



Ansell

**EVRENSEL KORUMA: ÇOK AMAÇLI
ELDİVENLER ÇALIŞANLARI NASIL
KORUR, ÜRETKENLİĞİ ARTIRIR VE
MALİYETLERİ DÜŞÜRÜR**

EVRENSEL KORUMA: ÇOK AMAÇLI ELDİVENLER ÇALIŞANLARI NASIL KORUR, ÜRETKENLİĞİ ARTIRIR VE MALİYETLERİ DÜŞÜRÜR

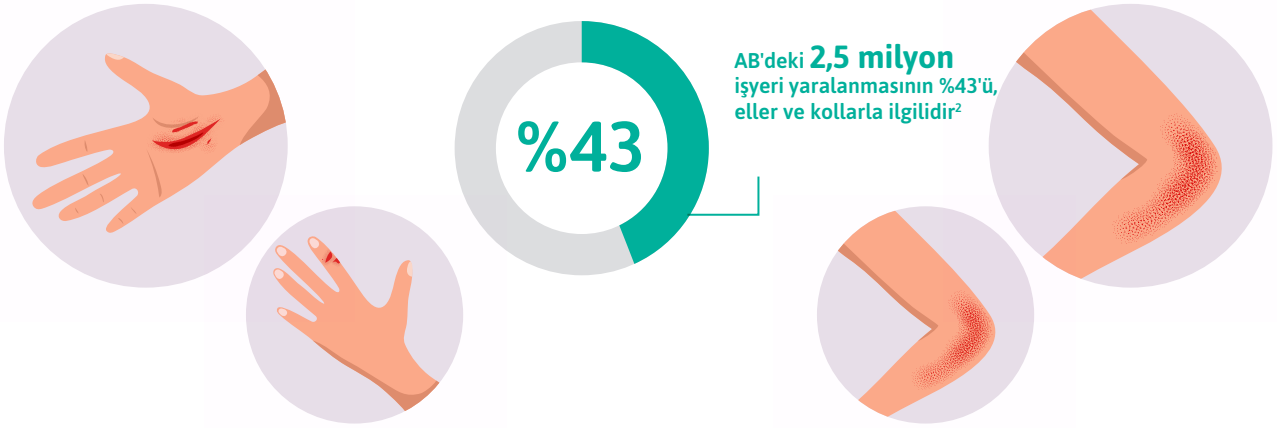
Adından da anlaşılacağı üzere, işyerinde sağlık ve güvenlik (İSG) mevzuatı ve girişimleri, işgücünün kaza veya yaralanmalardan zarar görme riski olmaksızın gerekli görevleri yerine getirebileceği koşulları sağlamayı amaçlamaktadır. Birçok kuruluş, ciddi zararlara yol açabilecek tehlikeleri ustalıkla önlemekte veya asgari düzeye indirmekte olduğu halde, en yaygın yaralanma türlerine karşı uygun koruma sağlamanın da aynı düzeyde önem arz ettiğini fark edememektedir.

Her sektörden çalışanlar, özellikle görünüşte zararsız görevleri yerine getirirken, her gün yaralanma riskiyle karşı karşıya kalmaktadır. Sevkiyat ve teslim alma, presleme, malzeme taşıma, depo operasyonları, lojistik, araç sürme, muayene ve paketleme veya hammadde teslim alma gibi faaliyetlerin tümü, çalışanları küçük kesikler, sıyrıklar, yanıklar ve zorlanmalar dahil olmak üzere en çok rapor edilen işyeri yaralanması kategorilerinde tehlikeye atmaktadır.

'BASİT' YARALANMALARIN UZUN VADELİ SONUÇLARI

AB'deki işyeri kazalarının neredeyse dörtte üçü; yaralar ve yüzeysel yaralanmalar, çıkıklar, burkulmalar ve incinmeler veya konküzyon (beyin sarsıntısı) ve iç yaralanmalarla sonuçlanmaktadır¹. AB çapında 2017 yılında bildirilen 2,5 milyon işyeri yaralanmasının neredeyse yarısı (%43) üst ekstremitelerde gerçekleşmiş olup el ve kol yaralanması en yaygın türler arasındadır bulunmaktadır².

Basit burkulmalar ve incinmeler; tekrarlanan iş uygulamaları ve yetersiz risk azaltma önlemleri nedeniyle daha da ağırlaşabilir ve sürekli tedavi gerektiren kas-iskelet sistemi bozukluklarına yol açabilir. Bu, işçileri normal görevler için yetersiz hale getirebileceği ve uzun süreli iyileşme ve nekahet sürelerine neden olabileceği için; hem işyerleri hem de bireyler için el yaralanmasını özellikle daha zorlu bir hale getirmektedir. En genel işleri yapmak için bile işleyen eller ve makul düzeyde el becerisi şart olduğundan, zarar görmüş işçilerin başka görevlere kaydırılması da güç olabilir.



EKONOMİK ETKİ

İşletmeler; üretim ve verimlilik düşüşü, sigorta, yasal, idari, işe alma, para cezaları ve sağlık ve rehabilitasyon giderleri dahil olmak üzere yaralanmayla ilişkili pek çok ilave maliyete maruz kalır.

Uluslararası Çalışma Örgütü (ILO); işle ilgili kaza ve hastalıkların dünya çapında gayri safi yurtiçi hasıllalarda (GSYİH) yıllık %4'lük bir kayba neden olduğunu hesaplamaktadır. Örgüt ayrıca, kas-iskelet sistemi bozuklukları da dahil olmak üzere işle ilgili hastalıkların maliyetinin sırf AB için yılda €145 milyar Euro olduğunu belirtmektedir³. Birleşik Krallık'ta, işten yedi gün uzak kalmayı gerektiren ölümcül olmayan bir iş kazasının ortalama maliyeti £4.538 Pounddur⁴.

Bu yaralanmaların önlenabilir doğası, büyük mali etkisi ve kişisel koruyucu çözümlerin (KKD) kolayca erişilebilir olması düşünüldüğünde, bu rakamların neden bu kadar yüksek olduğunu anlamak zordur.

1,4 milyon

çalışan insan, işle ilgili bir hastalıktan muzdariptir

2.526

mezotelyoma ölümü, geçmişteki asbest maruziyetleri nedeniyle meydana gelmiştir (2017)

147

işçi, iş yerlerinde ölmüştür

581.000

çalışan insanın iş yerinde yaralandığı, İşgücü Anketi tarafından ortaya konmuştur

28,2 milyon

işgünü, işle ilgili hastalıklar ve işyeri yaralanmaları nedeniyle kaybedilmiştir

€16,7 milyar

Euro düzeyindeki bir maliyetin nedeninin, mevcut çalışma koşullarından kaynaklanan yaralanmalar ve hastalıklar olduğu hesaplanmıştır (2017/18)

YARALANMALARIN NEDENLERİ

Çoğu durumda önlenebilir yaralanmaların nedeni; işyerinde sağlık ve güvenlik (İSG) yöneticilerinin belirli iş ve görevlerin yapıları gereği taşıdığı riskleri fark etmekte güçlük çekmeleri ve bunun neticesinde, eldivenler dahil olmak üzere uygun KKD teminini ihmal etmeleridir.

Bununla birlikte, yapılan araştırmalar tutarlı bir şekilde; çok daha yaygın bir yaralanma nedenin, duyulan rahatsızlık olduğunu ve çalışanların yüzde altmışının, hem rahat etmediklerini hem de performanslarını etkilediğini belirterek verilen el koruma çözümlerini kullanmaktan tamamen vazgeçmesine neden olduğunu ortaya koymaktadır⁵.

Güvenlik yöneticilerinin çoğu, potansiyel işyeri tehlikelerini belirlemek ve kaza ve yaralanma riskini en aza indirmek için çaba sarf ediyor olsa da uygun olmayan el korumasının seçilmesi, tespit edilmiş olan tehlikenin kendisinden bile daha riskli olabilir. Nihai amaç yeterli güvenliğin sağlanması olsa da optimum verimlilik de öyledir ve işçiler bunların ikisi arasında seçim yapmaya zorlanmamalıdır.

Riskin isabetli bir biçimde tespit edilmesindeki güçlük, bir el yaralanmasının temel nedeninin her zaman en belirgin olan neden olmayabilmesidir. Sürekli tekrarlayan hareketten kaynaklanan yeterli kavrama eksikliği veya el yorgunluğu, örneğin kayma yoluyla, kolayca yaralanmaya neden olabilir. Bu durum, keskin aletlerin veya kenarların varlığında, delinme veya kesik yaralanması riskini daha da artırabilir. Bunlardan ikincisi açık ve net bir şekilde tanımlanmış olsa da takip eden bütün risklere yol açan temel koşulların farkına varılmasını engelleyebilir.



KONFOR, KALİTE VE YAPI

Diğerlerinin yanı sıra elleçleme, taşıma, paketleme ve depolama faaliyetleri dahil olmak üzere genel iş ve görevler için çok amaçlı eldivenlerin kullanılması, mevcut risklerden kaynaklanan zararlara karşı uygun düzeyde savunma sağlar.

Belirli bir tehlikeye karşı koruma sağlamak üzere tasarlanmış KKD'de olduğu gibi, çok amaçlı bir el koruma çözümünün kalitesi, bütçe rakamları üzerinde belirgin bir etkiye sahip olabilir. Gereken korumayı sağlayıp sağlayamayacağı belli olmayan düşük kaliteli veya ucuz eldivenlerin daha sık değiştirilmesi gerekeceğinden; uzun vadede bunlar genellikle daha pahalıya mal olur.

Optimal eldiven yapısı ile yaralanmanın önlenmesi, verimlilik artışı ve maliyetlerin asgariye düşürülmesi arasında içsel bir ilişki olduğundan; dayanıklılık, eldiven seçim sürecinde kilit bir faktör olmalıdır. Bir eldiven ne kadar dayanıklıysa, kullanım başına maliyet de o kadar düştüğünden; uzun ömürlülüğü belirleyen bileşenlerin, özellikle belirli bir ortam veya uygulama etkileri bakımından göz önünde bulundurulması son derece mantıklıdır.

Kaplama teknolojileri, malzeme yapısı ve üretim tekniklerindeki gelişmeler, daha iyi ve daha dayanıklı ürünler geliştirilmesini sağlamıştır. Alternatif el koruma çözümlerini değerlendirirken, hem kaplama hem de astar malzemelerini göz önünde bulundurunuz, çünkü her birinin karakteristik özelliklerindeki varyasyonlar, kendi işyerinizin ortamı ve görülen işin ana parametreleri için en uygun seçimi belirleyecektir.

TEK SEÇİM, PEK ÇOK UYGULAMA

Birçok faaliyet; kesilme, çarpma veya diğer ciddi yaralanma risklerini azaltmak amacıyla tasarlanmış olan spesifik el koruma çözümlerinin kullanılmasını gerektiren riskler arz ederken, işçilerin hiç koruma kullanmaması nedeniyle de çok sayıda önlenabilir işyeri kazası meydana gelmektedir.

İyi tasarlanmış ve üretilmiş çok amaçlı koruyucu eldivenler; sektör, meslek veya faaliyetten bağımsız olarak, önlenabilir yaralanma ile optimum güvenlik arasındaki fark olabilir. Kısa vadeli zararın, kalıcı ve zayıflatıcı bir duruma dönüşme potansiyeli göz önüne alındığında, uygun çok amaçlı el korumasının sağlanması, her güvenlik profesyonelinin cephaneliğinde yer alan bir savunma silahı olmalıdır.

Kendinize has KKD ihtiyaçlarınızın tespit edilip makul bir çerçeveye sokulmasına yardımcı olabilecek bir tedarikçiyle çalışmanın mantıklı olmasının yanı sıra, rahatlık ve uygunluk konusunda kendi görüşlerini belirtmek bakımından benzersiz bir konumda olan kullanıcıları da içeren bir geribildirim mekanizmasının oluşturulması da aynı derecede önemlidir. KKD seçimi ve değerlendirmesi ideal olarak; daha geniş bir analiz, kıyaslama ve sürekli iyileştirme programı için girdi oluşturur ve güvenlik uzmanlarının önemli düzeyde güvenlik artışı ve ekonomik iyileştirmeler sağlamak amacıyla tasarlanmış bulunan süreç ve prosedür değişikliklerini tespit etmesine ve uygulamasına olanak tanır.

Her işyeri farklı olsa da her işçi korunmayı hak eder. Çeşitli görev ve sorumluluk alanlarında kullanılmak üzere rahat ve dayanıklı, çok amaçlı bir eldivenin seçilmesi; KKD politikasına uyulmasını teşvik edecek, paha biçilmez koruma sağlayacak, üretkenliği artıracak ve sonuçta daha iyi bütçe sonuçları elde edilmesini sağlayacaktır.



Daha ayrıntılı bilgi için www.ansell.com adresini ziyaret ediniz

1. Eurostat, Accidents at work statistics 2017
https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Accidents_at_work_statistics
2. Eurostat, Accidents at work by part of body injured and severity updated Feb-2020
<https://ec.europa.eu/eurostat/web/health/data/database>
3. International Labour Organization, The Prevention of Occupational Diseases p6
http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---ed_protect/---protrav/---safework/documents/publication/wcms_208226.pdf
4. Health & Safety Executive – Health & Safety statistics 2018-2019
<https://www.hse.gov.uk/statistics/>
5. 2017 Hand Safety Report - Ansell – Reasons for not using hand protection, p 17
https://www.ansell.com/au/en/industrial/safety-briefing/anz_2017-hand-safety-report