

TXL-ELY-005 / 27 Ekim 2026 · 1 yıl üretici garantisi

Fıtıl & Şerit Sarım Çıkırığı

Fıtıl ve şerit numunelerinin standart uzunlukta hazırlanması. Elyafın yapısal özelliklerini mikro seviyede detaylı olarak ölçümleyerek kalite kontrol süreçlerini güçlendirir. Hızlı kalibrasyon imkanı sunar.



Model teknik verileri

1	Modeller: otomatik dikey, otomatik yatay, manuel metre ve manuel yard.
2	Ölçüm birimi: metre veya yard.
3	Ölçüm hassasiyeti: 1 mm.
4	Otomatik modelde dokunmatik ekranlı elektronik kontrol ve dijital hız kontrol ünitesi.
5	Manuel modelde mekanik sayaç ve dijital gösterge.
6	Fıtıl ve şerit uzunluğu tespiti ile belirli ölçüde şerit numunesi hazırlama.

Fiziksel özellikler ve besleme

Elektrik beslemesi	Manuel versiyon: şebeke yok; motorlu versiyon: Approx. 220–240 V AC, 50/60 Hz, tek faz.
Güç / bağlı yük	Manuel: Approx. 0 W; motorlu: Approx. 50–150 W.
Cihaz dış ölçüleri	Approx. 500 × 400 × 650 mm (G × D × Y).
Cihaz ağırlığı	Approx. 18–50 kg net.
Brüt / sevkiyat ağırlığı	Approx. 29.8–72.5 kg brüt; ambalaj payı tahminidir.
Laboratuvar altyapısı	Düz, kararlı çalışma yüzeyi; numune kondisyonlaması seçilen metoda göre.

Ölçü sırası ve yaklaşık değerler satırda belirtilmiştir. Ambalaj değerleri cihazın net ölçü ve ağırlığından ayrıdır. Approx. satırları muadil cihazlar ve işlev/kapasite esaslı ön mühendislik tahminidir; doğrulanmış üretim ölçüsü veya standart zorunluluğu değildir. Kurulum ve sevkiyat, onaylı üretim çizimi ve etiket değerleriyle kesinleştirilir. Tahmin kapsamı: temel ürün/tek ünite; harici bilgisayar, tezgâh ve yardımcı tesisat hariç.

Teknik özellikler, ölçüler ve güç gereksinimleri yaklaşık olup sürekli tasarım iyileştirmeleri nedeniyle önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Ürünlerin teknik özellikleri ve görselleri, üretim koşullarına ve ilgili standartlara göre değişiklik gösterebilir.

Test ve konfigürasyon

Ölçülen çıktı / işlev	Tanımlı uzunlukta şerit veya fitil numunesi
Metoda göre seçilecek parametreler	Çıkık çevresi, tur sayısı ve besleme gerginliği
Doğrulama noktaları	Çevre uzunluğu, tur sayacı ve tartım

Kontrol ve kayıt şartnamesi

Yönteme göre yazılım ve kayıt gereksinimleri aşağıdadır. Teslim edilen yazılım modülleri sipariş kapsamında tanımlanır.

- Yöntem kodu ve baskısı, numune kimliği, operatör ve seçilen deney parametreleri kayıtlı ilişkilendirilir.
- Hesaplama ve bitiş ölçütü, seçilen deney metodunun sürümüyle tanımlanır; cihaz sinyali ile operatör değerlendirmesi ayrı tutulur.
- Ham ölçümler, birimler, geçerli/geçersiz deney işaretleri ve raporlanan sonuç izlenebilir tutulur.
- Hesaplama, bilinen girdiler ve bağımsız hesaplama; sensör kanalları kalibrasyon değerleriyle kontrol edilir.

İlgili test metotları

-

Listelenen metotlar uygulama referansıdır. Uygunluk; donanım, metot baskısı ve kalibrasyon birlikte değerlendirilerek belirlenir.