



PEGASUS®

Digital Process Analysis System

PEGASUS SEWING MACHINE MFG. CO., LTD.

Dijital Süreç Analiz Sistemi

Teslimatlarınız gecikiyor ve fazla mesai mi yapıyorsunuz?

Birçok iade alıyor ve düzeltmeler mi yapmak zorunda kalıyorsunuz?

Maaliyetleriniz sizi kurtarmıyor mu?

ÇÖZÜM Dijital Süreç Analizinde.

Dijital Süreç Analizinde NEDİR ?

Dijital Süreç analizi, üretimdeki kayıplarınızı ortadan kaldıran, üretiminizi daha verimli kılan ve sizi karlı bir işletmeye dönüştürecek dijital destekli bir yazılım programıdır.

Kullanımı:

1 STANDART VIDEO

Firmanızda gerçekleşen üretim maliyetleri üretim kapasitenizden hesaplanır ve bu maliyetlerin pratik bir şekilde yönetilmesi gerekir. Bunun için en iyi performansınızı ölçümleniz ve en uygun şekilde üretim sürecinizi ortaya koymanız gerekmektedir. Standart Video Sistemi sayesinde en iyi operatörlerinizin videolarını sisteme yükleyerek bu sürecin ilk adımını gerçekleştirmiş olursunuz.

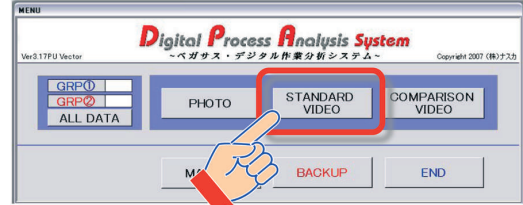
Operatörlerin ve teknisyenlerin tüm işlemleri kayıt altına alınacağı için bu kişilerin işten ayrılmasıyla oluşacak bilgi kayıplarının önüne geçilmiş olacaktır. Firmanızda yeni başlayan operatör ve teknisyenlerin bu arşivden faydalanması sağlanarak bu kişilerin eğitim süreçleri de kısalmaktadır. Bu da işletmenizi çalışanlara bağımlı olmaktan kurtarır.

2 VIDEO KARŞILAŞTIRMASI

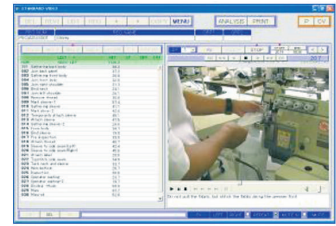
Bu bölüm sayesinde eş zamanlı olarak sisteminize önceden yüklenmiş olan en iyi performansla, ölçümlemek istediğiniz kişilerin ve üretim bantlarının aynı işlemi yaparken harcadıkları zamanı karşılaştırabilirsiniz. Bu da kayıplarınızı görmeye, hataları düzeltmeye ve zaman kaybı süreçlerini yönetmenizi mümkün kılacaktır.

3 FOTOĞRAF

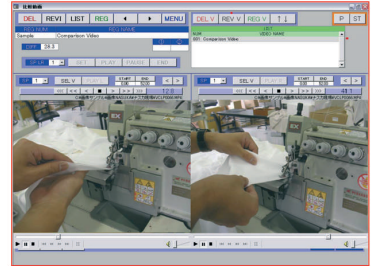
Bu bölümde çeşitli dökümantasyonlardan alınmış resimlerin programa aktarılabilir bunların derlenmesi, düzenlenmesi ve arşivlenmesi sağlanmış olur. Örnek olarak, kullanım kılavuzları, çeşitli plan kağıtları vb. Dikim için gelen numunede kullanılması gereken makineler, aparatlar, o işe ait detay notlar, resimler ve videolar ile kayıt altına alınır. Belli bir zaman sonra aynı özellikte bir sipariş alındığında ürünün üretime hazırlanma sürecinde uygulanan tüm prosedürler kayıt altına alınmış olduğundan yeni üretim esnasında hiçbir zaman kaybı yaşamadan üretimimize geçebilirsiniz.



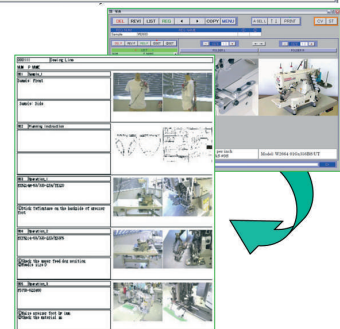
1 Standart Video



2 Standart Karşılaştırma



3 Fotoğraf





PEGASUS®

Inspection Control System

Kalite Kontrol Sistemi

1. ICS programı ile kağıt kalem kullanarak yazmaya gerek olmadan direkt tablet ile veri girişi yapabilirsiniz. Bu sayede ürünün kalem ile kirletilmesi riski ortadan kalkmış olur. ICS programı merkezi veri yapısı sayesinde sonuçları eş zamanlı görebilir ve Excel formatıyla çıktılarını alıp paylaşabilirsiniz.
2. Üründe bir sorun tespit edildiğinde sistemde mevcut olan barkod yazıcı yardımıyla o ürüne özel barkodu yapıştırıp ikinci kontrolde takibini gerçekleştirebilirsiniz.
3. Ayrıca tamir edilmiş ürünlerin listesini rapor olarak alabilirsiniz.
4. Farklı amaçlar için hazırlanmış raporlama sistemi ile ölçüm ve dikim hatalarını takip edebilirsiniz.

Firmalar için kalite kontrol günlük raporlamaları çok önemlidir. Fakat el ile kağıt üzerinde tutulan raporlar oldukça fazla süre almaktadır. ICS ile kalite kontrol sonuçlarını anında öğrenebilirsiniz ve raporlamaları sayesinde sorunları tespit edip daha hızlı çözebilirsiniz.

1. El ile takip gereksinimi ortadan kaldırır.
 - Raporların hazırlanmasında bilgisayara el ile giriş yapılırken kaybedilen zamanı telafi eder.
 - Eş zamanlı olarak tablet girilen bilgiler ortak veri alanında depolanır.
 - Tablet kullanıldığı için kağıt tasarrufu sağlar ve kağıdın oluşturduğu dağınıklığı ortadan kaldırır.
2. Barkod etiketi sayesinde tamire giden veya tamirden gelen ürünlerin takibini kolaylaştırır.
 - Tamir için banta gönderilen veya tamirden gelen ürünleri merkez bilgisayardan anlık olarak görebilir, hatanın ne olduğu ve yeri hakkında bilgi alabilirsiniz.
 - Tamir edilen ürün sadece barkodu okutulurak tamire gidecek ürünler arasından çıkartılır.
 - Kablosuz internet bağlantınız sayesinde her hangi bir PC üzerinden sonuçları anlık olarak takip edebilirsiniz.
3. Kalite kontrol sonuçlarını paylaşabilir ve otomatik olarak kalite kontrol raporu alabilirsiniz.
 - Bitmiş ürünlerle ilgili ölçüm ve dikim hataları sonucuna göre hatalar ve hata yerleriyle ilgili dağılım raporu otomatik olarak oluşturulur.
 - Sonuçlar gerçek zamanlı olarak sıralanır ve ürün numarası, beden (S, M ve L) veya dikim hattına göre ayrı ayrı ve hızlı bir şekilde oluşturulabilir.
 - Günlük olarak hata değişimlerini gözleyebilir ve bu bilgilerle çözümler üzerinde çalışabilirsiniz.
 - El ile veri girişi ve rapor hazırlama süresi ortadan kaldırılarak zaman ve iş gücü tasarrufu sağlar.
 - Muhtemel problemler ve ölçüm hataları kolayca tespit edilip düzeltilebilir.
4. Kalite kontrol sürecinde standartlaşma sağlar.
 - Dokunmatik ekranlı tablet sayesinde kolay kullanıma sahiptir.
 - Ölçüm kontrol fonksiyonu sayesinde önceden tanımlanmış ürün numarası veya bedene göre standart ölçüm değerleri seçilebilir.
 - Bitmiş ürün üzerindeki kir ve lekeler için özel olarak hazırlanmış ayrı bir rapor oluşturulabilir.

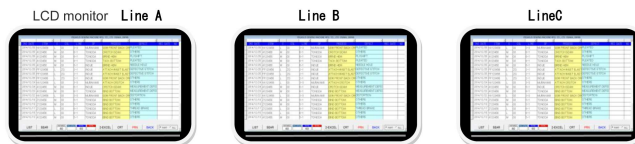
KONTROL EKİPMANLARI



OFİS EKİPMANLARI



ÜRETİM TAKİP



Akçaburgaz Mahallesi 3047.Sok.
No:2 Esenyurt / İSTANBUL / TURKEY
Tel: +90 212 866 91 00
Fax: +90 212 381 63 83