|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **TNKÜ ÇORLU MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**  **MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ**  **PARLATMA CİHAZI KULLANMA TALİMATI** | Doküman No: | EYS-TL-357 |
| Hazırlama Tarihi: | 15.04.2022 |
| Revizyon Tarihi: | -- |
| Revizyon No: | 00 |
| Toplam Sayfa Sayısı: | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| Cihazın Markası/Modeli/ Taşınır Sicil No | Bulupol-1 |
| Kullanım Amacı | Metalografik muayene için numune hazırlama |
| 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. Elektrik ve su bağlantıları kontrol edilir.
2. Zımpara ya da keçe disk üzerine konur.
3. Koruma çemberi diskin kenar boyunca yerleştirilir.
4. Su açılır ve debisi ayarlanır.
5. Cihaz ON konumuna getirilir.
6. Diskin dönüş hızı / devir ayarı yapılır.
7. Cihazın run tuşuna basılır ve disk dönmeye başlar.
8. Numune dikkatlice tutularak zımparalanır.
9. İşlem bitince stop tuşuna basılır.
10. Zımpara diski cihazdan çıkarılarak yerine keçe takılır.
11. Keçe hafif bir şekilde ıslatıldıktan sonra üzerine elmas solüsyon sıkılır.
12. Diskin dönüş hızı / devir ayarı yapılır.
13. Cihazın start tuşuna basılır ve disk dönmeye başlar.
14. Numune dikkatlice tutularak parlatılır.
15. İşlem bitince stop tuşuna basılır.
16. Parlatma işlemi bittikten sonra keçe çıkarılır ve cihaz OFF konumuna getirilerek kapatılır.
17. Cihaz, zımpara ve keçe temizlenir.