

# COLIMAGE SQA

DOKUMA KUMAŞLAR İÇİN OTOMATİK  
ÖRGÜ YAPI ANALİZ CİHAZI



PATENTLİ  
TEKNOLOJİ



HIZLI. DOĞRU. GÜVENİLİR.



Otomatik analiz



Yüksek hassasiyet



Tekrarlanabilir sonuçlar



Saniyeler içinde raporlama

## COLIMAGE SQA NELERİ ANALİZ EDER?

### ATKI / ÇÖZGÜ SAYISI



Dokuma kumaşlarda  
atki ve çözgü  
sayılarını yüksek  
doğrulukla hesaplar.

- ✓ Dokuma kumaşlar için otomatik hesaplama
- ✓ cm/inch başına otomatik hesaplama
- ✓ EN ISO 7211-2, ASTM D3775'e uygun

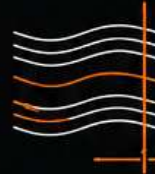
### SIRA / ÇUBUK SAYISI



Örgü kumaşlarda sıra  
ve çubuk sayılarını  
otomatik olarak  
değerlendirir.

- ✓ Hassas algoritma ile doğru sayım
- ✓ Farklı örgü yapılarında yüksek performans
- ✓ ASTM D3887'e uygun

### İPLİK KALINLIĞI ÖLÇÜMÜ



Kumaş yüzeyindeki  
ipliklerin çapını /  
kalınlığını otomatik  
olarak ölçer.

- ✓ Ortalama iplik kalınlığı
- ✓ Ne, Nm, tex cinsinden hassas ölçüm

## ÖRGÜ TİPİ BELİRLEME

Kumaşın örgü yapısını analiz ederek örgü tipini  
otomatik olarak belirler ve sınıflandırır.



Süprem Ribana İnterlok Pike Bezayağı



Dimi

Saten

ve daha fazlası...

## SANİYELER İÇİNDE OTOMATİK ANALİZ VE RAPORLAMA

1



Numune Yerleştirme

Kumaş numunesi cihaz platformuna yerleştirilir.

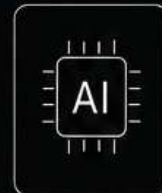
2



Otomatik Tarama

Yüksek çözünürlüklü kamera ile kumaş yüzeyi taranır.

3



Akıllı Analiz

Gelişmiş yazılım verileri analiz eder ve hesaplamaları yapar.

4



Raporlama

Sonuçlar otomatik olarak raporlanır ve kaydedilir.