

VİKAT TEST SETİ

STANDARTLAR: EN 196-3, 480-2, ASTM C187, C191, AASHTO T129, T131

Vikat Test Seti, Vikat Metodu ile çimentonun priz süresini ve kıvamını belirlemek için kullanılmaktadır.

EN Test seti bir Vikat Aleti, EN Vikat Kalıbı, Başlangıç ve Bitiş İğneleri, Kıvam Sondası, Vikat Cam Plakası ve Cam Termometreden oluşmaktadır.

ASTM Test seti bir Vikat Aleti, ASTM Vikat Kalıbı, ASTM Vikat İğnesi, Kıvam Sondası, Vikat Cam Plakası ve Cam Termometreden oluşmaktadır.

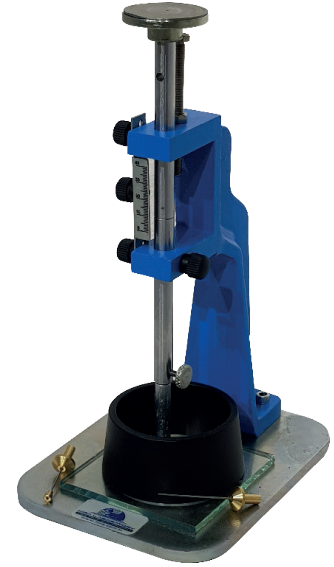
700 g Ek Ağırlık ayrıca sipariş edilmelidir.

Teknik Özellikler:

Ürün Kodu	Ürün Adı	Ölçüler (cm)	Ağırlık (kg)
HR-CE9100	Vikat Test Seti, EN	16x20x32	3,5
HR-CE9105	Vikat Test Seti, ASTM	16x20x32	3,5

Yedek Parça & Aksesuarlar:

Ürün Kodu	Ürün Adı	Ölçüler (mm)	Ağırlık (kg)
HR-CE9100/1	Vikat Aleti	160x200x320	2,5
HR-CE9100/2	Vikat Kalıbı, EN	Ø 70/80 x 40	0,3
HR-CE9100/3	Başlangıç İğnesi, EN	Ø 1,13	0,1
HR-CE9100/4	Bitiş İğnesi, EN	Ø 1,13	0,1
HR-CE9100/5	Kıvam Sondası	Ø 10x50	0,1
HR-CE9100/6	Vikat Cam Plakası	Ø 120	0,1
HR-CE9100/7	Ek Ağırlık, EN	---	0,700
HR-G0391	Cam Termometre; max 110 °C	30x30x300	0,1
HR-CE9105/1	Vikat Kalıbı, ASTM	Ø 60/70 x 40	0,3
HR-CE9105/2	Vikat İğnesi, ASTM	Ø 1	0,1



HR-CE9100

OTOMATİK VİKAT TEST SETİ

STANDARTLAR: EN 196-3, 13279-2, 480-2; ASTM C191, C187

Otomatik Vikat Aparatı, çimento, harç, alçı gibi malzemelerin priz süresini ve kıvamını Vikat Metodu ile belirlemek için kullanılmaktadır.

Otomatik Vikat Aparatı 4 farklı test tipine kadar programlanabilmekte ve 10 adet test sonucunu kaydedebilmektedir. Bu test değerleri PC bağlantı noktasından yazdırılabilir veya bilgisayara aktarılabilir.

Penetrasyon ölçümü 0,1 mm çözünürlüklü bir sensör tarafından okunmaktadır.

Otomatik Vikat Aparatı, PC bağlantısı için usb portuna ve veri girişi ve grafik/test raporu için Ekrana sahiptir.

EN Test Seti Otomatik Vikat Aleti, EN Vikat Kalıbı, Başlangıç İğnesi ve Yazılımdan oluşmaktadır.

ASTM Test Seti Otomatik Vikat Aleti, ASTM Vikat Kalıbı, ASTM Vikat İğnesi ve Yazılımdan oluşmaktadır.

İğne Temizleme Aparatı Termostatik Banyo opsiyonel olarak mevcuttur ve ayrıca sipariş edilmelidir.

EN, DIN standartlarına göre alçı testleri yapmak için Ø8x50 mm Konik penetrasyon iğnesi ve 100 g Prob ayrıca sipariş edilmelidir. Diğer aksesuarlar ayrıca sipariş edilmelidir.

Teknik Özellikler:

Ürün Kodu	Ürün Adı	Ölçüler (cm)	Ağırlık (kg)	Elektrik Birimi
HR-CE9120	Otomatik Vikat Test Seti, EN	36x62x58	42	220 V, 50-60 Hz, 1ph
HR-CE9123	Otomatik Vikat Test Seti, ASTM	36x62x58	42	220 V, 50-60 Hz, 1ph

Yedek Parça & Aksesuarlar:

Ürün Kodu	Ürün Adı	Ölçüler (mm)	Ağırlık (kg)
HR-CE9120/1	Otomatik Vikat Aleti	360x620x580	40
HR-CE9120/2	Vikat Kalıbı, EN	Ø 70/80 x 40	0,3
HR-CE9120/3	Başlangıç İğnesi, EN	Ø 1,13	0,1
HR-CE9120/4	Bitiş İğnesi, EN	Ø 1,13	0,1
HR-CE9120/5	Kıvam Sondası	Ø 10x50	0,1
HR-CE9120/6	Vikat Cam Plakası	Ø 120	0,1
HR-CE9120/7	Ek Ağırlık, EN	---	0,700
HR-CE9120/8	İğne Temizleme Aparatı	---	---
HR-CE9123/1	Vikat Kalıbı, ASTM	Ø 60/70 x 40	0,3
HR-CE9123/2	Vikat İğnesi, ASTM	Ø 1	0,1
HR-CE9120/9	Yazılım	---	---
HR-CE9120/10	Termostatik Banyo	---	---
HR-CE9120/11	Konik Penetrasyon İğnesi	Ø 8x50	---
HR-CE9120/12	Prob	---	0,1



HR-CE9120

GİLLMORE APARATI

STANDARTLAR: ASTM C91, C141, C266, AASHTO T154

Gillmore Aparatı, çimentonun priz süresini belirlemek için kullanılmaktadır.

Dikey destek milinde, yatay kolları hizada tutacak bir aparat mevcuttur. Destek düzeneği pozisyonda ayarlanabilmektedir. İki çelik ağırlık iğnesi özellikleri karşılamak üzere kalibre edilmiştir. İğne noktaları paslanmaz çelikten imal edilmiştir. Başlangıç iğnesi Ø 2,12 mm ve ağırlığı 113 g, Bitiş iğnesi Ø 1,06 mm ve ağırlığı 453,6 g'dır.

Teknik Özellikler:

Ürün Kodu	Ürün Adı	Ölçüler (cm)	Ağırlık (kg)
HR-CE2175	Gillmore Aparatı	30x10x30	3

Yedek Parça & Aksesuarlar:

Ürün Kodu	Ürün Adı	Çap (mm)	Ağırlık (g)
HR-CE2175/1	Başlangıç İğnesi	2,12	113
HR-CE2175/2	Bitiş İğnesi	1,06	453,6



HR-CE2175

AKIM KANALI TEST APARATI

STANDARTLAR: EN 13395-2, UNI 8997

Süper Akışkan tip olarak sınıflandırılmış, suyla karıştırılmış ve ankrajlar için genleşmeli, önceden karıştırılmış çimento harçlarının kıvamını belirlemek için kullanılmaktadır.

Teknik Özellikler:

Ürün Kodu	Ürün Adı	Ağırlık (kg)
HR-CE2200	Akım Kanalı Test Aparatı	20



HR-CE2200