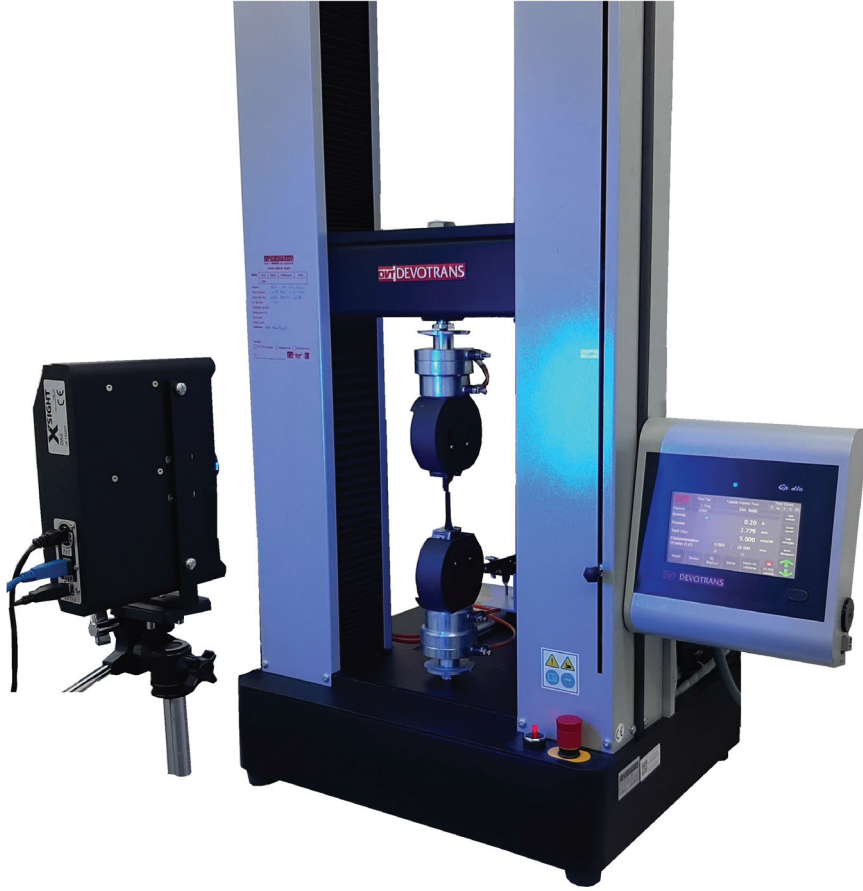


DVT UZM V1

VIDEO - EKSTANSOMETRE



HASSAS UZAMA ÖLÇÜMÜNDE KULLANILIR

DVT UZM V1

TEKNİK ÖZELLİKLER

Çekme/Basma test cihazları ile yapılan malzeme testleri esnasında numunenin uzamasının (boylamasına veya enlemesine) optik ölçümünde kullanılır.

YAPABİLECEĞİNİZ DENEYLERDEN BAZILARI

- Çekme, basma
- Eğim ölçümü
- Burma ölçümü
- Enlemesine ayırıt tespiti
- Çatlak uzunluğu ölçümü
- Yüzey parçalanması ölçümü

DENEYİ YAPILABİLEN MALZEMELER

- Plastik.
- Kauçuk.
- Tekstil.

TAKRİBİ ÖLÇÜLER VE AĞIRLIK

- Genişlik: 56 cm
- Derinlik: 21 cm
- Yükseklik: 9 cm
- Ağırlık: 3.5 kg



TEKNİK BİLGİLER

- Mercek ve LED lambası.
- Otomatik ışık (açık/kapalı).
- Eksenel veya enlemesine yazılım.
- Ölçüm ızgarası.
- Kolay montaj imkanı.
- Çeşitli modlara sahip kamera.
- Yüksek sıcaklıklar için videolu uzama ölçer (HT) 1400 dereceye kadar ölçüm yapabilir. Tek eksenli veya iki eksenli çekme, basma ve yırtılma testlerinde kullanılabilir.
- Yorulma testi gibi dinamik ölçümler içindir.
- Toz geçirmez kasa (Betonarme çeliğinde parça düşmeleri meydana getiren çekme testlerinde kullanılır).

Yazılım özellikleri

- Kullanımı basit, gelişmiş özellik.
- Eşzamanlı çok-problu ölçüm.
- Kolay kalibrasyon imkanı.
- Dijital görüntü korelasyonu.

Video ekstansometre seti içeriği;

- Video ekstansometre kutusu.
- 24 V 1A güç kaynağı.
- Kamera bağlantısı için USB3 kablosu.
- Işık kontrolü için USB2 kablosu.
- Güç girişi için Ethernet kablosu.

Broşürdeki cihazlarda değişiklik yapma hakkı DVT DEVOTRANS'a aittir. Fotoğraftaki model son model olmayabilir.

