



**Özellikler:**

- \* Test Prensipleri : Elle 3000 kg-kuvvet uygulanmasına olanak veren hidrolik ünite..
- \* Kalıcı Ölçüm İzi: 3000 kg yükü ve 10 mm bilya ile yeniden ölçüme olanak veren kalıcı iz..
- \* Yüksek güvenilirlik : Malzemenin gerçek mekanik özelliğini yansıtan ve masa tipi sertlik cihazlarıyla aynı test yönteminde ölçüm yapar. Cihaz diğer düşük hassasiyet ve güvenilirlikteki Leeb (bilya sektirmeli ) cihazlara göre çok daha hassastır. \* Yüksek hassasiyet : İz hatası, tekrarlanabilirlik hatası ve test hassasiyeti masa tip sertlik cihazlarıyla aynı olup ISO ve ASTM standartlarına uygundur..
- \* Geniş Uygulama Aralığı : Basit Ölçme, kolay taşınması ve mengene benzeri yapısıyla parçaya düzgün bağlanabildiği müddetçe her türlü şekil ve boyuttaki büyük ve ağır parçaları atölyenin istenilen yerinde ölçülebilen olanağı..
- \* Elde edilen mükemmel iz çapı sayesinde mikroskopla kolay ölçüm yapılır ve çapa karşılık gelen brinell değeri taboldan okunur
- \* Çelik, demir, demir dışı metaller, döküm parçalar, dövme parçalar ve ısıtılmış işlemlenmiş parçalar yerinde Brinell metodu ile ölçülebilir.

**Standart Aksesuarlar**

- \* Test Ünitesi
- \* Taşıma Kolu
- \* Brinell Test Mastarı
- \* Tabla : Düz –V-Tip-Küresel Tip
- \* 20X Okuma Mikroskobu
- \* 10mm yedek bilya

MODEL	HTB 3000
Kod No.	1100-105
Test Kuvveti	3.000 Kg
Test Bilyası	10mm Karbür Bilya
Test Aralığı	32-650HBW
Maksimum Ölçülebilecek İş Parçası Boyutları	350mm (Yükseklik), 100mm (Boğaz Derinliği)
İz Hatası	ISO 6506, veASTM E10 'a uygundur
Tekrarlanabilirlik Hatası	ISO 6506, veASTM E10 'a uygundur
Test Kuvveti Hatası	ISO 6506, veASTM E10 'a uygundur
Ağırlık	13,8 Kg

PORTATİF SERTLİK ÖLÇÜM CİHAZLARI İÇİN EKSTRA AKSESUARLAR

Kod No.	Açıklama
1100 104	Bluetooth Mikroprinter
1100 105	Karbür Prob ucu D problemler için
1100 106	Kablo bilgisayar bağlantısı için
1100 107	D prob gövdesi
1100 108	Ölçüm Probu D
1100 109	Ölçüm Probu DU
1100 110	D prob için küçük destek ringi
1100 111	Sertlik cihazları için program
1100 112	Standart sertlik Bloğu D
1100 113	D prob için Standart ring
1100 114	Özel Destek ring seti 12 parça