü azaltarak verimliliği artırır ve daha yüksek çizgi kalitesi sağlar.



THERMOLAZER™

Termoplastik çizgi uygulamalarınız için doğru çözüm

Graco® el ile itilerek kullanılan ilk havasız boyalı çizgi makinesini 1995 yılında piyasaya sürdü. Çıkardığımız her yeni nesil makine içerdiği yeni teknolojiler ve özellikler ile Graco LineLazer™'i el ile itilerek kullanılan havasız çizgi makinelerinde standart haline getirdi.

ThermoLazer™

Termoplast malzemeleri uygulayabilecek bir yol çizgi makinesi, ürünlerimizi sürekli geliştirmeye ve profesyonel yol işaretleme firmalarının taleplerini aşmaya olan bağlılığımızın sonraki adımıdır. ThermoLazer en kullanıcı dostu, yenilikçi termoplastik çizgi makinesidir. Ancak bazen iyi olan yeterince iyi değildir.

ThermoLazer™ ProMelt

Araç üzerinde hızlı eritmeli çizgi makinesi: THERMOLAZER PROMELT.

Bir poşeti 8 dakikadan kısa sürede eritir.

Patenti beklemede olan bu sistem önümüzdeki

birkaç yıl içinde yeni endüstri standardı olacaktır.



SmartDie™ II ve çıkarma sistemi, kalıpları alet kullanmaksızın hızlı şekilde değiştirmenize olanak sağlar.



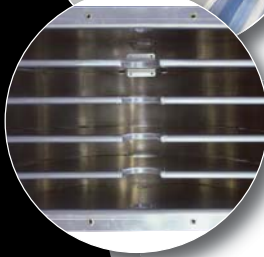
4 Konumlu Cam Küreciği Ayarlama Sistemi

Cam küreciği debisinin alet kullanılmadan ve kolayca ayarlanmasını sağlar. Dağıtıcı, cam küreciklerini malzemenin içine mekanik olarak enjekte eder. İkili cam küreciği atma sistemi (isteğe bağlı) çiftli atım yapmaya olanak sağlar ve NOKTA gerekliliklerine uyumludur.



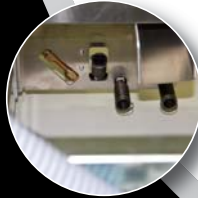
PaddleMax™ ve QuadMelt™ Karıştırma Sistemi

PaddleMax ikili karıştırma haznesi paletleri ThermoLazer'de %50 daha kısa "karıştırma" süresi sayesinde daha az iş yükü ve yüksek malzeme karışımı sağlar. Dört bölmeli Quadmelt Sistemi araç üzerinde 1 saatten kısa bir sürede 135 kg malzeme eriterek günlük verimliliğinizi ikiye katlar.



SplitBead™ Hazne Sistemi

Bağılantılı iki bölmeye 40 kg üzerinde malzeme paylaşımı. Basit bir ikili atım seti üniteyi birkaç dakikada hazırlar!



Tri-Flame Kalıp Isıtma Sistemi

En zorlu hava koşullarında bile kalıbı hazır tutmak için güvenilir sistem.



Malzemeler ve Uygulamalar

Otoparklar, yaya geçitleri, zemin işaretleri, kavşaklar ve şerit ayırma çizgileri, bisiklet yolları, havaalanları, benzin istasyonları vb. ThermoLazer toz ve/veya blok halinde neredeyse tüm termoplastik işaretleme malzemelerini, alkit ve hidrokarbon malzemeleri eritecek ve uygulayacak şekilde tasarlanmıştır.

Çok sayıda ve çeşitli kalıplar sürekli çizgiler (5 - 30 cm), kesikli çizgiler ve "çift hatlı" kutu master ile çift çizgi çizmenize olanak sağlar.

Şablonların kullanımı semboller ile dur ve uyarı işaretleri çizilmesine olanak sağlar.



4 in x 4 in x 4 in SmartDie II



THERMOLAZER™ ProMelt EXCLUSIVE:

Bu olağanüstü teknoloji, araç üzerinde 1 saatten kısa sürede 135 kg termoplastik malzeme eritmenize olanak sağlar. Araç üzerinde bir ön eritici görevi yaparak ayrı bir kazan için ek masraf edilmesini önler. TERMOPLASTİK MALZEME ERİTMEK ve UYGULAMAK için ön eritici gerektirmeyen mükemmel çözüm.

1 POŞET 8 DAKİKADAN KISA SÜREDE*

*Hazne tamamen erimiş 100 kg malzeme ile doldurulduğunda

HighCap™ Hazne Sistemi

135 kg kapasiteli hazne küçük kavşakların yeniden dolum yapılmadan çizilmesine olanak sağlar.



Torç
Hızlı eritme ve/veya hazır termo etiketler için

Elektronik Ateşleme Sistemi
Tek düğmeyle basit ve güvenli kullanım.

Ease-Z-Steer™ Yönlendirme Sistemi

Dönüşleri ve tutuşu basit ve kolay hale getirir – tam yükte bile!

Easy Glide™ Sistemi

İki arka tekerlekli ilk termoplastik çizgi makinesi. LineLazer™ ile kanıtlanmış FatTrack™ Döner Ön Teker Sistemi dönüş yapmayı kolaylaştırır.

www.graco.com

BİLİNMESİ GEREKENLER

LINEDRIVER™ İLE ERIŞİMİNİZİ ARTIRIN (İSTEĞE BAĞLI)

ThermoLazer'e LineDriver'ı ekleyerek çizgi makinenizi mobil sürücülü hale getirebilirsiniz.

LineDriver ile çizgi kaliteniz artar ve işinizi yarı sürede tamamlayabilirsiniz. Elle iterek kullanıma kıyasla çizgiler çok daha hızlı çizilebilir. Çizgileme yapmadan ilerlerken zamandan tasarruf edin.



! İPUCU

DAHA FAZLA VERİMLİLİK

KARŞILAŞTIRMASI

THERMOLAZER™ ProMelt Sistemi ÜSTÜNLÜKLERİ

ThermoLazer ProMelt kazancınızı önemli ölçüde artırır ve pahalı PreMelt kazan sistemleri gereksinimini ortadan kaldırır.

SmartDie™ II Kutu Master

SmartDie II Takma ve Çıkarma Sistemi çizgi genişliğini alet kullanmadan hızlı ve kolayca değiştirmenize olanak sağlar. Çift hatlı (10-10-10, 8-8-8 veya 10-8-10 cm) kutu master çift çizgileri eşit olarak çizer.

Bu sertleştirilmiş yaysız çelik kalıplar ve yenilikçi dahili mesafe ayarlama sistemi sürekli değişen yüzeylerde sorunsuzca çalışarak yüksek kalitede çizgi çekilmesini sağlamak üzere tasarlanmıştır.





ThermoLazer™ Aksesuarları

Ekipmanınızdan en iyi şekilde yararlanın, ThermoLazer aksesuarlarımızı kullanın

Çizgi kalitenizi artırın

SmartDie™ II

(Kalıplar alet kullanmadan kolayca takılıp değiştirilebilir. Mükemmel düzgünlükte çizgiler sağlar.)

	24H431	8 cm (3 inç)
	24H426	10 cm (4 inç)
	24H432	12 cm (5 inç)
	24H427	15 cm (6 inç)
	24H433	18 cm (7 inç)
	24H428	220 cm (8 inç)
	24H434	22,5 cm (9 inç)
	24H429	25 cm (10 inç)
	24H430	30 cm (12 inç)
	24H437	8 cm x 8 cm x 8 cm (3 inç x 3 inç x 3 inç)
	24H435	10 cm x 8 cm x 10 cm (4 inç x 3 inç x 4 inç)
	24H436	10 cm x 10 cm x 10 cm (4 inç x 4 inç x 4 inç)

Cam Küreciği Dağıtıcıları



257400	Cam küreciği dağıtıcı seti
24C528	Çift hatlı cam küreciği dağıtıcı seti

Diğer

(ThermoLazer ile standart olarak verilir)

122945	Torç
257368	Süzgeç, filtre
24C528	Çift damlatmalı cam küreciği dağıtıcı seti
24J179	Kazıyıcı seti; ProMelt kazanı temizlemek için uzun kabzalar
24J356	Kazıyıcı bıçakları; 5'li paket
245321	Topuzlu çeki seti; LineDriver'ı (HD) ThermoLazer sistemlerine bağlamak için

Brülörler

24H619	Arka Brülör Seti (yalnızca ThermoLazer Sistemi), ThermoLazer Sistemi'ni (yalnızca kızılötesi kalıp brülör modelleri) kalıplarda 4 torç ısıtmasına yükseltmek için gerekli parçalar.
24H620	Arka Brülör Seti; ThermoLazer veya ThermoLazer ProMelt Sistemi'ni kalıplarda 4 torç ısıtmasına yükseltmek için.



LineDriver™

(Çizgi makinenizi mobil sürücülü hale getirerek yorgunluğunuzu azaltır ve çalışma hızınızı artırır)

262004	LineDriver 160 CC
262005	LineDriver 200 CC



GrindLazer™

(Mevcut çizgileri kazıyarak zemini hazırlar)

571002	Kazıyıcı, 270CC (9 HP)
571003	Kazıyıcı, 390CC (13 HP)
571004	Kazıyıcı, 480CC (16 HP)



* Tüm çizgi makinesi çeşitlerimiz hakkında ayrıntılı bilgi edinmek için:

Havasız Çizgi Uygulamaları için 336673 numaralı broşüre ve GrindLazer™ için 341251 numaralı broşüre bakınız.

THERMOLAZER™

Çizgi ÇİZMEYE HAZIR

Paketi açın, prize bağlayın ve püskürtün!

ThermoLazer™, LineDriver™ uyumludur ve standart olarak Torç, Çizgi İşaretleyici, 135 kg Yüksek Kapasiteli Malzeme Haznesi, 40 kg SplitBead™ Hazne Sistemi Dağıtıcısı, Cam Küreciği Dağıtma Sistemi, Elektronik Ateşleme, Tri-Flame Kalıp Isıtma Sistemi, Kızılötesi Kalıp Isıtma Sistemi, PaddleMax™ Karıştırma Sistemi, Fat Track™ Fırdöndü Ön Teker Sistemi, SmartDie™ Takma ve Çıkarma Sistemi ve Easy-Z-Steer™ Yönlendirme Sistemi ile donatılmıştır. Kalıplar, cam küreciği dağıtıcı ve LineDriver isteğe bağlıdır.

Bu üniteyi şurada bulabilirsiniz:

Teknik özellikler



Parça Numarası:	ThermoLazer™ Sistemi	ThermoLazer™ ProMelt Sistemi
	24H622	24H624
Yakıt Kaynağı	LP Gaz (LP deposu dahil değildir)	LP Gaz (LP deposu dahil değildir)
Dahili Karıştırma Paletleri	İkili PaddleMax Sistemi	QuadMix Sistemi
Hazne Kapak Sistemi	Düz, İkili Kapak	Yükseltilmiş, Tek Kapak
Kalıp Isıtıcı Sistemi	Tri-Flame	Tri-Flame
Ana Brülörler	30.000 BTU	100.000 BTU
Malzeme Kapasitesi	135 kg (300 lb)	135 kg (300 lb)
Cam Küreciği Hazne Kapasitesi kg (lb)	40 (90)	40 (90)
Ağırlık kg (lb)	133 (295)	157 (345)
LineDriver	İsteğe bağlı	İsteğe bağlı
135 kg Termoplastik için Eritme Süresi	4-4,5 saat (ön eritme sistemi olmadan)	1 saatten daha kısa
Sıcaklık Sınırlama Kontrolü	Yok	475° F Anahtar