

TRISK | DEVILBISS

TRU-Cure
UV-LED



TC-UV-01 (ABD İÇİN 904000)	TRU-CURE UV HANDHELD (KUZEY AMERIKA)
TC-UV-02	TRU-CURE UV HANDHELD (BİRLEŞİK KRALLIK)
TC-UV-03	TRU-CURE UV HANDHELD (AVRUPA)



Bu servis kılavuzunun diğer dilleri ve ek ürün bilgileri için lütfen yukarıdaki QR kodunu tarayın.

Uygunluk beyanı

Biz, Hedson Technologies AB Kutu 1530 SE-462 28 VÄNERSBORG İsveç
ürünün tamamen kendi sorumluluğumuz altında olduğunu beyan ederiz
Trisk Devilbiss TRU-CURE UV-LED
bu beyanın ilgili olduğu, aşağıdaki standartlara uygundur:

AT Uygunluk Beyanı

Test enstitülerine ve makine direktifine göre bu kılavuzdaki Hedson ürünleri makine olarak tanımlanmamaktadır, bu nedenle makine direktifi referansı bu beyana dahil edilemez.

EN 45014'e uygun olarak:

EN 60335-1	Ev ve benzeri elektrikli ev aletleri
EN 60335-2-29	Akü şarj cihazları için özel gereklilikler
EN 60335-2-45	Taşınabilir ısıtma araçları ve benzer cihazlar için özel gereklilikler
IEC 62133-2	Alkalın veya diğer asit olmayan elektrolitler içeren ikincil hücreler ve piller. Taşınabilir uygulamalarda kullanılmak üzere taşınabilir sızdırmaz ikincil hücreler ve bunlardan yapılan piller için güvenlik gereklilikleri. Bölüm 2: Lityum sistemleri
EN 61000-6-3	Elektromanyetik Uyumluluk, Genel Emisyon Standardı
EN 61000-6-2	Elektromanyetik Uyumluluk, Genel Bağışıklık Standardı
EN 61000-3-2	Elektromanyetik Uyumluluk
EN 61000-3-4	Elektromanyetik Uyumluluk
EN 62471 + AFS	Lambaların ve lamba sistemlerinin fotobiyolojik güvenliği

Aşağıdaki direktiflerin en güncel versiyonlarında yer alan hükümlere uygun olarak:

2014/35/EU	Alçak Gerilim Direktifi
2014/30/AB	Elektromanyetik Uyumluluk Direktifi
2011/65/EU	Belirli tehlikeli maddelerin kullanımının kısıtlanması (RoHS)
2012/19/EU	WEEE - Atık Elektrikli ve Elektronik Ekipman Direktifi

Vänersborg, İsveç, Eylül 2022



Linus Ekfeldt
Ürün Şirketi Direktörü

UKCA Uygunluk Beyanı

Test enstitülerine ve makine direktifine göre bu kılavuzdaki Hedson ürünleri makine olarak tanımlanmamaktadır, bu nedenle makine direktifi referansı bu beyana dahil edilemez.

EN 45014'e uygun olarak:

EN 60335-1	Ev ve benzeri elektrikli ev aletleri
EN 60335-2-45	Taşınabilir ısıtma araçları ve benzer cihazlar için özel gereklilikler
EN 61000-6-3	Elektromanyetik Uyumluluk, Genel Emisyon Standardı
EN 61000-6-2	Elektromanyetik Uyumluluk, Genel Bağışıklık Standardı
EN 61000-3-2	Elektromanyetik Uyumluluk
EN 61000-3-4	Elektromanyetik Uyumluluk
EN 62471 + AFS	Lambaların ve lamba sistemlerinin fotobiyolojik güvenliği

Aşağıdaki direktiflerin en güncel versiyonlarında yer alan hükümlere uygun olarak:

Elektrikli Ekipman (Güvenlik) Yönetmelikleri 2016	
Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği 2016	
Elektrikli ve Elektronik Ekipmanlarda Belirli Tehlikeli Maddelerin Kullanımının Sınırlandırılması Yönetmeliği 2012	
2012/19/EU	WEEE - Atık Elektrikli ve Elektronik Ekipman Direktifi

Vänersborg, İsveç, Eylül 2022



Linus Ekfeldt
Tedarik Şirketi Direktörü

ABD ve Kanada Uygunluk Beyanı

Aşağıda, ABD/Kanada pazarına yönelik tamamlayıcı direktif ve standartlara ilişkin referanslar yer almaktadır:

UL 2422	Ticari Kullanım için Ultraviyole Kürleme Ekipmanı
CSA C22.2 #88	Endüstriyel Isıtma Ekipmanları
ANSI C63.4	Düşük Voltajlı Elektrikli ve Elektronik Ekipmanlardan Kaynaklanan Radyo-Gürültü Emisyonlarının Ölçüm Yöntemleri için Amerikan Ulusal Standardı

Federal gereklilikler olan 21 CFR, Bölüm 1, Alt Bölüm J, Radyolojik Sağlık'ın ilgili hükümlerine uygundur.

Vänersborg, İsveç, Ocak 2023



Linus Ekfeldt
Tedarik Şirketi Direktörü

Bu bölüm sayfasındaki **UYARI**, **DİKKAT** ve **NOT** kelimeleri önemli güvenlik bilgilerini vurgulamak için aşağıdaki gibi kullanılmıştır:

UYARI

Ciddi kişisel yaralanma, ölüm veya önemli maddi hasara yol açabilecek tehlikeler veya güvenli olmayan uygulamalar.

DIKKAT

Küçük kişisel yaralanmalara, ürün veya mal hasarına neden olabilecek tehlikeler veya güvenli olmayan uygulamalar.

NOT

Önemli kurulum, çalıştırma veya bakım bilgileri.

UYARI

Bu ekipmanı kullanmadan önce aşağıdaki uyarıları okuyun.



KILAVUZU OKUYUN

Son işlem ekipmanını çalıştırmadan önce, kullanım kılavuzunda verilen tüm güvenlik, çalışma ve bakım bilgilerini okuyun ve anlayın.



OPERATÖR EĞİTİMİ

Son işlem ekipmanını çalıştırmadan önce tüm personel eğitilmelidir.



EKİPMANIN YANLIŞ KULLANIM TEHLİKESİ

Ekipmanın yanlış kullanımı ekipmanın kırılmasına, arızalanmasına veya beklenmedik şekilde çalışmasına ve ciddi yaralanmalara neden olabilir.



KILITLEME / ETİKETLEME

Ekipman bakımı yapmadan önce tüm güç kaynaklarının enerjisinin kesilmesi, bağlantısının kesilmesi, kilitlenmesi ve etiketlenmesi ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir.



OTOMATİK EKİPMAN

Otomatik ekipman uyarı vermeden aniden çalışabilir.



BASINÇ TAHLİYE PROSEDÜRÜ

Her zaman ekipman kullanım kılavuzundaki basınç tahliye prosedürünü izleyin.



EKİPMAN KORUMALARINI YERİNDE TUTUN

Güvenlik cihazları çıkarılmışsa ekipmanı çalıştırmayın.



ACIL BİR DURUMDA EKİPMANIN NEREDE VE NASIL KAPATILACAĞINI BİLİN



GÜVENLİK GÖZLÜKLERİ TAKIN

Yan siperleri olan güvenlik gözlüklerinin takılmaması ciddi göz yaralanmalarına veya körlüğe neden olabilir.



EKİPMANI GÜNLÜK OLARAK İNCELEYİN

Ekipmanı aşınmış veya kırılmış parçalar açısından günlük olarak inceleyin. Durumundan emin değilseniz ekipmanı çalıştırmayın.



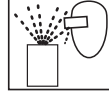
EKİPMANI ASLA DEĞİŞTİRMEYİN

Üretici yazılı onay vermedikçe ekipmanda değişiklik yapmayın.



GÜRÜLTÜ TEHLİKESİ

Yüksek ses nedeniyle yaralanabilirsiniz. Bu ekipmanı kullanırken işitme koruması gerekebilir.



MERMİ TEHLİKESİ

Basınç altında açığa çıkan sıvılar veya gazlar ya da fırlayan döküntüler nedeniyle yaralanabilirsiniz.



SIKIŞMA NOKTASI TEHLİKESİ

Hareketli parçalar ezilebilir ve kesilebilir. Sıkışma noktaları temel olarak hareketli parçaların bulunduğu herhangi bir alandır.



STATİK YÜK

Sıvı, ekipmanın, püskürtülecek nesnelerin ve dağıtım alanındaki diğer tüm elektriksel olarak iletken nesnelerin uygun şekilde topraklanmasıyla dağıtılması gereken statik bir yük oluşturabilir. Yanlış topraklama veya kıvılcımlar tehlikeli bir duruma neden olabilir ve yangın, patlama veya elektrik çarpması ve diğer ciddi yaralanmalarla sonuçlanabilir.



SOLUNUM MASKESİ TAKIN

Zehirli dumanlar solunduğunda ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir. Sıvı ve solvent üreticisinin Güvenlik Bilgi Formunda tavsiye edildiği şekilde bir solunum cihazı kullanın.



ZEHIRLI SIVI VE DUMANLAR

Tehlikeli sıvı veya zehirli dumanlar göze veya cilde sıçraması, solunması, enjekte edilmesi veya yutulması halinde ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir. Belirli tehlikeleri veya kullandığınız sıvıları ÖĞRENİN ve BİLİN.



YANGIN VE PATLAMA TEHLİKESİ

Uygun olmayan ekipman topraklaması, yetersiz havalandırma, açık alev veya kıvılcımlar tehlikeli bir duruma neden olabilir ve yangın veya patlamaya ve ciddi yaralanmalara yol açabilir.



TIBBİ UYARI

Yüksek basınçlı sıvının neden olduğu herhangi bir yaralanma ciddi olabilir. Yaralandıysanız veya bir yaralanmadan şüpheleniyorsanız:

- Hemen bir acil servise gidin.
- Doktorunuza bir enjeksiyon yaralanmasından şüphelendiğinizi söyleyin.
- Doktora bu tıbbi bilgileri veya havasız püskürtme ekipmanınızla birlikte verilen tıbbi uyarı kartını gösterin.
- Doktora ne tür bir sıvı püskürttüğünüzü veya dağıttığınızı söyleyin.



ACIL TIBBİ YARDIM ALIN

Sıvı ile teması önlemek için lütfen aşağıdakilere dikkat edin:

- Tabancayı/valfi asla kimseye veya vücuda herhangi bir kısmına doğrultmayın.
- Elinizi veya parmaklarınızı asla sprey ucunun üzerine koymayın.
- Sıvı sızıntılarını asla elinizle, vücudunuzla, eldivenle veya bezle durdurmaya veya saptırmaya çalışmayın.
- Püskürtme yapmadan önce uç korumasını daima püskürtme tabancasının üzerinde bulundurun.
- Püskürtme yapmadan önce daima tabanca tetik emniyetinin çalıştığından emin olun.

BU BİLGİLERİN EKİPMANIN OPERATÖRÜNE VERİLMESİ İŞVERENİN SORUMLULUĞUNDADIR.

BU EKİPMANLA İLGİLİ DAHA FAZLA GÜVENLİK BİLGİSİ İÇİN GENEL EKİPMAN GÜVENLİK KİTAPÇIĞINA (77-5300) BAKIN.

BU TALİMATLARI KAYDEDİN

TRU-CURE UV-LED - GÜVENLİK

"TRU-CURE UV LED" KULLANMADAN ÖNCE TÜM TALİMATLARI OKUYUN. ELEKTRİKLI EKİPMAN KULLANIRKEN, AŞAĞIDAKİLER DE DAHİL OLMAK ÜZERE TEMEL ÖNLEMLERE HER ZAMAN UYULMALIDIR:

⚠ UYARI



UV RADYASYONU

UV radyasyonu kişisel yaralanmalara ve maddi hasara neden olabilir! Bu üründen yayılan UV. Cilt veya göz yaralanması meydana gelebilir. Gözlerin ve cildin korumasız lambaya maruz kalmasını önleyin.

RISE, Research Institutes of Sweden AB'den elde edilen sonuçların özeti:

UV kürleme cihazına olan mesafeye bağlı olarak, AFS 2009:7 indeks b'ye göre sınır değer. (UVA göz) bir iş günü (8 saat) için yakın mesafelerde (0,5-1 m) bir veya birkaç dakika sonra ulaşılır. Yaklaşık 5 m'den daha uzun mesafelerde kabul edilebilir pozlama süresi bir saat veya daha fazladır. AFS 2009:7'deki indeks a'ya göre kabul edilebilir maruz kalma süreleri (UVA, UVB ve UVC, cilt ve göz) indeks b'ye göre 50 kattan daha uzundur. (UVA göz).

⚠ UYARI



UV radyasyonundan kaynaklanan yaralanma veya maddi hasar riskini azaltmak için aşağıdaki güvenlik talimatlarını okuyun, anlayın ve uygulayın. Ayrıca, bu kürleme ekipmanını kullanan diğer kişilerin de bu güvenlik talimatlarına uyduğundan emin olun.

- Daima koruyucu gözlük takın. Bunun yapılmaması gözlerde uzun süreli yaralanmalara neden olabilir.
- Koruyucu giysi giyin. Eller, yüz ve vücudun diğer kısımları ısı ve radyasyona maruz bırakılmamalıdır. Kürleme sırasında güvenlik ekipmanı olmadan lamba kasetlerinin önünde durmayın.
- Bir kişi ilaç kullanırken UV radyasyonu etrafında çalışıyorsa, ilacın kişiyi işiğe daha duyarlı hale getirip getirmeyeceği kontrol edilmelidir.
- Doğrudan ışık kaynağına bakmayın.
- Yalnızca kalifiye profesyonel operatörler tarafından erişilebilen özel, izole veya kısıtlı bir alanda profesyonel ticari iç mekan kullanımı.
- Bu ürünler yalnızca erişimi kısıtlı bir alanda veya eğitimsiz veya kalifiye olmayan kişilerin ultraviyole radyasyona istenmeyen şekilde maruz kalmasını önlemek için uygun saha koruması içeren bir alanda kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Uygun kurulum, eğitim ve kontrol araçlarının uygulandığını teyit etmek nihai kurulum sahasındaki belirlenmiş tarafların sorumluluğundadır.

⚠ UYARI

YANGIN, ELEKTRİK ÇARPMASI VEYA YARALANMA RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN:

- Ürünü nasıl kapatacağınızı bilin. Kontrollere iyice aşına olun.
- Tetikte olun - ne yaptığınıza dikkat edin.
- Ürünü yorgunken veya alkol ya da uyuşturucu etkisi altındayken çalıştırmayın.
- Tehlike bölgesini tüm kişilerden uzak tutun.
- Ekipmanı dengesiz bir yüzeye yerleştirmeyin.
- Kılavuzda belirtilen bakım talimatlarına uyun.
- Bu talimatları ürünle birlikte ürün ambalajında saklayın.
- Oyuncak olarak kullanılmasına izin vermeyin.
- Yalnızca bu kılavuzda açıklandığı şekilde kullanın. Yalnızca üreticinin önerdiği ataşmanları kullanın.
- Akü şarj cihazını hasarlı kablo veya fiş ile kullanmayın. Ekipman olması gerektiği gibi çalışmıyorsa, düşürülmüşse, hasar görmüşse, dışarıda bırakılmışsa veya suya düşmüşse, bir servis merkezine götürün.
- Akü şarj cihazını kablosundan çekmeyin veya taşımayın, kabloyu tutamak olarak kullanmayın, kablounun üzerine bir kapı kapatmayın veya kabloyu keskin kenarlardan veya köşelerden çekmeyin. Kabloyu ısıtılmış yüzeylerden uzak tutun.
- Akü şarj cihazının fişini kablodan çekerek çıkarmayın. Fişi çıkarmak için kabloyu değil fişi tutun.
- Fişi veya ekipmanı ıslak elle tutmayın.
- Solvent içeren malzemeleri kürleme cihazının 5 m/16 fit yarıçapı içinde depolamayın, hazırlamayın veya kullanmayın.
- Yanıcı malzemeler, kullanımdaki bir kürleme cihazının yakınına yerleştirilmemelidir.
- Kürleme cihazını asla yüksek derecede yanıcı malzemelere doğru yönlendirmeyin.
- Kürleme cihazı, yangın ve patlama riski nedeniyle boya sisi, zımpara tozu veya solventlere maruz bırakılmamalıdır. Ayrıca, cihazın kullanım ömrü de kısıllacaktır.
- Akü şarj cihazı son derece tehlikeli elektrik voltajıyla çalışır.
- Bu ürün sadece cam sağlamken kullanılmalıdır.
- Uygun önlemler olarak; UV radyasyonuna maruz kalan alanlarda çalışırken daima koruyucu gözlük takın ve daima iyi havalandırılan bir ortamda çalışın.
- Kürleme cihazı kullanıcısı bu kullanım talimatlarına uymalıdır. Bu cihaz, güvenliklerinden sorumlu bir kişi tarafından cihazın kullanımına ilişkin gözetim veya talimat verilmediği sürece, fiziksel, duyuşal veya zihinsel yetenekleri sınırlı veya deneyim ve bilgi eksikliği olan kişiler (çocuklar dahil) tarafından kullanılmak üzere tasarlanmamıştır.
- Islak veya nemli koşullarda kullanmayın.
- Aküyü parçalarına ayırmayın.
- Tru-Cure UV-LED'i sadece orijinal batarya ile kullanınız.
- Hasarlı veya sızıntı yapan akülerde tehlikeli buharlar oluşabilir. Temiz hava alın. Rahatsızlık durumunda tıbbi tavsiye alın.
- Kısa devreyi önlemek için akü terminallerini iletken nesnelere karşı koruyun.
- Aküyü yüksek sıcaklıktan koruyun.
- Aşırı yüklenmeyi önlemek için aküyü sadece Tru-Cure UV-LED ile kullanın.
- Çocukların yetişkin gözetimi olmadan pilleri değiştirmesine izin vermeyin.
- Bu ürünler yalnızca ekipmanın doğru kullanımı için zorunlu çalışma prosedürleri konusunda eğitim almış kalifiye profesyonel operatörler eşliğinde çalıştırılmak üzere tasarlanmıştır.

BU TALİMATLARI KAYDEDİN

TRU-CURE UV-LED - GENEL BİLGİLER

ÜRÜNÜN KULLANIM AMACI

Bu Tru-Cure UV-LED ünitesi, sadece UV ile aktive edilen macun, dolgu ve baz malzemelerin kürlenmesini etkinleştirmek için kullanılmalıdır. Tru-Cure UV-LED, açıklanan kürleme işlemleri dışında başka amaçlarla kullanılamaz. Çalışma sırasında ortam sıcaklığı 40°C'yi geçmemelidir. Bu Tru-Cure UV-LED, 395 nm dalga boyunda UV ile aktive edilen ürünler içindir.

Patlama riskini önlemek için; ürünü püskürtme kabinlerinde veya diğer solvent bazlı püskürtme faaliyetlerinden uzakta kullanmayın.

Tru-Cure UV-LED'in kullanım alanı, araç onarım endüstrisinde küçük alanların kürlenmesinde kullanılan hazırlık alanı ve son işlem alanıdır.

UV KÜRLEME

Bir UV LED tarafından üretilen ultraviyole ışık spektrumu, yüksek kaliteli, dayanıklı bir kürleme üretmek için özel kaplama kimyasalları ile etkileşime girer.

Her bir UV macun, dolgu, baz ve şeffaf kat için en uygun UV-A dalga boyunu ve kürlenme süresini bulmak önemlidir. Bir ürünü kürlemek için Tru-Cure UV-LED'i kullanmadan önce mutlaka veri sayfalarını okuyun ve boya tedarikçisiyle görüşün.

UV ile kürlenen kaplamanın benzersiz faydaları

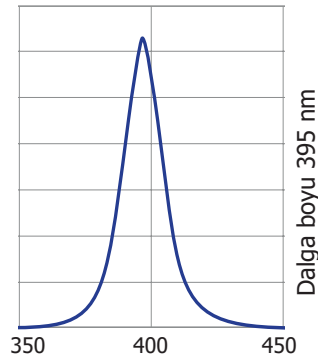
- Azaltılmış solvent miktarı
- Hızlı kürlenme süresi
- Düşük sıcaklıkta işleme

TEKNİK VERİLER

Dalga boyu nm UV LED

Tru-Cure UV-LED, 395 nm'de pik yapan UV ve görünür ışık yayan LED diyotlarla donatılmıştır.

Verimlilik, gösterildiği gibi grafiğe göre 395 nm'nin dışında azalır.



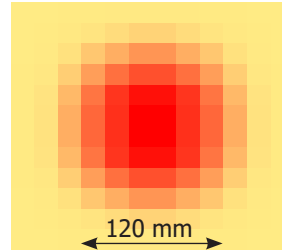
ELEKTRİKSEL VERİLER

	Tru-Cure UV-LED	Akü	Akü şarj cihazı
Pil tipi	-	Lityum-iyon	Lityum-iyon
Gerilim	14-21 VDC	18.5 VDC (nom.)	100-240 VAC
Frekans	-	-	50-60 Hz
Maks. Akım	6 A	10 A	2 A
Gürültü seviyesi	<60 dB (A)	-	-
Ağırlık	0.76 kg	≈ 0.45 kg	-
Depolama sıcaklığı.	-20 - +70°C	-20 - +45°C*	-20 - +70°C
Çalışma sıcaklığı.	-10 - +40°C	0 - +35°C	-
Şarj sıcaklığı.	-	+5 - 45°C	-
Dalga boyu tepe noktası	395 nm	-	-
Koruma derecesi	IP 4X	IP 2X	IP 2X
İç mekan kullanımı için sınıflandırma	III	II	II

* Aküyü soğukta saklayın. Çok fazla ısı servis ömrünü kısıltacaktır.

Risk Grubu EN62471: 3 (RG-3)

İŞİNIM HARİTALARI - TRU-CURE UV-LED



Mesafe	100 mm
Ø	120 mm
Ortalama	165 mW/cm ²
Zirve	180 mW/cm ²

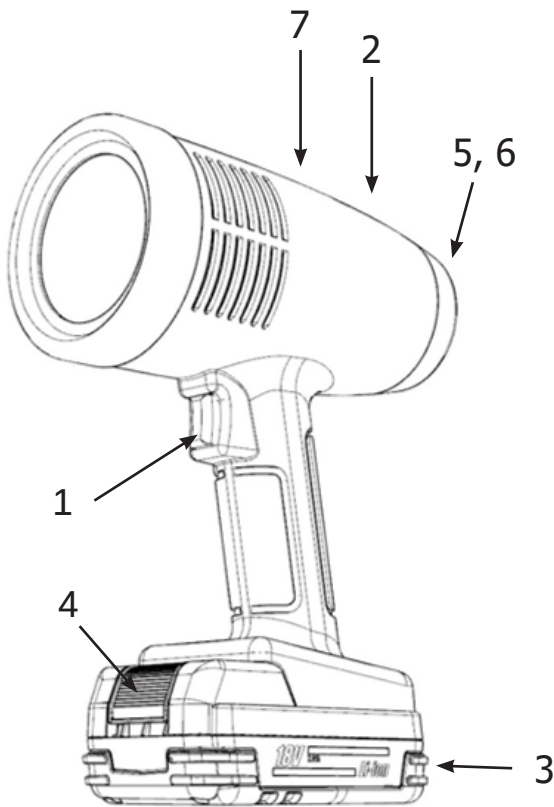
TRU-CURE UV-LED - KULLANIM KILAVUZU

ÜRÜN AÇIKLAMASI

Tru-Cure UV-LED, pille çalışan, UV ve görünür ışık yayan bir LED modülü ile donatılmış, elde taşınabilen bir cihazdır. Tepe noktasına atıfta bulunarak 395 nm dalga boyunda mevcuttur.

UV kürlleme için geliştirilmiş ürünler/UV boya sistemleri kullanın. Tüm ayrıntıları her zaman boya tedarikçinizle kontrol edin.

GENEL BAKIŞ



1. Tetik anahtarı
2. Pil şarj göstergesi
3. Lityum-iyon pil
4. Akü için serbest bırakma düğmesi
5. Toz filtresi
6. Kapak toz filtresi
7. Üst etiket

PİL ŞARJ GÖSTERGESİ



Pil seviyesi, 5 kademeli gösterge.



Pil seviyesi, %0 olduğunda sembol yanıp söner

OPERASYON

Her kullanımdan önce bunu kontrol edin:

- Cam temizdir ve yoğunluğu azaltan aşırı spreyden arındırılmıştır.
- Fan çalışma sırasında çalışıyor.
- UV LED yanar.

Tru-Cure UV-LED'i kürlenecek nesneden yaklaşık 100 mm/4 inç uzakta tutunuz. Süre, kürlenecek alana ve malzemeye bağlıdır, boya üreticisinin veri sayfasına bakın.

Daha geniş alanlar için, püskürtme tabancası kullanırken olduğu gibi süpürme hareketi kullanın.

TRU-CURE UV-LED - KULLANIM KILAVUZU / İŞARETLER

EĞİTİM

Ekipmanın Nitelikli Profesyonel Operatörlerinin niteliklerini belirlemek için üreticinin programı:

- Bu ürünler yalnızca erişimi kısıtlı bir alanda veya eğitimsiz veya kalifiye olmayan kişilerin ultraviyole radyasyona istenmeyen şekilde maruz kalmasını önlemek için uygun saha koruması içeren bir alanda kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Uygun kurulum, eğitim ve kontrol araçlarının uygulandığını teyit etmek nihai kurulum sahasındaki belirlenmiş tarafların sorumluluğundadır.
- Operatörleri ve diğer kişileri ultraviyole ışınlarına maruz kalmaktan korumak için perde veya panjur gibi koruyucu önlemler kullanın.
- Mekanda aynı anda bulunabilecek maksimum nitelikli profesyonel operatör sayısı birdir.
- Ultraviyole güvenlik gözlükleri ürünle birlikte verilir ve ürünü çalıştırırken göz koruması için kullanılmalıdır. Bu camlar erişilebilir olmalı ve ürünle birlikte verilen ambalajda saklanmalıdır.
- Açıkta kalan tüm cildinize koruyucu giysi giyin. Eller, yüz ve vücudun diğer kısımları ısı ve radyasyona maruz bırakılmamalıdır.
- Tam lamba bilgisi için bu kılavuzdaki tüm talimatları okuyun.

MAL SAHİBİNE TALİMATLAR

Kürleme cihazının sahibi, yerel saha koşullarına uyarlanmış açık kullanım talimatları hazırlamalı ve bunları tüm kullanıcılara sunmalıdır.

Ürünlerin yüksek güvenliğini korumak için sadece orijinal yedek parçalar kullanılabilir.

Kullanılmış maddeleri geri dönüşüm için en yakın çevre koruma tesisine atın.

UV radyasyon emisyonu: EN62471'e göre = Risk Grubu 3 (RG-3)

İŞARETLER

Kaplama Parça no. 413109



Uyarı etiketi Parça no. 413112



CE onayı için etiket AB Parça no. 413111



Ürün Kimlik Etiketi, örnek



Aşağıdaki işaretler sadece ABD ve Kanada içindir:

UL onayı için etiket NA Parça no. 413122



İŞARETLEMELER / BAKIM

UV Tehlike etiketi Parça no. 413123



TEHLİKE - Bu üründen yayılan ultraviyole radyasyon. Maruz kalmaktan kaçının. **DAIMA KORUYUCU GIYSI GIYIN. MARUZİYET KANSERE VE CİLDİN ERKEN YAŞLANMASINA NEDEN OLABİLİR. HER ZAMAN KORUYUCU GÖZLÜK TAKIN. BUNUN YAPILMAMASI CİDDİ YANIKLARA VEYA GÖZDE UZUN SÜRELİ YARALANMALARA NEDEN OLABİLİR.** Asla doğrudan lambaya bakmayın. Doğal güneş ışığında olduğu gibi, maruziyet göz ve cilt alerjisine ve alerjik reaksiyonlara neden olabilir. İlaçlar veya kozmetikler ultraviyole radyasyona karşı duyarlılığınızı artırabilir. İlaç kullanıyorsanız veya geçmişte cilt problemlerinizi varsa ya da güneş ışığına karşı özellikle hassas olduğunuzu düşünüyorsanız, bu ürünü kullanmadan önce bir doktora danışın.

Tehlikeli bölge etiketi Parça no. 413124



TEHLİKE BÖLGESİ! Tehlike bölgesini tüm kişilerden uzak tutun.

Prof ve güvenlik gözlükleri için etiket Parça no. 413126



BAKIM

KORUYUCU CAM

Tüm ışığın nesneye ulaştığından emin olmak için koruyucu camı mikrofiber bir bezle temizleyin.

NOT

Çözücülere izin verilmez.

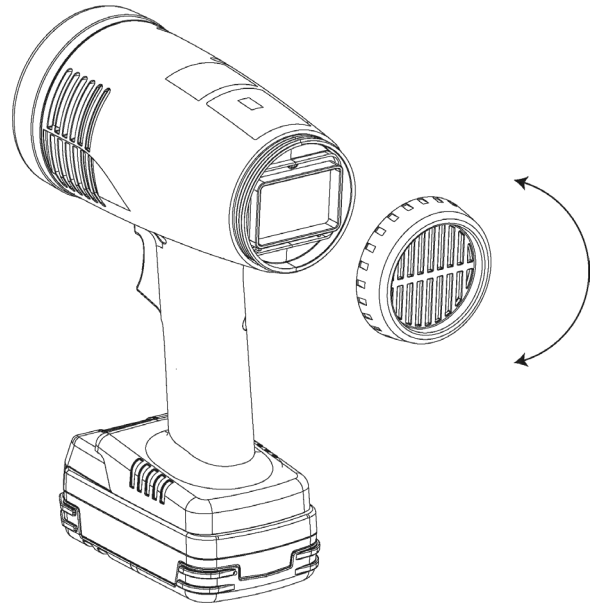
FILTRE

Filtreyi (bölüm 3.1'de no. 5) yılda iki kez veya gerektiğinde temizleyin veya değiştirin. Sıklık, küreme cihazı ortamına bağlıdır. Filtre temiz değilse Tru-Cure UV-LED aşırı ısınır ve durur.

- Filtreyi aşağıda gösterildiği gibi çıkarın.
- Basıncı hava ile hafifçe üfleyerek veya su ile durulayarak temizleyin.

NOT

Çözücülere izin verilmez.



DEPOLAMA

Tru-Cure UV-LED'i -40°C +70°C ortam sıcaklığına sahip iç mekanlarda saklayın. Bölüm 2'deki tabloda yer alan diğer sıcaklık koşullarına bakın.

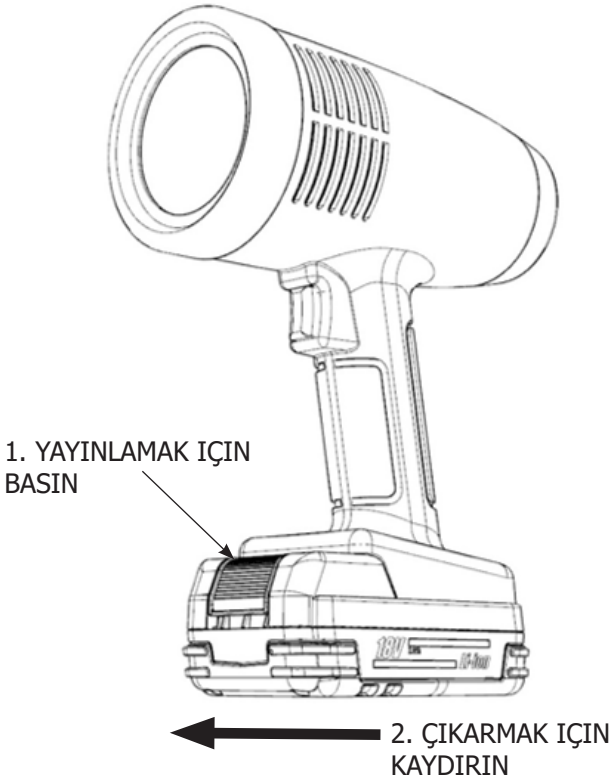
AKÜ / SORUN GİDERME

AKÜ DEPOLAMA

Pili çıkarın daha uzun ömürlü olmasını sağlamak için kullanılmadığında kurlama cihazından ve şarj cihazından çıkarın.

AKÜNÜN DEĞİŞTİRİLMESİ/ÇIKARILMASI

Akü aşağıdaki resimde gösterildiği gibi değiştirilir:



SORUN GİDERME

Yüksek sıcaklık / Aşırı ısınma

Pil Gösterge Ekranı:



Sıcaklık düşene kadar bekleyin.

Ortam sıcaklığını kontrol edin. Maksimum 40°C'dir.

Filtreyi kontrol edin. Filtreyi "Temizlik" bölümünde açıklandığı gibi temizleyin.

Koruyucu camı "Temizlik" bölümünde açıklandığı gibi temizleyin.

Kodlu servis sembolü

Pil Gösterge Ekranı:



Birim bozuldu.

Ürün kimlik etiketini kontrol edin, "İşaretler" bölümüne bakın ve destekle iletişime geçerken Seri No ve Üretilen'e bakın.

Akü şarj edilmemiş*

Pil Gösterge Ekranı:

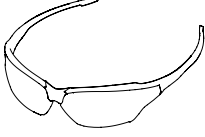
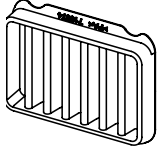
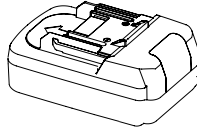
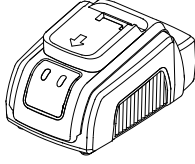
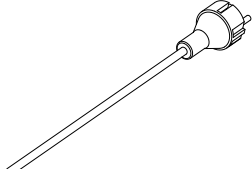


* Tru-Cure UV-LED çalışmıyor ve pil göstergesi siyah yanıyor.

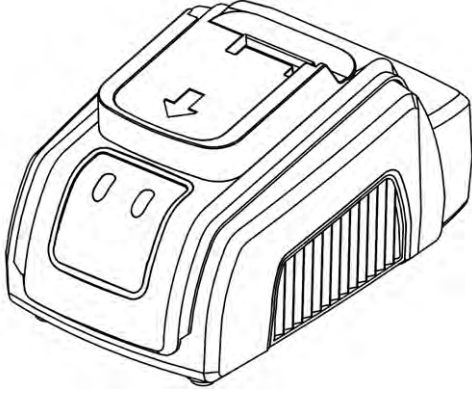
Pili solda gösterildiği gibi şarj edin veya değiştirin.

YEDEK PARÇALAR

Ürünlerin yüksek güvenliğini korumak için sadece orijinal yedek parçalar kullanılmalıdır.

PARÇA	PARÇA NO.	AÇIKLAMA
	410-0000 990000 (ABD)	UV KORUMALI GÖZLÜKLER
	410-0001 990001 (ABD)	FILTRE
	410-0002 990002 (ABD)	FILTRE KAPAĞI
	410-0003 990003 (ABD)	AKÜ 18,5 V 2,0 AH LI-ION
	410-0004 990004 (ABD)	ŞARJ CİHAZI 18,5 V LI-ION
	410-0005 990005 (ABD) 410-0006 990006 (ABD) 410-0007 990007 (ABD)	ŞARJ CİHAZI İÇİN KABLO NA FİŞ ŞARJ CİHAZI İÇİN KABLO İNGİLTERE FİŞİ ŞARJ CİHAZI İÇİN KABLO AB FİŞİ

AKÜ ŞARJ CİHAZI



GENEL GÜVENLİK TALİMATLARI

Kullanmadan önce bu kullanım talimatlarını dikkatlice okuyun!



Lityum Pillerin yanlış kullanımı yangına, patlamaya veya kimyasal tehlikeye neden olabilir. Akü üreticisinin talimatlarını kontrol edin.



Yalnızca uygun kontaklara sahip Li-Ion pil paketlerini şarj edin. Kurşun Asit, NiCd- NiMh veya yeniden şarj edilemeyen birincil pilleri şarj etmeyin. Şarj cihazını yalnızca uygun bir ana beslemeye bağlayın. Uzun süre kullanılmıyorsa şarj cihazını ana şebekeden ve pil takımından ayırın.



Bu cihaz, 8 yaş ve üzeri çocuklar ve fiziksel, duyuşal veya zihinsel yetenekleri azalmış veya deneyim ve bilgi eksikliği olan kişiler tarafından, cihazın güvenli bir şekilde kullanılmasına ilişkin gözetim veya talimat verildiği ve ilgili tehlikeleri anladıkları takdirde kullanılabilir.

Çocukların yetişkin gözetimi olmadan pilleri değiştirmesine izin vermeyin.

Çocuklar cihaz ile oynamamalıdır.

Temizlik ve kullanıcı bakımı gözetim altında olmayan çocuklar tarafından yapılmamalıdır.



Şarj cihazı nemsiz, kuru ve havalandırılmış bir ortamda kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Şarj cihazını yağmura veya sıcak koşullara maruz bırakmayın. Şarj cihazını kapatmayın.

Lütfen şarj cihazını temiz ve kuru tutun.



Herhangi bir hasar belirtisi varsa şarj cihazını kullanmayın. Şarj cihazını açmayın veya onarım yapmayın. Onarımlar yalnızca orijinal yedek parçalarla yetkili personel tarafından yapılabilir.

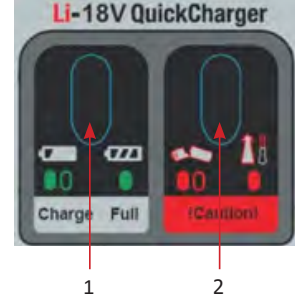
OPERASYON

Yerel ana AC voltaj seviyesinin şarj cihazı için uygun olup olmadığını kontrol edin.

	MINIMAL	MAKSİMAL
AC giriş Gerilimi	100	240

ENDİKASYON

- Şarj cihazının ana kablosunu bir AC ana prizine takın. Yeşil LED (1) ve kırmızı LED (2) bir kez yanıp sönecektir.
- Aküyü akü şarj cihazına bağlayın. Akü kilitli.
- Yeşil LED (1) yanıp sönüyor - akü şarj oluyor.
- Yeşil LED (1) sabit - akü tamamen şarj olmuştur.
- Şarj cihazını AC ana prizinden ayırın.
- Realese düğmesine basın (Bölüm 3.1'de No. 4) ve pili şarj cihazından çıkarın.



SORUN GIDERME

Akü bağlanır ve kırmızı LED (2) yanar:

... akü sıcaklığı sıcaklık aralığı (5°C ila 45°C) içinde değilse.

İ Akü bağlantısını kesin ve soğumasını bekleyin.

Akü bağlanmıştır ve kırmızı LED (2) yanıp söner:

... aküde bir arıza varsa.

- İ Ana kabloyu ayırın. Akünün ve şarj cihazının şarj kontaklarının temiz olup olmadığını kontrol edin.
- İ Ana kabloyu takın ve aküyü bağlayın. Şarj işlemi hala başlamıyorsa ve kırmızı LED (2) tekrar yanıp sönüyorsa, aküyü yetkili bir bayide test ettirin.

NAKLIYE

Piller, kusurlu olmaları halinde normal bir paket olarak gönderilemez.

Akü nakliye acentesi ile gönderilecekse, paketleme ve işaretleme konusunda özel talepler vardır. Akü nakliyesi hakkında nakliye acentenize danışın.

BERTARAF

Ambalajı, elektrikli ekipmanı ve pilleri geri dönüşüm için çevre koruma tesisinde bertaraf edin.

2012/19/EU sayılı WEEE direktifi ve 2006/66/EC sayılı direktife göre, atık olan kullanılmış elektrikli aletler ve piller çevre dostu bir şekilde geri dönüştürülmelidir.



Sayfa kasıtlı olarak boş bırakılmıştır

GARANTİ POLİTİKASI

Bu ürün Carlisle Fluid Technologies'in malzeme ve işçilik sınırlı garantisi kapsamındadır. Carlisle Fluid Technologies dışında bir kaynaktan alınan herhangi bir parça veya aksesuarın kullanılması tüm garantileri geçersiz kılacaktır. Sağlanan herhangi bir bakım kılavuzuna makul bir şekilde uyulmaması garantiyi geçersiz kılabilir.

Özel garanti bilgileri için lütfen Carlisle Fluid Technologies ile iletişime geçin.

Teknik yardım almak veya yetkili bir distribütör bulmak için uluslararası satış ve müşteri destek merkezlerimizden biriyle iletişime geçin.

Bölge	Endüstriyel/Otomotiv	Otomotiv Tamirat
Amerika Kıtası	Tel: 1-800-992-4657 Faks: 1-888-246-5732	Tel: 1-800-445-3988 Faks: 1-800-445-6643
Avrupa, Afrika, Orta Doğu, Hindistan	Tel: +44 (0)1202 571 111 Faks: +44 (0)1202 573 488	
Çin	Tel: +8621-3373 0108 Faks: +8621-3373 0308	
Japonya	Tel: +81 45 785 6421 Faks: +81 45 785 6517	
Avustralya	Tel: +61 (0) 2 8525 7555 Faks: +61 (0) 2 8525 7575	

Ürünlerimiz hakkında en son bilgiler için www.carlisleft.com adresini ziyaret edin

Carlisle Fluid Technologies, yenilikçi sonlandırma teknolojilerinde küresel bir liderdir. Carlisle Fluid Technologies önceden haber vermeksizin ekipman özelliklerini değiştirme hakkını saklı tutar.

BGK™, Binks®, DeVilbiss®, Hosco®, MS® ve Ransburg® Carlisle Fluid Technologies, LLC'nin tescilli ticari markalarıdır.

©2023 Carlisle Fluid Technologies, LLC. Tüm hakları saklıdır.



16430 North Scottsdale Rd., Suite 450 Scottsdale, AZ 85254 ABD