|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SIRA  NO** | **CİHAZIN ADI\*** | **SİCİL NO'SU** | **MARKASI\*** | **MODELİ\*** | **SERİ NO'SU\*** | **CİHAZIN YERİ** | **TEST, KALİBRASYON, KALİTE KONTROL VEYA DOĞRULAMA PERİYODU**  **(VARSA)** | **AÇIKLAMA** |
|  | Mikro sertlik Ölçüm Cihazı | **253.3.6/13/7816** | Shimadzu | HMV-2 | I63105000142 | Hassas Cihazlar Lab. | 25.03.2021 | Endüstriyel hizmette kullanılmaktadır. |
|  | Dinamik Mekanik Analiz (DMA) Cihazı | **253.3.6/13/30310** | TA Instruments | Q800 | 0800-1865 | Hassas Cihazlar Lab. | - | Endüstriyel hizmette kullanılmaktadır. |
|  | 5 kN Çekme Cihazı | **253.3.6/13/25499** | Shimadzu | AGS-X | 346-55900-01 | Hassas Cihazlar Lab. | 25.03.2021 | Endüstriyel hizmette kullanılmaktadır. |
|  | Stereo Zoom Mikroskobu | **253.3.6/13/17492** | Olympus | SZ61 | - | Hassas Cihazlar Lab. | - | - |
|  | Granit Stant Pürüzlülük ölçer | **253.3.4/15/2779** | Mitutoyo | SURFTEST SJ-210 | 413881410 | Hassas Cihazlar Lab. | - | Endüstriyel hizmette kullanılmaktadır. |
|  | Elektrometre / Yüksek Dirençölçer | **253.3.6/14/68** | Keithly | 6517B | - | Hassas Cihazlar Lab. | - | Endüstriyel hizmette kullanılmaktadır. |
|  | 100 kN Çekme Cihazı | **253.3.6.13/25500** | Shimadzu | AG-IC | I30125037508 | Kaynak ve Isıl İşlem Lab. | 25.03.2021 | Endüstriyel hizmette kullanılmaktadır. |
|  | 3D Printer | **253.3.4/17/23813** | Zortrax | M200 |  | Kaynak ve Isıl İşlem Lab. |  | - |
|  | Isıl İletkenlik Ölçüm Cihazı | **253.3.6.13/21538** | TCİ | C Therm | TH890500266 | Hassas Cihazlar Lab. | - | Endüstriyel hizmette kullanılmaktadır |
|  | Taşınabilir Matkap | **253.2.3/17/35409** | BlackDecker | EPC-126 | 990611320 | Kaynak ve Isıl İşlem Lab. | - | - |
|  | Dijital Kumpas | **253.3.4/16/15909**  **253.3.4/19/802** | İnsize  Mitutoyo | 150mm | 2107142843 | Kaynak ve Isıl İşlem Lab. | - | - |
|  | Alternatif Akım Sürücüsü | **-** | PowerFlex | 4M | - | Kaynak ve Isıl İşlem Lab. | - | - |
|  | KAYNAK MAKİNASI(MİG-Gaz altı) | **253.2.3/18/7771** | Eurotech | Mig210 | - | Kaynak ve Isıl İşlem Lab. | - | - |
|  | ARGON KAYNAK MAKİNASI | **253.2.3/13/25651** | Lincoln | İnvertec V-205-T | I4130400078 | Kaynak ve Isıl İşlem Lab. | - | - |
|  | ELEKTROD KAYNAK MAKİNASI | **253.2.3/13/25653** | Lincoln | İnvertec 270SX | P1130602396 | Kaynak ve Isıl İşlem Lab. | - | - |
|  | KAYNAK MAKİNASI(MİG-Gaz altı) | **253.2.3/13/25652** | Lincoln | Powertec 365S | P1130402170 | Kaynak ve Isıl İşlem Lab. | - | - |
|  | KOMPRESÖR | **253.2.4/17/23885** | Embraco | FF 8.5HBK | - | Kaynak ve Isıl İşlem Lab. | - | - |
|  | Kaynak Masaları | **253.2.3/19/597 ve 598** | Freshweld | Kmf/1250 | - | Kaynak ve Isıl İşlem Lab. | - | - |
|  | Tek eksenli ICP ivme ölçer | **253.3.4/13/13906 253.3.4/13/13907 253.3.4/13/13908 253.3.4/13/13909 253.3.4/13/13910 253.3.4/13/13911 253.3.4/13/13912 253.3.4/13/13913** | Measurement Specialties | 74104A-0050 | A115381 | Kaynak ve Isıl İşlem Lab. | - | - |
|  | Sinyal jenaretörü | **253.2.5/17/23816** | Gw instek | AGF-3051 | EN211787 | Kaynak ve Isıl İşlem Lab. | - | - |
|  | Dijital multimetre | **253.3.4./17/23874** | Holdpeak | HP-4070L | 14094233 | Kaynak ve Isıl İşlem Lab. | - | - |
|  | Isıtma üniteli hidrolik pres | **253.2.3/13/17** | Fortijne | LabEcon 300 | P1260024A-12.12/FMP031 | Kompozit Lab. | - | Endüstriyel hizmette kullanılmaktadır. |
|  | Isıtma üniteli hidrolik pres (GDZ) | **253.2.3/17/23869** | - | - | - | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Takım/alet taşıma arabası | **255.1.4/17/23735** | Vip-Tec | - | - | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Sulu kesme cihazı | **253.3.6/19/814** | Rubi | DV 200/1000 | - | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Yorulma cihazı | **253.3.6/19/815** | - | - | - | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Kompresör (8bar) | **253.2.4/17/23886** | BlackDecker | 2HP-8Bar | D21308893 | Kompozit Lab. | - | - |
|  | İvmemetreli pano | **-** | Siemens | - | - | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Titreşim motorları | **253.2.3./17/2117 253.2.3./17/2118 253.2.3./17/2119 253.2.3./17/2120** | Kem-P | MV-2M | - | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Serbest düşüş darbe cihazı | **253.3.6/17/23952** | - | - | - | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Sabit vinç | **253.2.3/17/24053** | - | - | - | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Matkap(Sütun) | **253.2.3/16/24432** | Bosh | PBD40 | 412000903 | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Taşlama makinesi | **253.2.3/17/23866 253.2.3/17/23867** | Einhall | BT-BG150 | TR-2553 | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Termal kompozit köpük kesme masası | **253.3.6/19/817** | - | - | - | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Yüksek sıcaklık fırını | **253.3.6/18/7772** | - | - | - | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Vakum pompası | **253.3.6/19/818**  **253.3.6/19/819** | Value | VE245N  2FC-4C | - | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Strain Ölçüm cihazı | **253.3.4/19/807** | - | - | - | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Lehim tabancası seti | **253.2.3/17/23880** | KL | - | J598A | Kompozit Lab. | - |  |
|  | Sıcak hava tabancası | **253.3.4/19/820** | BlackDecker | KX2001K-XK | 2014 52-PX | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Kumlama cihazı | **253.3.5/14/20** | Bego Easyblast | 26385 | 346461 | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Isıtıcılı manyetik karıştırıcı | **253.3.6/19/825** | Heidolph | MR-HEİ STANDARD | - | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Manyetik karıştırıcı | **253.3.6/19/826**  **253.3.6/19/827**  **253.3.6/19/828** | Isolab | - | - | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Tartı | **253.3.4/19/829** | Ohaus | - | - | Kompozit Lab. | - | - |
|  | Elektronik terazi | **253.3.4/19/4992** | Yıldırım | JCS-B | HSAL201802952 |  |  |  |
|  | Mavi renk çalışma tezgahları | **253.2.10/14/17443 243.2.10/14/17443** | - | - | - | Kompozit Lab. | - | - |
|  | CNC Torna Tezgahı | **253.2.3/18/7769** | Goodway | GLS-200Y | 892951 | Takım Tezgahları Lab. | - | - |
|  | Universal Torna Tezgahı | **253.2.3/18/7770** | MST | TN50 | 4H2011137-1151 | Takım Tezgahları Lab. | - | - |
|  | Universal FrezeTezgahı | **253.2.3/18/7773** | Smart | X6325 | 113728 | Takım Tezgahları Lab. | - | - |
|  | ECAP PRESİ | **253.2.3/14/70** | Turkyus | Ep001 | 02-2014 | Takım Tezgahları Lab. | - | - |
|  | Kılavuz Matkap | **253.2.3/16/24432** | Şenel | M16-K1 | 3539 | Takım Tezgahları Lab. | - | - |
|  | Kılavuz Matkap | **253.2.3/19/821** | Şenel | M20-K2 | 2988 | Takım Tezgahları Lab. | - | - |
|  | Yüksek Sıcaklık Fırını | **253.3.6/13/17491** | Protherm | PLF130/45 | 1306275 | Takım Tezgahları Lab. | - | - |
|  | Charpy Test Cihazı | **253.3.5/19/822** | Akon | - | - | Takım Tezgahları Lab. | - | - |
|  | Taşlama Makinesi | **253.2.3/15/9386** | BOSCH | GWS 20-230H | - | Takım Tezgahları Lab. | - | - |
|  | Şarjlı El Matkabı | **253.2.3/15/9387** | BOSCH | PS 1200 | - | Takım Tezgahları Lab. | - | - |
|  | Metal Kesme Makinesi(testere) | **253.2.3/19/823** | NC Energy | 712 | 315 | Takım Tezgahları Lab. | - | - |
|  | Mikrometre | **253.3.4/15/1916** | Mitutoyo | 0-25mm | 293-230-30 | Takım Tezgahları Lab. | - | - |
|  | Transpalet | **253.2.4/17/37263** | - | 4000kg | - | Takım Tezgahları Lab. | - | - |
|  | Rüzgar Tüneli ve Fanı | **253.3.6/1723872 253.3.4/19/16** | Venco  Ferrari | EF1006E | 1585060 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Hot-Wire Anemometre | **-** | CEM | DT-8880 | 170114405 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Sabit Sıcaklık Anemometresi (CTA) | **-** | Dantec dynamics | DK2740 | 9054N0822 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Isıtıcılı Fan | **253.3.6/19/1423** | - | - | - | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Takım/alet taşıma arabası | **255.1.4/17/23734** | İzeltaş | - | - | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Nem ve Sıcaklık Ölçer | **-** | CEM | DT-615 | - | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Basınç ve Hava Hızı Ölçer | **-** | CEM | DT-8897 | - | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Basınç ve Akış Ölçer | **253.3.6/17/35408** | CEM | DT-8920 | - | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Dijital osiloskop | **253.3.4/17/27863** | HAMEG | HMO02524 | 012311282 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Programlanabilir DC güc kaynağı | **253.3.4/17/23814** | Chorma | 62024P | 6024PB00754 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Çoklu Isı Değiştirici Eğitim Seti | **255.08.02/13/7585** | Deneysan | HT-320 | 001 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Hava-Su Kaynaklı Isı Pompası Eğitim Seti | **255.08.02/13/7586** | Deneysan | K-215 | 002 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Hava-Hava Kaynaklı Isı Pompası Eğitim Seti | **253.2.5/17/23890** | Deneysan | K-216 | 001 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Soğutma Arıza Eğitim Seti | **253.3.6/19/808** | Deneysan | S-804 | 002 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Çok Amaçlı Soğutma Eğitim Seti | **255.8.2/13/7588 ; 255.8.2/17/23742** | Deneysan | S-812 | 001  002 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Seri Paralel Santrifüj Pompa Eğitim Seti | **255.8.2/13/7587** | Deneysan | T-415 | 002 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Bernoulli Deneyi Eğitim Seti | **253.3.4/17/23891** | Deneysan | T-440 | 003 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Akış Ölçme Eğitim Seti | **253.3.4/17/24049** | Deneysan | T-450 |  | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | 3 Fazlı güc analizörü | **-** | Extech | 382091 | 080120168 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Işık ölçer | **253.3.6/17/23817** | Extech | EA31 | 131204607 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Üniversal Veri Toplama Sistemi | **253.3.4.13/13905** | İmc | CS 7008 | - | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Güneş Enerjisi eğitim seti | **253.3.6/18/7767** | Lab-Volt | - | 201403167 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Güneş-Rüzgar Enerjisi eğitim seti | **253.3.6/18/7765 ; 253.3.6/18/7766** | Lab-Volt | - | G310651  G310650 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Rüzgar Türbini Eğitim seti | **253.3.6/18/7768** | Lab-Volt | - | - | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Microelectronica Uni-DS6 | **-** | - | - | - | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | 3 boyutlu yazıcı | **253.3.4/18/6615** | Sharebot-Q | - | - | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Yüksek Basınçlı Hava Kompresörü | **-** | SUTAŞ | - | - | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Basınc merkezi bulma eğitim seti | **253.3.6/19/824** | TQ H11 | - | 149028-003 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Hidrolik bench eğitim seti | **253.3.6/17/23947** | TQ H1D | - | 149346-009 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Reynolds deney düzeneği | **253.3.6/17/23944** | TQ H215 | - | 152419-001 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Bernolli eğitim seti | **253.3.6/17/23938** | TQ H34 | - | 149450-001 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Su Soğutma Ünitesi | **253.2.5/14/24** | Aydın | 1/2 | 59 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Vizkozimetre | **253.3.4/13/24062** | Fungilab | Expert | 301069 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Nem Ölçer | **-** | Casella | - | - | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Venturi Meter Apparatus | **253.3.6/17/23945** | TQ H5 | - | 152031-001 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Viskozimetre | **253.3.4/13/24062** |  |  |  | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | DC Power Supply | **-** | TT-T-echni-c | RXN-3020D | 20160401013 | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | UNI-T UT370 Tachometer | **-** |  |  |  | Termodinamik ve Enerji Lab. | - | - |
|  | Isıtıcılı manyetik karıştırıcı | **253.3.6/17/1635 253.3.6/17/1636 253.3.6/17/1637 253.3.6/17/1638 253.3.6/17/1639 253.3.6/17/1640** | Daihan | Daihan MSH-20A | 040098515AI066 | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Vakum pompası + 3 adet desikatör | **-** | Isolab | - | - | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Ultrasonik su banyosu | **253.3.6/15/10598** | Isolab | 2015UC | 10E0015 | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Mekanik karıştırıcı | **253.3.6/15/10596** | Isolab | 615.01.001 | MG5A003072 | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Isıtıcılı manyetik karıştırıcı | **253.3.6/15/10599** | Isolab | 613.02.001 | MQ5F007339 | Mekanik Lab. | - | - |
|  | pH & mV ve sıcaklık ölçer | **253.3.6/15/10597** | Isolab | INSPECTED | 040448 | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Analitik hassas terazi | **253.3.4/15/13474** | Adam-Nimbus | NBL423E | AE9V161 | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Ultrasonik Homojenizatör | **253.3.6/13/27981** | Hielscher | UP400S | 351013408/1 | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Sterilazatör | **253.3.6/13/27980** | Nüve | FN-55 | 04-1423 | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Hava kompresörü | **253.2.4/17/23883** | KL | CE24 | 9101411007 | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Çeker Ocak(180) | **253.3.6/14/17501** | Hedlab | X-PRO | 2014/0319 | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Öğütücü (Laboratuvar tipi kırıcı) | **253.2.4/17/478** | Mertest | AGM2E | 0415030258 | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Karıştırıcı(gelimat)mikser | **253.3.2/15/2017** | Gülnar | - | - | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Yıldırım elektronik tartı | **253.3.4/19/871** | Dikomsan | HT-3000SH | 120748 | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Digital balon ısıtıcı | **253.3.6/20/416** | Faithfull | 98-III-B | 201904126512 | Mekanik Lab. |  |  |
|  | Mavi renk çalışma tezgahları | **253.2.10/14/17448 253.2.10/14/17449** | - | - | - | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Mavi renk çalışma tezgahları | **253.2.10/14/17460** | - | - | - | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Yağsız pistonlu hava kompresörü | **253.2.5/14/1389** | LUPAMAT | LPYİ | 812814 | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Püskürtme kabini | **255.99.1/14/1055** | Freshweld | FTM125 | - | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Soğuk sprey kaplama cihazı | **253.3.6/13/18233** | Dymet | 423 | 231453 | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Alev sprey cihazı | **253.3.6/14/27** | - | - | - | Mekanik Lab. | - | - |
|  | İnkübatör | **253.3./14/63** | Memmert | IN55 | - | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Redresör | **253.2.5/14/28** | Qasar 150 | Q500 | Q5TR-09-2014-00628 | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Isıtıcılı manyetik karıştırıcı | **253.3.6/14/66** | Daihan | MSH-20A | 0400992136A055 | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Su banyosu | **253.3.6/14/67** | Daihan | WB-22 | 0400702135J015 | Mekanik Lab. | - | - |
|  | Hava kurutucu | **255.2.99/14/1390** | Mikropor | MKE53 | 1314MA07766 | Mekanik Lab. | - | - |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* **Doldurulması Zorunlu Alan**