



T.C.  
**HALIÇ ÜNİVERSİTESİ**  
**YAPI VE TEKNİK İŞLER DİREKTÖRLÜĞÜ**  
**EL ALETLERİ KULLANIM TALİMATLARI**

DOKÜMAN NO: YTD.TL.004  
İLK YAYIN TARİHİ:04.07.2025  
REVİZYON NO:  
REVİZYON TARİHİ:  
SAYFA NO: 1 / 3

**1.AMAÇ:** Bu talimat Halic Üniversitesi yerleşkelerinde, el aletleri kullanılması gereken bakım onarım işlerinde işin tekniğine ve iş güvenliği kurallarına uygun şekilde gerçekleştirilmesi esnasında çalışanın kendisi ve çevresindekilerin sağlık ve güvenliğini tehlikeye atmayacak biçimde faaliyetlerini sürdürmesini sağlamak, olası tehlike ve risklere karşı uyulması gereken önlemleri belirlemektir.

**2. KAPSAM:** Bu talimat Halic Üniversitesi yerleşkelerinde el aletleri ve iş ekipmanlarının kullanımını, sorumlulukları ve emniyet tedbirlerini kapsar.

**3.YASAL DAYANAK:** Bu talimat; 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ile bağlı yönetmelik ve tebliğlerine, 4857 Sayılı İş Kanunu, 5510 Sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu ve 5237 Sayılı Türk Ceza Kanunu ile bu kanunlara bağlı olarak çıkarılmış ikincil mevzuat gereğince hazırlanmıştır.

**4.SORUMLULUKLAR:** Bu talimatın uygulanmasından Halic Üniversitesi Yerleşkelerinde bulunan yetkili amirler, görevli personeller sorumludur.

**5.UYGULAMA:**

1. Satın alınacak el aletlerinin (TSE) Standartlarına ve\veya (CE) belgesine uygun olması gerekmektedir.

2.Kullanılacak el aletinin yapılacak işe uygun olmasına dikkat edilmeli, amacı dışında kullanılmamalıdır.

3.İlgili amirlerden alınan emirler doğrultusunda ve yalnızca iş güvenliği kurallarına riayet ederek çalışılmalıdır.

4.Çalışılacak alanda ortam gözetimi yapılmalı ve riskli alanlarda çalışma yapılmamalıdır.

5.Çalışmaya başlamadan önce kullanılacak tüm el aletleri, kişisel koruyucu donanımlar (çene bağlı baret, emniyet kemeri, iş eldiveni, gözlük, maske, iş ayakkabısı, reflektörlü yelek vb.), erişim ekipmanları (merdiven vb.) çalışırılık ve güvenlik yönünden kontrol edilmelidir.

6.El aletleri ile çalışmalarda çalışma sahasına ilgisiz kişilerin girmesine müsaade edilmemelidir.

7.Sarkmış, bol veya düğmelenmemiş elbiseler, boyun bağı, atkı gibi giysiler ile çalışma yapılmamalı, çalışmaya başlarken üzerinizde yüzük, zincir, kolye, kol saati vb. takılar olmamasına dikkat edilmelidir.

8.Çalışan makineler durdurulmadan el aletiyle müdahale edilmemelidir.

9.El aletlerinin; sapı ahşap ise budaksız bir ağaçtan, kenarları yuvarlatılmış, kıymıksız, düzgün ve uygun boyutta olmalı, değilse kullanılmamalıdır.

10.El aletinin sapı gevşemiş ise, kullanılmadan önce sıkıştırılmalı, sapları yağlı ve kaygan olmamalıdır.

11.Somun sıkma veya gevşetme için uygun anahtar kullanılmalı, pense ve benzeri aletler kullanılmamalıdır.

12.Normal kollu anahtarların ucuna boru geçirilerek uzatılmamalıdır.

13.Anahtarlar, çekiç olarak kullanılmamalıdır.

14.Üzerinde çalışılan parça emniyetli bir şekilde tablaya bağlanmalıdır.

15.El aletleri ceplerde taşınmamalı, alet çantası kullanılmalıdır.

16.Herhangi bir aletin üstüne fazla basınç veya kuvvet tatbik edilmemelidir.



**T.C.**  
**HALIÇ ÜNİVERSİTESİ**  
**YAPI VE TEKNİK İŞLER DİREKTÖRLÜĞÜ**  
**EL ALETLERİ KULLANIM TALİMATLARI**

DOKÜMAN NO: YTD.TL.004  
İLK YAYIN TARİHİ:04.07.2025  
REVİZYON NO:  
REVİZYON TARİHİ:  
SAYFA NO: 2 / 3

- 17.El aletleri ile çalışırken, gerekli hallerde gözlük, önlük, eldiven gibi işe uygun kişisel koruyucu donanımlar kullanılmalıdır.
- 18.Kesici ucu yüksek hızla dönen taşınabilir aletler kullanılırken parmak, el, elbise kaptırmamaya dikkat edilmelidir.
- 19.Kalemler, keskiler, zımbalar ve benzeri aletlerde, kalem uçları, keski ağızları ve zımba burunları, yapılacak işe uygun biçimde ve daima keskin olmalı ve kullanılırken uygun siperler, paravanlar ve benzeri koruyucular kullanılmalıdır.
- 20.Eğe ve törpüler, metal bileziği bulunan sağlam sapları olmadan kullanılmamalıdır.
- 21.Eğe ve törpüler, sandık açma, çivi sökme veya sert bir cisme vurma işlerinde kullanılmamalıdır.
- 22.Krikolar, yük kaldırılırken yere sağlam bir şekilde ve dik olarak konulmalı, yükler istenilen yüksekliğe kaldırıldıktan sonra, dayanıklı ve uygun takozlarla beslenmedikçe bu yüklerin altında veya üstünde çalışılmamalıdır.
- 23.Penseler ve tel makasları ile gergin tel, yay ve benzeri teller kesilirken, telin kesilen uçlarından biri uygun şekilde tespit edilmelidir.
- 24.Kıvılcımın tehlikeli olacağı yerlerde kullanılacak el aletleri, kıvılcım çıkartmayacak malzemeden (exproof) yapılmış olmalıdır.
- 25.El aletlerinin sivri veya keskin uçları, kullanılmadıkları zaman uygun şekilde korunmalıdır.
- 26.El aletleri yerlerde, merdivenlerde, geçitlerde veya çalışanların geçit olarak faydalanabileceği Herhangi bir yer üzerinde bulundurulmamalı, uygun dolap, askı tablosu veya en az 2 santimetre yükseklikte etekliği bulunan raflarda muhafaza edilmelidir.
- 27.Kullanımı sona eren her el aleti kontrol edilerek arızalı veya hasarlı olanlar tamire gönderilmek üzere ayrılmalı ve “arızalı” yazısı olan etiket yapıştırılmalıdır.
- 28.Yükseklik korkusu, tansiyon, şeker, sürekli baş dönmesi, görme sorunu, epilepsi vb. rahatsızlığı varsa hekimin yazılı onayı olmadan elektrikli el aletleri ile çalışma yapılmamalıdır.
- 29.Fırtınalı, rüzgâr hızının ciddi olarak etkilediği ve sağanak yağışlı havalarda dış alanda çalışılmamalıdır.
- 30.Elektrikli el aletleri yalnızca yetkili çalışan tarafından kullanılmalıdır.
- 31.Çalışma sırasında arızalanan elektrikli el aletleri yalnızca yeterliliği olan kişiler tarafından tamir edilmelidir.
- 32.Kullanım talimatında belirtilen veya kataloglarda önerilen uç ve aksesuarlardan başkaları kullanılmamalıdır.
- 33.Elektrikli el aletleri topraklanmış olmalı ve belirtilen güç kapasitesinde çalıştırılmalı, topraklama sistemi periyodik olarak kontrol edilmeli, bozuk izolasyonlu kablolar kullanılmamalıdır.
- 34.Elektrikli el aletleri nemli veya ıslak yerlerde kullanılırken elektrik şoku riskine karşı özel önlemler alınmalı (lastik eldiven, izole paspas ve lastik çizme kullanılması gibi), elektrikli el aletinin su, yağ vb. maddelerle temasına izin verilmemelidir.
- 35.Enerji verilirken veya kesilirken elektrikli el aleti kapalı pozisyonda olmalıdır.
- 36.Kırık ve çatlak sigorta, fiş veya priz kullanılmamalı, fiş prizden çıkarılırken kablosundan çekilmemelidir.
- 37.Kablolar takılarak düşmeye neden olmayacak şekilde yerleştirilmelidir.



**T.C.**  
**HALIÇ ÜNİVERSİTESİ**  
**YAPI VE TEKNİK İŞLER DİREKTÖRLÜĞÜ**  
**EL ALETLERİ KULLANIM TALİMATLARI**

DOKÜMAN NO: YTD.TL.004  
İLK YAYIN TARİHİ:04.07.2025  
REVİZYON NO:  
REVİZYON TARİHİ:  
SAYFA NO: 3 / 3

**38.**Parlayıcı ve patlayıcı maddelerin bulunduğu ortamlarda elektrikli el aletleri kullanılmamalıdır.

**39.**Çalışma bitiminde çalışma alanı toplanıp temiz olarak bırakılmalı, prize takılı fiş bırakılmamalıdır.

**40.** Tüm el aletleri belirli periyotlarda (tercihen mekanik el aletleri en az yılda bir defa, elektrikli ve hidrolik el aletleri ise en az ayda bir defa) kontrol edilmelidir.

İlgili personeller, bu talimatta yazılı olmasa dahi iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili olarak mevcut kanun ve ilgili yönetmeliklere göre hareket etmek zorundadır. Kanun ve yönetmelikler talimatların daima üstündedirler.

**Yukarıdaki talimatı okuduğumu, anladığımı, Halic Üniversitesi**  
..... **Sinde görev yaparken, , iş sağlığı ve güvenliğinin sağlanması için talimatta belirtilen sağlık ve güvenlikle ilgili gereklilikleri aynen yerine getireceğimi ve uygulayacağımı, talimattaki herhangi bir hususa uymadığım takdirde hakkımda uygulanacak her türlü hukuki ve cezai sorumluluğu üstlendiğimi kabul ve taahhüt ederim.**

KONTROLLÜ KOPYA