



TRUCure
IR2S

TRU-CURE IR2S



TC-IR2S-01 (ABD İÇİN 904100)	TRU-CURE IR2S (KUZEY AMERİKA)
TC-IR2S-02	TRU-CURE IR2S (BİRLEŞİK KRALLIK)
TC-IR2S-03	TRU-CURE IR2S (AVRUPA)



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

AT Uygunluk Beyanı

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

EN 17050-1:2010 ile uyumlu olarak

Biz, Hedson Technologies AB Kutu 1530 SE 462 28 Vänersborg İsveç

ürünlerin tamamen kendi sorumluluğumuz altında olduğunu beyan ederiz

Trisk Devilbiss TRU-CURE IR2S

bu beyanın ilgili olduğu boyanın kurumasını hızlandırmak için kullanılan ürünler aşağıdaki standartlara uygundur

EN 60335-1:2002	Ev ve benzeri elektrikli cihazların güvenliği için şartname +A11+A1+A12 Genel gereklilikler +A2+A13
EN 60335-2-45:2002	Ev ve benzeri elektrikli cihazların güvenliği için şartname +A1 Özel gereksinimler
EN 61000-6-3	Elektromanyetik Uyumluluk, Genel Emisyon Standardı
EN 61000-6-2	Elektromanyetik Uyumluluk, Genel Bağışıklık Standardı
EN 61000-3-3	Gerilim dalgalanmalarının sınırlandırılması
EN ISO 9001	Kalite Yönetim Sistemi
EN61000-3-12	Harmonik akım emisyonları için sınırlar

Uygunluk beyanı:

EN61000-3-2 bu profesyonel ekipman için geçerli değildir. Bununla birlikte, kullanıcı ve kamu güç sistemi arasındaki arayüz noktasında kısa devre gücü Ssc'nin 300kVA'ya eşit veya daha büyük olması veya karşılık gelen kısa devre akımı Isc'nin 430A'ya eşit veya daha büyük olması koşuluyla EN61000-3-12'ye uygundur.

Aşağıdaki direktiflerin en güncel versiyonlarında yer alan hükümlere uygun olarak

2014/35/EU	Alçak Gerilim Direktifi
2014/30/AB	Elektromanyetik Uyumluluk

Vänersborg, İsveç, Şubat 2023



Linus Ekfeldt
Ürün Şirket Direktörü IRT

Uygunluk beyanı UKCA

Biz, Hedson Technologies AB Kutu 1530 SE 462 28 Vänernborg İsveç

ürünlerin tamamen kendi sorumluluğumuz altında olduğunu beyan ederiz

Trisk Devilbiss TRU-CURE IR2S

bu beyanın ilgili olduğu boyanın kurumasını hızlandırmak için kullanılan ürünler aşağıdaki standartlara uygundur

EN 60335-1:2002	Ev ve benzeri elektrikli cihazların güvenliği için şartname +A11+A1+A12 Genel gereklilikler +A2+A13
EN 60335-2-45:2002	Ev ve benzeri elektrikli cihazların güvenliği için şartname +A1 Özel gereksinimler
EN 61000-6-3	Elektromanyetik Uyumluluk, Genel Emisyon Standardı
EN 61000-6-2	Elektromanyetik Uyumluluk, Genel Bağışıklık Standardı
EN 61000-3-3	Gerilim dalgalanmalarının sınırlandırılması
EN ISO 9001	Kalite Yönetim Sistemi
EN61000-3-12	Harmonik akım emisyonları için sınırlar

Uygunluk beyanı:

EN61000-3-2 bu profesyonel ekipman için geçerli değildir. Bununla birlikte, kullanıcı ve kamu güç sistemi arasındaki arayüz noktasında kısa devre gücü Ssc'nin 300kVA'ya eşit veya daha büyük olması veya karşılık gelen kısa devre akımı Isc'nin 430A'ya eşit veya daha büyük olması koşuluyla EN61000-3-12'ye uygundur.

Aşağıdaki direktiflerin en güncel versiyonlarında yer alan hükümlere uygun olarak

Elektrikli Ekipman (Güvenlik) Yönetmelikleri 2016

Elektro-Manyetik Uyumluluk Yönetmeliği 2016

Elektrikli ve Elektronik Ekipmanlarda Belirli Tehlikeli Maddelerin Kullanımının Sınırlandırılması Yönetmeliği 2012

Vänernborg, İsveç, Şubat 2023



Linus Ekfeldt

Ürün Şirket Direktörü IRT

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, kilitlememesi ve etiketlenmemesi 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.



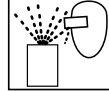
EKİPMANI ASLA DEĞİŞTİRMEYİN

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 vücudun 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.

TRU CURE IR2S - GENEL BİLGİLER

UYGULAMA ALANI

Trisk Devilbiss IR2S, çoğu otomotiv tamir malzemesinin hızlandırılmış ve eşit bir şekilde kürlenmesini sağlamak için tasarlanmıştır. Tipik olarak macun, dolgu, taban ve üst katların, hem su bazlı hem de solvent bazlı ürünlerin kurutulması. Kullanım alanı hazırlık alanı ve son işlem alanıdır. Otomotiv endüstrisi ve araç onarım sektörlerinde, küçük alanları kurutmak ve cilalamadan önce malzemeleri kürlenmek için kullanılır.

ÜRÜN AÇIKLAMASI

Kolay manevra kabiliyetine sahip Trisk Devilbiss IR2S, ısı dağılımından ödün vermeden kavisli parçalar etrafında kolay ayarlama ve esneklik için hem çift hem de tek lamba kasetleriyle donatılmıştır. Tasarım, kaset ayarını kolaylaştırır. IR lambaları ve reflektörler mekanik hasarlara karşı bir ağ ile korunmaktadır.

ÖZEL AVANTAJLAR

Benzersiz reflektör tasarımı

Trisk Devilbiss IR2S, tüm yüzeylerde son derece eşit kürlenme yoğunluğu ve sıcaklığı üreten benzersiz bir çukurlu tabaka reflektöre sahiptir. Bu, mümkün olan en hızlı kürlenme süresini sağlarken, kaplamanızın aşırı kürlenme veya yanma riskini en aza indirir.

TEKNİK VERİLER

Elektrik şeması, bkz. sayfa 9.

Nominal Gerilim	220V - 240 V, 50/60Hz Tek Fazlı
Nominal güç	2 yayıcı, tam güç 2000 W
Isıtma elemanları	2 kuvars, tungsten filament, Kızılötesi yayıcılar
Sigorta*	10 A yavaş, C tipi (NA 15 A)
Ağırlık	29 kg
Gürültü seviyesi	70 dB'den (A) daha az
Çalışma sırasında maksimum ortam sıcaklığı	40°C
Depolama ve nakliye sırasında maksimum ortam sıcaklığı	70°C

* Kurutucu önerilen sigorta ile beslenmelidir.

MAL SAHİBİNE TALİMAT

Mobil kurutucunun sahibi, yerel saha koşullarına ve geçerli ulusal / bölgesel gerekliliklere uyarlanmış açık kullanım talimatları hazırlamalı ve bunları tüm kullanıcılara sunmalıdır. Mobil kurutucu kullanıcıları bu kullanım talimatlarına uymalıdır. Mobil kurutucu kullanıcısı her zaman geçerli ulusal/bölgesel gerekliliklere uygun olarak yeterli teknik havalandırmanın sağlandığından emin olmalıdır.

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. Çocukların cihazla oynamadıklarından emin olmak için gözetim altında tutulmaları gerekir.

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

⚠ UYARILAR

YANGIN VE PATLAMA

Kontrol edilmeden ve yanıcı ve/veya parlayıcı maddelerden arındırılmadan bir alanda kullanmayın.

Havanın yanıcı toz, gaz veya sıvı buharlar içerebileceği bir alanda kullanmayın.

Isıtma ekipmanını asla basınçlı bir kaba doğru yönlendirmeyin.

Isıtma ekipmanını asla yanıcı veya parlayıcı maddelere doğru yönlendirmeyin.

Nesneye 60 cm/2 feet'ten daha az bir mesafeniz varsa sıcaklık hızla yükselebilir ve yangın riski artar.

ELEKTRİKLİ EKİPMAN

Mobil kurutucu son derece tehlikeli elektrik voltajıyla çalışır.

ELEKTRİKLİ EKİPMANLARA ERİŞİM

Akım taşıyan parçalara erişmeden önce ana konektörü prizden çıkarın. Sadece profesyonel elektrikçiler elektrikli ekipmana doğrudan erişebilir.

Besleme kablosu hasar görürse, bir tehlikeyi önlemek için üretici, servis temsilcisi veya benzer şekilde kalifiye kişiler tarafından değiştirilmelidir.

UYARI!

Yoğun ısı radyasyonu. Eller, yüz ve vücudun diğer kısımları ısı radyasyonuna mümkün olduğunca az maruz bırakılmalıdır.

TRU CURE IR2S - KULLANMA KILAVUZU**IR2S - OPERASYONLAR**

Fişi topraklanmış bir elektrik prizine takın.

Kasetin arkasındaki devre kesiciyi değiştirin.

Lamba yanacak ve birkaç saniye içinde tam çıkışa ulaşılacaktır.

Ekipmanı kapatmak için, kasetin arkasındaki devre kesiciyi bir kez daha değiştirin.

Sadece ihtiyaç duyulan alanların ısınlanması ve hiç hava ısıtılmaması sayesinde daha düşük bir enerji tüketimi elde edilir.

Optimum mesafe 50-60 cm'dir.

NOTLAR

Minimum kürleme mesafesi 50 cm ve optimum kürleme mesafesi 60 cm'dir.

BAKIM**LAMBA DEĞİŞİMİ****NOT**

Sadece doğru güç değerine sahip orijinal Trisk Devilbiss lambaları kullanın.

1. Güç kaynağının bağlantısını kesin.
2. Fileyi çıkarın.
3. Eski lambayı çıkarın.
4. Yeni lambayı ters sırayla takın.

**DIKKAT**

Yeni lambaya parmaklarınızla dokunmayın. Lambayı taktıktan sonra üzerindeki koruyucu kağıdı çıkarın.

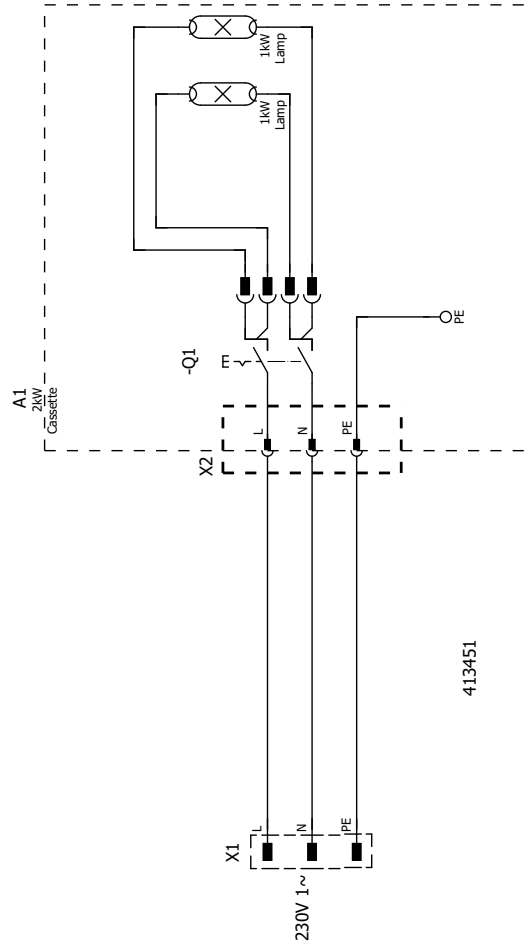
SORUN GIDERME

PROBLEM	OLASI NEDEN	OLASI ÇÖZÜM
Solvent patlaması	Ünite panele çok yakın Yetersiz flaş kapanma süresi Boya sistemi hızlı tinerlidir	Birimi daha uzağa taşıyın Flaş kapanma süresini artırın Standart veya yavaş bir tiner kullanın
Boya filminin az sertleşmesi veya yumuşaklığı	Birim çok uzakta Yetersiz pişirme süresi Aşırı film ağırlığı	Birimi yaklaştırın Tam pişirme süresini artırın Daha hafif katlar uygulayın
Onarım kenarında yumuşaklık	I.R. ünitesi için çok büyük onarım	Alanı ikiye bölün, 2. uygulama için üniteyi taşıyın. Flaş kapatma kullanılırsa, 2. uygulamada gerekli olmayacaktır.
Kirli uçların parlatılmasında zorluk	Pişirme döngüsünde çok uzun süre Ünite panele çok yakın	Kürlenme süresini kısaltın Birimi daha uzağa taşıyın

YEDEK PARÇALAR

RESİM	PARÇA NO.	AÇIKLAMA
	410-1000 aBD için 991000	1 KW IR QUARTS LAMBA
	410-1001 aBD için 991001	REFLEKTÖR
	410-1002 aBD için 991002	KORUYUCU AĞ
	aBD için 410-1004 991004	2 KW KASET KOMPLE IR2S
	410-1013 aBD için 991013	CASTOR
	410-1016	KORDON SETİ 5 M (AB)
	410-1015	KORDON SETİ 5 M (UK)
	aBD için 410-1014 991014	KORDON SETİ 5 M (NA)

ELEKTRİK ŞEMASI



NOTLAR

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.carlisleleft.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® Ransburg® Carlisle Fluid Technologies, LLC'nin tescilli ticari markalarıdır.

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

