

## Ürün Kodu

UTR-0563 Orijinal Schmidt Test Çekici, L tipi (Proceq)  
UTR-0565 Kaya Test Çekici Beşiği  
UTC-3040 Test Çekici Örsü

## Standartlar

ASTM D 5873; ISRM Önerilen Yöntem

UTR-0563 L tipi Orijinal Schmidt Test Çekici, yüzey sertliğinin ölçülmesi yolu ile kaya karotlarının laboratuvarında ve nispeten daha zayıf yapıli kayaların arazide sınıflandırılması işleminde kullanılır.

Çalışma mekanizması basittir. Bir yay tarafından bırakılan çekic, piston aracılığı ile kaya yüzeyine sabit bir enerji ile çarpar ve geri tepme enerjisi skala üzerinde geri tepme değeri olarak okunur. Geri tepme değerine karşı gelen basınç dayanım değeri, çekic üzerindeki grafik yardımı ile belirlenir.

Özel bir çelik alaşımdan üretilen UTC-3040, test çekiclerinin kalibrasyonu için kullanılır.



UTR-0563



UTC-3040



UTR-0565

## Teknik Özellikler

Ölçüm Aralığı	10-70 N/mm <sup>2</sup>
Darbe Enerjisi	0.735 Nm

	Boyutlar	Ağırlık (yaklaşık)
UTR-0563	340x120x120 mm	2 kg
UTR-0565	150x110x310 mm	6 kg
UTC-3040	150x150x230 mm	16 kg