



Akıllı tasarım: maliyetleri,
hataları ve planlanmamış
kullanım dışı kalma sürelerini
azaltıyor

Yazdır ve Uygula Etiketleme makinesi

Intelligent Motion™ teknolojili Videojet 9550

 **VIDEOJET®**

Geleneksel etiketleyicilerin yapamadıklarını başarmak için yazdır ve uygulama etiketlemesinde bir devrim

Son 20 yıl boyunca, yazdır ve uygula etiketleyicilerinin temel tasarımı özünde değişmeden kaldı. Çalışma süresinin ve güvenilirliğin artırıldığına ilişkin iddialar tekrar tekrar ortaya atılsa da, bu tasarımlar genel olarak günümüzün ambalajlama işlemlerinin performans gereksinimlerine ve artan hat hızlarına ve çalışma verimliliklerine yanıt verememeye devam etti. Etiketlemeye yeni bir yaklaşımın zamanı geldi.



Akıllı tasarım: Hepsi ortadan kaldırdıklarımızla ilgili.

9550'nin ıgır açan tasarımı mekanik ayarlamaları, yıpranan parçaları ve sürekli çalışma sorunlarına yol açan arıza nedenlerini ortadan kaldırıyor. Intelligent Motion™ teknolojisi kullanan bu makine tümüyle otomatik olarak ve hassas bir şekilde kontrol ediliyor. Ayrıca, 9550 etiketi uygulayıcıya gerek kalmadan doğrudan paketini üzerine uyguluyor.

Çalışma süresi avantajı

Intelligent Motion™ teknolojisi, 5 en önemli kullanım dışı kalma nedenini azaltarak, hat sonu verimliliklerini artırıyor Yıpranan parçaların %80'inden fazlasını oranında ortadan kaldırmasıyla, sürekli bakıma gerek yoktur.

Yerleşik retkenlik

Hat hızı ve ambalaj boyutları ne olursa olsun, tipik 4"x6" etiketler için 150 ppm hıza kadar etiketleme yapan Direct Apply ile tek bir etiketi bile kaçırmayın. Otomatik etiket ve sargı gerginliği algılaması ve kontrolü, kurulum için gerekli süreyi ve işgücünü azaltıyor.

Kod Güvencesi

Kolay kullanımlı ve dokunmatik tek arabirim, kullanıcıların durum kontrolü ve iř seçimi yapmasını kolaylaştırıyor. Yerleşik etiket veritabanı, otomatik barkod oluşturma, kolay iř seçimi ve gcl tanılama özellikleri bir araya gelerek kodlama hatalarını önlemeye ve verimliliği artırmaya yardım ediyor.

Basitlik ve kullanılşlılık

Yaygın st veya yan etiket uygulamalarına yönelik Direct Apply etiketleme, uygulayıcı ve tesis havası gerektirmeyerek, uygulama sırasında yanlış uygulanan ve yırtılan etiket sayısını azaltıyor. Basit sarma yolu etiket ve şerit değişikliklerinin 60 saniyeden kısa sürede yapılmasına olanak sağlar ve az yer kaplaması ve basitçe monte edilmesiyle üretim alanları dağınlıktan kurtulur.

Intelligent Motion™ teknolojisi ile çalışma süresi avantajı

Etiketleme işlemlerinizdeki hat sonu verimliliğini ve maliyetlerini ortadan kaldırın.

Çıgır açan tasarımı, sorun ortaya çıkabilecek potansiyel alanların tam olarak saptanmasını gerektirir ve bu sağlam ama yine de sık tasarım değişiklikleri ile nedenler ortadan kaldırılır. Intelligent Motion™ teknolojisi 9550'nin tüm tasarım öğelerinin hassas bir şekilde otomatik olarak kontrol edilmesine olanak sağlayarak diğer etiketleme makinelerinin çoğunun sorun yaratmasına neden olabilen parçaları ve ayarlamaları ortadan kaldırır.

9550, en önemli 5 kullanım dışı kalma nedenini ortadan kaldırır.

1. Etiket sıkışmaları
2. Sargı sıkışmaları
3. Şerit sıkışmaları
4. Mekanik arızalar
5. Mekanik arızalar

Diğer etiketleme makinelerinde yaygın olarak karşılaşılan sorun nedenlerini ortadan kaldırmak için Intelligent Motion™ teknolojisinin kullanıldığı dört önemli alan vardır.

1. Doğrudan tahrik, kavrama, silindir veya ayarlama gerektirmeden etiket hızını ve konumunu kontrol eder
2. Gerginliği bobinin başından sonuna kadar, hız ve etiket boyutu ne olursa olsun otomatik olarak ayarlayan ve sürdüren elektronik besleme bobini
3. Yazdırma kafası basıncı otomatik olarak ayarlanarak en iyi baskı kalitesi ve yazdırma kafası ömrü sağlanır
4. Kavramasız şerit tahrikini olanaklı kılan hassas şerit kontrolü ve şerit tasarrufu modu

**Devrim niteliğindeki
Direct Apply
etiketleme, dakikada
150 pakete kadar
(tipik 4"x6" etiket)
isteğe bağlı etiket
uygulama ile
performansı artırır**

9550 tasarımında benzersiz olan nedir?

Intelligent Motion™ teknolojisi, diğer makinelerde kırılan parçaları ortadan kaldırarak, sistemin tamamını hassas bir şekilde ve otomatik olarak kontrol eder – kayan kavramalar, kısırılan silindireler ve elle ayarlamalar yoktur

Tek, kullanımı kolay ve hataları önleyen CLARiTY arabirimi, Kod Güvencesi ve yerleşik üretkenlik araçları sunar

Hızlı etiket değişimi için açılır kapalı mandrel

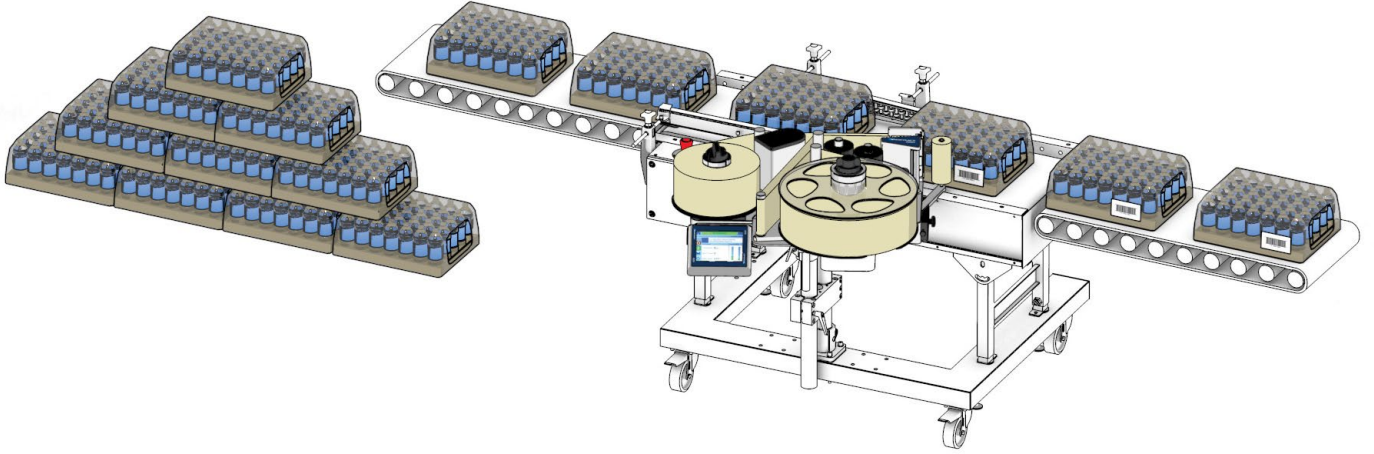
Kolay sarma yolu aracılığıyla, etiket ve şerit değişikliklerini 60 saniyeden kısa bir sürede gerçekleştirin

Yazdırma motoru kanıtlanmış termal transfer üst baskı teknolojisine sahiptir

Direct Apply yaygın üst ve yan uygulamaları için etiket sıkışmalarını neredeyse tamamen ortadan kaldırır– isteğe bağlı etiketlerin dakikada 150 pakete kadar uygulanması için uygulayıcıya ve tesis havasına gerek yoktur

Hattınızın üretkenliğini artırın

Hat hızı ve ambalaj boyutları ne olursa olsun, dakikada 150 adede kadar tipik 4"x6" kutu etiketi uygulayarak tek bir etiketi bile kaçırmayın.

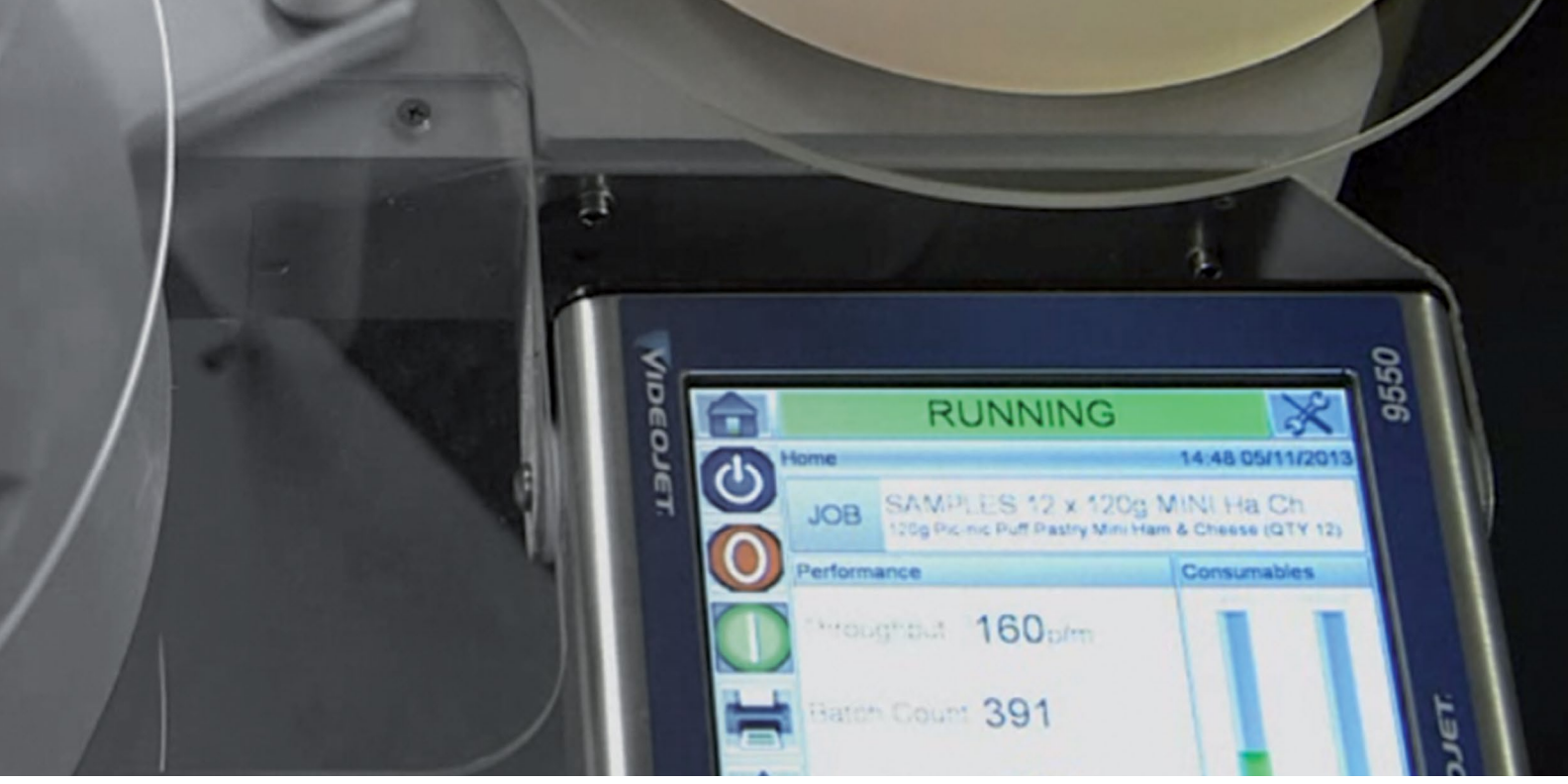


Hatları bölmeniz gerekmez - 9550, yüksek üretim hızlarında etiketleri doğrudan yazdırıp uygulayabilir

Yeniden üretimin zorluklarının üstesinden gelin ve üretim miktarını artırın

Otomatik ayarlama sayesinde planlı kullanım dışı kalma sürelerini azaltın

Bu en güvenilir yazdır ve uygula etiketleyicisi ile, yedek sistem gereksinimi azaltın ve bakım için gerekli iş gücünü optimize edin



Kod Güvencesi standarttır

Tek, entegre ve kullanımı kolay arabirim, yazdır ve uygula etikleme makinelerine yeni bir standart getiriyor. Tek arabirim, OEM yazdırma motorlarına dayanan sistemlerde yaygın olan ikili arabirimlerin karmaşıklığını ve verimsizliğini ortadan kaldırıyor. 9550, yerleşik Kod Güvencesi işlevselliği ile, çalışmayı kolaylaştırmak, kodlama hatalarını neredeyse olanaksızlaştırmak ve üretkenlik artışını olanaklı kılmak üzere tasarlanmıştır.

Sağladığı avantajlar şunlardır:

- Yerleşik etiket veritabanından iş seçmek için kullanıcının yalnızca üç kez dokunması yeterlidir
- Adım adım yönlendirmeli giriş sayesinde yalnızca doğru alanları düzenleyin
- Birden çok metin alanındaki verileri birleştirerek otomatik barkod oluşturma
- Veri giriş ekranları, operatörleri iş ayarlama sırasında belirlenen tercihlerle sınırlanır. Tarih mi giriyorsunuz? İzin verilen son kullanma tarihlerini gösteren takvimden seçim yapın
- Doğru işin yüklendiğinden daha çok emin olmanız için, son mesajın özizlemesini görüntüleyen görsel iş seçimi

Yanlış barkod veya son kullanma tarihi içeren etiketlerin uygulanması, atığa, yeniden işleme ve potansiyel para cezalarına yol açabilir. 9550 ile tedarik zincirinizin bütünlüğünü koruyun.

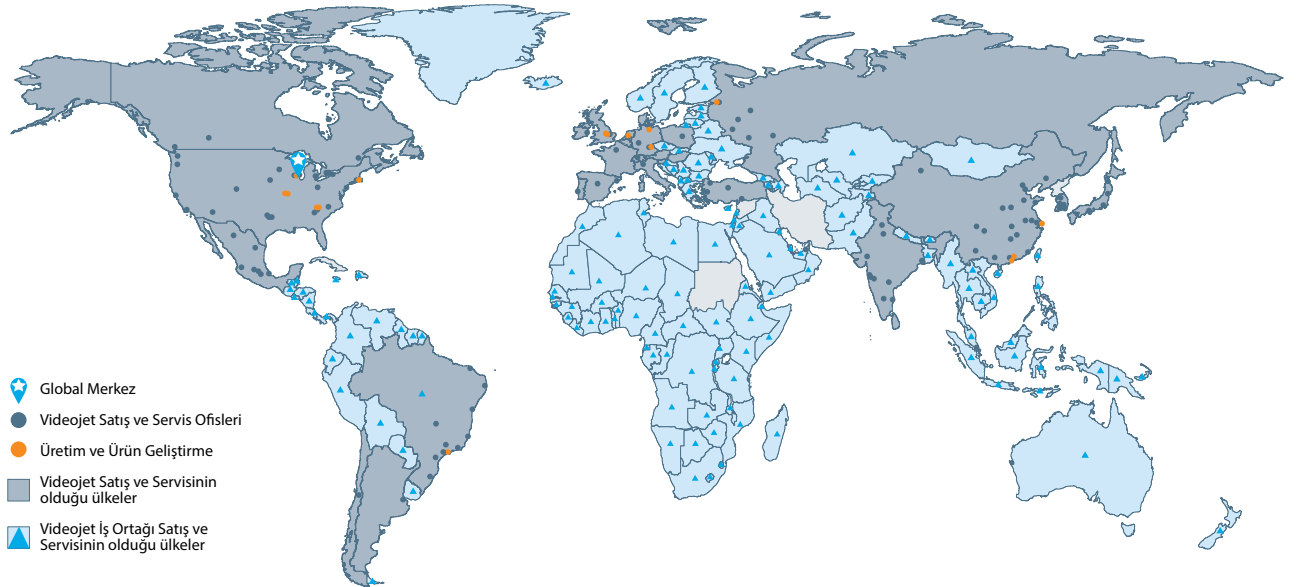


Gönül rahatlığı standart

Videojet Technologies, ürün tanımlama pazarında bir dünya lideridir, hat üzerinde yazdırma, kodlama ve markalama ürünleri, uygulamaya özgü sıvılar ve ürün yaşam döngüsü hizmetleri sunar.

Hedefimiz, ambalajlı tüketim ürünleri, ilaç ve endüstriyel ürünler sektörlerinde müşterilerimizle işbirliği yaparak onların üretkenliğini artırmak, markalarını korumak, geliştirmek ve sektör eğilimleri ile yasal mevzuatın bir adım önünde olmalarını sağlamaktır. Sürekli Mürekkep Püskürtme (CIJ), Termal Mürekkep Püskürtme (TIJ), Lazer Markalama, Termal Transfer Üst Baskı (TTO), koli kodlama, etiketleme ve çok çeşitli yazdırma seçeneklerindeki müşteri uygulama uzmanlarımız ve teknoloji liderliğimizle, Videojet olarak tüm dünyada 325.000'den fazla yazıcımız kuruludur.

Müşterilerimiz, günde on milyardan fazla ürüne baskı yapmak için Videojet ürünlerine güveniyor. Müşteri satışı, uygulama, servis ve eğitim desteği, tüm dünyada 26 ülkede 3.000'den fazla ekip üyesiyle doğrudan sağlanmaktadır. Bunun yanında, Videojet'in dağıtım ağı, 135 ülkede 400'den fazla dağıtıcı ve OEM ile hizmet vermektedir.



Tel: 0216 469 7982

E-posta: sales.turkey@videojet.com

Web sitesi: www.videojet.com.tr

Videojet Technologies Inc.

Çubukçuoğlu İş Merkezi Küçükbakkalköy Mah Rüya Sok. No:11 Atasehir Istanbul

© 2014 Videojet Technologies Inc. — Tüm hakları saklıdır.

Videojet Technologies Inc. sürekli ürün gelişimini ilke olarak benimsemiştir. Ürün tasarımını ve/veya teknik özelliklerini bildirimde bulunmaksızın değiştirme hakkımız saklıdır.

SL000583

VIDEOJET