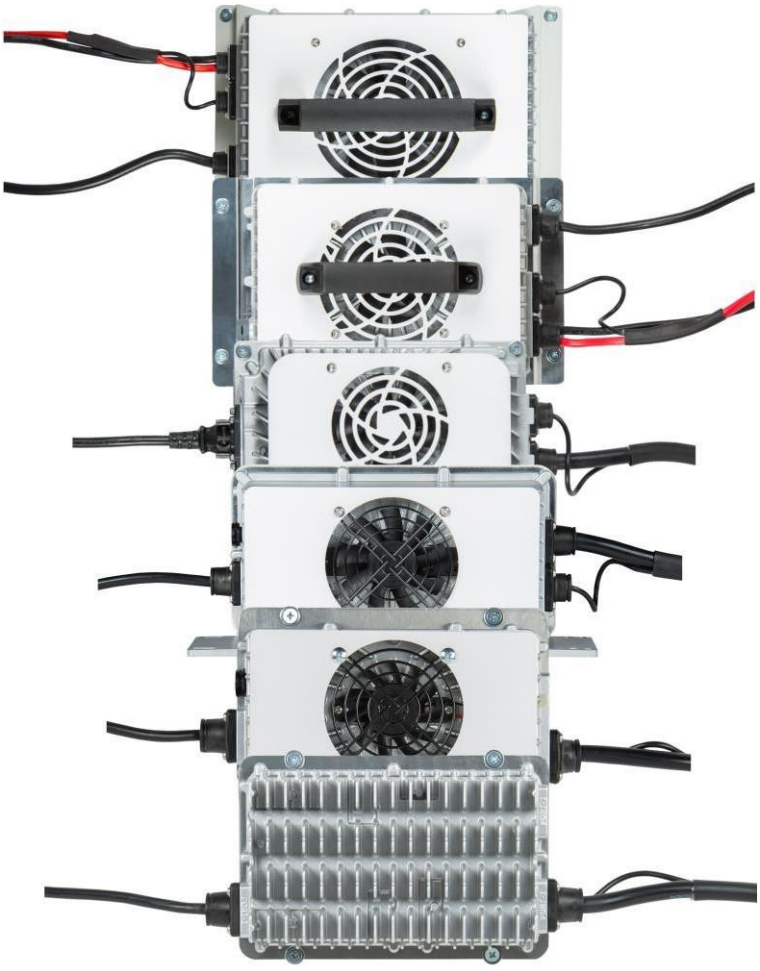
KURULUM, KULLANIM KILAVUZU VE BAKIM

NEOS Serisi Şarj Cihazları

GÜVENLİK VE GÜVENİLİRLİK

KULLANIMI KOLAY ÖZEL FONKSIYONLAR



TR Sayfa

TCE Group Srl

Via Giuseppe di Vittorio 5/9 - 35046 Borgo Veneto (Padua) - İTALYA
web: www.tcechargers.com

GENEL İNDEKS

TR

KAPAK	Sayfa 1
İNDEKS	Sayfa 2
GİRİŞ	Sayfa 3
KILAVUZDA KULLANILAN SEMBOLLER	Sayfa 4
AKÜ ŞARJ CIHAZINDA KULLANILAN SEMBOLLER	Sayfa 5
ÜRETİCİ VERİLERİ-YETKİLİ TEKNİK YARDIM-İLGİLİ NOTLAR UYGUNLUK BEYANI	Sayfa 6
GARANTİ VE GARANTİ KOŞULLARI	Sayfa 7
ÜRETİCİNİN SORUMLULUĞUNUN SINIRLANDIRILMASI	Sayfa 8
GÜVENLİK KOŞULLARI VE UYARILARI	Sayfa 9
YANGIN VEYA PATLAMANIN ÖNLENMESİ	Sayfa 10
YANIKLARIN VEYA VÜCUT YARALANMALARININ ÖNLENMESI	Sayfa 10
ELEKTRİK ÇARPMASI İLK YARDIM ÖNLEMLERİ	Sayfa 10
NAKLİYE VE DEPOLAMA	Sayfa 11
TAŞIMA VE AMBALAJDAN ÇIKARMA	Sayfa 11
DEPOLAMA- IADE-BERTARAF	Sayfa 11
AÇIKLAMA-PİL ŞARJININ İÇİNDEKİ GÜVENLİK CİHAZLARI	Sayfa 12
MEKANİK BOYUTLAR - Kutu modülü 0, Kutu modülü 1, Kutu modülü 2	Sayfa 13
MEKANİK BOYUTLAR - Kutu modülü 3C, Kutu modülü 3E, Kutu modülü 4C	Sayfa 14
MEKANİK BOYUTLAR - Kutu modül 5, Kutu modül 5C, Kutu modül 8	Sayfa 15
MEKANİK BOYUTLAR - Kutu modül 7	Sayfa 16
KURULUM/MONTAJ	Sayfa 17
DEVREYE ALMA PROSEDÜRÜ	Sayfa 18
UYARILAR BAŞLATMA PROSEDÜRÜNE İLİŞKİN – “A” tablosu yanıp sönüyor	Sayfa 19
NEOS SERİSİNİN KULLANIMI VE KULLANIM TALİMATI	Sayfa 20
KULLANIM VE KULLANIM TALİMATI NEOS SERİSİ – Yanıp Sönen Tablo “B”	Sayfa 21
ŞARJ EĞRİLERİ - Ağır hizmet, Hafif hizmet	Sayfa 22
ŞARJ EĞRİLERİ - Jel, AGM1	Sayfa 23
ŞARJ EĞRİLERİ - AGM2	Sayfa 24
SORUN GİDERME KILAVUZU	Sayfa 25
BAKIM/ONARIM	Sayfa 26
DEVRE DIŞI BIRAKMA	Sayfa 27
GARANTİ SERTİFİKASI	Sayfa 28
UYGUNLUK BEYANI	Sayfa 30

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

GİRİŞ

Bu kurulum, kullanım, bakım ve yapılandırma kılavuzu ***NEOS SERİSİ*** akü şarj cihazlarının kullanıcıları için talimatlar ve/veya **öneriler** içerir ve şarj cihazı başka bir sahibine devredilse bile şarj cihazının ayrılmaz bir parçasıdır, BU DURUMDA GARANTİ SONA ERER.

Genel dizin, kılavuzun tamamında ele alınan tüm konuları listeler. Sayfa numaralandırması aşamalıdır ve her sayfa numaralandırılmıştır.
Şarj cihazını kurmadan ve kullanmadan önce, bu kılavuzun tamamını okumalı ve kurulum, kullanım ve bakım için doğru prosedürleri iyice anlamalısınız.

Bu kılavuz, şarj cihazının ömrü boyunca iyi durumda tutulmalı, nemli yerlerden uzak tutulmalı ve kullanıcılar tarafından her zaman erişilebilir olmalıdır.

TCE Group S.r.l. bu kılavuzda yer alan bilgilerin, kılavuzun atıfta bulunduğu ***NEOS SERİSİ'ni***n teknik ve güvenlik özelliklerine uygun olduğunu beyan eder.

Bu kılavuzun gerçek bir kopyası, TCE Group S.r.l.'de tutulan cihazın teknik dosyasında saklanmaktadır.

TCE Group S.r.l. kendisi veya yetkili temsilcisi tarafından üretilmemiş, düzenlenmemiş veya dağıtılmamış hiçbir belgeyi tanımamaktadır.

Bu kılavuz, tüm teknik dosya gibi, yasaların öngördüğü süre boyunca (10 yıl) üretici tarafından saklanacaktır.

Bu süre zarfında, satış sırasında ürüne eşlik eden belgelerin bir kopyası talep

edilebilir. Teknik dosyanın tamamı bu süre zarfında sadece bir kopyasını talep

edebilecek olan kontrol makamlarının erişimine açık kalır.

Bu süreden sonra, hem ürünün hem de belgelerin denetim sırasında yürürlükte olan yönetmeliklere uygun olmasını sağlamak ürünü kullanan kişinin görev ve sorumluluğunda olacaktır.

Lütfen hem kılavuzdaki hem de şarj cihazındaki sembollere özellikle **dikkat edin.**

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

BU KILAVUZDA KULLANILAN SEMBOLLER



NOT

NOTLAR ÖNEMLI BILGILER IÇERMEKTEDIR.



UYARI

UYARI NOTLARI, TAMAMEN VEYA KISMEN UYULMAMASI CİHAZA, PARÇALARINA ZARAR VEREBİLECEK VE KULLANICIYI VEYA KİŞİLERİ TEHLİKEYE MARUZ BIRAKABİLECEK PROSEDÜRLERİ GÖSTERİR.



TEHLİKE

TEHLİKE UYARILARI, TAMAMEN VEYA KISMEN UYULMAMASI DURUMUNDA EKİPMANIN CİDDİ HASAR GÖRMESİNE VE/VEYA KİŞİNİN CİDDİ YARALANMASINA NEDEN OLABİLECEK PROSEDÜRLERİ GÖSTERİR INSANLARIN SAĞLIĞI.



DİKKAT

DİKKAT İFADELERİ, TAMAMEN VEYA KISMEN UYULMAMASI EKİPMANIN CİDDİ HASAR GÖRMESİNE VE/VEYA KİŞİNİN CİDDİ YARALANMASINA NEDEN OLABİLECEK PROSEDÜRLERİ GÖSTERİR
INSAN VE MÜLK SAĞLIĞI.

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

ŞARJ CİHAZINDA KULLANILAN SEMBOLLER



ELEKTRIK ÇARPMASI TEHLİKESİ

ELEKTRİK ÇARPMASI MEYDANA GELEBİLİR

1- DOGRUDAN TEMAS
2- DOLAYLI TEMAS
3- ELEKTRİK ARKI



GENEL TEHLİKE

GENEL

1- İNSANLAR İÇİN TEHLİKE
2- CİHAZ İÇİN TEHLİKE
3- ÇEVRE İÇ.N TEHLİKE



UYARI!

Şarj cihazının üzerinde bulunan ve güvenlik işlevi olan SİMGELER çıkarılmamalı, kapatılmamalı veya hasar görmemelidir.

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

ÜRETİCİ VERİLERİ

Üretici:	TCE Group s.r.l.
Merkez Ofis	Via G. di Vittorio 5/9 - 35046 Borgo Veneto PD - İtalya

YETKİLİ TEKNİK YARDIM

NEOS SERİSİ **akü şarj cihazları ile ilgili yetkili teknik destek sadece ve sadece TCE Group S.r.l. tarafından veya bu şirket tarafından atanan kalifiye bir teknisyen tarafından gerçekleştirilir. TCE Group S.r.l.**

UYGUNLUK BEYANI İLE İLGİLİ NOTLAR

Bu kılavuzda açıklanan ***NEOS SERİSİ*** akü şarj cihazlarına satış sırasında Avrupa'da yürürlükte olan yönetmeliklere uygun olarak hazırlanmış uygunluk beyanı eşlik eder.

NOT

CİHAZI KULLANMADAN ÖNCE UYGUNLUK BEYANININ MEVCUT OLUP OLMADIĞINI KONTROL EDİN.
CIHAZ ÜÇÜNCÜ BIR TARAFA DEVREDILIRSE, TÜM BELGELER AYRILMAZ BIR PARÇASI OLDUĞU IÇIN ONUNLA BIRLIKTE TESLIM EDİLMELİDİR.

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

GARANTİ VE GARANTİ KOŞULLARI

Şarj Cihazının Garantisi, üretici tarafından kusurlu olarak kabul edilen bileşenlerin değiştirilmesini veya onarılmasını içerir (fabrika hatası), ancak toplama ve nakliye masrafları alıcının sorumluluğundadır.

Aşağıda ve satın alma sözleşmesinde tam olarak listelenen garanti maddeleri, yalnızca cihazın bu kılavuzda belirtilen kullanım ve bakım koşullarına uygun olarak kullanılması durumunda geçerlidir.

Akü şarj cihazında kullanıcı tarafından veya TCE Group S.r.l. tarafından açıkça yetkilendirilmemiş personel tarafından yapılan herhangi bir onarım ve/veya değişiklik, garantinin derhal kaybedilmesine neden olur ve aynı zamanda TCE Group S.r.l.'yi insanlara, eşyalara veya hayvanlara zarar gelmesi durumunda her türlü sorumluluktan kurtarır.

Garanti, yasaların öngördüğü şekilde, TCE Group S.r.l. tarafından piyasaya sürülen ürünleri, 12 aylık bir süre boyunca, yalnızca üretici tarafından kabul edilen fabrika hatalarına karşı kapsar.

GENEL GARANTİ KOŞULLARI

1- Üretici, şebeke **tarafı güç kablosu, akü tarafı şarj kablosu, şasi, soğutma fanları, kondansatörler vb. gibi normal aşınma ve yıpranmaya maruz kalan parçalar hariç olmak üzere,** ürünü satın alma tarihinden itibaren **1 (bir) yıl** süreyle garanti eder ve bu garanti, satıcının ve alıcının adını ve satışın gerçekleştiği tarihi belirten destekleyici bir belge (fatura) ile kanıtlanmalıdır.

2- Şarj cihazının satın alınmasından itibaren 8 gün içinde doldurulmuş garanti belgesinin ibraz edilmesi.

3- Garantinin geçerli ve işler olması için, montajın işçiliğe uygun bir şekilde yapılması ve cihazın yalnızca, öngörülen durumlarda kullanıcıya montajın uygunluğuna ve ürünün düzgün çalıştığına dair bir beyan vermesi gereken kalifiye personel tarafından işletmeye alınması gerekir.

4- Geçerli standartlara uymayan kurulumlar ürün garantisini geçersiz kılacaktır, bu nedenle Yanlış kullanım ve üretici tarafından belirtilen şekilde bakım yapılmaması gibi.

5- Garanti, cihazın doğru şekilde kullanılabilmesi için cihazla birlikte verilen kullanım ve bakım kılavuzundaki talimatlara ve uyarılara uyulması koşuluyla geçerlidir.

6- Cihazın tamamının değiştirilmesi veya bir parçasının onarılması garanti süresini uzatmaz, bu süre değişmeden kalır.

7- Garanti, imalat hataları nedeniyle kaynağında kusurlu olduğu kabul edilen parçaların ücretsiz olarak değiştirilmesi veya onarılması anlamına gelir; **ürünün toplanması ve nakliyesi masrafları, ÜRETİCİNİN YAZILI HÜKÜMLERİNDE BAŞKA ŞEKİLDE BELİRTİLMEDİKÇE, her zaman alıcı tarafından karşılanacaktır.**

8- Garantiden yararlanmak için, bir kusurun ortaya çıkması durumunda, alıcı garanti belgesini saklamalı ve satın alma sırasında düzenlenen belgeyle birlikte üreticiye sunmalıdır.

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

ÜRETİCİNİN SORUMLULUĞUNUN SINIRLANDIRILMASI



UYARI!

TCE Group S.r.l. bu kılavuzda belirtilen gerekliliklere ve özellikle Şarj Cihazının kurulumu, kullanımı ve bakımı ile ilgili uyarılara uyulmaması sonucunda doğrudan veya dolaylı olarak kişilere, eşyalara veya hayvanlara gelebilecek zararlardan dolayı hiçbir sorumluluk kabul etmez.

ÜRETICININ SORUMLULUĞUNUN SINIRLANDIRILDIĞI DURUMLAR:

1- ŞARJ CİHAZI KALİFİYE PERSONEL TARAFINDAN KURULMAMIŞTIR;

2- ŞARJ CİHAZININ ŞEBEKEYE VE ŞARJ EDİLECEK AKÜYE OLAN ELEKTRİK BAĞLANTILARININ ÜRETİCİNİN TALİMATLARINA UYGUN OLMAMASI VE DAHA DA KÖTÜSÜ, KURULUM VE DEVREYE ALMA SIRASINDA YÜRÜRLÜKTE OLAN YÖNETMELİKLERE UYGUN OLMAMASI;

3- ÜRETİCİNİN MONTAJ TALİMATLARINA TAM OLARAK UYULMAMIŞSA;

4- ŞARJ CİHAZININ BAKIMI ÜRETİCİNİN TALİMATLARINA GÖRE YAPILMAMIŞSA;

5- ŞARJ EDİLECEK AKÜ ARIZALIDIR VEYA ŞARJ CİHAZINA YANLIŞ BAĞLANMIŞTIR;

6- AKÜ, ŞARJ CİHAZININ ŞARJ EDEBİLECEĞİ AKÜ TIPINE UYGUN DEĞİLDİR;

7- AKÜ ŞARJ VEYA TAŞIMA SIRASINDA HASAR GÖRMÜŞSE;

8- AKÜ EN BAŞINDAN BERİ KUSURLUDUR;

9- ŞARJ CİHAZI KALİFİYE OLMAYAN VE UYGUN ŞEKİLDE EĞİTİLMEMİŞ PERSONEL TARAFINDAN KULLANILMIŞTIR;

10- ŞARJ CİHAZININ YAZILI İZİN OLMADAN KISMEN BİLE OLSA 'DEĞİŞTİRİLMİŞ' OLMASI ÜRETİCİNİN;

11- ŞARJ CİHAZI İÇİN ORİJİNAL OLMAYAN YEDEK PARÇALAR KULLANILMIŞTIR;

12- ŞARJ CIHAZI, ÜRETİCİNİN TALİMATLARINA VE KURULUM VE DEVREYE ALMA SIRASINDA YÜRÜRLÜKTE OLAN GÜVENLIK DÜZENLEMELERINE UYGUN OLARAK İYİ HAVALANDIRILAN BİR ORTAMA KURULMAMIŞTIR;

13- ŞARJ CİHAZININ UYGUNSUZ KULLANIMI SÖZ KONUSUDUR;

14- ŞARJ CİHAZI TAŞİMA SIRASINDA HASAR GÖRMÜŞTÜR;

15- ŞARJ CİHAZI KURULUM, KULLANIM VB. SIRASINDA HASAR GÖRMÜŞTÜR.

16- **GENEL OLARAK, ÜRETİCİNİN UYARI VE TALIMATLARINA VE/VEYA ŞARJ CİHAZININ KURULUMU VE DEVREYE A L I N M A S I SIRASINDA YÜRÜRLÜKTE OLAN KURULUM VE GÜVENLİK DÜZENLEMELERİNE UYULMADIĞI TÜM DURUMLARDA.**

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

GÜVENLİK KOŞULLARI VE UYARILARI



UYARI!

GENEL BİLGİLER

1- Kullanıcı ve/veya montajcı bu ekipmanı kullanmadan önce tüm federal, eyalet veya yerel güvenlik düzenlemelerine ve tüm kurulum, kullanım ve bakım talimatlarına kesinlikle uymazsa, şarj cihazı yaralanmaya veya ölüme neden olabilir veya diğer ekipmanlara veya mallara zarar verebilir.

2- Şarj cihazını yalnızca kalifiye ve önceden eğitim almış personel kurabilir, çalıştırabilir veya bakımını yapabilir.

3- ***Şarj cihazının uygunsuz kullanımına ilişkin her türlü sorumluluk tamamen kullanıcıya aittir ve üreticiyi her türlü hukuki ve cezai sorumluluktan muaf tutar.***

4- Şarj cihazı, şebekeye bir manyeto-termal anahtar ve/veya şarj cihazının etiketindeki Besleme Gerilimi ve Nominal Akım gibi verilere göre uygun boyutta koruma sigortaları aracılığıyla bağlanmalıdır.

5- Akünün elektrik yalıtımına zarar vermemek için akü şarj uçlarını sık sık kontrol edin, aşınmışlarsa şarj cihazını kapatın ve kalifiye personel tarafından değiştirilmesini sağlayın.

6- Şarj cihazının çalışması sırasında hiçbir koşulda akü terminallerine dokunmayın, elektrik çarpması riski vardır.

7- Şarj cihazını su veya sıvılarla temizlemeyin, çünkü bunlar ünitenin içine girebilir ve elektrik yalıtımını bozarak elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.

8- Şarj cihazını federal, eyalet veya yerel yönetmeliklere uygun olarak yangına dayanıklı ve iyi havalandırılan bir odaya kurun.

9- Olağan ve olağanüstü bakım çalışmaları sadece yetkili ve kalifiye personel tarafından yapılmalıdır.

10-Herhangi bir bakım çalışması yapmadan önce şarj cihazının elektrik bağlantısını kesin.

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

YANGIN VEYA PATLAMANIN ÖNLENMESİ

Akü şarj işlemi sırasında, aküler hidrojen gazı üretir ve bu gaz belirli havadaki konsantrasyonlar, havalandırmanın yetersiz olması durumunda patlayıcı bir atmosfer oluşturabilir. Bu nedenle havalandırma sistemi, şarj edilecek akü sayısı için yeterli miktarda hava değişimi sağlayacak şekilde federal, eyalet veya yerel yönetmeliklere uygun olarak tasarlanmalıdır; bu, yangın veya patlamanın önlenmesi için temel bir gerekliliktir.
Akü şarj odasında kıvılcım, açık alev, sigara kullanımı veya başka herhangi bir yanma kaynağından kaçının. **Şarj cihazı 'GÜÇ ALTINDAYKEN' şarj kablolarını akülerden çıkarmayın veya kesmeyin, önce şarj cihazını kapatın ve ardından 10/20 saniye sonra şarj kablolarını akülerden çıkarın.**
Çalışma aletleri veya benzeri metal nesnelerin akünün üzerine veya yakınına yerleştirilmesine izin vermeyin, çünkü bunlar yanlışlıkla akünün serbest kutupları arasında kısa devre veya elektrik arkları oluşturabilir ve akünün yanmasına veya patlamasına neden olabilir.

YANIKLARIN VEYA VÜCUT YARALANMALARININ ÖNLENMESİ

Akü kısa devre yaparsa, ciddi yanıklara veya bedensel yaralanmalara neden olabilecek çok yüksek akımlar üretir, her zaman federal, eyalet veya yerel düzenlemeler tarafından öngörülen kişisel koruyucu ekipmanı kullandığınızdan emin olun.
Bazı akü tipleri, temas etmesi halinde yanıklara veya bedensel yaralanmalara neden olabilecek yüksek derecede aşındırıcı asit içerir, her zaman federal, eyalet veya yerel düzenlemeler tarafından öngörülen kişisel koruyucu ekipmanı kullandığınızdan emin olun

ELEKTRİK ÇARPMASI İLK YARDIM ÖNLEMLERİ



UYARI! ELEKTRİK ÇARPMASI ÖLÜMCÜL OLABİLİR

Kullanıcı elektrik çarpmasına maruz kaldıysa ve bilinci yerinde değilse, şarj cihazına veya aküye veya
şarj kablolarına veya akım taşıyan devrenin diğer elektrikli bileşenlerine dokunmayın.
Güç kaynağını duvar şalterinden ayırın, ardından İLK YARDIM PROSEDÜRLERİNE BAŞLAYIN ve DERHAL TIBBİ SERVİSİ uyarın.

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

NAKLİYE VE DEPOLAMA

TAŞIMA VE AMBALAJDAN ÇIKARMA



UYARI!

AKÜ ŞARJ CİHAZINI kullanırken kazaların önlenmesine ilişkin federal, eyalet veya yerel standartlara ve düzenlemelere daima uyun.

1- Şarj cihazını kullanırken dikkatli olun.
2- Ambalajı taşıma sırasında meydana gelen hasarlar açısından inceleyin.
3- Nakliye sırasında meydana gelen hasarları makbuz veya nakliye belgesine not edin veya üreticiyi derhal e-posta ile bilgilendirin.
4- Şarj cihazını dikkatlice ambalajından çıkarın.
5- Taşıma sırasında şarj cihazını asla güç ve/veya şarj kablolarından tutmayın.

DEPOLAMA

1- Şarj cihazı teslimattan hemen sonra kurulmazsa, 2 ve 3'te belirtildiği gibi nem ve sıcaklığa sahip kuru bir ortamda saklayın.
2- Depolama nemi %20 ila %60.
3- Depolama sıcaklığı 10°C ila 60°C
4- Depolanan Şarj Cihazlarının üst üste istiflenmediğinden emin olun.

İADE

1- Şarj cihazının iade edilmesi durumunda, lütfen iade nedenini ayrıntılı olarak açıklayan bir veri sayfası doldurun
2- Şarj cihazını orijinalinde olduğu gibi veya başka bir şekilde güvenli bir şekilde paketleyin.
3- Geçici ambalajlı şarj cihazlarının İADELERİ kabul edilmeyecektir.
4- Şarj cihazının nasıl iade edileceğine ilişkin özel talimatlar için TCE Group S.r.l. ile iletişime geçin
5- TCE Group S.r.l.'den bir İADE İzni Alınması
6- Madde 1,2,3,4,5'te belirtilenler dışında hiçbir prosedür Üretici tarafından kabul edilmeyecek ve bunun sonucunda Garantinin kaybedilmesi söz konusu olacaktır.

İMHA

1- Şarj cihazını ve aksesuarlarını geçerli federal, eyalet veya yerel yönetmeliklere uygun olarak atın.
2- TCE Group S.r.l., yürürlükteki federal, eyalet veya yerel yönetmeliklere uygun olarak elektrikli ve elektronik ekipmanların geri dönüşümü için belirlenmiş toplama noktasına götürülmesi gereken şarj cihazının atılmasıyla ilgili önlemlere uyulmaması durumunda tüm sorumluluğu reddeder.

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

NEOS SERİSİ AKÜ ŞARJ CİHAZI AÇIKLAMASI

NEOS serisi, aktif bir PFC ve tam köprü rezonans teknolojisine sahip bir DC/DC çıkış katına sahip izole edilmiş yüksek frekanslı redresör ailesini kapsar.

Normal akü şarj cihazları için daha az uygun olan çalışma ortamlarına dayanmak için IP66 koruma derecesi ile oluşturulmuştur.

Ekranı ve dokunmatik düğmesi olmadığı için şarj cihazının programlanmasıyla etkileşim kurma imkanı yoktur.

DAHILI ŞARJ CIHAZI EMNIYETLERI

NEOS SERİSİ akü şarj cihazları, zaman içinde güvenli ve güvenilir kullanım sağlamak için çeşitli güvenlik cihazlarıyla donatılmıştır.

Güvenlik cihazları şarj cihazını, aküyü ve çevreyi korumaya yarar.

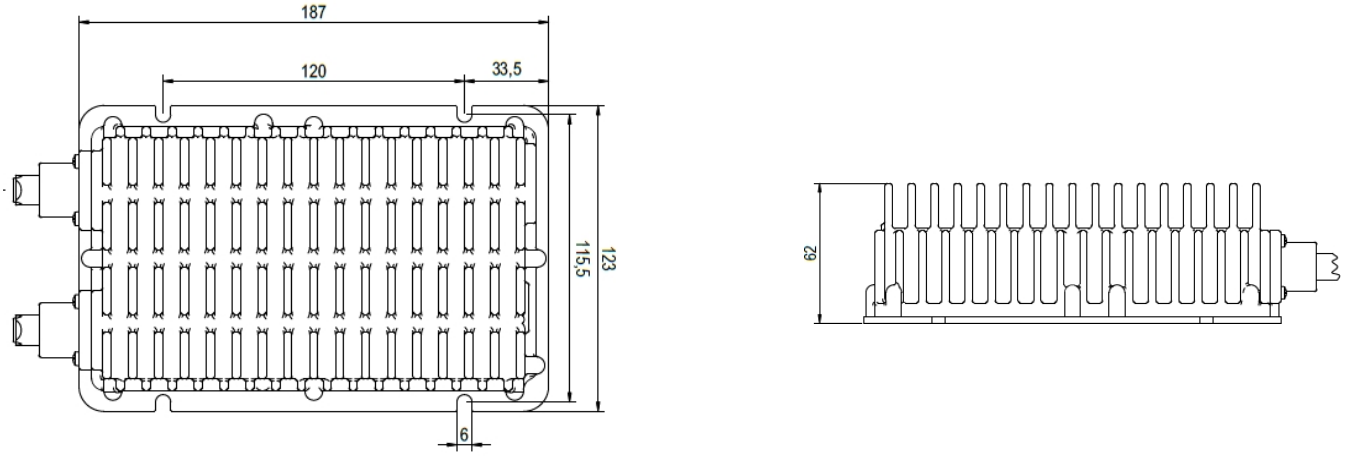
Kontrol kartı, şarjın çeşitli aşamalarını izleyerek kontrol edilen değerlerin (Zaman ve Akım) her zaman akünün optimum şarjını belirleyen aralıkta olmasını sağlayarak şarj döngüsünü garanti eder.

Cihazın içine yerleştirilmiş sigorta, kısa devreye ve ters polariteye karşı koruma sağlar.

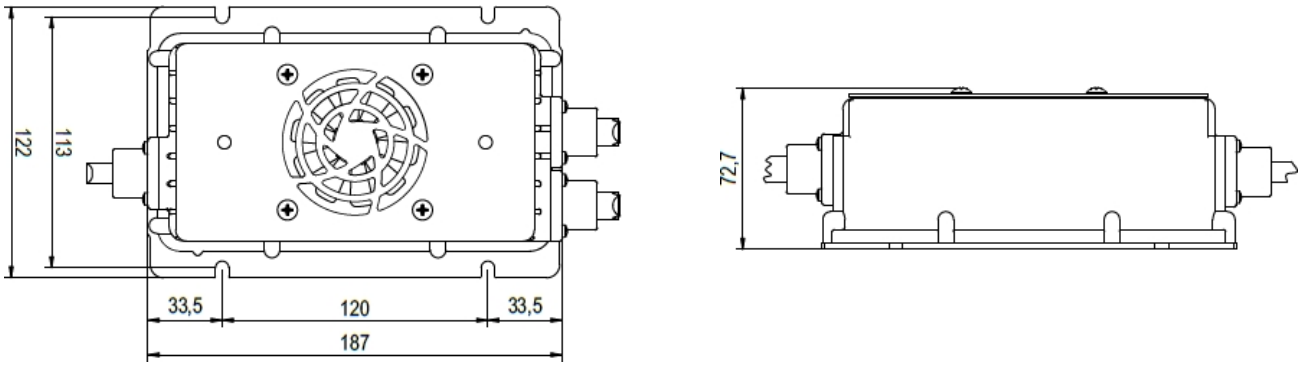
Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

MEKANİK ÖLÇÜLER

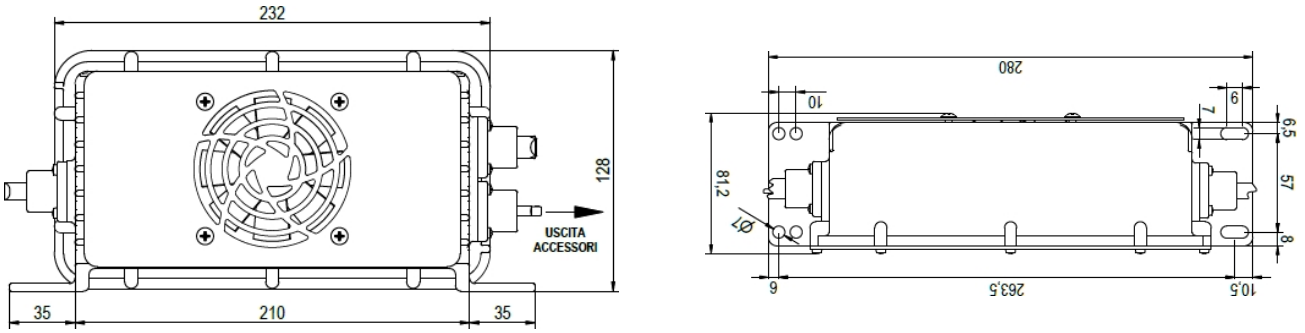
DOLAP MODÜLÜ 0



DOLAP MODÜLÜ 1



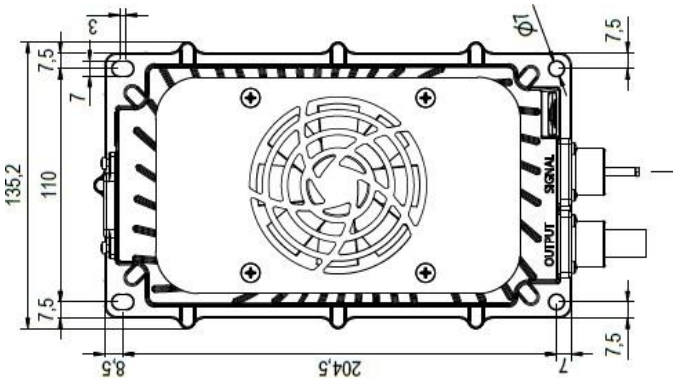
DOLAP MODÜLÜ 2

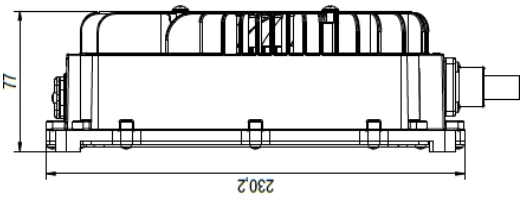


Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

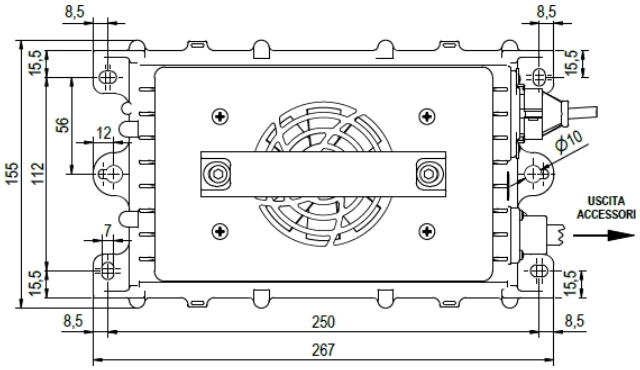
MEKANİK ÖLÇÜLER

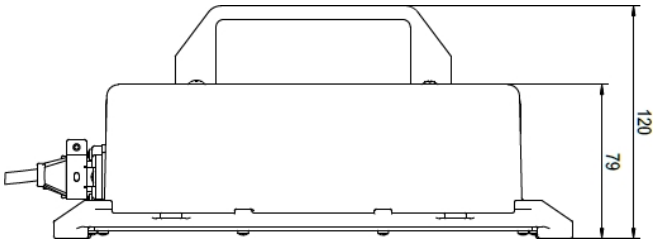
DOLAP MODÜLÜ 3C



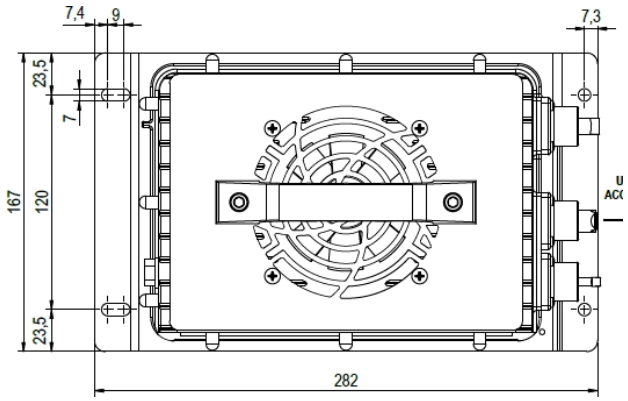


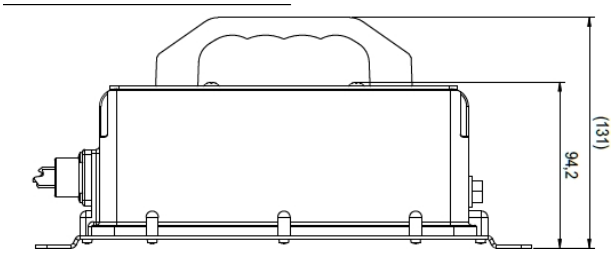
DOLAP MODÜLÜ 3E





DOLAP MODÜLÜ 4C

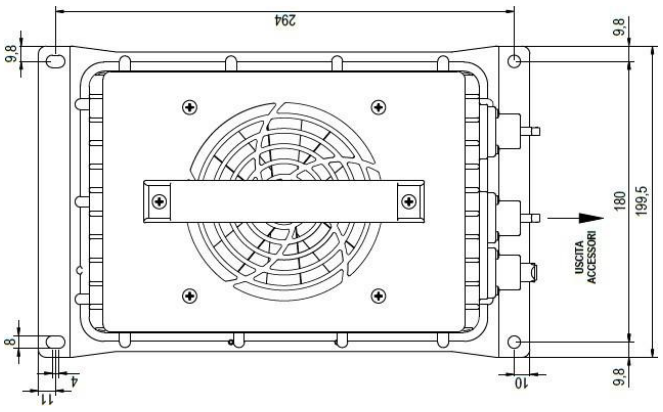


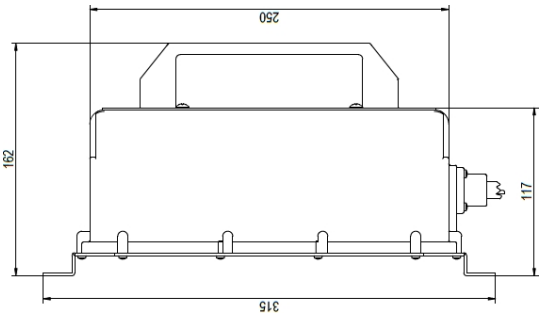


Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

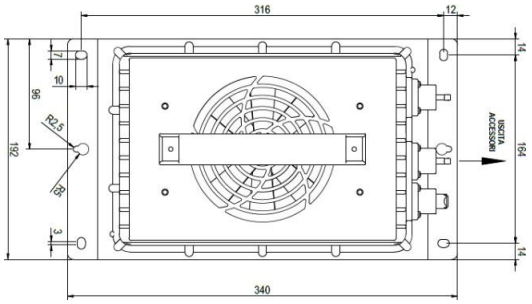
MEKANİK ÖLÇÜLER

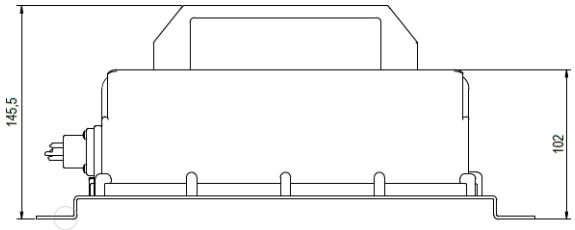
DOLAP MODÜLÜ 5



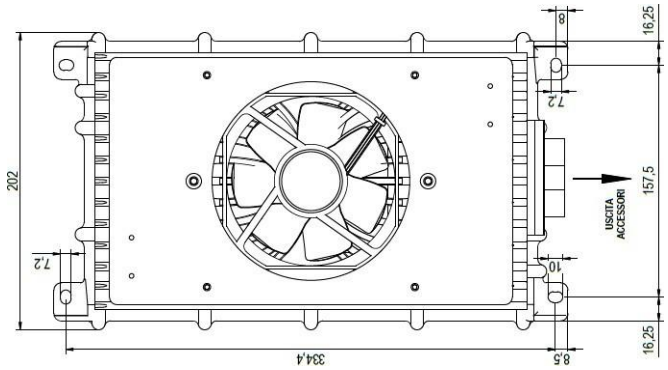


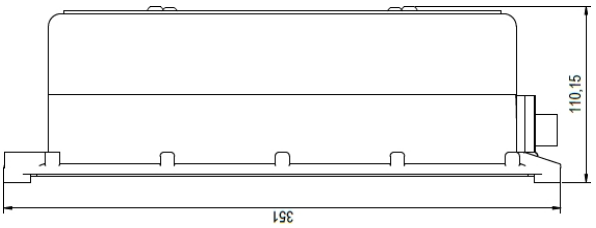
DOLAP MODÜLÜ 5C





DOLAP MODÜLÜ 8

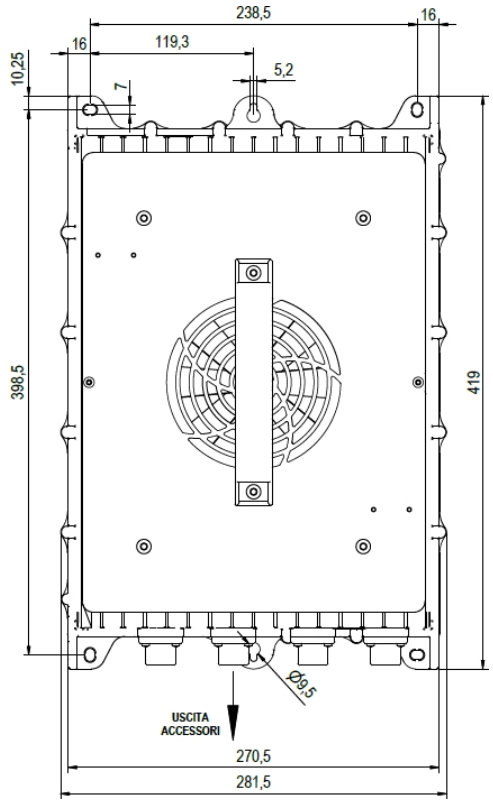


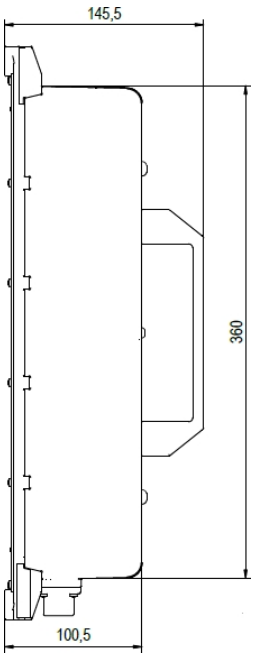


Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

MEKANİK ÖLÇÜLER

DOLAP MODÜLÜ 7

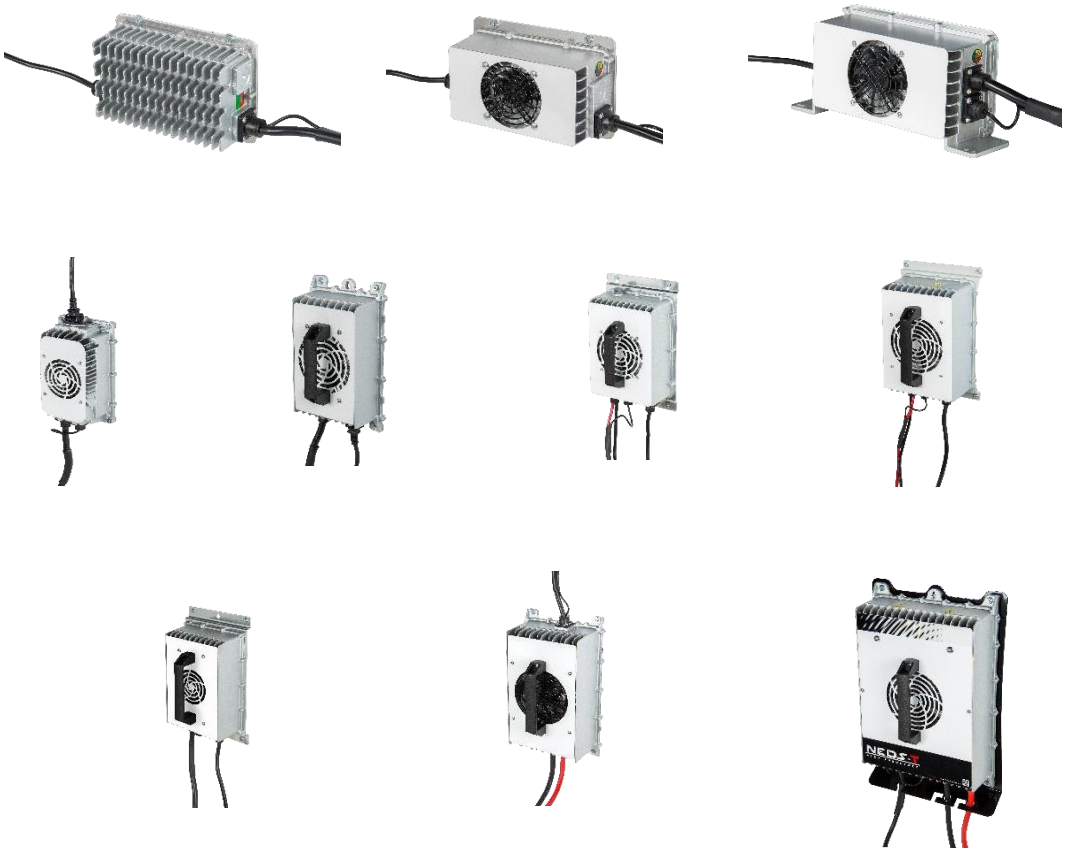




Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

KURULUM

NEOS SERİSİ



UYARI!

Bağlantı işlemi sadece kalifiye personel tarafından, federal, eyalet veya diğer ilgili yönetmeliklere uygun olarak gerçekleştirilmelidir. tesisler.

1- Şarj cihazını şarj yuvasına yerleştirin.

2- Şarj cihazının yan tarafında bulunan güç kaynağı kablosunu, şarj cihazı etiketindeki üretici talimatlarına (Besleme Gerilimi, Nominal Akım, Nominal Güç) uygun olarak boyutlandırılmış bir manyeto-termal anahtara bağlayın, CEE 7/4 (Schuko) fişinin takılı olmadığı yerlerde iletken teller ve yüksükler arasında iyi elektrik teması sağlamak için CEMBRE PKC model kıvrımlı yüksükler veya benzerlerini kullanın.

3- **Polarize konektörü (müşteri tarafından sağlanacak ve her durumda şarj cihazıyla birlikte verilmeyecektir) iki DC tarafı kablosuna (akü şarj kabloları) bağlayın ve aküde kullanılan konektörle uyumluluğu sağlayın**.

4- Bağlantı işlemi yalnızca kalifiye personel tarafından, geçerli federal, eyalet veya yerel yönetmeliklere uygun olarak ve bu yönetmeliklerde belirtilen kişisel güvenlik ekipmanları kullanılarak gerçekleştirilebilir.

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

GÖREVLENDİRME

UYARI!

Devreye alma işlemi yalnızca geçerli federal, eyalet veya yerel yönetmeliklere uygun olarak kalifiye personel tarafından gerçekleştirilebilir.

NOT: Sayfa 17'deki (KURULUM) 1,2,3. adımlardaki TÜM talimatları uyguladığınızdan emin olun ve aşağıdaki şekilde devam edin.

UYARI!

TÜM IŞLEMLERI AŞAĞIDAKI NOKTALARIN SIRASINA GÖRE GERÇEKLEŞTIRIN, ÖNCE AKÜYÜ ŞARJ KABLOSUNA BAĞLAYIN VE ANCAK DAHA SONRA AÇIN ŞARJ CIHAZINA GÜÇ SAĞLAYAN DEVRE KESICI TALIMATLARIN KESIN SIRASINI TAKIP EDEREK. ÖZELLIKLE 1. MADDEYE DIKKAT EDIN.

DEVREYE ALMA PROSEDÜRÜ

1- **Aküyü uygun konektör ile şarj cihazına bağlayın (TCE tarafından tedarik edilmez, müşteri tarafından şarj edilir), şarj cihazının akü voltajını karşıladığından, şarj akımının akü kapasitesine uygun olduğundan ve mevcut şarj dinamiklerinin şarj edilecek akü tipi için doğru olduğundan emin olun. Şarj cihazı ile akü arasına bir sigorta yerleştirilmesi tavsiye edilir. Sigorta, akünün pozitif terminaline bağlantı boyunca takılmalıdır. Sigortanın değeri, şarj cihazının nominal çıkış akımına, kullanılan kablonun kesitine ve monte edildiği ortama göre boyutlandırılmalıdır.**

2- **Şarj Cihazına güç sağlayan devre kesiciyi açın**

3- ***LED'in Tablo "A" Sayfa 19'daki gibi yanıp söndüğünden emin olun.***

4- **Devre kesiciyi açtıktan sonra (madde 1,2'ye uygun olarak), "KURULUM PROSEDÜRÜ UYARILARI" bölümünde *sayfa 19'daki şekil 1'in* yardımıyla kabin içindeki LED'in madde 3'te gösterildiği gibi yandığından emin olun.**

5- ***Herhangi bir arıza durumunda, devre kesiciyi kapatın ve TEKNİK YARDIM için arayın.***

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

DEVREYE ALMA PROSEDÜRÜ UYARILARI



ŞEKİL 1

UYARI!

LED yanıp sönmelidir
Tablo A sayfa 19'a göre

TABLO "A" FLAŞLAR			
NR1210	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü	ONR1210	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
N1220	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü	ON1220	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
N1225	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü	ON1225	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
NR2410	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü	ONR2410	Sarı
N2420	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü	ON2420	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
N2425	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü	ON2425	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
NR2430	Sarı	ONR2430	Sarı
N2450	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü	ON2450	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
N24100	Sarı - Yeşil - Kırmızı dönüşümlü	/	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
N3625	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü	ON3625	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
NR3630	Sarı	ONR3630	Sarı
N3650	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü	ON3650	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
NB36100T	Sarı - Yeşil - Kırmızı dönüşümlü	/	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
N4815	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü	ON4815	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
N4825	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü	ON4825	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
N4835	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü	ON4835	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
N4850	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü	ON4850	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
NB4880T	Sarı - Yeşil – Kırmızı dönüşümlü	/	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
N7218	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü	ON7218	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
N7225	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü	ON7225	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
N7235	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü	ON7235	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü
/		ON8022	Kırmızı - Yeşil dönüşümlü

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

KULLANIM TALİMATI

NEOS SERİSİ



UYARI!

ŞARJ CİHAZI SADECE KALİFİYE VE UYGUN ŞEKİLDE EĞİTİLMİŞ PERSONEL TARAFINDAN KULLANILMALIDIR.

UYARI!

TÜM IŞLEMLERI AŞAĞIDAKI NOKTALARIN SIRASINA GÖRE GERÇEKLEŞTIRIN, ÖNCE AKÜYÜ ŞARJ KABLOSUNA BAĞLAYIN VE DAHA SONRA AÇIN ŞARJ CIHAZINA GÜÇ SAĞLAYAN DEVRE KESICIYI TALIMATLARDAKI SIRAYA GÖRE KESIN.

NEOS SERİSİ ÇALIŞTIRMA PROSEDÜRÜ

1- **Şarj Cihazını Kapatın.**
2- **Aküyü şarj cihazına bağlayın**
3- **Şarj Cihazını Açın Tablo "B" sayfa 21'deki modele karşılık gelen yanıp söner**
4- **Birkaç saniye bekleyin, akü voltajı IIUI eğrisi tarafından ayarlanan şarj eşiğinin altındaysa, şarj otomatik olarak başlayacaktır Kırmızı yanıp sönen LED**
5- **Akü %80'e kadar şarj edildi Sarı yanıp sönen LED**
6- **Pil %100 şarj olduğunda, şarj işlemi otomatik olarak durur Yeşil LED Yanar**
7- **Her Şarj Döngüsünün sonunda, Şarj Cihazını kapatın ve 1. adımdan 6. adıma kadar yeniden başlayın**
8- **Şarj aşaması sırasında bir elektrik kesintisi olması durumunda, şarj döngüsü otomatik olarak devam edecektir**

ŞARJ AŞAMASINDA ELEKTRİK KESİNTİSİ DURUMUNDA ŞARJ DÖNGÜSÜ OTOMATİK OLARAK DEVAM EDECEK

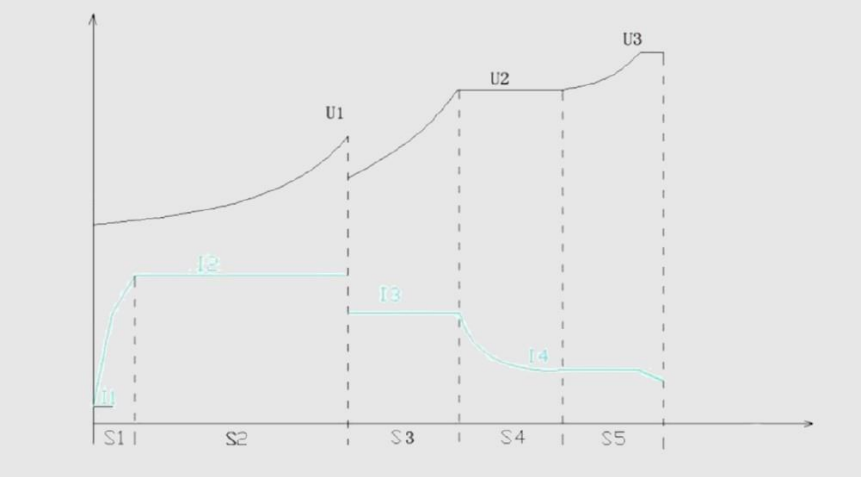
Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

TABLO 'B' FLAŞLAR			
NR1210	Sarı - Yeşil x 8	ONR1210	Sarı - Yeşil x 8
N1220	Sarı x 4 - Kırmızı - Yeşil	ON1220	Sarı x 4 - Kırmızı - Yeşil
N1225	Sarı x 4 - Kırmızı - Yeşil x 5	ON1225	Sarı x 4 - Kırmızı - Yeşil x 5
NR2410	Sarı x 5 - Yeşil x 8	ONR2410	Sarı - Yeşil x 8
N2420	Sarı x 4 - Kırmızı - Yeşil x 2	ON2420	Sarı x 4 - Kırmızı
N2425	Sarı x 4 - Kırmızı - Yeşil x 5	ON2425	Sarı x 4 - Kırmızı - Yeşil x 5
NR2430	Sarı - Kırmızı x 2 - Yeşil	ONR2430	Sarı - Kırmızı x 2 - Yeşil
N2450	Sarı x 4 - Kırmızı x 3 - Yeşil x 8	ON2450	Sarı x 4 - Kırmızı x 3 - Yeşil x 8
N24100	Hiçbiri	/	
N3625		ON3625	
NR3630	Sarı - Kırmızı x 2 - Yeşil	ONR3630	Sarı - Kırmızı x 2 - Yeşil
N3650	Sarı x 4 - Kırmızı x 3 - Yeşil x 8	ON3650	Sarı x 4 - Kırmızı x 3 - Yeşil x 8
NB36100T	Hiçbiri	/	
N4815	Sarı x 4 - Kırmızı	ON4815	Sarı x 4 - Kırmızı
N4825	Sarı x 4 - Kırmızı - Yeşil x 5	ON4825	Sarı x 4 - Kırmızı - Yeşil x 5
N4835	Sarı x 4 - Kırmızı x 3 - Yeşil x 2	ON4835	Sarı x 4 - Kırmızı x 3 - Yeşil x 2
N4850	Sarı x 4 - Kırmızı x 3 - Yeşil x 8	ON4850	Sarı x 4 - Kırmızı x 3 - Yeşil x 8
NB4880T	Hiçbiri	/	
N7218	Sarı x 4 - Kırmızı - Yeşil x 2	ON7218	Sarı x 4 - Kırmızı - Yeşil x 2
N7225	Sarı x 4 - Kırmızı - Yeşil x 5	ON7225	Sarı x 4 - Kırmızı - Yeşil x 5
N7235	Sarı x 4 - Kırmızı x 3 - Yeşil x 2	ON7235	Sarı x 4 - Kırmızı x 3 - Yeşil x 2
/		ON8022	Sarı x 4 - Kırmızı - Yeşil x 5

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

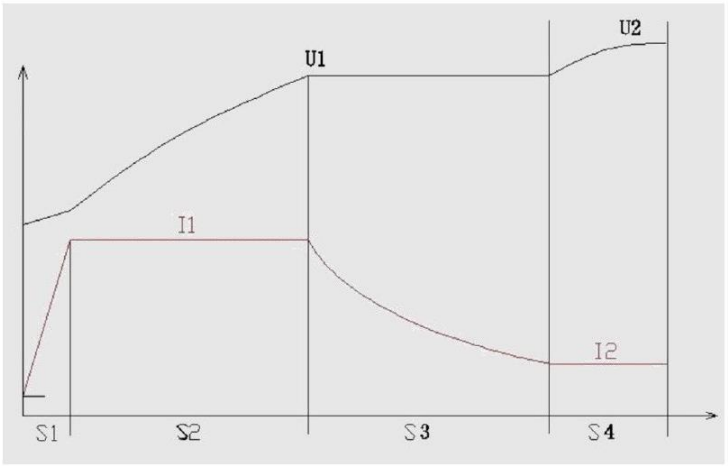
ŞARJ EĞRİLERİ

KURŞUN ASİT ŞARJ EĞRİSİ – AĞIR HİZMET



S1: Akım I1=%20'den şu değere kadar artar 'yumuşak başlatma' modunda I2=%100'de.
S2: Akım şu ana kadar yüzde 100'de sabit kalır
U1=2,45 V/hücre veya bu aşama için izin verilen maksimum süre olan 8 saate ulaşır.
S3: 2,45 V/hücreye ulaşıldığında akım sabit kalır
U2=2,55 V/hücre eşiğine ulaşılana veya bu faz için izin verilen maksimum süre olan 2,5 saate ulaşılana kadar I3=%80.
S4: Gerilim sabit kalır U2=2,55 V/hücre, akım düşer
I4=%40'a kadar veya bu aşama için izin verilen maksimum süre olan 3 saate ulaşır.
S5: Akım I4=%40 olana kadar sabit kalır. voltajı U3=2,68V/hücre veya izin
verilen maksimum süreye ulaştığında bu 4 saatlik aşama.

KURŞUN ASİT ŞARJ EĞRİSİ – HAFİF HİZMET



S1: Akım ulaştığında yükselir
I1=%100 “yumuşak başlangıç” modunda..

S2: Akım şu ana kadar yüzde 100'de sabit kalır
U1=2,4 V/hücre değerine ulaştığında veya bu aşama için izin verilen maksimum süre olan 8 saate ulaştığında.

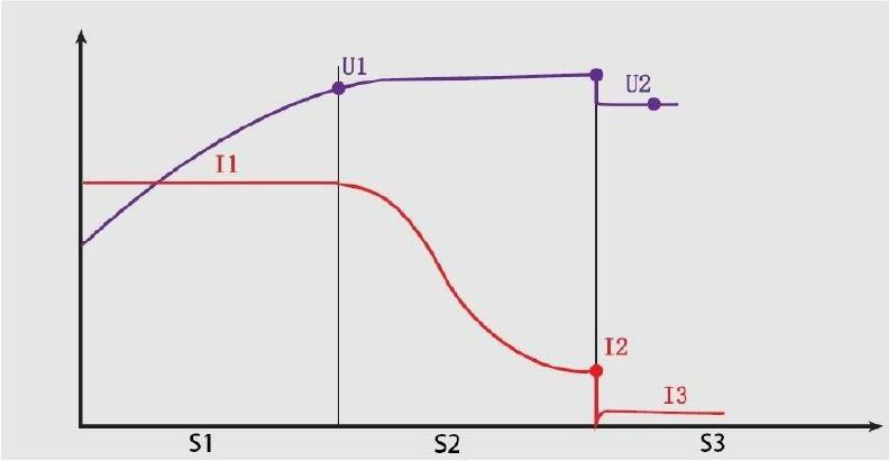
S3: 2,4 V/hücreye ulaşıldığında akım şu değere düşürülür
I2=%20'ye ulaşın veya bu aşama için izin verilen maksimum süre olan 4,5 saate ulaşın.

S4: Akım sabit kalır I2=%20, gerilim içinde kalır
önceden tanımlanmış bir değere ulaştığında veya bu işlem için izin verilen maksimum süreye ulaştığında
4 saatlik aşama.

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

ŞARJ EĞRİLERİ

ŞARJ EĞRİSİ - JEL şarj eğrisi

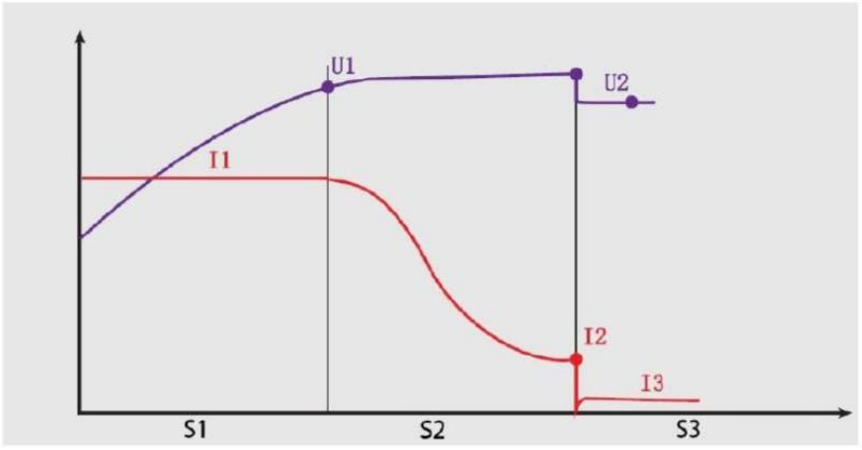


S1: Akım, 'yumuşak başlatma' modunda I1= %100 olana kadar artar ve 'yumuşak başlatma' moduna kadar sabit kalır.
U1=2,35 V/hücreye ulaştığında veya bu aşama için izin verilen maksimum süre olan 8 saate ulaştığında.

S2: Gerilim sabit kalır U1=2,35 V/hücre, akım düşer
I2=%20'ye kadar veya bu aşama için izin verilen maksimum süre olan 6 saate ulaşır.

S3: Akım I3=%10 ile sınırlıdır ve gerilim sabit kalır
U2=2,25 V/hücre. Bu faz için izin verilen maksimum süre 4 saattir.

ŞARJ EĞRİSİ - AGM1 şarj eğrisi



S1: Yumuşak başlatma modunda U1=2,38V/hücre olana kadar I1=%100'de akım artar veya bu aşama için izin verilen maksimum süre olan 8 saate ulaşır.

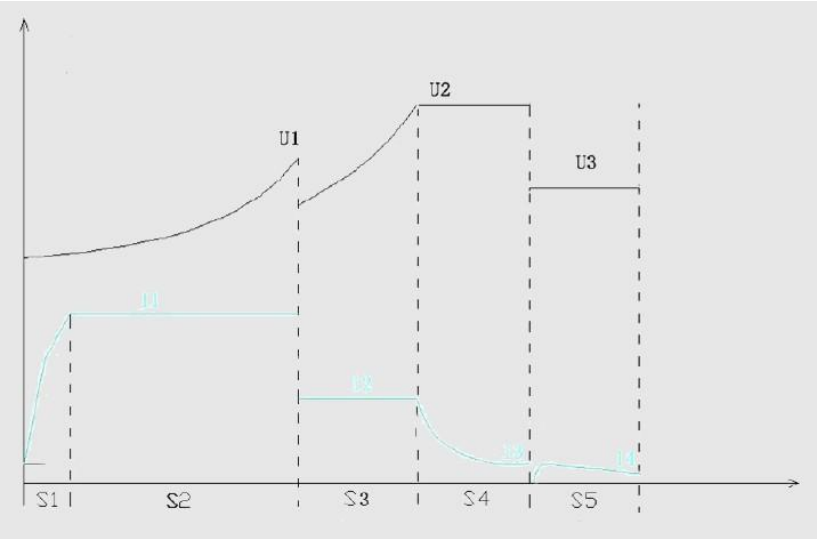
S2: Gerilim sabit kalır U1=2,38 V/hücre, akım I2 = %15'e düşer veya zamana ulaşır
Bu aşama için izin verilen maksimum süre 6 saattir.

S3: Akım I3=%8 ile sınırlandırılır ve gerilim U2=2,25 V/hücre değerinde sabit kalır. Bu faz için izin verilen maksimum süre 4 saattir.

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

ŞARJ EĞRİLERİ

ŞARJ EĞRİSİ - AGM2 şarj eğrisi



S1: Akım I1= değerine kadar artar. 100 'yumuşak başlatma' modunda.

S2: Akım şu ana kadar yüzde 100'de sabit kalır
U1=2,4 V/hücre veya bu aşama için izin verilen maksimum süre olan 9 saate ulaşır.

S3: Akım, I2=%60 eşiğine kadar sabit kalır.
U2=2,45 V/hücre veya bu aşama için izin verilen maksimum süre olan 2 saate ulaşır.

S4: Gerilim sabit kalır U2 =2,45 V/hücre, akım I3=%15'e düşer veya bu faz için izin verilen maksimum süre olan 2 saate ulaşır.

S5: Akım I3 = %8 ile sınırlıdır ve gerilim şu değerde sabit kalır
U3 = 2,3 V/hücre. Bu faz için izin verilen maksimum süre 4 saattir.

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

SORUN GİDERME KILAVUZU

NEOS SERİSİ



HATA KODU	AÇIKLAMA	EYLEM
Kırmızı - Dönüşümlü Yeşil	Akü bağlı değil	Akü konektörünü kontrol edin Polariteyi kontrol edin Akü voltajını kontrol edin
Kırmızı - Yeşil - Kırmızı	Aşırı Akım / aşırı gerilim	Akü konnektörünü kontrol edin
Kırmızı - Yeşil - Kırmızı - Yeşil	Ortam sıcaklığı çok yüksek veya çok düşük	Ortam sıcaklığını kontrol edin (referans değerler -30° + 65°) Havalandırmayı kontrol edin
Yeşil - Kırmızı	Şarj cihazı aşırı ısınıyor	Ortam sıcaklığını kontrol edin (referans değerler -30° + 65°) Havalandırmayı kontrol edin
Kırmızı - Yeşil	Çıkış gerilimi çok düşük	Üretici ile iletişime geçin
Kırmızı - Yeşil - Kırmızı	Güç kaynağı hatası (INPUT AC)	Şebeke voltajını kontrol edin Şebeke fişini kontrol edin GÜÇ KAYNAĞI
Led kapalı	Şarj cihazı açılmıyor	Fişin elektrik prizinde olup olmadığını kontrol edin Sigortaların etkinliğini kontrol edin
Led kapalı	Şarj cihazı yeniden başlatılmıyor	Sayfa 20'deki tüm talimatlara uyduğunuzdan emin olun SERİLERİN KULLANIMI VE TALİMATLAR

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

BAKIM

UYARI!

SADECE KALİFİYE VE UYGUN ŞEKİLDE EĞİTİM ALMIŞ PERSONEL ŞARJ CİHAZINA ÜRETİCİNİN TALİMATLARI DOĞRULTUSUNDA SERVİS UYGULAYABİLİR VE/VEYA SERVİSTEN ÇIKARABİLİR

GEÇERLI DÜZENLEMELERE UYUNUZ.

PERİYODİK BAKIM

TEHLİKE

HERHANGİ BİR TEMİZLİK VEYA BAKIM ÇALIŞMASI YAPMADAN ÖNCE SİSTEMİN ŞEBEKE BAĞLANTISINI KESİN.

Şarj cihazını, zaman içinde dış yüzeyine yerleşmiş olabilecek toz ve/veya kirden periyodik olarak temizlemek gerekir.
Tozu temizlemek için kuru bir bez veya gerekirse bir hava kompresörü kullanın; basınçlı hava devresinde nem olmadığından emin olun.
Alkol veya agresif çözücüler içermeyen hafif nemli, aşındırıcı olmayan bir bez de kullanılabilir.
Aşındırıcı süngerler, kimyasal çözücüler veya deterjanlar kullanmayın.
Temizlik sırasında, suyun cihazın içindeki elektrikli parçalara temas etmesine izin vermeyin.

ÖZEL BAKIM

TEHLİKE

SISTEMI ELEKTRIK ŞEBEKESINDEN AYIRIN VE ÜRETICININ TEKNIK SERVISINI ARAYIN.

Şarj cihazının uygunsuz kullanımı veya şarj cihazının arızalanması ve/veya yıpranması nedeniyle arızalar veya bozulmalar olması durumunda olağanüstü bakım gereklidir.
Zaman zaman ortaya çıkabilecek durumlar tamamen rastlantısal ve öngörülemez olduğundan bunları tarif etmek mümkün değildir. Gerekirse, duruma uygun talimatlar için üreticinin teknik servis departmanına danışın.

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

HIZMETTEN ÇIKARMA

AKÜ ŞARJ CİHAZININ HİZMET DIŞI BIRAKILMASI

UYARI!

ŞARJ CİHAZININ DEVREYE ALINMASI İŞLEMİNİ YALNIZCA KALİFİYE VE UYGUN EĞİTİMLİ PERSONEL, ÜRETİCİNİN TALİMATLARI DOĞRULTUSUNDA VE GEÇERLİ FEDERAL, EYALET VEYA YEREL YÖNETMELİKLERE UYGUN OLARAK GERÇEKLEŞTİREBİLİR.

TEHLİKE

SISTEMI ELEKTRIK ŞEBEKESINDEN AYIRIN VE ÜRETICININ TEKNIK SERVISINI ARAYIN.

Şarj cihazının tamir edilemeyecek kadar ciddi hasar gördüğü tespit edilirse, kalıcı olarak hizmet dışı bırakılmalıdır!
Şarj cihazı hizmet dışı bırakıldığında artık kullanılamaz ve **sayfa 11'de belirtilen İMHA** prosedürü izlenmelidir.

UYARI!

ŞARJ CİHAZI KULLANIMDAN KALDIRILDIKTAN SONRA ARTIK KULLANILAMAZ VE GEÇERLİ FEDERAL, EYALET VEYA YEREL YÖNETMELİKLERE UYGUN OLARAK İMHA EDİLMELİDİR. UYGUN İMHA PROSEDÜRLERİNİN TAKİP EDİLMEMESİ DURUMUNDA ÜRETİCİ, ŞARJ CİHAZININ SAHİBİNİN VEYA TEMSİLCİSİNİN UYMAMASINDAN KAYNAKLANAN HER TÜRLÜ HUKUKİ VEYA CEZAİ SORUMLULUĞU REDDEDER.

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

GARANTİ BELGESİ

ŞARJÖR TİP:	SERİ NUMARASI Y/N	SATIN ALMA TARIHI GG/AA/YYYY

SERİ: .....**S/N:** ..... **TARİH:** _ _ /_ _ /_ _ _ _

KONSTRÜKTÖR:

TCE Group S.r.l.

DAMGA ve İMZA
ALICI'nın

- - - - - - - - - - - - - - - - - - -

Üretici, **şebeke tarafı güç kablosu, akü tarafı şarj kablosu, şasiler, hava filtreleri, soğutma fanları, kondansatörler vb. gibi normal aşınma ve yıpranmaya maruz kalan parçalar hariç olmak üzere,** ürünü satın alma tarihinden itibaren **1 (bir) yıl** süreyle garanti eder ve bu garanti, satıcının ve alıcının adını ve satışın yapıldığı tarihi belirten destekleyici bir belge (fatura) ile kanıtlanmalıdır.
Şarj Cihazının Garantisi, üretici tarafından kusurlu olarak kabul edilen bileşenlerin değiştirilmesini veya onarılmasını içerir (fabrika hatası), ancak toplama ve nakliye masrafları alıcının sorumluluğundadır.
Akü şarj cihazında kullanıcı tarafından veya TCE Group S.r.l. tarafından açıkça yetkilendirilmemiş personel tarafından yapılan herhangi bir onarım ve/veya değişiklik, garantinin derhal kaybedilmesine neden olur ve aynı zamanda TCE Group S.r.l.'yi insanlara, eşyalara veya hayvanlara zarar gelmesi durumunda her türlü sorumluluktan kurtarır.
Garanti, yasaların öngördüğü şekilde, TCE Group S.r.l. tarafından piyasaya sürülen ürünleri, yalnızca üretici tarafından kabul edilen fabrika hatalarına karşı, satış tarihinden itibaren 12 ay süreyle kapsar.
Bu GARANTİ BELGESİ eksiksiz olarak doldurulmalı ve satın alma tarihinden itibaren 8 gün içinde TCE Group Srl'ye teslim edilmelidir, aksi takdirde Garanti sona erecektir.

TCE Group
Via Giuseppe di Vittorio 5/9 - 35046 Borgo Veneto (Padua) - İTALYA Tel.: +39 0429 89 290 - web: www.tcechargers.com

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*

Uygunluk beyanı

Ben, aşağıda imzası bulunan / Aşağıda imzası bulunan Valentino Mattiazzo
Şirketin yasal temsilcisi olarak / *TCE Group S.r.l.* şirketinin yasal temsilcisi olarak
Kayıtlı ofis: Via G. Di Vittorio 5/9 - 35046 - Borgo Veneto (PD) KDV No./VAT No.:04458670280

Ürünün aşağıdaki özelliklere sahip şarj cihazı olduğunu beyan eder
Akü Şarj Cihazı ürününün aşağıdaki özelliklere sahip olduğunu beyan eder

Ürün etiketi *Ürün etiketi*

Aşağıdaki kılavuz ve standartlara uygun olarak inşa edilmiştir:
Aşağıdaki direktif ve standartlara uygun olarak inşa edilmiştir

Direktif 2014/35/EU LVD 'Alçak Gerilim Direktifi' (aşağıdaki hususlar için güvenlik)	Direktif 2014/35/EU LVD 'Alçak gerilim direktifi' (güvenlik yönleri için)
EMC 'Elektromanyetik Uyumluluk' Direktifi 2014/30/EU	Direktif 2014/30/EU EMC "Elektro-Manyetik uyumluluk".
RoHS 'Tehlikeli Maddelerin Kısıtlanması' Direktifi 2011/65/EU	Direktif 2011/65/EU RoHS "Tehlikeli Maddelerin Sınırlandırılması".
2009/125/EC sayılı ErP Direktifi "Eco - Design olarak bilinen enerji ile ilgili ürünler "	2009/125/EC sayılı ErP Direktifi "Eko-Tasarım Olarak Bilinen Enerji ile İlgili Ürünler".
31 Mart 2015 tarihli ve 2015/863 sayılı Komisyon Yetkilendirilmiş Direktifi (AB) 2011/65/AB sayılı Direktifin II sayılı Ekini tadil eden	2015/863 sayılı Yetkilendirilmiş Direktif (AB) 31 Mart 2015 tarihli komisyona 2011/65/AB sayılı Direktifin II sayılı Ekini tadil eden
Direktif 2012/19/EU WEEE	Direktif 2012/19/EU WEEE
2001/95/EC sayılı Direktif GPSD 'Genel Ürün Güvenliği Direktifi	Direktif 2001/95/EC GPSD 'Gener Ürün Güvenliği
Direktifi Standart IEC 61882:2016 HAZOP risk analizi yöntemi	Standart IEC 61882:2016 HAZOP risk analizi
yöntemi	
Standart IEC 61511-1:2016 SIS "Güvenlik Enstrümanlı Sistemler" Bölüm 1: Çerçeveler, tanımlar, sistem, donanım ve programlama gereksinimleri uygulamanın	Standart IEC 61511-1:2016 SIS 'Güvenlik Enstrümanlı Sistem' Fonksiyonel güvenlik Bölüm 1: Çerçeve, tanımlar, sistem, donanım ve uygulama programlama Gereksinimler
UNI EN ISO 7010:2017 Grafik işaretler - Renkler ve güvenlik işaretleri kayıtlı güvenlik	UNI EN ISO 7010:2017 Grafik işaretler Renkler ve güvenlik işaretleri - Kayıtlı güvenli k işaretle r

Ve bu nedenle yürürlükteki direktiflere ve yönetmeliklere uygundur / Ve bu nedenle yürürlükteki direktiflere ve yönetmeliklere uygundur. Bu uygunluk beyanı tamamen üreticinin sorumluluğu altında düzenlenmiştir / This declaration of conformity isissued under the sole responsibility of the manufacturer

Yer ve tarih / Place and date Veneto, 28/10/2022

İmza / Signature

Ocak 2022 TCE Group s.r.l. - Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
Ocak 2022 TCE Group s.r.l - *Bu kılavuzda yer alan teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir*