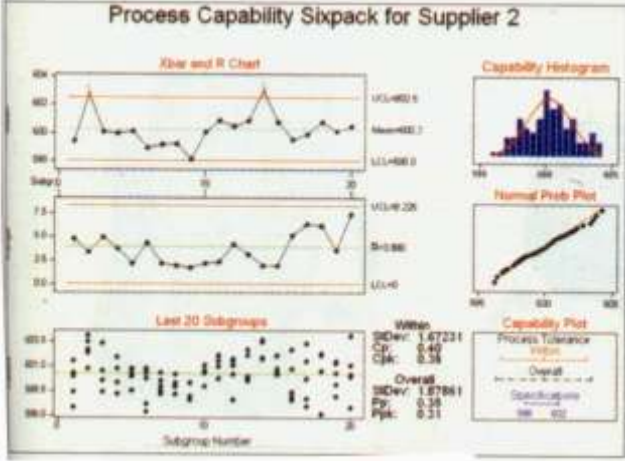


## YENİ ÜRÜNLER

*Ceren KUZEYYELİ*

### MINITAB SÜRÜM.13



The image displays a 'Process Capability Sixpack for Supplier 2'. It consists of six subplots arranged in a 3x2 grid. The top-left plot is a 'Bar and R Chart' showing data points and a red line. The top-right plot is a 'Capability Histogram' showing a distribution of data. The middle-left plot is a 'Normal Prob Plot' showing a straight line. The middle-right plot is a 'Capability Plot' showing a line with a shaded area. The bottom-left plot is a 'Last 20 Subgroups' plot showing data points. The bottom-right plot is a 'Process Tolerance' plot showing a line with a shaded area. The overall statistics are: Mean=62.0, UCL=62.0, LCL=62.0, UCL=62.0, LCL=62.0, S=0.00, UCL=0, LCL=0. The overall statistics are: Mean=62.0, UCL=62.0, LCL=62.0, S=0.00, UCL=0, LCL=0. The overall statistics are: Mean=62.0, UCL=62.0, LCL=62.0, S=0.00, UCL=0, LCL=0.

Minitab Sürüm 13, veri analizi ve sunumu için kapsamlı ve kullanımı kolay bir istatistiksel yazılım paketi. Birden fazla çalışma sayfasını ve grafiği saklayabilmek, grafikleri birden fazla formatta kaydedebilmek, ve grafikleri diğer uygulamalara ihrac edebilmek yazılımın özelliklerinden birkaçı. Yeni başlayanlardan profesyonel şirketlere kadar, dünyanın her yerindeki kalite uzmanları, temel ve ileri düzeyde istatistik, regresyon ve ANOVA, SPC, DOE, güvenilirlik, ve ihtiyaç duydukları daha pek çok metod için MINITAB'ı tercih ediyorlar.

[www.minitab.com](http://www.minitab.com)

Quality Digest Dergisinden çevrilmiştir.

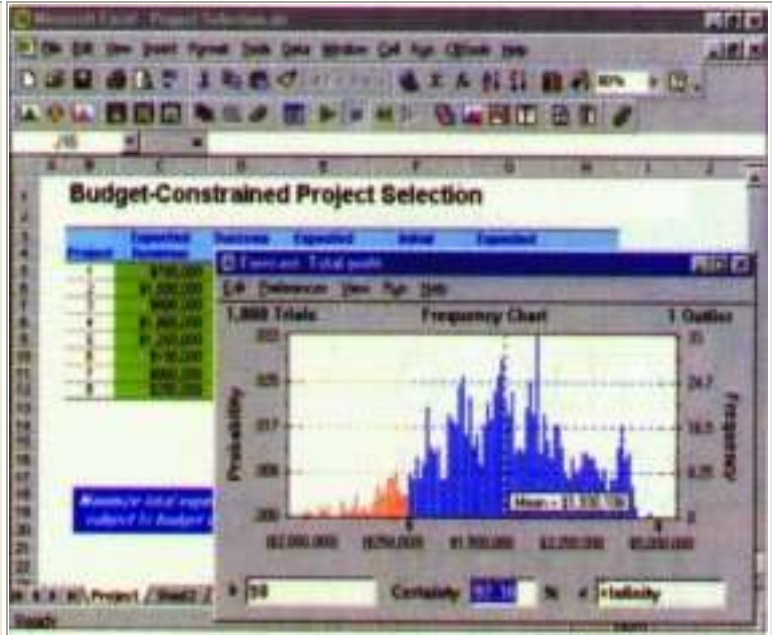
### CRYSTAL BALL 2000 PROFESYONEL YAYIN

Crystal Ball 2000 Profesyonel Yayın, güçlü ve kullanımı kolay bir tahmin, risk analizi ve zaman-serisi tahmini yazılımı. Monte Carlo simülasyon ve optimizasyon

yöntemini kullanan Crystal Ball 2000, Excel sayfa modellerinizle ilişkilendirerek analiz edebileceğiniz binlerce olası sonuç oluşturur. Daha iyi iş kararları verebilmek için Crystal Ball'dan yararlanan pek çok büyük şirket var. Bedava bir deneme kopyasını indirebilirsiniz.

[www.decisioneering.com/qd](http://www.decisioneering.com/qd)

Quality Digest Dergisinden çevrilmiştir.



## QUALITY GROUP'TAN YENİ SANAL EĞİTİM CD'Sİ



DaimlerChrysler Kalite Enstitüsü'nün bir dağıtım ortağı olan Quality Group, süreç FMEA, tasarım FMEA, hata/eksik önlenmesi ve kontrol planları ile ilgili yeni CD-ROM eğitim kursları hazırladı. Her bir kurs görsel yönü zengin interaktif eğitim, geniş kapsamlı yönetim ve karar-destek yazılımı araçlarını içeriyor.

Sonuçta pratik anlayış, dökümanlı öğrenme ve düzgün uygulama amaçlanıyor. Deneme CD'leri de mevcut...

[www.thequalitygroup.net](http://www.thequalitygroup.net)

Quality Digest Dergisinden çevrilmiştir.

## BOROSKOP



VideoProbe XLPRO video boroskopları, ergonomik tasarımı, oldukça küçük boyutları ve ileri dijital teknolojisi ile kullanıcılara büyük kolaylıklar sağlı-

yor. Bu küçük çaplı uzaktan denetim araçları, dosya yönetiminin çeşitli görüntü değiştirme seçenekleri ile bütünlenebilmesi, yakından denetim için dijital zom, en yüksek çözünürlüklü görüntü ve mümkün olan en yüksek ışık çıkışı gibi endüstride eşi benzeri olmayan özelliklerle donatılmış. Benzersiz bir avuç içi parçası ile tek elle işletim de mümkün. 5, 6, 7 ve 8 mm'lik çaplarda bulunabilir.

[www.everestvit.com](http://www.everestvit.com)

Quality Digest Dergisinden çevrilmiştir.

## ÜRETİM İŞLEMLERİ

eMPower adı verilen web'e uyumlu, e-üretim yazılımı, üreticilere bugünün e-iş ortamının yeni sorunlarına karşılık verebilme olanağı sağlıyor. Bu yazılım ile yatırım için en uygun üretim süreci geliştirmek, iletmek ve çalıştırmak mümkün. eMPower yazılımı, hammadde zinciri dahilinde işbirliğine olanak tanıyarak, yeni ürün girişini hızlandırarak ve dağıtım süresini azaltarak girişim rekabeti destekliyor. Bu çözüm, süreç planlama ve ayrıntılı mühendislik hesaplamalarından sahada işlemlerine kadar tüm üretim süreci yaşam çemberini destekliyor.

[www.tecnomatix.com](http://www.tecnomatix.com)

Quality Digest Dergisinden çevrilmiştir.

## YİV-ÖLÇÜM YAZILIMI



Vida yivleri için geniş içerikli bir program olan ThreadTech 2.21, mühendis, planlamacı, kalite kontrol personeli ve makina işçilerini, teknik şartlar için uzun ve karışık hesaplamalar ve araştırmalar yapmaktan kurtararak zamandan tasarruf etmelerini sağlıyor. Bu en son sürümün, tablo ve bilgisayar değerleri sağlamak, asimetric yivlerle çalışılmasına olanak vermek gibi pek çok özelliği var. ThreadTech, Windows 95, 98, 2000, NT ya da ağ uyumlu.

[www.threadcheck.com](http://www.threadcheck.com)

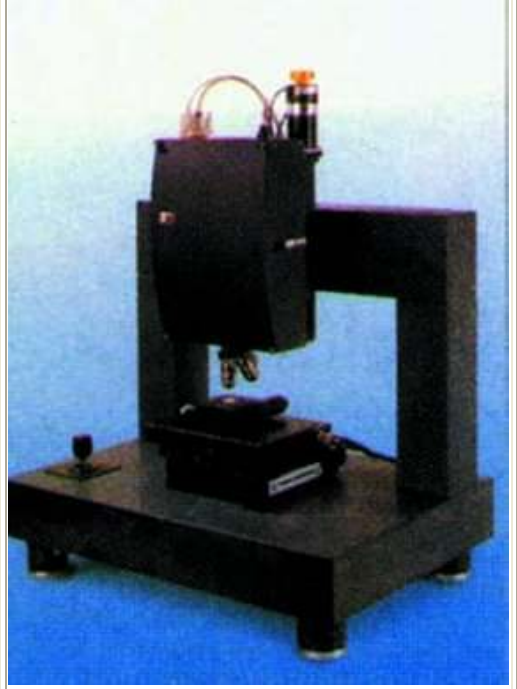
Quality Digest Dergisinden çevrilmiştir

### 3 BOYUTLU KONTAKSIZ ÖLÇÜM SİSTEMİ

Bağımsız bir 3 boyutlu kontaklı ölçüm sistemi olarak araştırma geliştirme ve kalite kontrol için tasarlanan NanoSurf tarama mikroskobu beyaz ışık-odaktaş teknolojisine dayanıyor. Birim, hızlı veri toplama ve çeşitli topografik analiz yöntemleri sağlayan, güçlü ve kullanımı kolay bir yazılım ile kontrol ediliyor. NanoSurf, suni optik görüntüler yaratmadan, optik olarak karmaşık yüzey yapılarını yüksek dikey ve düşey çözünürlük ve yüksek hassasiyetle (dikey çözünürlük 5 nm'den daha iyi) ölçer.

[www.ubmusa.com](http://www.ubmusa.com)

Quality Digest Dergisinden çevrilmiştir.



### KALİTE KONTROL UYGULAMALARI İÇİN DİJİTAL OKUYUCU



Yeni NVP 200 QC serisi dijital okuyucular Fagor'un M serisi lineer enkoderlerini ( $\pm 3$  mm doğruluk ve 0.1 mm'ye kadar çözünürlük) ve enkoder aralıklarını (devir başına 50 atımdan 90 atıma kadar) tamamlıyor. Bu paket varolan her türoptik kıyaslayıcı ya da iki eksenli ölçüm cihazı için idealdir.

[www.fagor-automation.com](http://www.fagor-automation.com)

Quality Digest Dergisinden çevrilmiştir.