

## **ÇATLAK MİKROSKOBU**

Çatlak Mikroskobu, betonda çatlak ölçümleri için uygundur. Karartılmış koşullar için ayarlanabilir ışık kaynağına sahip olarak daha da geliştirilmiştir.

Hesaplanan maksimum çatlak genişliklerinin belirli değerleri aşmaması gerekir. BS 8110: Part 2 Beton için, çoğu ortam tipi için ölçekte 15 bölümlü olan 0.3 mm'lik bir çatlak genişliğine izin verir. Görüntü, cihazın yan tarafındaki tırtıllı düğmeyi çevirerek odaklanır.

40X ve 100X olmak üzere iki modeli mevcuttur.

100X Çatlak Mikroskobu, 1,6 mm'lik ölçüm aralığı, 0,02 mm'lik aralıklara bölünen bir ölçeğe sahiptir.

Taşıma çantası ile birlikte verilmektedir.

### **Teknik Özellikler:**

Ürün Kodu	Ürün Adı	Büyütme	Ölçüler (mm)	Ağırlık (kg)
HR-C7125	Çatlak Mikroskobu	X40	50x23x138	0,550
HR-C7126	Çatlak Mikroskobu	X100	50x23x138	0,550



**HR-C7125**

## **MEKANİK BOY DEĞİŞİMİ ÖLÇER**

STANDARTLAR: BS 1881:206

Mekanik Boy Değişimi Ölçerler yapıların farklı yerlerinde boy değişimlerinin belirlenmesinde kullanılmaktadır. Özellikle beton yapılarda için kullanılmakla birlikte çelik yapılar, ahşap yapılar v.b yapılarda da kullanılabilir. Özellikle beton yapılarda için kullanılmakla birlikte çelik yapılar, ahşap yapılar v.b yapılarda da kullanılabilir.

Ölçüm yapılacak standart uzunluğa göre farklı boyda modelleri mevcuttur.

Dijital komparatör saati 0.001 mm çözünürlüğe ve bilgisayar bağlantısı için çıkışa sahiptir.

Tüm modeller için Dijital komparatör saatli boy değişimi ölçer, standart çubuk, kalibrasyon çubuğu, 50 adet taban disk, yapıştırıcı ve taşıma çantası standart olarak verilmektedir.

Bilgisayar bağlantısı için gerekli seri kablo ayrıca sipariş edilmelidir.

### **Teknik Özellikler:**

Ürün Kodu	Ürün Adı	Ölçüm Tabanı (mm)	Ölçüler (mm)	Ağırlık (kg)
HR-C7130	Mekanik Boy Değişimi Ölçer	100x5	300x400x110	2,5
HR-C7131	Mekanik Boy Değişimi Ölçer	200x5	300x400x110	3
HR-C7132	Mekanik Boy Değişimi Ölçer	300x5	300x600x110	3,5
HR-C7133	Mekanik Boy Değişimi Ölçer	600x5	300x600x110	4



**HR-C7132**

### **Yedek Parça & Aksesuarlar:**

Ürün Kodu	Ürün Adı
HR-C7130/1	Taban Diskleri, 50 adet
HR-C7130/2	Yapıştırıcı, 20 gr
HR-C7130/3	Standart Çubuk
HR-C7130/4	Kalibrasyon Çubuğu
HR-C7130/5	Dijital Komparatör Saati, 0.001 mm
HR-C7130/6	Seri Kablo
HR-C7130/7	Taşıma Çantası, HR-C7130 & HR-C7131 için
HR-C7130/8	Taşıma Çantası, HR-C7132 & HR-C7133 için