



**Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu
Makrosertlik Cihaz Talimatı**

Doküman No:	TBMYO.TL.0019
Yayın Tarihi:	10.11.2022
Revizyon Tarihi:	
Revizyon No:	
Sayfa:	1/1

Kullanım Alanı: Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü Atölyesi
Sorumlu : Bölüm Öğretim Elemanları

SIRA NO	TALİMATLAR
1	Cihazın bağlı olduğu bilgisayarı açınız ve programı çalıştırınız
2	Cihazın arkasındaki, power tuşu ON konumuna getirilerek çalıştırınız. Cihazın dijital ekranında gelen komutlar sırasıyla ok ve cancel tuşlarına basılarak geçilip menü ekranına geliniz
3	Ölçüm alınacak olan numune ölçüm haznesine yerleştiriniz. Cihazın dijital ekranındaki menüdeki scale'den numuneye uygulanacak yükü seçiniz
4	Cihazın üzerinde bulunan 10X, 20X, 50X büyütme yazan tuşlar ve mercekler kullanılarak istenilen büyütme ayarlayınız. Programın görüntü modu sayesinde numuneyi görüntüleyerek sertlik vurulacak nokta belirleyiniz.
5	Hangi uçla yük uygulanacaksa o ucu numunenin üzerine getiriniz. Start tuşuna basılarak yük numune yüzeyine batırınız. Bir sonraki batırma için görüntü modunda başka bir nokta belirleyiniz

<p>HAZIRLAYAN/...../..... İMZA</p>	<p>ONAYLAYAN/...../..... İMZA</p>
--	---