

Markalama Sistemi

FlyMarker[®] PRO





FLYMARKER®

Mark like a Professional

FlyMarker® PRO – MOBİL Versiyon

Taşınabilir FlyMarker® PRO CNC markalama sistemi hantal, ağır ve sabit cihazların markalanmasını çok kolaylaştırmıştır. Elektrik ve hava basıncı gerektirmeyen markalama yöntemi Flymarker® PRO markalama sistemi üretimde sürekli sistemin parçası olarak yada kesintiler sırasında veya acil durumlarda hızlı ve verimli şekilde markalamada kullanır. Plastik malzemeden sertleştirilmiş çeliğe neredeyse tüm malzemelerde markalama yapabilir.

%100 Hareketli Kullanım - rahatsız edici kablolar yok

Güçlü pili %100 hareketlilik ve çalışma mekânınızda FlyMarker® PRO'nun kendi kendine kullanımını olanaklı kılar.

Elde taşınabilir markalama cihazı hafif, kompakt ve ergonomik dizaynı ile hantal, ağır, sabit ve hatta ulaşılmayan parçaların bile kolayca markalanmasını sağlamaktadır.

Uzun ömürlü ve kurcalamaya dayanıklı markalama

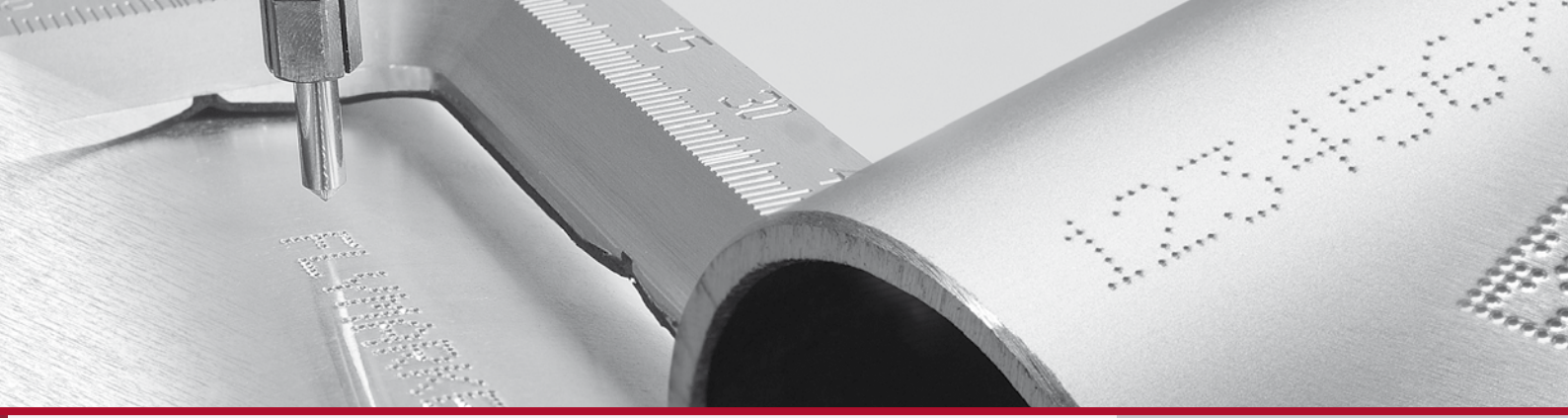
FlyMarker® PRO için geliştirilen özel entegre markalama mıknatısı kesin ve derin markalamayı olanaklı kılar. Malzeme ve müşterinin gereksinimlerine göre markalama kuvveti elle ayarlanabilir. Örnek olarak eğer markalamanın boya işlemden sonra görünmesi isteniyorsa derin markalama gereklidir.

Otomatik Yükseklik kompanzasyonu

Markalama sisteminin otomatik yükseklik kompanzasyonu düzensiz yüzeylerde sabit markalama kalitesi ve derinliğini mümkün kılar.



...PRO fesyonel



Kendini açıklayan Yazılım

FlyMarker® PRO'nun yazılımı açıkça sunulmuş, iyi yapılandırılmış ve açıklayıcıdır. Zaman, tarih ve otomatik numaralandırma gibi çeşitli yardımcı veriler standart teslimat içeriğine dahildir. Yazılımın ön izleme fonksiyonu üzerinden markalama işlemi yapılmadan önce üzerine entegre edilmiş LC renkli ekranı sayesinde oluşturulmuş olan markalama dosyasını görmek mümkündür.

Veri Yönetimi

Yüzlerce markalama dosyası, fontu ve logoları FlyMarker® PRO'nun dahili hafızasına kaydedilebilir ve yönetilebilir. Markalama sisteminin USB arayüzü markalama dosyalarının hızlıca yedeklenmesine izin verir. Opsiyonel PC yazılımı kullanılarak PC'de markalama dosyalarının oluşturulması ve daha sonra bunların markalama sistemine transfer edilmesi mümkündür.



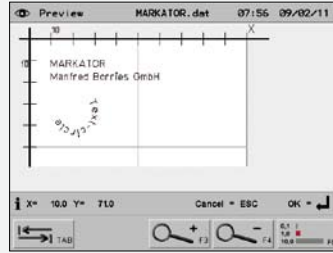
Portatif Model



Masaüstü Model



Ana Menü



Önizleme



Geniş Renkli LC Ekran

CNC taşınabilir FlyMarker® PRO markalama sistemi, geniş, yüksek çözünürlüklü 320 x 240 Piksel renkli LC ekrana sahiptir. Bu ekran markalama dosyalarının kolay girişi, modifikasyonunu ve kontrolünü olanaklı kılar.



Aydınlatılmış Markalama Alanı

FlyMarker® PRO'nun aydınlatılmış markalama alanı, çalışma parçasında ayarlayarak markalama işlemini çok kolay hale getirir.



Arayüzler

Kolay Veri transferi için USB-A ve USB-B ve Ethernet arayüzleri mevcuttur.



Taşıma Çantası

Kolay taşıma için, taşınabilir markalama sistemi, sert korumalı çantasında taşınmalı. Markalama sisteminin pil ve şarj cihazı gibi tüm parçaları güvenli olarak bu çanta içerisinde taşınmalıdır.

FlyMarker® PRO – İşlevsellik

Kompakt elde taşınabilir markalama sistemi kolayca taşınabilir ve programlama diline ihtiyaç duymadan kolayca kullanım sağlar:

Açın- Yazın – Markalayın

FlyMarker® PRO atölyeleriniz için düşük ses seviyesinde dayanıklı, hızlı ve esnek markalama için mükemmel bir makinedir. Markalama iyi yapılandırılmış tek nokta karakterler ile yapılmaktadır. Yapılacak uygulamaya bağlı olarak 5 x 7 yada 9 x 13 boyutlarında seçim yapmayı olanaklı kılar. FlyMarker® PRO veri matris kodlarını markalamayı olanaklı kılar

Marka Veri Matris Kodları

Veri Matris Kodu fonksiyonu (isteğe bağlı) limitli boşluğa geniş miktarda bilgiyi markalama amaçlı girmeyi olanaklı kılar. Verileri FlyMarker® PRO klavyesi kullanarak ya da markalama sisteminin USB ara yüzüyle transfer edebilirsiniz.

İşaretleme Yüksekliği Kalitesi

Yüksek kalitede doğrusal x- ve y yönündeki klavuzlar FlyMarker® PRO'ya stabil ve dayanıklı mekanizma sağlamak için çift klavuzludur. İleri kalitede bileşenlerin eklenmesiyle MARKATOR® sapma yapmayan yüksek kalitede markalamasıyla son derece hassas tasarlanmıştır.

Kısa Markalama Süresi

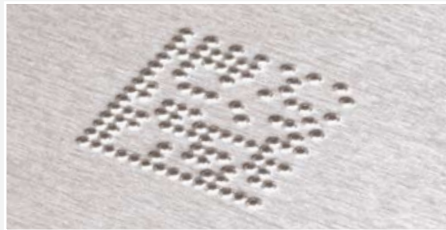
Son kontrol teknolojilerinin kullanımı hızlı erişim süreleri ile hızlı ve kolay gezinme sağlar. FlyMarker® PRO kısa markalama zamanı sağlayan güçlü motorlar ile donatılmıştır.



5 x 7 yazı tipi



9 x 13 yazı tipi



Veri Matris kodu (İsteğe Bağlı)



Logo markalama (İsteğe Bağlı)

TEKNİK VERİLER

Markalama Alanı (x/y)

75 x 25 mm, 120 x 25 mm,
75 x 45 mm veya 120 x 45 mm

Kullanılabilir karakter yükseklikleri

1,0 - 24,9 mm veya 1,0 - 44,9 mm

Yazı tipleri

Tek nokta karakter DIN 1451'e benzer
Orta aralıklı yazı (boyutu 5 x 7 veya 9 x 13)

Markalama Piminin Tahriki

Elektromanyetik

Mevcut Karakterler

Rakamlar 0 – 9
Büyük Harfler A-Z
Küçük Harfler a-z
Çeşitli markalama işaretleri
Örnek: . ; / , vb..

Arayüzler

USB-A USB-B Ethernet

Yükseklik Kompansasyonu

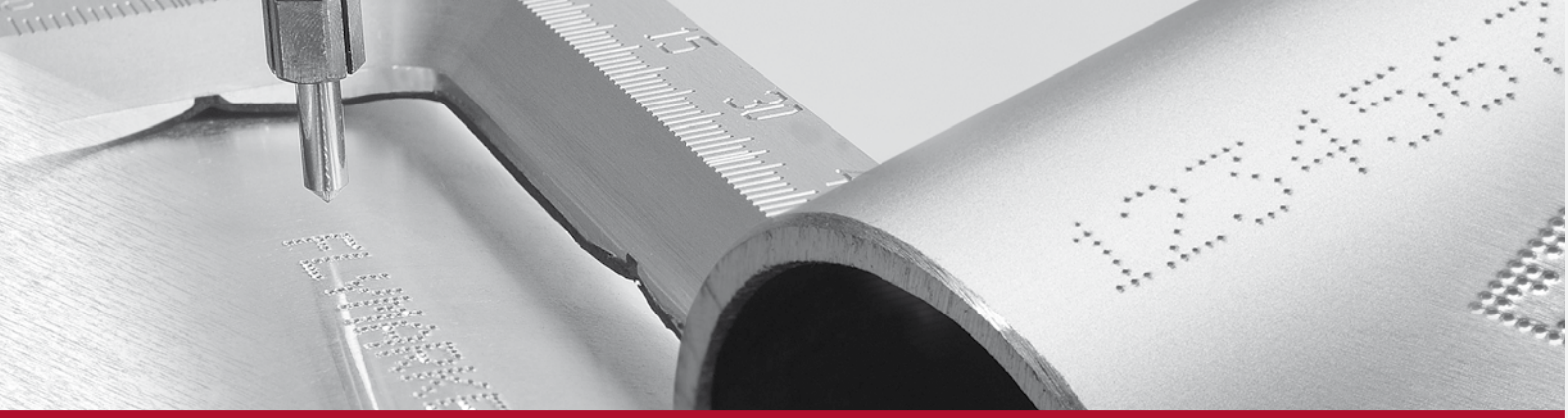
5mm'ye kadar (düzensiz yüzeylerde bile sabit markalama)

Ağırlık

4,2 kg

Adımlı Motorların Çözünürlüğü

0,05mm



FlyMarker® PRO – MOBIL touch Versiyon

İhtiyacınız olan birden fazla markalama işlemi ise, CNC kontrollü markalama sistemi FlyMarker® PRO MOBIL touch dokunmatik mükemmel bir seçimdir.

Büyük ve taşınamayacak veya taşınması zor olan iş parçaları taşınabilir markalama Sistemi kullanılarak direkt markalanabilir. Küçük iş parçaları sabit iş istasyonu üzerinde tablalı markalama Sistemi kullanılarak markalanabilir. (opsiyonel kolon çerçeve).

Tablalı markalama sisteminde basit ayarlama

Ekrandaki kolay dönüşü sayesinde basit tuş vuruşu ile, mobil el tipi markalama sistemi kısa bir süre içinde tablalı markalama sistemine ayarlanabilir:

Kolu bırakın – Kolon çerçeve montajı-
Ekranı çevirin – Tamam!

Markalamayı başlatmak için Pratik bırakma butonu kolon çerçeve üzerindeki kulbun en üstünde.



Çeşitli ekran klavyeleri

Dokunmatik ekran üzerindeki klavye farklı ülke versiyonlarında görüntülenebilir. (örneğin ABD veya kiral)

Toza duyarlılığı düşüktür ve kolay temizlenir

Ekran özel kaplamalıdır ve kırık, çizilge karşı dayanıklıdır.

Geniş LCD renkli ekran

640 x 480 piksel çözünürlüğe sahip renkli LCD ekran ile çok iyi bir bakış sağlar. Yazılıma ekrandan göz gezdirilebilir. Daha az tuş kullanılarak sezgisel ve verimli çalışmak mümkündür.



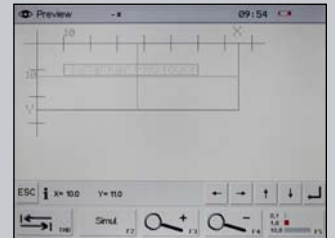
Kullanıcı Arayüzü



Ana menü



Ana menüde yer alan dokunmatik klavye



Önizleme



Dil seçimi

MARKATOR®

Bunsenstraße 15
71642 Ludwigsburg
Germany

Telefon +49 (0) 7144 - 8575 - 0
Telefax +49 (0) 7144 - 8575 - 600

info@markator.de
www.markator.de

