



**Makina Mühendisliği Bölümü**  
**Brinell Sertlik Ölçüm Cihazı Kullanım Talimatı**

<b>Doküman No:</b>	MÜH.TL.0020
<b>Yayın Tarihi:</b>	20.07.2022
<b>Revizyon Tarihi:</b>	
<b>Revizyon No:</b>	
<b>Sayfa:</b>	1/1

Brinell sertlik ölçüm cihazı kullanım talimatı aşağıda verilmektedir:

1. Cihaz ON-OFF düğmesinden açılır.
2. Cihazın yük kolunun ölçümden önce, (ÖNEMLİ) uygun pozisyonda (asağı kendinize doğru çekili) olmasına dikkat ediniz.
3. Test metoduna uygun ucu tabloyu kullanarak seçin.
4. Cihazın yük uygulama kolunu, başlama pozisyonundan geriye doğru yavaşça itiniz ve saat ibresinin hareketini gözetleyiniz. İbre hareketi durunca, 3-5 sn daha bekleyin ve kolu kendinize doğru çekin.
5. Cihazın yüklerin uygulanması hidrolik sistemle olmaktadır. Hidrolik hızın ayarlanması ise, sağdaki civatanın, ayarlanması ile yapılır.

<p>HAZIRLAYAN ...../...../..... ..... Birim Çalışma Ekibi</p> <p>İMZA</p>	<p>ONAYLAYAN ...../...../..... ..... Dekan</p> <p>İMZA</p>
---	--