|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **TNKÜ ÇORLU MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**  **MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ**  **ROCKWELL SERTLİK ÖLÇÜM CİHAZI KULLANMA TALİMATI** | Doküman No: | EYS-TL-359 |
| Hazırlama Tarihi: | 15.04.2022 |
| Revizyon Tarihi: | -- |
| Revizyon No: | 00 |
| Toplam Sayfa Sayısı: | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| Cihazın Markası/Modeli/ Taşınır Sicil No | Time THR-150D |
| Kullanım Amacı | Malzemelerin sertliğinin ölçülmesi ve mukavemetleri hakkında bilgi elde edilmesi |
| Sorumlusu | Doç.Dr. Kenan ÇINAR |
| Sorumlu Personel İletişim Bilgileri (e-posta, GSM) | [kcinar@nku.edu.tr](mailto:kcinar@nku.edu.tr) / 0282 250 23 71 |

**CİHAZIN KULLANMA TALİMATI**

1. Cihazın elektrik bağlantısını yapınız ve ana şalteri açınız.. Yapılacak olan uygun test metodunu cihaz üzerinden seçiniz.
2. Yan taraftaki kolu test metoduna uygun yüke göre ayarlayınız.
3. Ana mili yük kolları yardımıyla çevirerek, parçanın sertlik ölçme ucuna yavaşça değmesini sağlayınız.
4. Ekrandaki sayı 580 olana kadar ön yükü uygulayınız.
5. Ön yükleme bittikten sonra, cihaz otomatik olarak toplam yükü uygulayacaktır. Ekranda toplam yükün uygulandığını gösteren geri sayım süresi görülecektir.
6. Ekranda ÖLÇÜM ikazı ile birlikte, geri sayma işlemi bitince, Test Sonucu ekranda görülür.