

BEVELchecker PLUS

Pah kontrolü için hat üzeri otomatik kontrol sistemi



Laminat parkede eğim kontrolü için yeni BEVELchecker PLUS, CMOS kamera teknolojisindeki büyüleyici gelişmelerden faydalaniyor.

Döşeme tahtası pahlı kenarlar verniği'nin mükemmel takibi:

Laminat parkedeki V-oluk (derzli), gerçek ahşap görünümüne ulaşma yolunda atılan önemli bir adımdır ve tüketiciler tarafından giderek daha fazla talep gören yüksek kaliteli bir görünüm kazandırır.

BEVELchecker, laklı V-oluk/pah bölgesi için mükemmel bir kalite güvence aracıdır.

İki yüksek hızlı kamera, uzunlamasına ve enine çizgi boyunca lak veya dekoratif folyo uygulamasını izler.

Tek tek kusurlar işaretlenir ve ayıklanır. Eğer kusurlar sık sık meydana gelirse, sıklık sayısı girilerek, sistem otomatik olarak durdurulur ve seri kusurların oluşması önlenir.

Kontrol bölgesinin yeni 3-Boyutlu takibi ile (isteğe bağlı), eni yönünde tahtalar taşınırken bile tahtaya üstten basınç uygulanmadan, %100 doğru kontrol güvenilirliği sağlar.

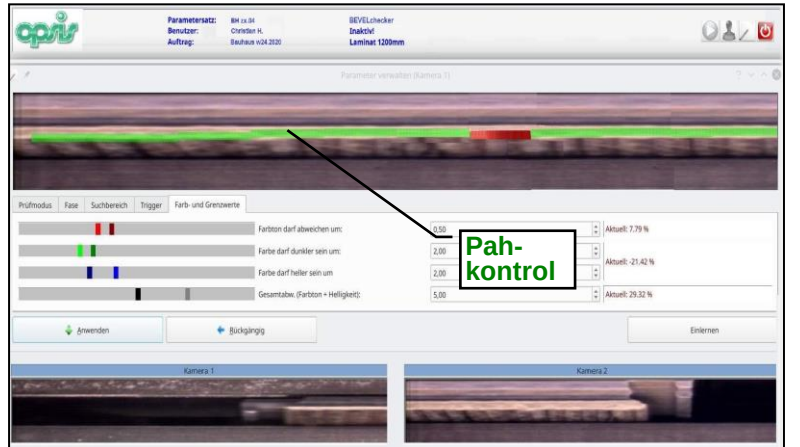
Kullanıcı Dostu Dijital Teknoloji

Modern yüksek kaliteli "Pregius" çiplere sahip dijital yüksek çözünürlüklü CMOS kameraları, mini-pah doğruluğu, renk püskürtme doğruluğu, hassas renk doğruluğu kontrollerinin güvenilir bir şekilde izlenmesini sağlar.

Çok amaçlı LINUX işletim sistemi, öğretme ve test fonksiyonlarının kapsamlı otomasyonuna sahip yeni bir kullanıcı arayüzünün temelini oluşturur.

Yeni laminat tiplerini öğretmek çocuk oyuncağı haline geliyor:

- Tek tuşla öğretme
- Kullanıcı dostu arayüz - sezgisel erişim
- Otomatik olarak uzunluğa adaptasyon
- Otomatik başlangıç ve son algılama
- Kontrol esnasında tolerans ayarı girme
- İsteğe bağlı, boncuklanma için 3D izleme



BEVELchecker PLUS –

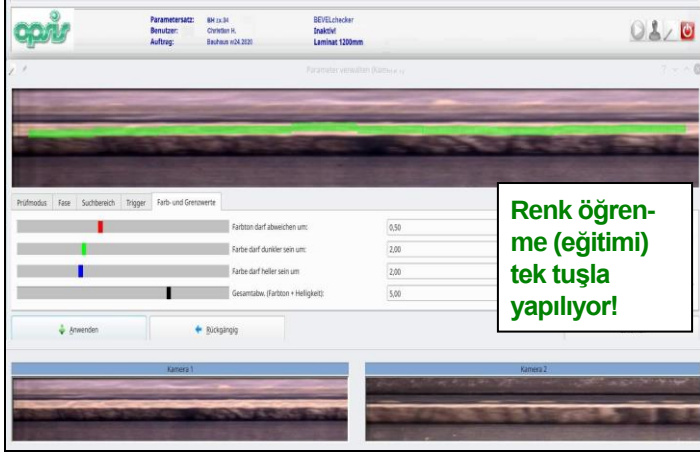
İsteğe bağlı olarak siyah beyaz veya renkli teknolojiyle:

Renkli kamera seçimi, hatalı boya veya hatalı renk tonu uygulamasını reddeden entegre hassas boya rengi kontrolü içerir. Ayrıca, siyah beyaz kameralarda tespit edilemeyen boya kusurlarını da tespit edebilir, çünkü boyanın parlaklık seviyesi HDF arka planına kıyasla çok düşüktür.

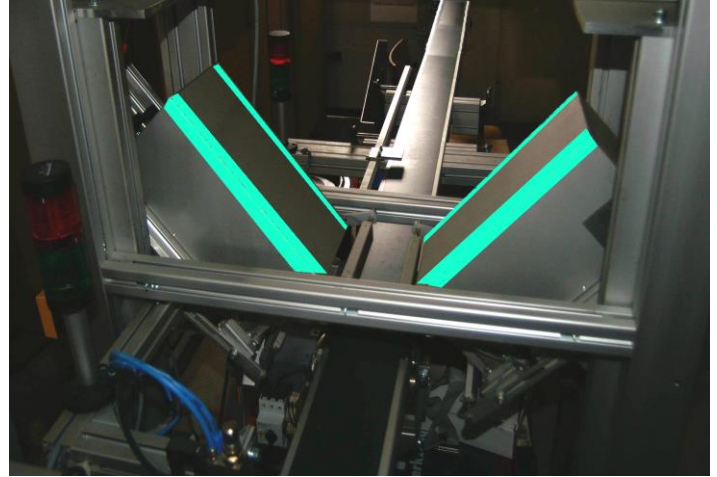
Zemin döşeme sektörü için mükemmel hat üzeri üretim kontrolü

Renk-Kaplama kontrol: (Version PAINT)

- Boyanmamış alanlar
- Koyu ve açık lekelerin tespiti
- Beyaz kırılma
- Dekoratif tarafta gözle görülür aşırı püskürtme
- Yanlış renk tespiti (renkli versiyonda)



Gelişmiş olan aşırı püskürtme algılama özelliğine ek olarak, yeni CMOS renkli kamera teknolojisi, hassas boya rengi izleme için daha yüksek renk çözünürlüğü ve doğruluğu sunar.



"FOIL" versiyonu, ürün değişiminde kontrol kafaları simetrik bir hareket eksenini kullanarak yeni ürün genişliğine otomatik olarak uyum sağlar.

Folyo kaplama kontrol: (Version "FOIL")

- Kısmi / tam folyo kopma kontrolü
- Dekoratif yüzeye folyo çıkıntısı
- Boyuna / enine folyo birleşim kontrolü
- Format değiştiğinde kontrol başlığı konumunun otomatik olarak ayarlanması.

Her iki versiyondaki özellikler:

- Test sırasında kaydırılabilir hata ekranı
- Hata görüntüleriyle eksiksiz hata günlüğü
- Ayıklama için otomatik markalama

- Seçenek: Orta pah veya üçüte bir pah
- Freze sonrası kontrol bölgesi
- İsteğe bağlı çok özellikli proses kontrolü „ODAVIS“

Dünyanın her yerinden erişime sahip proses kontrol sistemi ODAVIS

Laminat ve mobilya endüstrisindeki tüm inspeksiyon sistemleri için, isteğe bağlı olarak ODAVIS sistemini sunuyoruz. Tüm hatlardaki her denetim sistemi ile doğrudan erişim kurabilirsiniz. Bir ürün değişiminde kontrol planını değiştirebilir veya yeni ürün bilgileri girilmesi istendiğinde, kontrol planlarını manuel olarak hazırlayıp kontrol-bilgisayarı üzerinden denetleyerek sisteme yükleyebilirsiniz. Ayrıca, hatalı ürün bilgilerini gözden geçirebilir ve aktarabilirsiniz. Her hattın tüm üretim bilgileri, her ortamdan, her tesis ve hat için, dakika dakika her an çağrılabilir ve izlenebilir.

