

## OTOMATİK TOPRAK KOMPAKTÖRÜ (EKONOMİK MODEL)

STANDARTLAR: ASTM D558, D559, D560, D698, D1557, D1883, EN 13286-2, 13286-47, AASHTO T99, T134, T135, T136, T180, T193

Otomatik Toprak Kompaktörü, Standart / Modifiye ve CBR numunelerini sıkıştırmak için tasarlanmıştır, güvenilir ve tekrarlanabilir test sonuçları veren, son derece üniform bir sıkıştırma sağlamaktadır.

Kompaktör, basit ve pratik kullanım ve bakım kolaylığı sağlar, kullanıcı dostu bir menüye sahiptir.

Kompaktör, makinenin önceden belirlenmiş sayıda darbeye durmasını sağlayan programlanabilir dijital sayaç ile donatılmıştır. Tokmağın yüksekliği ve ağırlığı test gereksinimlerine uygun şekilde ayarlanabilmektedir. Kaliteli ve yüksek hassasiyetli mekanik parçalar, yoğun kullanımlarda da çok uzun ömrü garanti etmektedir.

Tokmağın original kaldırma sisteminde, doğru ve sabit bir düşme yüksekliği sağlayacak şekilde 305 veya 457 mm seçilebilmektedir. Bu otomatik düşüş sistemi, taban tablasını döndürerek her bir toprak tabakası için etkili ve eşit sıkıştırma sağlar, böylece kalıp, eşit adımlarla ve tokmağı kalıp boyunca hareket ettirerek eşit sıkıştırma sağlar.

Alt tabla, kalıbı eşit adımlarla döndürür ve kısım başına darbe sayısı, dijital sayaç tarafından testin başlangıcında ayarlanabilmektedir. Kullanıcı tanımlı düşüş sayısı ve iç-dış dağılımı da mevcuttur. Düşüş sayacının yanında Standart Proktor/CBR seçim anahtarı, Acil durdurma butonu ve başlatma butonu bulunmaktadır.



**HR-S6820  
&  
HR-S6650**

**HR-S6820  
&  
HR-S6820/3**



**HR-S6820  
&  
HR-S6655**

Tokmak yuvarlak şekildedir. Tokmağın ağırlığı referans standardına göre 2,5 kg veya 4,5 kg'a ayarlanabilmektedir. Standard Proktor kalıplarındaki numuneleri sıkıştırırken, ünite tek bir yarıçap üzerinde çalışır, Modifiye Proktor veya CBR kalıplarındaki numuneleri sıkıştırırken, eşit sıkıştırma sağlamak için ünite iç ve dış yarıçapta çalışır.

Makine bir tokmak ile birlikte verilmektedir ve bu tokmak sipariş aşamasında istenilen Standarda (ASTM ve EN) göre seçilmelidir (tokmaklar değiştirilebilir).

### Teknik Özellikler:

Ürün Kodu	Ürün Adı	Düşme Yüksekliği (mm)	Ölçüler (cm)	Ağırlık (kg)	Elektrik Birimi
HR-S6820	Otomatik Toprak Kompaktörü	305 yada 457	45x160x55	115	220 V, 50 Hz, 1 ph
HR-S6820/60Hz	Otomatik Toprak Kompaktörü	305 yada 457	45x160x55	115	220 V, 60 Hz, 1 ph

### Yedek Parça & Aksesuarlar:

Ürün Kodu	Ürün Adı	Düşme Yüksekliği (mm)	Tokmak Kafası (mm)	Ölçüler (mm)	Ağırlık (kg)
HR-S6820/1	Tokmak Kafası, EN/BS	305 yada 457	Ø50	Ø50x300	2.5 kg yada 4.54 kg (ayarlanabilir)
HR-S6820/2	Tokmak Kafası, ASTM	305 yada 457	Ø50,8	Ø50,8x300	2.5 kg yada 4.54 kg (ayarlanabilir)
HR-S6820/3	Gürültü Azaltma Kabini	---	---	---	---