



**Einhell®**

**Power-X-Charger**

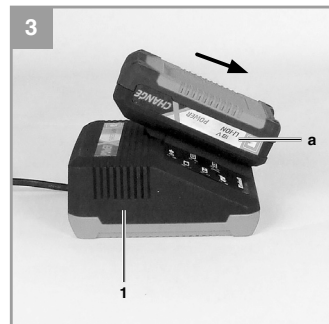
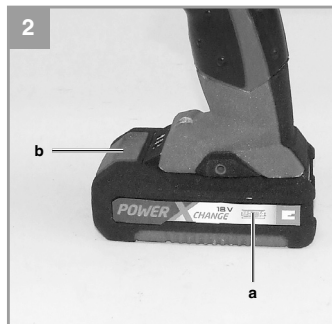
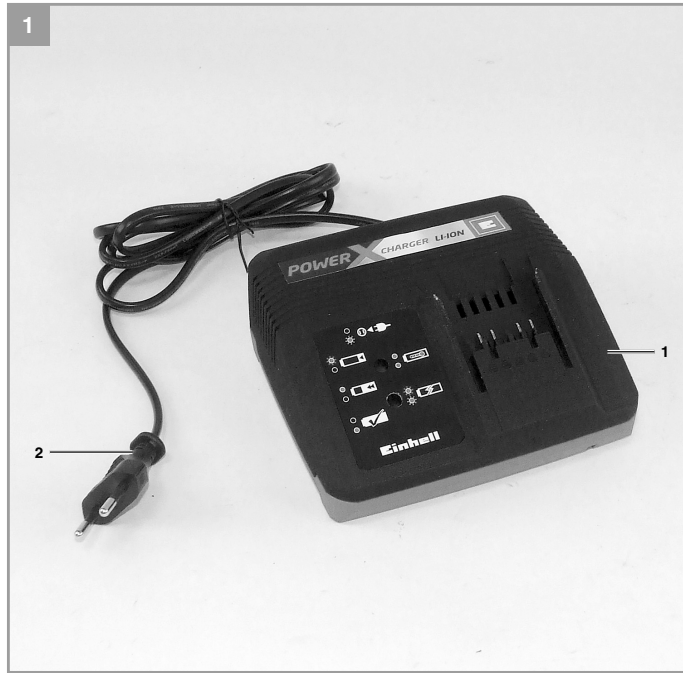
- 
- DK/ Original betjeningsvejledning  
N Oplader
- S Original-bruksanvisning  
Laddare
- FIN Alkuperäiskäyttöohje  
Latauslaite
- RUS Оригинальное руководство по  
эксплуатации  
Зарядное устройство
- EE Originaalkasutusjuhend  
Cargador
- LV Orģinālā lietošanas instrukcija  
Uzlādes ierīce
- LT Originali naudojimo instrukcija  
Kroviklis

3 **CE**

---

Art.-Nr.: 45.120.11

I.-Nr.: 11012





DK/N



Kun til brug i tørre rum.



Kapslingsklasse II



„ADVARSEL – Betjeningsvejledningen skal læses for at minimere risikoen for personskade“

**⚠️ Vigtigt!**

Ved brug af denne type produkter er der visse sikkerhedsforanstaltninger, der skal tages højde for for at undgå skader på personer og materiel. Læs derfor betjeningsvejledningen/sikkerhedsanvisningerne grundigt igennem først. Opbevar betjeningsvejledningen et praktisk sted, så du altid har den lige ved hånden. Husk at lade betjeningsvejledningen/sikkerhedsanvisningerne følge med produktet, hvis du overdrager det til andre. Vi fraskriver os ethvert ansvar for skader på personer eller materiel, der måtte opstå som følge af, at anvisningerne i denne betjeningsvejledning, navnlig vedrørende sikkerhed, ikke overholdes.

**1. Sikkerhedsanvisninger**

Relevante sikkerhedsanvisninger finder du i det medfølgende hæfte.

**⚠️ ADVARSEL**

Læs alle sikkerhedsanvisninger og øvrige anvisninger. Følg anvisningerne, navnlig sikkerhedsanvisningerne, ikke nøje som beskrevet, kan elektrisk stød, brand og/eller svære kvæstelser være følger.

**Alle sikkerhedsanvisninger og øvrige anvisninger skal opbevares for senere brug.**

- Opladeren må ikke anvendes til genopladelige, almindelige batterier.
- Tilstrækkelig ventilation er påkrævet.
- Oplysningerne om strøm og spænding på akku-blokken skal svare til opladerens angivelser.
- Udsæt ikke opladeren for stænkvand eller regn.
- Opladeren skal tages ud af stikkontakten, inden akku-skruemaskinen sættes i eller tages ud af ladestationen.
- Brugte eller beskadigede akkumulatorbatterier må ikke kastes i vand eller ild. Gældende miljøforskrifter skal følges.
- Et akkumulatorbatteri, der er defekt eller ikke mere kan oplades, skal håndteres som specialaffald. Aflever det på et særligt indsamlingssted. Smid ikke batteriet ud som almindeligt husholdningsaffald, og smid det ikke i vand eller ind i ild.
- Placer opladeren på god afstand af varmekilder.
- Tag fat i selve stikket og ikke i ledningen, når stikket tages ud af stikkontakten, ellers er der risiko for elektrisk stød.
- Skil ikke opladeren ad. Skulle reparation blive

nødvendigt, skal den indleveres til en autoriseret fagmand. Forkert udført montage kan medføre elektrisk stød, eventuel dødsulykke eller ildebrand.

- Produktet må ikke betjenes af personer (inkl. børn) med begrænsede fysiske eller sensoriske færdigheder, eller personer, der er psykisk ustabile. Manglende erfaring og kendskab til produktets anvendelse fratager ligeledes en person retten til at betjene det, med mindre dette sker under opsyn eller efter grundig instruktion.
- Pas på, at børn ikke bruger produktet som legetøj.

**2. Oversigt over maskinen (fig. 1)**

- Oplader
- Ladekabel

**3. Tekniske data****Oplader:**

Indgang: .....200-260V~50-60Hz, 72W

Udgang: .....10-21V d.c., 3000mA

**Vigtigt!**

Opladeren må kun anvendes til Li-Ion-batterierne i Power-X-Change-serien!



DK/N

#### 4. Betjening (fig. 2+3)

1. Træk akku-pack'en (a) ud af håndtaget, mens du trykker på anslagsknappen (b).
2. Kontroller, at netspændingen, som står anført på mærkepladen, svarer til den forhåndenværende netspænding. Sæt stikket til opladeren (1) i stikkontakten. Den grønne LED begynder at blinke.
3. Sæt akku'en (a) på opladeren (1).
4. Under punkt 8 „Visninger på opladeren“ findes en oversigt over LED-visningernes betydning.

Hvis batteriet ikke kan oplades, skal du kontrollere,

- om der er netspænding i stikkontakten
- om forbindelsen til ladekontakterne på opladeren er i orden.

Hvis batteriet stadigvæk ikke lader sig oplade, bedes du indsende

- opladeren
  - skruemaskinen
- til vores kundeservice.

Kundeservice:  
ISC GmbH International Service Center  
Eschenstraße 6, D-94405 Landau/Isar, Germany  
[www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info)

Sørg for at genoplade akkumulatorbatteriet i tide – så holder det længere. Genopladning skal under alle omstændigheder ske, hvis du konstaterer, at skruemaskinens ydelse er nedsat.

##### Opsætning af opladeren på væggen.

Opladeren kan også fastgøres til væggen. De rigtige mål for borehullerne i væggen fremgår af opladerens bagside.

##### Vigtigt!

Opsætning skal ske med passende skruer, såsom M3-skruer med linsehoved, for at undgå skader på huset, og så maskinen ikke falder ned.

#### 5. Renholdelse, vedligeholdelse

Træk stikket ud af stikkontakten inden renholdelse.

Produktet må ikke opbevares i fugtige omgivelser eller på steder med ætsende gasser, men kun på tørre steder uden for børns rækkevidde.

##### 5.1 Renholdelse

Hold produktets overflade ren, og brug kun en tør klud til at tørre det af med.

##### 5.2 Vedligeholdelse

Der findes ikke yderligere vedligeholdelseskrævende dele inde i maskinen.

Produktet må ikke skilles ad. Hvis produktet er beskadiget, skal du kontakte leverandøren eller producenten.

#### 6. Bortskaffelse og genanvendelse

Produktet leveres indpakket for at undgå transportskader. Emballagen består af råmaterialer og kan genanvendes eller indleveres på genbrugsstation. Produktet og dets tilbehør består af forskelligartede materialer, f.eks. metal og plast. Defekte dele skal indleveres på genbrugsstation. Hvis du er i tvivl: Spørg din forhandler, eller forhør dig hos din kommune!

#### 7. Udskiftning af netledning

Hvis maskinens netledning beskadiges, skal den skiftes ud af producenten eller dennes kundeservice eller af person med lignende kvalifikationer for at undgå fare for personskade.



DK/N

## 8. Visninger på opladeren

Visning		Betydning og påkrævet handling
Rød lysdiode	Grøn lysdiode	
Slukket	Blinker	<b>Standby-modus</b> Ladeadapteren er sluttet til strømforsyningsnettet og er klar til drift, batteriet er ikke sat i
Tændt	Slukket	<b>Opladning</b> Ladeadapteren lader batteriet op i hurtigladningsmodus.
Slukket	Tændt	Akkumulatorbatteriet er 85% opladet og klar til brug. (Opladningstid 1,5 Ah-batteri: 30 min.) (Opladningstid 3,0 Ah-batteri: 60 min.) Herefter skiftes om til en skåneladning, indtil fuldstændig opladning er sket. (Opladningstid i alt 1,5 Ah-batteri: ca. 40 min) (Opladningstid i alt 3,0 Ah-batteri: ca. 75 min) <b>Påkrævet handling:</b> Tag batteriet ud af opladeren. Kobl ladeadapteren fra strømforsyning nettet.
Blinker	Slukket	<b>Tilpasningsopladning</b> Opladeren befinder sig i modus for skånsom opladning. Her oplades batteriet af sikkerhedsgrunde langsommere og skal bruge mere end 1 t. Det kan have følgende årsager: - Batteriet er ikke blevet opladet i meget lang tid, eller der er sket yderligere afladning af et fladt batteri (dybafledning) - Batteriets temperatur ligger ikke inden for det ideelle område mellem 25° C og 45° C. <b>Påkrævet handling:</b> Vent, indtil ladeprocessen er færdig, batteriet kan stadigvæk oplades.
Blinker	Blinker	<b>Fejl</b> Opladning er ikke længere mulig. Batteriet er defekt. <b>Påkrævet handling:</b> Et defekt batteri må ikke længere oplades. Tag batteriet ud af opladeren.
Tændt	Tændt	<b>Temperaturfejl</b> Batteriet er for varmt (f.eks. direkte solindfald) eller for koldt (under 0° C). <b>Påkrævet handling:</b> Tag batteriet ud, og opbevar det 1 dag ved stuetemperatur (ca. 20° C).



DK/N



Kun for EU-lande

Smid ikke el-værktøj ud som almindeligt husholdningsaffald!

I medfør af Rådets direktiv 2002/96/EF om affald af elektrisk og elektronisk udstyr og dets omsættelse i den nationale lovgivning skal brugt el-værktøj indsamles separat og indleveres til videreanvendende formål på miljømæssig forsvarlig vis.

Recycling-alternativ til tilbagesendelse:

Ejeren af el-værktøjet er – med mindre denne tilbagesender maskinen – forpligtet til at bortskaffe maskinen og dens dele ifølge miljøforskrifterne. Den brugte maskine kan indleveres hos en genbrugsstation – spørg evt. personalet her, eller forhør dig hos din kommune. Tilbehør og hjælpemidler, som følger med maskinen, og som ikke indeholder elektriske dele, er ikke omfattet af ovenstående.

Genoptryk eller anden kopiering af dokumentation og følgedokumenter til produkter, også i uddrag, er kun tilladt med udtrykkelig tilladelse fra iSC GmbH.

Ret til tekniske ændringer forbeholdes



DK/N

## Garantibevis

Kære kunde!

Vore produkter er underlagt streng kvalitetskontrol. Hvis produktet alligevel på et tidspunkt skulle udvise fejl, beklager vi naturligvis dette og beder dig kontakte vores kundeservice på adressen, som står angivet på dette garantibevis. Du kan naturligvis også ringe til os på det nedenfor angivne servicenummer. For indfrielse af garantikrav gælder følgende:

1. Nærværende garanti fastsætter betingelserne for udvidede garantiydelse. Garantibestemmelser fastsat ved lov berøres ikke af nærværende garanti. Vores garantiydelse er gratis.
2. Garantiydelsen omfatter udelukkende mangler, som kan føres tilbage til materiale- eller produktionsfejl, og begrænser sig til afhjælpning af disse resp. levering af erstatningsprodukt. Bemærk, at vore produkter ikke er konstrueret til erhvervmæssig, håndværksmæssig eller industriel brug. Garantitale kan derfor ikke anses for indgået, såfremt produktet anvendes i erhvervmæssigt, håndværksmæssigt, industrielt eller lignende øjemed. Endvidere dækker garantien ikke erstatningsydelse for transportskader, skader som følge af tilsidesættelse af montagevejledningens anvisninger eller som følge af usagkyndig installation, tilsidesættelse af brugsanvisningen (f.eks. tilslutning til forkert netspænding eller strømtype), misbrug eller usagkyndig anvendelse (f.eks. overbelastning eller brug af værktøj eller tilbehør, som ikke er godkendt), tilsidesættelse af vedligeholdelses- og sikkerhedsforskrifter, indtrængen af fremmedlegemer i apparatet (f.eks. sand, sten eller støv), brug af vold eller eksterne påvirkninger udefra (f.eks. fordi produktet tabes) samt skader, der hidrører fra almindelig slitage. Dette gælder især batterier, som vi dog alligevel yder 12 måneders garanti på. Garantien mister sin gyldighed, hvis der allerede er blevet foretaget indgreb i apparatet.
3. Garantiperioden udgør 2 år at regne fra købsdatoen. Garantikrav skal gøres gældende inden for to uger, efter at defekten er blevet konstateret. Garantikrav kan ikke gøres gældende efter garantiperiodens udløb. Reparation eller udskiftning af apparatet medfører ikke forlængelse af garantiperioden, heller ikke for eventuelt indbyggede reservedele. Dette gælder også servicearbejder, der foretages på stedet.
4. For at kunne gøre garantikrav gældende skal du sende det defekte produkt portofrit til nedenstående adresse. Original købskvittering eller lignende dateret dokumentation skal vedsendes. Købskvitteringen skal gemmes som dokumentation! Beskriv venligst så nøjagtigt som muligt grunden til din reklamation. Er defekten omfattet af garantien, vil produktet omgående blive repareret og returneret, eller du vil modtage et helt nyt.

Mod betaling udbedrer vi naturligvis også gerne defekter på produktet, som ikke/ikke længere er omfattet af garantien. Du skal blot indsende produktet til vores serviceadresse.

Hvad angår slid- og forbrugsdele samt manglende dele henviser vi til garantiens begrænsninger i henhold til garantibestemmelserne i nærværende betjeningsvejledning.





Endast avsedd för användning i torra utrymmen.



Skyddsklass II



„VARNING – Läs igenom bruksanvisningen för att sänka risken för skador“



S

### **⚠ Obs!**

Innan våra produkter kan användas ska särskilda säkerhetsanvisningar beaktas för att förhindra olyckor och skador. Läs därför noggrant igenom denna bruksanvisning och dessa säkerhetsanvisningar. Förvara dem på ett säkert ställe så att du alltid kan hitta önskad information. Om apparaten ska överlämnas till andra personer ska även denna bruksanvisning och dessa säkerhetsanvisningar medfölja. Vi övertar inget ansvar för olyckor eller skador som har uppstått om denna bruksanvisning eller säkerhetsanvisningarna åsidosätts.

## **1. Säkerhetsanvisningar**

Gällande säkerhetsanvisningar finns i det bifogade häftet.

### **⚠ VARNING!**

Läs igenom alla säkerhetsanvisningar och instruktioner. Om säkerhetsanvisningarna eller instruktionerna inte beaktas på avsett vis finns det risk för elektriska slag, brand eller allvarliga personskador.

**Spara på alla säkerhetsanvisningar och instruktioner för framtida bruk.**

- Laddaren får endast användas till laddningsbara batterier.
- Tillräcklig ventilation krävs.
- Uppgifterna om ström och spänning som anges på batteriblocket ska stämma överens med informationen på laddaren.
- Laddaren får inte utsättas för stänkavatten eller regn.
- Innan den batteridrivna skruvdragaren sätts in i eller tas ut ur laddningsstationen ska laddaren först kopplas loss från vägguttaget.
- Förbrukade eller skadade batterier får inte kastas in i vatten eller eld. Beakta gällande miljöskyddsbestämmelser.
- Ett batteri som är defekt eller som inte längre kan laddas ska hanteras som miljöfarligt avfall. Lämna in batteriet till ett speciellt insamlingsställe. Kasta inte batteriet i de normala hushållssoporna, och kasta inte in det i vatten i eller eld.
- Ställ laddaren på tillräckligt avstånd från all slags värmekällor.
- För att sänka risken för elektriskt slag, måste du fatta tag i stickkontakten och inte i nätkabeln när stickkontakten ska dras ut ur vägguttaget när laddaren ska kopplas loss från elnätet.

- Demontera inte laddaren. Lämna in den till en behörig reparationsverkstad för service eller reparation. Ej ändamålsenlig utförd montering kan leda till elektriskt slag som i sin tur kan leda till dödsolyckor eller brand.
- Denna apparat är inte avsedd att användas av personer (inkl. barn) med begränsad fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller bristfällig erfarenhet och/eller kunskap, såvida inte en person som ansvarar för säkerheten håller uppsikt eller ger instruktioner om korrekt användning av apparat.
- Håll barn under uppsikt för att förhindra att de använder apparaten som leksak.

## **2. Beskrivning av apparaten (bild 1)**

- Laddare
- Laddningskabel

## **3. Tekniska data**

### **Laddare**

Ingång .....200-260 V~ 50-60 Hz, 72 W

Utgång .....10-21 V DC, 3000 mA

### **Obs!**

Laddaren får endast användas till Li-Ion-batterier i Power-X-Change-serien!

## **4. Använda apparaten (bild 2+3)**

- Dra ut batteriet (a) ur handtaget samtidigt som du trycker in spärknappen (b).
- Kontrollera att nätspänningen som anges på märkskylten stämmer överens med nätspänningen i vägguttaget. Anslut laddarens (1) stickkontakt till vägguttaget. Den gröna lysdioden börjar blinka.
- Sätt batteriet (a) på laddaren (1).
- Under punkt 8 „Lampor på laddaren“ finns en tabell som förklarar vad de olika lysdioderna på laddaren betyder.

Om batteriet inte kan laddas måste du kontrollera

- att nätspänning finns i vägguttaget
- att det finns fullgod kontakt vid laddningskontaktarna i laddaren.



S

Om batteriet fortfarande inte kan laddas måste du skicka in

- laddaren och
- skruvdragaren

till vår kundtjänstavdelning.

#### Kundtjänst

ISC GmbH International Service Center  
Eschenstrasse 6, 94405 Landau/Isar, Tyskland

För att batteriets livslängd ska bli så lång som möjligt måste du alltid ladda batteriet i god tid. Detta är alltid nödvändigt om du märker att den batteridrivna skruvdragarens prestanda börjar försvagas.

#### Hänga upp laddaren på väggen.

Laddaren kan även fästas på väggen. Se efter på baksidan av laddaren för passande mått för borrhålen i väggen.

#### Obs!

Använd passande skruvar när laddaren ska hängas upp, t ex sexkantsskruv med kullerskalle för att undvika skador på kåpan och garantera att apparaten inte faller ned.

### 5. Rengöring, underhåll

Dra alltid ut stickkontakten om apparaten ska rengöras.

Apparaten får inte förvaras i fuktig omgivning eller vid platser med frätande gaser, utan ska förvaras på en torr plats utom räckhåll för barn.

#### 5.1 Rengöring

Se till att apparatens yta hålls ren och torka endast av med en torr duk.

#### 5.2 Underhåll

I apparatens inre finns inga delar som kräver underhåll.  
Apparaten får inte demonteras. Kontakta leverantören eller tillverkaren om apparaten har skadats.

### 6. Skrotning och återvinning

Apparaten ligger i en förpackning som fungerar som skydd mot transportskador. Denna förpackning består av olika material som kan återvinnas. Lämna in förpackningen till ett insamlingsställe för återvinning. Apparaten och dess tillbehör består av olika material som t ex metaller och plaster. Lämna in defekta komponenter till ett godkänt insamlingsställe i din kommun. Hör efter med din kommun eller med försäljaren i din specialbutik.

### 7. Byta ut nätkabeln

Om nätkabeln till denna apparat har skadats ska den bytas ut av tillverkaren, kundtjänst eller av en annan person med liknande behörighet eftersom det annars finns risk för personskador.



S

## 8. Lampor på laddaren

Indikeringsstatus		Betydelse och åtgärder
Röd lysdiod	Grön lysdiod	
Från	Blinkar	<b>Driftberedd</b> Laddaren är ansluten till elnätet och driftberedd, inget batteri i laddaren.
Till	Från	<b>Laddning</b> Laddaren snabbbladdar batteriet.
Från	Till	Batteriet har laddats till 85 % och är klar för användning. (Laddningstid 1,5 Ah-batteri: 30 min ) (Laddningstid 3,0 Ah-batteri: 60 min ) Därefter kopplar laddaren om till skonladdning tills batteriet har laddats helt. (Total laddningstid 1,5 Ah-batteri: ca 40 min) (Total laddningstid 3,0 Ah-batteri: ca 75 min) <b>Åtgärd:</b> Ta ut batteriet ur laddaren. Koppla loss laddaren från elnätet.
Blinkar	Från	<b>Anpassningsladdning</b> Laddaren har ställts in på ett läge för skonsam laddning. Av säkerhetsskäl laddas batteriet upp långsammare och behöver mer än 1 timme. Detta kan ha följande orsaker: - Batteriet har inte laddats på lång tid eller ett tomt batteri har laddats ur (djupurladdning). - Batteriets temperatur befinner sig inte inom idealintervallet 25°C till 45°C. <b>Åtgärd:</b> Vänta tills batteriet har laddats, batteriet kan ändå laddas.
Blinkar	Blinkar	<b>Störning</b> Batteriet kan inte längre laddas. Batteriet är defekt. <b>Åtgärd:</b> Du får inte längre ladda det defekta batteriet. Ta ut batteriet ur laddaren.
Till	Till	<b>Temperaturstörning</b> Batteriet är för varmt (t ex direkt solstrålning) eller för kallt (under 0°C). <b>Åtgärd:</b> Ta ut batteriet och förvara det i rumstemperatur i en dag (ca 20°C).



S



Endast för EU-länder

Kasta inte elverktyg i hushållssoporna.

Enligt det europeiska direktivet 2002/96/EG om avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter och dess tillämpning i den nationella lagstiftningen, måste förbrukade elverktyg källsorteras och lämnas in för miljövänlig återvinning.

Återvinnings-alternativ till begäran om återsändning:

Som ett alternativ till returnering är ägaren av elutrustningen skyldig att bidra till ändamålsenlig avfallshantering för det fall att utrustningen ska skrotas. Efter att den förbrukade utrustningen har lämnats in till en avfallsstation kan den omhändertas i enlighet med gällande nationella lagstiftning om återvinning och avfallshantering. Detta gäller inte för tillbehörsdelar och hjälpmedel utan elektriska komponenter vars syfte har varit att komplettera den förbrukade utrustningen.

Eftertryck eller annan duplicering av dokumentation och medföljande underlag för produkterna, även utdrag, är endast tillåtet med uttryckligt tillstånd från ISC GmbH.

Med förbehåll för tekniska ändringar.



S

## Garantibevis

Bästa kund,

Våra produkter genomgår en sträng kvalitetskontroll. Om denna produkt mot förmodan inte fungerar på rätt sätt, beklagar vi detta och ber dig att kontakta vår serviceavdelning under adressen som anges på garantikortet. Vi står även gärna till tjänst på telefon under servicenumret som anges nedan. Följande punkter gäller för att du ska kunna göra anspråk på garantin:

1. I dessa garantivillkor regleras extra garantitjänster. Garantianspråk som regleras enligt lag påverkas inte av denna garanti. Våra garantitjänster är gratis för dig.
2. Garantitjänsterna täcker endast in sådana brister som kan härledas till material- eller fabriktionsfel och är begränsade till arbetsuppgifter som syftar till att åtgärda dessa brister eller byta ut produkten. Tänk på att våra produkter endast får användas till ändamålsenligt syfte och inte har konstruerats för yrkesmässig, hantverksmässig eller industriell användning. Ett garantiavtal sluts därför ej om produkten ska användas inom yrkesmässiga, hantverksmässiga eller industriella verksamheter eller vid liknande aktiviteter. Vår garanti omfattar dessutom inte ersättning för transportskador, skador som kan härledas till missaktade monteringsanvisningar eller ej föreskriven installation, åsidosatt bruksanvisning (t ex anslutning till felaktig nätspänning eller strömart), missbruk eller ej ändamålsenliga användningar (t ex överbelastning av produkten eller användning av ej godkända insatsverktyg eller tillbehör), åsidosatta underhålls- och säkerhetsbestämmelser, främmande partiklar som har trängt in i produkten (t ex sand, sten eller damm), yttre våld eller yttre påverkan (t ex skador om produkten har fallit ned) samt normalt och användningsbundet slitage. Detta gäller särskilt för batterier som täcks av en 12 månaders garanti. Anspråk på garanti upphör att gälla om ingrepp redan har gjorts i produkten.
3. Garantitiden uppgår till 2 år och gäller från datumet när produkten köptes. Medan garantitiden fortfarande gäller ska anspråk på garanti ställas inom två veckor efter att defekten fastställdes. Det är inte möjligt att ställa anspråk på garanti efter att garantitiden har löpt ut. Garantitiden förlängs inte när produkten repareras eller byts ut, dessutom medför sådana arbeten inte att en ny garantitid börjar gälla för produkten eller för ev. reservdelar som har monterats in. Detta gäller även vid hembesök.
4. För att du ska kunna ställa anspråk på garantin ska den defekta produkten skickas in i tillräckligt frakterat skick till adressen som anges nedan. Bifoga kvittot i original eller ett annat daterat köpebevis. Förvara därför kassakvittot på en säker plats! Beskriv orsaken till reklamationen så noggrant som möjligt. Om defekten i produkten täcks av våra garantitjänster, får du genast en reparerad eller ny apparat av oss.

Givetvis kan vi även, mot debitering, åtgärda skador som antingen inte täcks av garantin eller som har uppstått efter garantitidens slut. Skicka in produkten till nedanstående serviceadress.

För slitage- och förbrukningsdelar samt för delar som saknas hänvisar vi till begränsningarna i garantin enligt garantibestämmelserna som ingår i denna bruksanvisning.



FIN



Saa käyttää vain kuivissa tiloissa.



Suojaluokka II



„VAROITUS – Tapaturmavaaran vähentämiseksi lue käyttöohje”



FIN

### ⚠ **Huomio!**

Laitteita käytettäessä tulee noudattaa tiettyjä turvallisuusvaroitointia tapaturmien ja vaurioiden välttämiseksi. Lue sen vuoksi tämä käyttöohje / nämä turvallisuusmääräykset huolellisesti läpi. Säilytä ne hyvin, jotta niissä olevat tiedot ovat myöhemminkin milloin vain käytettävissäsi. Jos luovutat laitteen muille henkilöille, ole hyvä ja anna heille myös tämä käyttöohje / nämä turvallisuusmääräykset laitteen mukana. Emme ota mitään vastuuta tapaturmista tai vaurioista, jotka ovat aiheutuneet tämän käyttöohjeen tai turvallisuusohjeiden noudattamisen laiminlyönnistä.

## 1. Turvallisuusmääräykset

Laitetta koskevat turvallisuusmääräykset löydät oheistetusta vihkosesta.

### ⚠ **VVAROITUS**

Lue kaikki turvallisuusmääräykset ja ohjeet. Jos turvallisuusmääräyksiä tai muita ohjeita ei noudateta, saattaa tästä aiheutua sähköiskuja, tulipaloja ja/tai vaikeita vammoja.

**Säilytä kaikki turvallisuusmääräykset ja ohjeet myöhempiä tarvetta varten.**

- Latauslaitetta ei saa käyttää tavallisten paristojen lataamiseen, joita ei saa ladata.
- Huolehdi riittävästä tuuletuksesta.
- Akkusarjaan merkittyjen virta- ja jännitetietojen tulee vastata latauslaitteen arvoja.
- Älä altista latauslaitetta roiskevedelle tai sateelle.
- Kun akkuruuvain työnnetään latausasemaan tai vedetään pois latausasemasta, niin latauslaitte täytyy ensin erottaa sähköverkosta.
- Älä heitä loppuun käytettyjä tai vahingoittuneita akkuja veteen tai tuleen. Ympäristönsuojelusta annettuja säädöksiä tulee noudattaa.
- Jos akku vioittuu tai sitä ei voi enää ladata, tulee sitä käsitellä erikoisjätteinä. Toimita se erityiseen keräyspisteeseen. Älä heitä sitä normaaleihin kotitalousjätteisiin äläkä veteen tai tuleen.
- Aseta latauslaitte pois lämmönlähteiden läheisyydestä.
- Vähennä sähköiskun vaaraa vetämällä pistoke pistorasiasta pistokkeesta eikä johdosta kiinni pitäen, kun haluat erottaa latauslaitteen sähköverkosta.
- Älä pura latauslaitetta osiin. Vie se valtuutettuun korjaamoon, jos se tarvitsee huoltoa tai korjausta. Asiantuntemattomasti suoritettu

asennus saattaa aiheuttaa jopa tappavan sähköiskun tai tulipalon.

- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden (ei myöskään lasten) käytettäväksi, joiden fyysiset, aistiperäiset tai henkiset kyvyt ovat rajoitetut, tai joilla ei ole käyttöön tarvittavaa kokemusta ja/tai taitoja, paitsi sellaisen heidän turvallisuudestaan vastuullisen henkilön valvonnassa, joka voi opastaa heitä käyttämään laitetta oikein.
- Lapsia tulee valvoa, jotta he eivät missään tapauksessa voi leikkiä laitteella.

## 2. Laitteen kuvaus (kuva 1)

- Latauslaitte
- Latausjohto

## 3. Tekniset tiedot

### Latauslaitte:

Tulo: .....200-260V~50-60Hz, 72W

Lähtö: ..... 10-21V tasavirta, 3000mA

### Huomio!

Latauslaitetta saa käyttää ainoastaan Power-X-Charge-sarjan litium-ioniparistojen lataamiseen!

## 4. Käyttö (kuvat 2+3)

- Vedä akkusarja (a) ulos kahvasta painaen samanaikaisesti lukituspainiketta (b) alas.
- Tarkasta, että tyypikilvessä annettu verkkojännite vastaa käytettävissä olevaa verkkojännitettä. Työnnä latauslaitteen verkkopistoke (1) pistorasiaan. Vihreä valodiodi alkaa vilkkua.
- Työnnä akku (a) latauslaitteeseen (1).
- Kohdasta 8 „latauslaitteen näyttö“ löydät taulukon, josta selviävät latauslaitteen valiodiodinäytön merkitykset.

Jos akun lataaminen ei onnistu, ole hyvä ja tarkasta,

- onko pistorasiassa verkkojännite
- ovatko latauskontaktit moitteettomasti yhdessä latauslaitteen kontakteihin.



Jos akun lataaminen ei vieläkään onnistu, ole hyvä ja lähetä

- latauslaite
  - sekä ruuvinväännin
- tekniseen asiakaspalveluumme.

#### Asiakaspalvelu:

ISC GmbH International Service Center  
Eschenstrasse 6, 94405 Landau/lsar, Saksa  
(Germany)  
www.isc-gmbh.info

Jotta akun elinkaari olisi mahdollisimman pitkä, tulee se aina ladata uudelleen riittävän ajoissa. Lataaminen on joka tapauksessa tarpeen, kun huomaat akkuruuvinvääntimen tehon heikkenevän.

#### Latuslaitteen ripustaminen seinälle.

Latuslaite voidaan kiinnittää myös seinälle. Seinään tehtävien poranreikien oikean mitan saat latauslaitteen takapuolelta.

#### Huomio!

Ripustamiseen tulee käyttää sopivia ruuveja, kuten M3-kupukantaruuveja, jotta vältetään laitteen kotelon vahingoittuminen ja laitteen putoaminen alas.

## 5. Puhdistus, huolto

Irrota verkkopistoke ennen kaikkia puhdistustoimia.

Laitetta ei saa säilyttää kosteassa ympäristössä tai paikoissa, joissa on syövyttäviä kaasuja, vaan se tulee säilyttää kuivassa paikassa poissa lasten ulottuvilta.

### 5.1 Puhdistus

Pidä laitteen pinta puhtaana ja pyyhi se aina puhtaaksi vain kuivalla rievulla.

### 5.2 Huolto

Laitteen sisällä ei ole muita huoltoja tarvitsevia osia.

Laitetta ei saa purkaa osiin. Jos laite on vahingoittunut, ota yhteyttä toimittajaan tai valmistajaan.

## 6. Käytöstäpoisto ja uusiokäyttö

Laite on pakattu kuljetuspakkaukseen, jotta vältetään kuljetusvauriot. Tämä pakkaus on raaka-ainetta ja sitä voi siksi käyttää uudelleen tai sen voi toimittaa kierrätyksen kautta takaisin raaka-ainekiertoon. Laite ja sen varusteet on valmistettu eri materiaaleista, kuten esim. metallista ja muoveista. Toimita vialliset rakenneosat erikoisjätteiden hävitykseen. Tiedustele ohjeita alan ammattiliikkeestä tai kunnanhallitukselta!

## 7. Verkkoiliitäntäjohdon vaihto

Jos tämän laitteen verkkoiliitäntäjohto vahingoittuu, niin valmistajan tai sen asiakaspalvelun tai vastaavan ammattitaitoisen henkilön tulee vaihtaa se uuteen vaaratilanteiden välttämiseksi.



FIN

## 8. Latauslaitteen näyttö

Näytön tila		Merkitys ja toimenpiteet
Punainen valodiiodi	Vihreä valodiiodi	
Pois	Viikkuu	<b>Käyttövalmiustila</b> Latauslaite on liitetty sähköverkkoon ja valmis käyttöön, latauslaite ei ole akkua.
Palaa	Pois	<b>Lataaminen</b> Latauslaite lataa akun pikalatauksella.
Pois	Palaa	Akkua on ladattu 85 % täyteen ja valmis käyttöön. (Latauksen kesto 1,5 Ah:n akku: 30 minuuttia) (Latauksen kesto 3,0 Ah:n akku: 60 minuuttia) Sen jälkeen laite kytkeytyy hellävaraiseen lataukseen, kunnes akku on ladattu täyteen. (Latauksen kesto kaikkiaan 1,5 Ah:n akku: n. 40 minuuttia) (Latauksen kesto kaikkiaan 3,0 Ah:n akku: n. 75 minuuttia) <b>Toimenpide:</b> Ota akku pois latauslaitteesta. Irrota latauslaite sähköverkosta.
Viikkuu	Viikkuu	<b>Sovitettu lataaminen</b> Latauslaite on siirtynyt hellävaraiseen lataustilaan. Tällöin akkua ladataan turvallisuussyistä hitaammin ja sen lataaminen kestää pitempään kuin 1 tunnin. Mahdollisia syitä ovat: - Akkua ei ole ladattu hyvin pitkään aikaan tai tyhjentyneen akun tyhjentäminen on jatkunut (tyhjentyminen kokonaan) - Akun lämpötila ei ole ihannealueella 25°C ja 45°C välillä. <b>Toimenpide:</b> Odota, kunnes lataaminen on päättynyt, akkua voidaan tästä huolimatta ladata edelleen.
Viikkuu	Viikkuu	<b>Häiriö</b> Lataaminen ei ole mahdollista. Akussa on vika. <b>Toimenpide:</b> Viallista akkua ei saa enää ladata. Ota akku pois latauslaitteesta.
Palaa	Palaa	<b>Lämpötilahäiriö</b> Akkua on liian kuuma (esim. suorassa auringonpaisteessa) tai liian kylmä (alle 0°C) <b>Toimenpide:</b> Ota akku pois ja säilytä sitä 1 päivän ajan huoneenlämmössä (n. 20°C).



FIN



Koskee ainoastaan EU-maita

Älä heitä sähköjätettä kotitalousjätteisiin!

Euroopan direktiivin 2002/96/EY loppukäytetyistä sähkö- ja elektronisista laitteista ja sen kansalliseksi laiksi muuntamisen mukaan tulee käytetyt sähköjätteen koota erikseen ja toimittaa ne ympäristöystävälliseen kierrätykseen.

Kierrätysvaihtoehto takaisinlähetykselle:

Sähkölaitteen omistaja on veloitettu laitteen palauttamisen vaihtoehtona vaikuttamaan siihen, että hänen luovuttamansa omaisuus hävitetään asianmukaisesti. Loppuun käytetty laite voidaan tätä varten luovuttaa myös keräyspisteeseen, joka suorittaa sen käytöstäpoiston kansallisten kierrätystalous- ja jätehuoltolakiin tarkoittamalla tavalla. Tämä ei koske käytettyihin laitteisiin liitettyjä lisävarusteita ja apuvälineitä, joissa ei ole sähköä.

Tuotetiedot ja tuotteen mukana toimitettujen papereiden osittainenkin kopiointi tai muu monistaminen on sallittu ainoastaan ISC GmbH:n nimenomaisella luvalla.

Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään



FIN

## Takuutodistus

Arvoisa asiakas,

tuotteemme läpikäyvät erittäin tiukan laadunvalvontatarkastuksen. Mikäli tämä laite ei kuitenkaan toimi moitteettomasti, valitamme tapahtunutta suuresti ja pyydämme sinua kääntymään teknisen asiakaspalvelumme puoleen käyttäen tässä takuukortissa annettua osoitetta. Voit halutessasi myös ottaa yhteyttä puhelimitse allaolevaan palvelunumeroon. Takuuvaateiden esittämistä koskevat seuraavat säädökset:

1. Nämä takuumääräykset koskevat laajennettuja takuusuorituksia. Ne eivät vaikuta lakimääräisiin takuusuoritusvaateisiin millään tavalla. Takuumme on sinulle maksuton.
2. Takuusuoritus kattaa ainoastaan sellaiset puutteellisuudet, jotka aiheutuvat materiaali- tai valmistusvirheistä, ja se on rajattu ainoastaan näiden puutteellisuuksien korjaamiseen tai laitteen korvaamiseen uudella. Ole hyvä ja ota huomioon, että laitteitamme ei ole suunniteltu ja valmistettu käytettäväksi pienteollisuus-, käsityöläis- tai teollisuustarkoituksiin. Takuusopimusta ei siksi synny, jos laitetta käytetään pienteollisuus-, käsityöläis- tai teollisuustyöpaikoilla tai näihin verrattavissa olevissa toimissa. Takuumme ei myöskään sisällä kuljetusvaurioiden tai sellaisten vaurioiden korvausuorituksia, jotka ovat aiheutuneet asennusohjeen noudattamatta jättämisestä tai asiantuntemattomasta asennuksesta, käyttöohjeen noudattamatta jättämisestä (esim. liitäntä vääryyppiin verkkovirtaan), väärinkäytöstä tai virheellisestä käytöstä (esim. laitteen ylikuormittaminen tai hyväksymättömien työkalujen tai lisävarusteiden käyttäminen), huolto- ja turvallisuusmääräysten noudattamatta jättämisestä, vieraiden esineiden (esim. hiekan, kivien tai pölyjen) pääsystä laitteen sisään, väkivaltaisesta käsittelystä tai ulkopuolisista tekijöistä (esim. putoamisesta aiheutuneet vauriot) sekä käytöstä aiheutuvasta tavallisesta kulumisesta. Tämä koskee erityisesti niitä akkuja, joille me kuitenkin myönämme 12 kuukauden pituisen takuun. Takuuvaateet raukeavat, jos laitteelle on jo tehty jotain toimenpiteitä.
3. Takuuaika on 2 vuotta ja se alkaa laitteen ostopäivästä. Takuuvaateet tulee esittää ennen takuuajan päättymistä kahden viikon kuluessa siitä, kun olet havainnut vian. Takuuvaateiden esittäminen takuuajan päätyttyä ei ole mahdollista. Laitteen korjaus tai vaihto ei johda takuuajan pitenemiseen tai laitteen tai siihen mahdollisesti asennettujen varaosien takuuajan alkamiseen uudelleen alusta. Tämä koskee myös paikan päällä suoritettuja palveluja.
4. Takuuvaateesi esittämiseksi tulee viallinen laite lähettää postikulut maksettuna allaolevaan osoitteeseen. Ole hyvä ja liitä mukaan alkuperäinen maksukuitti tai muu päiväyksellä varustettu ostotosite. Säilytä tämän vuoksi kassakuitti huolella tositeena! Ole hyvä ja kuvaa valituksen syy meille mahdollisimman tarkoin. Jos takuumme kattaa laitteessa olevan vian, saat korjatun tai uuden laitteen välittömästi takaisin.

Tietysti korjaamme mielellämme korvausta vastaan myös sellaiset laitteiden viat, jotka eivät kuulu tai eivät enää kuulu takuumme piiriin. Lähetä tätä varten laite tekniseen asiakaspalveluumme allaolevalla osoitteella.

Kuluvien / käyttöosien ja puuttuvien osien suhteen viittaamme tämän takuun rajoituksiin, jotka on selostettu tämän käyttöohjeen takuumääräyksissä.



RUS



Только для использования в сухих помещениях.



Класс защиты II



«ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - Для уменьшения опасности травмирования прочтите руководство по эксплуатации»

**⚠ Внимание!**

При использовании устройств необходимо соблюдать определенные правила техники безопасности для того, чтобы избежать травм и предотвратить ущерб. Поэтому внимательно прочитайте настоящее руководство по эксплуатации / указания по технике безопасности полностью. Храните их в надежном месте для того, чтобы иметь необходимую информацию, когда она понадобится. Если Вы даете устройство другим для пользования, то приложите к нему это руководство по эксплуатации / указания по технике безопасности. Мы не несем никакой ответственности за травмы и ущерб, которые были получены или причинены в результате несоблюдения указаний этого руководства и указаний по технике безопасности.

**1. Указания по технике безопасности****⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

**Прочтите все указания по технике безопасности и инструкции.** Несоблюдение указаний по технике безопасности и невыполнение инструкций может послужить причиной удара электрическим током, пожара и/или тяжелых травм.

**Сохраняйте все указания по технике безопасности и инструкции для использования в будущем.**

- Зарядное устройство запрещено использовать для зарядки перезаряжаемых обычных батарей.
- Требуется достаточная вентиляция.
- Данные тока и напряжения на аккумуляторном блоке должны соответствовать данным зарядного устройства.
- Необходимо защитить зарядное устройство от попаданий брызг воды и дождя.
- Перед тем как вставить аккумуляторный винтоверт в зарядную станцию или извлечь его из нее, необходимо извлечь зарядное устройство из штепсельной розетки.
- Не бросайте использованные или поврежденные аккумуляторы в воду или огонь. Соблюдайте предписания по

защите окружающей среды.

- С дефектным или незаряжаемым аккумулятором необходимо обращаться, как со специальными отходами. Передайте его в специальный пункт приема. Не утилизируйте его вместе с бытовыми отходами и не бросайте его в воду или огонь.
- Держите зарядное устройство вдали от любого источника тепла.
- Для снижения опасности удара током во время извлечения штепсельной розетки тяните за штекер, а не за кабель питания, если Вы хотите отключить зарядное устройство от сети.
- Не разбирайте зарядное устройство. Принесите его в авторизованную ремонтную службу, если требуется обслуживание или ремонт. Неправильная сборка может привести к удару током, летальному исходу и пожару.
- Описываемое устройство не предназначено для использования его людьми (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также имеющими недостаточный опыт и с недостатком знаний. Исключением является наличие надзора за безопасностью этой группы людей со стороны ответственного лица, дающего указания по использованию устройства.
- Необходимо осуществлять контроль над детьми, чтобы они не играли с устройством.

**2. Описание устройства (рис. 1)**

- Зарядное устройство
- Зарядный кабель

**3. Технические характеристики****Зарядное устройство:**

Вход: ..... 200 - 260 В, ~50-60 Гц, 72 Вт  
Выход: ..... 10 - 21 В пост. тока, 3000 мА

**Внимание!**

Зарядное устройство можно использовать только для зарядки литий-ионных аккумуляторов серии Power-X-Change!

#### 4. Обращение с устройством (рис. 2+3)

1. Извлеките аккумуляторный блок (a) из рукоятки, при этом нажимайте фиксирующую клавишу (b).
2. Убедитесь в том, что указанное на фирменной табличке значение напряжения сети соответствует имеющемуся значению напряжения сети. Вставьте штекер зарядного устройства (1) в штепсельную розетку. Зеленый светодиод начнет мигать.
3. Установите аккумулятор (a) на зарядное устройство (1).
4. В разделе 8 «Индикаторы зарядного устройства» приводится таблица с указанием значений светодиодной индикации зарядного устройства.

Если аккумуляторный блок не заряжается, то необходимо проверить:

- наличие напряжения сети в электрической розетке
- наличие плотного соединения на контактах зарядного устройства.

Если аккумулятор не заряжается, просьба отправить

- зарядное устройство
  - и винтоверт
- в наш отдел обслуживания.

**Отдел обслуживания:**  
ISC GmbH International Service Center  
Eschenstraße 6, 94405 Landau/Isar, Германия  
www.isc-gmbh.info

Для обеспечения длительного срока службы аккумулятора необходимо осуществлять своевременную зарядку аккумулятора. Это необходимо проводить в тех случаях, когда Вы заметите, что мощность аккумуляторного шуруповерта снижается.

**Крепление зарядного устройства на стене.**  
Зарядное устройство также можно закрепить на стене. Правильные размеры для отверстий в стене указаны на задней стороне зарядного устройства.

**Внимание!**  
Для крепления необходимо использовать подходящие винты, например, винты со сферо-цилиндрической головкой М3, для предотвращения повреждений корпуса и падения устройства.

#### 5. Очистка, техническое обслуживание

Перед всеми работами по очистке необходимо вынуть штекер из розетки электросети.

Запрещено хранить устройство во влажной среде или в местах с агрессивными газами; храните устройство в сухом недоступном для детей месте.

##### 5.1 Чистка

Поддерживайте чистоту поверхности устройства и чистите его только сухой тряпкой.

##### 5.2 Техническое обслуживание

Внутри устройства нет никаких деталей, нуждающихся в техническом уходе. Запрещено разбирать устройство. Если устройство повреждено, обратитесь к поставщику или изготовителю.

#### 6. Утилизация и вторичное использование

Устройство поставляется в упаковке для предотвращения повреждений при транспортировке. Эта упаковка является сырьем и поэтому может быть использована повторно или возвращена в систему оборота вторичных сырьевых материалов. Устройство и его принадлежности изготовлены из разных материалов, например, из металла и пластмассы. Сдавайте дефектные детали в места утилизации специальных отходов. Информацию Вы можете получить в специализированном магазине или в органах коммунального управления!



RUS

## 7. Замена кабеля сетевого питания

Если кабель сетевого питания описываемого устройства будет поврежден, то его должен заменить изготовитель, его служба сервиса или кто-либо другой с подобной квалификацией, для того чтобы избежать опасностей.



## 8. Индикаторы зарядного устройства

Состояние индикатора		Значение и действия
Красный светодиод	Зеленый светодиод	
Не горит	Мигает	<b>Готовность к эксплуатации</b> Зарядное устройство подключено к сети и готово к эксплуатации, аккумулятор не в зарядном устройстве.
Горит	Не горит	<b>Зарядка</b> Зарядное устройство заряжает аккумулятор в режиме быстрой зарядки.
Не горит	Горит	Аккумулятор заряжен на 85 % и готов к использованию. (Продолжительность зарядки аккумулятора 1,5 А·ч: 30 мин) (Продолжительность зарядки аккумулятора 3,0 А·ч: 60 мин) После этого активируется режим бережной зарядки до полной зарядки. (Общая продолжительность зарядки аккумулятора 1,5 А·ч: ок. 40 мин) (Общая продолжительность зарядки аккумулятора 3,0 А·ч: ок. 75 мин) <b>Действие</b> Извлеките аккумулятор из зарядного устройства. Отсоедините зарядное устройство от сети.
Мигает	Не горит	<b>Бережная зарядка</b> <b>Зарядное устройство в режиме бережной зарядки.</b> При этом аккумулятор заряжается медленнее, исходя из соображений безопасности, и для зарядки требуется более 1 часа. Это может происходить по нескольким причинам: - аккумулятор не заряжался в течение длительного времени или разряженный аккумулятор продолжал разряжаться (глубокий разряд); - температура аккумулятора не соответствует идеальному диапазону от 25 °С до 45 °С. <b>Действие</b> Дождитесь завершения процесса зарядки, несмотря на это, аккумулятор может продолжать заряжаться.
Мигает	Мигает	<b>Неисправность</b> Зарядка невозможна. Аккумулятор неисправен. <b>Действие</b> Запрещено заряжать неисправный аккумулятор. Извлеките аккумулятор из зарядного устройства.
Горит	Горит	<b>Нарушение температурного режима</b> Слишком высокая (например, прямой солнечный свет) или слишком низкая (ниже 0 °С) температура аккумулятора. <b>Действие</b>



RUS



Только для стран ЕС

Запрещено выбрасывать электроинструмент в обычный домашний мусор.

Согласно европейской директиве 2002/96/EG об использованных электрических и электронных устройствах и реализации в правовой системе соответствующей страны необходимо использованный электрический инструмент утилизировать отдельно и направлять на вторичную переработку для охраны окружающей среды.

Вторичная переработка - альтернатива обязательной отсылке устройства назад изготовителю: Владелец электрического устройства в случае избавления от собственности обязан в качестве альтернативы отсылки назад изготовителю, содействовать надлежащей утилизации. Пришедшее в негодность устройство может быть передано в приемный пункт, который осуществит ликвидацию в соответствии с законом страны о цикличном производстве и обращении с мусором. Это не относится к приложенным к пришедшему в негодность оборудованию дополнительным устройствам и вспомогательным средствам, не содержащим электрические части.

Перепечатывание или прочие виды размножения документации и сопроводительных листов продукции фирмы, полностью или частично, разрешено производить только с однозначного разрешения ISC GmbH.

Сохраняется право на технические изменения

## Гарантийное удостоверение

Глубокоуважаемый клиент, глубокоуважаемая клиентка,  
Качество наших продуктов подвергаются тщательному контролю. Если несмотря на это когда-либо возникнут к нашему большому сожалению нарушения в работе инструмента, то мы просим Вас обратиться в нашу службу сервиса по указанному в этой гарантийной карте адресу. Мы также охотно ответим на Ваши вопросы по телефону, номер которого приведен ниже. Для предъявления претензий по гарантийному обслуживанию действительно следующее:

1. Настоящие правила гарантии регулируют дополнительные условия оказания гарантийных услуг. Эти гарантийные обязательства не затрагивают Ваши законные права на гарантийное обслуживание. Наши гарантийные услуги для Вас бесплатны.
2. Гарантийные услуги распространяются только на неисправности, которые возникли в результате недостатков материала или процесса изготовления и предусматривают только устранение этих недостатков или замену устройства. Необходимо учесть, что наши устройства разработаны согласно предписаниям для использования в промышленных, ремесленных или индустриальных областях. Гарантийный договор считается недействительным, если устройство используется в промышленных, ремесленных или индустриальных целях, а также для подобной деятельности. Наши гарантийные обязательства не распространяются на повреждения при транспортировке, повреждения в результате несоблюдения указаний руководства по монтажу или в результате проведенной ненадлежащим образом установки, несоблюдения указаний руководства по эксплуатации (таких как например, подключение к сети с ненадлежащим параметром напряжения), использование неправильно или ненадлежащим образом (например, перегрузка устройства или использование не допущенных к применению насадок или принадлежностей), при несоблюдении правил технического обслуживания и техники безопасности, при попадании посторонних предметов в устройство (таких как например: песок, камни или пыль), при использовании силы или посторонних воздействий (таких как например, повреждения в результате падения), а также при обычном износе в результате использования. Это относится прежде всего к аккумуляторам, на которые мы тем не менее даем гарантийный срок на 12 месяцев. Право на гарантийное обслуживание теряет силу, если были осуществлены вмешательства в инструмент.
3. Гарантийный срок составляет 2 года и начинается со дня покупки устройства. Гарантийные права необходимо предъявлять до истечения срока гарантии в течении двух недель после того как будет обнаружена неисправность. Заявления на гарантийное обслуживание после истечения срока гарантии не принимаются. Ремонт или замена устройства не ведет к удлинению срока службы и с этими услугами не начинается новый срок гарантии для устройства или установленных запасных деталей. Это действует также в случае оказания сервисных услуг по месту нахождения клиента.
4. Для предъявления претензий на гарантийное обслуживание вышлите, пожалуйста, неисправное устройство без оплаты почтовых расходов по указанному ниже адресу. Приложите квитанцию покупки в оригинале или любое другое свидетельство о совершенной покупке с указанной датой. Необходимо поэтому сохранять кассовый чек для доказательства! Пожалуйста, опишите причину предъявляемых претензий как можно точнее. Если неисправное устройство подлежит гарантийному обслуживанию, то Вы получите незамедлительно отремонтированное или новое устройство обратно.

Само собой разумеется, мы можем также устранить при оплате затрат неисправности устройства, которые не входят в объем гарантийных услуг или при истечении срока гарантии. Для этого Вам необходимо выслать устройство на адрес нашей службы сервиса.

Касательно быстрознашивающихся/расходных деталей и недостающих компонентов мы обращаем внимание на ограничения этой гарантии согласно условиям гарантии настоящего руководства по эксплуатации.



EE



Kasutamiseks ainult kuivades ruumides.



Kaitseklass II



„HOIATUS – vigastusohu vähendamiseks lugege kasutusjuhendit“



EE

### ⚠ Tähelepanu!

Vigastuste ja kahjustuste vältimiseks tuleb seadme kasutamisel võtta tarvitusele mõningad ohutusabinõud. Seepärast lugege kasutusjuhend / ohutusjuhised hoolikalt läbi. Hoidke need korralikult alles, et informatsioon oleks teil igal hetkel käeulatuses. Kui peaksite seadme teisele isikule edasi andma, siis andke talle ka kasutusjuhend / ohutusjuhised. Me ei võta endale vastutust õnnetuste või kahjude eest, mis tekivad käesoleva juhendi ja ohutusjuhiste mittejärgimisel.

## 1. Ohutusnõuanded

### ⚠ HOIATUS

Lugege kõiki ohutusjuhiseid ja juhendeid. Ohutusjuhiste ja juhendite eiramine võib põhjustada elektrilöögi, põletuse ja/või raskeid vigastusi.

**Hoidke kõik ohutusjuhised ja juhendid alles.**

- Laadijat ei tohi kasutada mittetaaslaetavate, tavaliste akude laadimiseks.
- Vajalik on piisav ventilatsioon.
- Akul olevad andmed pinge ja voolutugevuse kohta peavad vastama laadija andmetele.
- Ärge jätke laadijat veepritsmete ega vihma kätte.
- Kui akukruvits asetatakse laadijale või võetakse laadijalt ära, tuleb seade kõigepealt vooluvõrgust eraldada.
- Kasutatud või kahjustatud akusid ei tohi vette ega tulle visata. Tuleb järgida keskkonnanõuete alaseid juhiseid.
- Defektsed või laadimiskõlbmatut akut tuleb käidelda erijäätmena. Viige see spetsiaalsesse kogumiskohta. Ärge visake seda tavaliste olmejäätmete hulka ega vette või tulle.
- Asetage laadija igasugustest kuumusallikatest kaugemale.
- Kui soovite laadijat vooluvõrgust eraldada, tõmmake elektrilöögi ohu vähendamiseks pistik pistikupesast välja pistikust, mitte juhtmest kinni hoides.
- Ärge võtke laadijat osadeks. Kui seadet on tarvis hooldada või parandada, viige see volitatud remonditöökohta. Asjatundmatu monteerimine võib põhjustada surma või tuleõnnetuse.
- Seda seadet ei tohi kasutada piiratud füüsiliste, sensoorsete või vaimsete võimete inimesed (kaasa arvatud lapsed) või kogemuste ja/või oskusteta isikud: väljaarvatud juhul, kui

neile on tagatud pädeva isiku järelevalve või juhul, kui selliseid isikuid on õpetatud seadet kasutama.

- Lapsi tuleb jälgida, kontrollimaks, et nad seadmega ei mängiks.

## 2. Seadme kirjeldus (joonis 1)

- Akulaadija
- Laadimisjuhe

## 3. Tehnilised andmed

### Akulaadija:

Sisend: ..... 200-260 V~50-60 Hz, 72 W

Väljund: ..... 10-21 V alalisvool, 3000 mA

### Tähelepanu!

Laadijat tohib kasutada ainult Power-X-Change tüüpi Li-ion akude laadimiseks!

## 4. Kasutamine (joonised 2+3)

- Tõmmake aku (a) käepidemest välja, vajutades selleks lukustusnuppu (b).
- Kontrollige, kas aku tüübisildil nimetatud võrgupinge vastab olemasolevale võrgupingele. Pange laadija (1) toitepistik pistikupesasse. Roheline valgusdiode hakkab vilkuma.
- Pange aku (a) laadijasse (1).
- Punktis 8 „Laadija näidik“ leiate tabeli valgusdiode näidiku tähendustega laadijal.

Kui aku ei hakka laadima, kontrollige,

- kas pistikupesas on vool
- kas laadija laadimiskontaktidega on takistuseta ühendus.

Kui aku ikka laadima ei hakka, palume teil toimetada

- laadija
  - ja kruvits
- meie klienditeenindusesse.



EE

#### **Klienditeenindus:**

ISC GmbH International Service Center  
Eschenstraße 6, 94405 Landau/Isar, Germany  
www.isc-gmbh.info

Aku pika kasutusea huvides tuleks akut õigeaegselt laadida. See on vajalik igal juhul, kui märkate, et akukruvitsa võimsus nõrgeneb.

#### **Laadija riputamine seinale.**

Laadijat saab ka seinale kinnitada. Võtke laadija tagaküljelt mõõdud, et seinaga õige suurusega au-gud puurida.

#### **Tähelepanu!**

Seinaleriputamisel tuleb kasutada sobivaid kruvi-sid, nagu M3 läätspesakruvid, vältimaks korpuse kahjustusi ja seadme mahakukkumist.

### **5. Hooldus, puhastamine**

Enne puhastustööd eemaldage seade vooluvõr-gust.

Seadet ei tohi hoida niiskes keskkonnas ega söö-vitavate gaasidega ruumides, vaid kuivas kohas lastele kättesaamatult.

#### **5.1 Puhastamine**

Hoidke seadme pealispind puhas ja pühkige seda ainult kuiva lapiga.

#### **5.2 Hooldus**

Seadme sees ei ole muid hooldust vajavaid osi. Seadet ei tohi koost lahti võtta. Kui seade on kahjustada saanud, pöörduge tarnija või tootja poole.

### **6. Jäätmekäitus ja taaskasutus**

Transpordikahjustuste vältimiseks on seade pakendis. See pakend on toormaterjal ja seega taaskasutatav ning selle saab toorainetöötusse tagasi toimetada. Seade ja selle lisatarvikud koosnevad erinevatest materjalidest, nagu nt metallist ja plastist. Viige katkised komponendid vastavate erimaterjalide kogumiskohtadesse. Küsige lisateavet erialakauplusest või kohalikust omavalitsusest!

### **7. Toitejuhtme vahetamine**

Kui seadme toitejuhe on kahjustada saanud, tuleb see ohtude vältimiseks lasta vahetada tootjal või teda esindaval klienditeenindusel või sarnaselt kvalifitseeritud isikul.



EE

## 8. Laadija näidik

Näidiku olek		Tähendus ja abinõu
Punane LED	Roheline LED	
Väljalülitatud	Vilgub	<b>Töövalmidus</b> Laadija on võrku ühendatud ja töövalmis, aku ei ole laadijas
Põleb	Väljalülitatud	<b>Laadimine</b> Laadija laeb akut kiirrežiimil.
Väljalülitatud	Põleb	Aku on 85% täis ja töövalmis. (Laadimise kestus 1,5 Ah aku korral: 30 min) (Laadimise kestus 3,0 Ah aku korral: 60 min) Seejärel lülitatakse ümber örnale laadimisele, kuni aku on täiesti täis laetud. (Laadimise kestus kokku 1,5 Ah aku korral: u 40 min) (Laadimise kestus kokku 3,0 Ah aku korral: u 75 min) <b>Abinõu:</b> Võtke aku laadijast välja. Eraldage laadija vooluvõrgust.
Vilgub	Väljalülitatud	<b>Paindlik laadimine</b> Laadija asub säästva laadimise režiimil. Akut laetakse turvalisuse tõttu aeglasemalt ja selleks kulub aega kauem kui 1 tund. Sellel võivad olla järgmised põhjused. - Akut ei ole pikka aega laetud või jätkatakse pooltühja aku laadimist (tühjakslaadimine) - Akutemperatuur ei ole ideaalses vahemikus 25° C ja 45° C. <b>Abinõu:</b> Oodake, kuni laadimine on lõpetatud, akut saab sellele vaatamata edasi laadida.
Vilgub	Vilgub	<b>Viga</b> Laadimine ei ole enam võimalik. Aku on defektne. <b>Abinõu:</b> Defektset akut ei tohi rohkem laadida. Võtke aku laadijast välja.
Põleb	Põleb	<b>Temperatuurihäire</b> Aku on liiga kuum (nt otsese päikesekiirguse tõttu) või liiga külm (madalam kui 0° C). <b>Abinõu:</b> Eemaldage aku ja hoidke seda 1 päev toatemperatuuril (umbes 20 °C).



EE



Ainult Euroopa Liidu riikidele

Ärge visake elektrilisi tööriistu olmeprügi hulka!

Euroopa Liidu direktiiviga 2002/96/EÜ elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete kohta ja siseriiklikele kohaldamistele tuleb kasutatud elektrilised tööriistad koguda kokku eraldi ja leida neile keskkonnasäästlik taaskasutus.

Taaskasutusalternatiiv tagasisaatmisnõudele:

Elektriseadme omanik on kohustatud omandisuhte lõppemisel alternatiivina tagasisaatmisele kaasa aitama sobivale taaskasutusele. Seega võib vana seadme loovutada ka tagasivõtukohta, mis korraldab selle kõrvaldamise riikliku ringlusmajanduse ja jäätmeseadusandluse tähenduses. Asjasse ei puutu vanade seadmete elektrikomponentideta lisaseadmed ja abivahendid.

Tootedokumentatsiooni ja kaasasolevate dokumentide kordustrukk või muul viisil paljundamine, ka osaliselt, on lubatud ainult ISC GmbH loal.

Tehniliste muudatuste õigus reserveeritud





EE

## Garantiitunnistus

Lugupeetud klient, meie tooted läbivad range kvaliteedikontrolli. Kui käesolev seade ei peaks siiski korralikult töötama, vabandame sellepärast väga ja palume Teil pöörduda meie klienditeenindusse selle garantiitunnistuse lõpus toodud aadressil. Oleme meelsasti Teie teenistuses ka telefoni teel alltoodud teeninduse telefoninumbritel. Garantiinõuete esitamisel kehtib järgnev:

1. Täiendavat garantiid reguleerivad need garantiitingimused. See garantii ei puuduta Teie seaduslikke garantiinõudeid. Meie garantii on Teile tasuta.
2. Garantii hõlmab ainult nende puudusi, mis tulenevad materjali- või tootmisvigadest ning piirneb nende puuduste kõrvaldamise või seadme vahetamisega. Võtke palun arvesse, et meie seadmed ei ole konstrueeritud ettevõtluses, käsitööstuses ega tööstuses kasutamise otstarbel. Sellepärast garantiileping ei kehti, kui seadet kasutatakse ettevõtluses, käsitööstuses või tööstuses jt sarnastel tegevusaladel. Meie garantii puhul on hüvitamine välistatud transpordikahjustuse korral, kahjustuste korral, mis tulenevad montaažijuhendi mittejärgimisel või asjatundmatu installatsiooni tagajärjel, kasutusjuhendi mittejärgimisel (nt vale võrgupinge või vooluliigiga ühendamisel), vale või mit-teotstarbeka kasutamise korral (nt seadme ülekoormus või mittelubatud tööriistade ja tarvikute kasutamine), hooldus- ja ohutusnõuete mittejärgimisel, võõrkehade (nt liiv, kivid või tolm) seadmesse tungimisel, jõe kasutamisel või välisjõudude mõju korral (nt kahjustused mahakukkumise tagajärjel) ning kasutamisest tuleneva tavapärase kulumise korral. See kehtib eriti akude kohta, millele me 12 kuulise garantiiaja tagame. Garantiinõue kaotab kehtivuse, kui seadet on juba lahti võetud.
3. Garantiiaeg on kaks aastat ning see algab seadme ostmise kuupäevaga. Garantiinõuded tuleb esitada garantiiajal kahe nädala jooksul pärast defekti tuvastamist. Garantiinõuete esitamine pärast garantiiaja kestvuse lõppu on välistatud. Seadme remont või väljavahetamine pikendab garantiiaega või antakse nõude tõttu seadmele ja võimalikele paigaldatud varuosadele uus garantiiaeg. See kehtib ka kliendi juures kohapeal teostatud teeninduse korral.
4. Garantiinõude esitamiseks saatke defektne seade saatekuludeta alltoodud aadressile. Pange kaasa ostutšeki originaal või muu kuupäevaga ostmist tõendav dokument. Sel põhjusel hoidke kassatšekk ostmist tõendava dokumendina alles! Kirjeldage meile võimalikult täpselt reklamatsiooni põhjust. Kui seadme defekt käib meie garantii alla, saate esimesel võimalusel tagasi remonditud või uue seadme.

Enesestmõistetavalt kõrvaldame hea meelega seadmel ka neid defekte, mis ei käi garantii alla või kui garantiiaeg on läbi, sel juhul tuleb Teil kulud tasuda. Selleks saatke seade meie teeninduse aadressil.

Kulu- / tarbe- ja puuduolevate detailide osas juhime tähelepanu sellele, et vastavalt selle kasutusjuhendi garantiitingimustele on selliste osade garantii piiratud.



LV



Paredzēta lietošanai tikai sausās telpās.



II drošības klase



„BRĪDINĀJUMS! Lai mazinātu savainošanās risku, izlasiet lietošanas instrukciju.”



LV

### **⚠ Uzmanību!**

Lietojot ierīces, jāievēro vairāki drošības pasākumi, lai novērstu savainojumus un bojājumus, tāpēc rūpīgi izlasiet šo lietošanas instrukciju / drošības norādījumus. Saglabājiet šo informāciju, lai tā vienmēr būtu pieejama. Ja ierīce ir jānodod citai personai, lūdzu, iedodiet līdz ar šo lietošanas instrukciju / drošības norādījumus. Ražotājs neuzņemas atbildību par negadījumiem vai zaudējumiem, kas rodas, ja neņem vērā šo instrukciju un drošības norādījumus.

## **1. Drošības norādījumi**

Ar atbilstošajiem drošības norādījumiem iepazīstieties pievienotajā burtnīcīnā.

### **⚠ BRĪDINĀJUMS!**

Izlasiet visus drošības norādījumus un instrukcijas. Drošības norādījumu un instrukciju neievērošana var izraisīt elektriskās strāvas triecienu, ugunsgrēku un/vai smagas traumas.

**Uzglabājiet visus drošības norādījumus un instrukcijas, lai nepieciešamības gadījumā tos varētu izmantot turpmāk.**

- a) Uzlādes ierīci nedrīkst lietot atkārtoti neuzlādējamām, parastajām baterijām.
- b) Nepieciešama pietiekama ventilācija.
- c) Uz akumulatora bloka norādītajiem strāvas un sprieguma datiem jāatbilst attiecīgajiem uzlādes ierīces datiem.
- d) Uzlādes ierīci nedrīkst ietekmēt izsmidzināts ūdens un lietus.
- e) Ja ar akumulatoru darbināms skrūvgrēzis jāiesprauž uzlādes ierīcē vai jāizvelk no tās, uzlādes ierīce vispirms jāatvieno no kontaktligzdas.
- f) Izlietotus vai bojātus akumulatorus nemetiet ūdenī un nededziniet. Ievērojiet vides aizsardzības noteikumus.
- g) Bojāts vai vairs neuzlādējams akumulators jāutilizē kā īpaši atkritumi. Nododiet to īpašā savākšanas punktā. Neizmetiet to kopā ar sadzīves atkritumiem, nemetiet ūdenī un nededziniet.
- h) Nenovietojiet uzlādes ierīci siltuma avota tuvumā.
- i) Lai mazinātu elektriskās strāvas trieciena risku, atvienojot uzlādes ierīci no elektrotīkla, izņemiet spraudni no kontaktligzdas, turot to aiz kontaktakšas, nevis aiz elektrotīkla vada.
- j) Neizjauciet uzlādes ierīci. Ja nepieciešama apkope vai remonts, nogādājiet uzlādes

ierīci pilnvarotā remontdarbnīcā. Nepareiza montāža var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai pat nāvi un ugunsgrēku.

- k) Ierīce nav paredzēta, lai to izmantotu cilvēki (tostarp bērni) ar samazinātu jutību, ierobežotām fiziskajām vai garīgajām spējām vai ar pieredzes un/vai zināšanu trūkumu, izņemot gadījumus, kad šos cilvēkus uzrauga persona, kas ir atbildīga par viņu drošību, vai ja šī persona sniedz tiem norādījumus par ierīces lietošanu.
- l) Jāuzrauga bērni un jānodrošina, lai viņi nerotaļātos ar ierīci.

## **2. Ierīces apraksts (1. attēls)**

1. Uzlādes ierīce
2. Elektrības vads

## **3. Tehniskie rādītāji**

### **Uzlādes ierīce**

Ieeja: .....200-260V~50-60Hz, 72W  
Izeja: .....10-21V d.c., 3000mA

### **Uzmanību!**

Uzlādes ierīci drīkst izmantot tikai „Power-X-Change” sērijas litija jonu akumulatoru uzlādei.

## **4. Lietošana (2. un 3. att.)**

1. Nospiediet uz leju fiksējošo taustiņu (b) un izvelciet no roktura akumulatoru bloku (a).
2. Salīdziniet, vai datu plāksnītē norādītais tīkla spriegums sakrīt ar esošo tīkla spriegumu. Ievietojiet kontaktligzdā uzlādes ierīces (1) vada kontaktakšas. Sāk mirgot zaļā gaismas diode.
3. Ievietojiet akumulatoru (a) uzlādes ierīcē (1).
4. 8. punktā „Uzlādes ierīces indikācija” ir sniegta tabula ar uzlādes ierīces gaismas diožu indikācijas skaidrojumu.

Ja akumulatora uzlāde nav iespējama, lūdzu, pārbaudiet:

- vai kontaktligzdā ir elektrotīkla spriegums;
- vai uzlādes ierīces kontaktiem ir nevainojams kontakts.



LV

Ja akumulatora uzlāde joprojām nav iespējama, lūdzam nogādāt

- uzlādes ierīci
- un skrūvgriezi

mūsu klientu apkalpošanas dienestam.

**Klientu apkalpošanas dienests**  
„ISC GmbH International Service Center“  
Eschenstraße 6, 94405, Landau/Isar, Vācija  
www.isc-gmbh.info

Lai akumulatoram nodrošinātu ilgu darbību, laikus rūpējieties par akumulatora atkārtotu uzlādi. Tas noteikti ir jādara, ja secināt, ka samazinās ar akumulatoru darbināmā skrūvgrieža jauda.

**Uzlādes ierīces piekāršana pie sienas.**  
Uzlādes ierīci var piestiprināt arī pie sienas. Uzlādes ierīces otrajā pusē ir norādīti pareizie sienas urbumu izmēri.  
**Uzmanību!**  
Piekāršanai jāizmanto piemērotas skrūves, piemēram, M3 skrūves ar pusiegrēmdētu galvu, lai izvairītos no korpusa bojājumiem un ierīces nokrišanas.

## 5. Tīrīšana, apkope

Pirms jebkādiem tīrīšanas darbiem atvienojiet kontaktdakšus.

Ierīci nedrīkst uzglabāt mitrā vidē vai vietās ar kodīgām gāzēm, tā jāuzglabā sausā vietā, kur to nevar aizsniegt bērni.

### 5.1. Tīrīšana

Uzturiet sausu ierīces virsmu un slaukiet to tikai ar sausu drānu.

### 5.2. Apkope

Ierīces iekšpusē nav nekādu citu detaļu, kurām būtu jāveic apkope. Ierīci nedrīkst izjaukt. Ja ierīce ir bojāta, vērsieties pie piegādātāja vai ražotāja.

## 6. Utilizācija un atkārtota izmantošana

Ierīce atrodas iepakojumā, lai izvairītos no bojājumiem transportēšanas laikā. Iepakojums ir izejmateriāls, un to var izmantot atkārtoti vai nodot izejvielu aprīti. Ierīci un tās piederumus veido dažādi materiāli, piemēram, metāls un plastmasa. Bojātas detaļas nododiet īpašo atkritumu savākšanas vietā. Jautājiet specializētā veikalā vai pašvaldībā!

## 7. Elektrotīkla pieslēguma vada nomainīšana

Ja šīs ierīces elektrotīkla pieslēguma vads tiek bojāts, ražotājam, klientu apkalpošanas dienestam vai līdzīgi kvalificētai personai tas ir jānomaina, lai izvairītos no draudējuma.



LV

## 8. Uzlādes ierīces indikācija

Indikatora statuss		Nozīme un darbība
Sarkana gaismas diode	Zaļa gaismas diode	
Izslēgta	Mirgo	<b>Gaidstāve</b> Uzlādes ierīce ir pieslēgta elektrotīklam un ir gaidstāves režīmā, akumulators nav ievietots uzlādes ierīcē.
Izslēgta	Izslēgta	<b>Uzlāde</b> Uzlādes ierīce uzlādē akumulatoru ātrās uzlādes režīmā.
Izslēgta	Izslēgta	Akumulators ir uzlādēts 85% apjomā un ir gatavs lietošanai. (1,5 Ah akumulatora uzlādes ilgums: 30 min.) (3,0 Ah akumulatora uzlādes ilgums: 60 min.) Pēc tam uzlāde notiek saudzējošā režīmā līdz pilnīgai uzlādei. (1,5 Ah akumulatora kopējais uzlādes ilgums: apm. 40 min.) (3,0 Ah akumulatora kopējais uzlādes ilgums: apm. 75 min.) <b>Darbība</b> Izņemiet akumulatoru no uzlādes ierīces. Atvienojiet uzlādes ierīci no elektrotīkla.
Mirgo	Izslēgta	<b>Koriģējošā uzlāde</b> Uzlādes ierīce ir saudzējošas uzlādes režīmā. Šajā gadījumā drošības apsvērumu dēļ akumulators tiek uzlādēts lēnāk un ir nepieciešama vairāk nekā viena stunda. Tam var būt šādi iemesli: - akumulators ļoti ilgu laiku netika uzlādēts vai turpinājās tukša akumulatora izlāde (dziļā izlāde); - akumulatora temperatūra nav ideālajā 25–45°C diapazonā. <b>Darbība</b> Pagaidiet, kamēr ir pabeigta uzlāde, tomēr akumulatoru var turpināt uzlādēt.
Mirgo	Mirgo	<b>Bojājums</b> Uzlāde vairs nav iespējama. Akumulators ir bojāts. <b>Darbība</b> Bojātu akumulatoru vairs nedrīkst uzlādēt. Izņemiet akumulatoru no uzlādes ierīces.
Izslēgta	Izslēgta	<b>Temperatūras traucējumi</b> Akumulators ir pārāk karsts (piemēram, tiešu saules staru ietekmē) vai pārāk auksts (temperatūra zemāka par 0°C). <b>Darbība</b> Izņemiet akumulatoru un glabājiet to vienu dienu istabas temperatūrā (aptuveni 20 °C).



LV



Tikai ES valstīm

Neizmetiet elektroierīces sadzīves atkritumos!

Saskaņā ar Eiropas direktīvu 2002/96/EK par nolietotajām elektriskajām un elektroniskajām ierīcēm un tās transponēšanu nacionālajā likumdošanā nolietotās elektroierīces ir jāsavāc atsevišķi un jānodod atkārtotai izmantošanai atbilstoši apkārtējās vides prasībām.

Otreizējā izmantošana kā alternatīva atpakaļnosūtīšanas prasībai:

Tā vietā, lai nosūtītu atpakaļ nolietoto elektroierīci, tās īpašniekam kā alternatīva ir uzlikts pienākums sadarboties pienācīgas izmantošanas ietvaros īpašuma tiesību nodošanas gadījumā. Nolietoto ierīci šajā gadījumā var nodot arī atpakaļpieņemšanas uzņēmumā, kas veic tās likvidēšanu atbilstoši nacionālajam likumam par cirkulācijas saimniecību un atkritumiem. Tas neattiecas uz nolietotajām ierīcēm pievienoto piederumu detaļām un palīgīdzekļiem bez elektriskajām sastāvdaļām.

Ražojuma dokumentācijas un pavaddokumentu pārdrūkšana vai citāda izplatīšana, arī fragmentāri ir atļauta tikai ar skaidru ISC GmbH piekrišanu.

Paturētas tiesības veikt tehniskas izmaiņas



LV

## Garantijas talons

Augsti cienītā kliente, augsti godātais klient,  
mūsu ražojumi ir pakļauti stingrai kvalitātes kontrolei. Ja šī ierīce tomēr kādreiz nedarbojas nevainojami, mēs to ļoti nožēlojam un lūdzam jūs griezties mūsu apkalpošanas dienestā, kura adrese norādīta uz šī garantijas talona. Jūs varat arī zvanīt mums pa norādīto tālruna numuru. Lai iesniegtu garantijas prasības, jāievēro šādi nosacījumi:

1. Šie garantijas noteikumi reglamentē papildu garantijas pakalpojumus. Jūsu likumīgās garantijas prasības šī garantija neskar. Mūsu garantijas pakalpojumi jums ir bez maksas.
2. Garantijas pakalpojumi izplatās vienīgi uz defektiem, kas ir izskaidrojami ar materiāla vai ražošanas kļūdām un ir ierobežoti ar šo defektu novēršanu vai ierīces apmaiņu. Lūdzu ņemiet vērā, ka mūsu ierīces atbilstoši priekšrakstam nav konstruētas komerciālai, amatnieciskai vai rūpnieciskai izmantošanai. Tādēļ garantijas līgumu nenoslēdz, ja ierīci izmanto komerciālos, amatniecības un rūpniecības uzņēmumos, kā arī tamlīdzīgās darbībās. Bez tam no mūsu garantijas ir izslēgta zaudējumu atlīdzināšana par bojājumiem, kas radušies transportēšanas laikā, bojājumiem, kas radušies saistībā ar montāžas instrukcijas neievērošanu vai tehniski nepareizu montāžu, lietošanas instrukcijas neievērošanu (kā piemēram, pieslēdzot nepareizam tīkla spriegumam vai strāvas veidam), launprātīgu vai nelietpratīgu izmantošanu (kā piemēram, ierīces pārslogošana vai nepieļautu ievietošanu instrumentu vai piederumu izmantošanai), apkopes un drošības noteikumu neievērošanu, svešķermeņu iekļūšanu ierīcē (kā piemēram, smilts, akmeņi vai putekļi), spēka pielietošanu vai ārējām iedarbībām (kā piemēram, nokrītot), kā arī izmantošanai atbilstošu, parastu nodilumu. Īpaši tas attiecas uz akumulatoriem, kuriem ir 12 mēnešu garantijas termiņš. Garantijas prasība zaudē spēku, ja ierīcei jau tikušas veiktas kādas iejaukšanās darbības.
3. Garantijas termiņš ir 2 gadi un tas sākas ar ierīces pirkuma datumu. Garantijas prasības ir jāiesniedz pirms garantijas termiņa izbeigšanās divu nedēļu laikā, no brīža, kad esat atklājuši defektu. Garantijas prasību iesniegšana pēc garantijas termiņa izbeigšanās ir izslēgta. Ierīces remonta vai apmaiņas rezultātā garantijas termiņš netiek ne pagarināts, ne arī noteikts jauns garantijas termiņš saistībā ar šo darbību ierīcei vai iespējamām iemontētajām rezerves daļām. Tas pats ir spēkā arī, izmantojot apkalpošanu uz vietas.
4. Lai iesniegtu garantijas prasību, lūdzu, pārsūtiet bojāto ierīci bez maksas uz apakšā norādīto adresi. Pievienojiet pārdošanas dokumenta oriģinālu vai citu pirkuma pierādījumu ar datumu. Tādēļ, lūdzu, labi uzglabājiet kases čeku kā pierādījumu! Lūdzu, iespējami precīzāk aprakstiet pretenzijas iemeslu. Ja ierīces defekts ir iekļauts mūsu garantijas pakalpojumos, jūs nekavējoties saņemsiet saremontētu vai jaunu ierīci.

Pats par sevi saprotams, ka mēs par maksu labprāt novēršam ierīces defektus, kas nav vispār vai vairs nav iekļauti garantijas apjomā. Šim nolūkam, lūdzu, nosūtiet ierīci uz mūsu apkalpošanas dienesta adresi.

Dilstošām/izlietojamām un trūkstošām detaļām šī garantija ir ierobežota saskaņā ar šajā lietošanas instrukcijā sniegtajiem garantijas noteikumiem.



LT



Tinka naudoti tik sausose patalpose.



II apsaugos klasė



„ĮSPĖJIMAS. Norėdami sumažinti susižalojimo riziką, perskaitykite naudojimo instrukciją“.





LT

### ⚠ Dėmesio!

Naudodami prietaisus, būtina laikytis kai kurių saugumo taisyklių – nesusižalosite ir nepatirsite nuostolių. Todėl atidžiai perskaitykite šią naudojimo ir saugos instrukciją. Kruopščiai ją saugokite, kad visada galėtumėte pasinaudoti informacija. Jei prietaisą perduodate kitiems asmenims, kartu perduokite ir šią naudojimo ir saugos instrukciją. Neatsakome už nelaimingus atsitikimus ar žalą, patirtą nesilaikant instrukcijos ir saugos nurodymų.

## 1. Saugos reikalavimai

### ⚠ ĮSPĖJIMAS

Perskaitykite visus saugos nurodymus ir instrukcijas. Tikėtina, kad, jei nesilaikysite saugos nurodymų, patirsite elektros smūgį, sukelsite gaisrą ir (arba) sunkiai susižalosite.

**Visus saugos nurodymus ir instrukcijas išsaugokite ateičiai.**

- Draudžiama kroviklį naudoti įkraunant neįkraunamas, įprastas baterijas.
- Būtina pakankamai vėdinti.
- Ant akumuliatoriaus bloko nurodyta srovė ir įtampa turi sutapti su įkroviklio srove ir įtampa.
- Saugokite įkroviklį nuo vandens pusrų ir lietaus.
- Prieš įkišant akumuliatorinį suktuvą į krovimo stotelę arba iš jos ištraukiant, išjungti kroviklį iš šakutės lizdo.
- Panaudotus arba sugedusius akumuliatorius draudžiama mesti į vandenį arba ugnį. Atsižvelgti į aplinkosaugos direktyvas.
- Sugedęs arba nebekraunantis akumuliatorius turi būti apdorotas kaip specialiosios šiukšlės. Reikia jį atiduoti į specialų surinkimo punktą. Nemesiti kroviklio į buitines atliekas, vandenį nei ugnį.
- Laikyti toliau nuo bet kokio šilumos šaltinio.
- Siekiant sumažinti elektros smūgio riziką, kroviklį išjungti iš šakutės lizdo traukiant už kištuko, o ne už laido.
- Draudžiama ardyti kroviklį. Jeigu reikalinga techninė apžiūra arba remontas, atiduoti įgaliotai remonto tarnybai. Neprofesionalus montavimas gali sukelti elektros smūgį, gaisrą arba mirtį.
- Šio prietaiso negali naudoti asmenys (įskaitant vaikus), turintys ribotų fizinių, jutiminių ir protinių gebėjimų, taip pat asmenys, neturintys patirties ir (arba) nežinantys,

kaip naudotis prietaisu, nebent yra prižiūrimi ir instruktuojami už jų saugą atsakingų asmenų.

- 1) Prižiūrėti, kad su prietaisu nežaistų vaikai.

## 2. Prietaiso aprašymas (1 pav.)

1. Kroviklis
2. Krovimo laidas

## 3. Techniniai duomenys

### Kroviklis:

Įvestis: ..... 200–260 V ~50–60 Hz, 72 W  
Išvestis: ..... 10–21 V d. c., 3 000 mA

### Dėmesio!

Įkroviklį galima naudoti tik „Power-X-Change“ ličio jonų baterijoms įkrauti!

## 4. Valdymas (2 ir 3 pav.)

1. Nuspauskite fiksavimo mygtukus (b) ir paėmę už rankenos ištraukite akumuliatorių (a).
2. Patikrinkite, kad ant modelio lentelės nurodyta elektros srovės įtampa sutaptų su elektros tinklo įtampa. Kroviklio (1) tinklo kištuką įkiškite į kištukinį lizdą. Užsidegs žalias šviesos diodas.
3. Padėkite akumuliatorių (a) ant įkrovimo adapterio (1).
4. 8 punkte „Kroviklio parodymai“ rasite lentelę su LED šviesos diodų indikatorių reikšmėmis.

Jei akumuliatoriaus įkrauti nepavyksta, patikrinkite:

- ar elektros lizde yra įtampa;
- ar įkroviklio įkrovimo jungtys yra techniškai tvarkingos.

Jei akumuliatoriaus įkrauti vis tiek nepavyksta, tada prašome

- kroviklį
- ir suktuvą

išsiųsti mūsų klientų aptarnavimo tarnybai.

**Klientų aptarnavimo tarnyba:**

ISC GmbH International Service Center  
Eschenstraße 6, 94405 Landau/Isar, Vokietija  
(Germany)  
www.isc-gmbh.info

Jei norite, kad akumuliatorių būtų galima eksploatuoti ilgai, pasirūpinkite, kad akumuliatorius būtų laiku įkraunamas. Tai bet kuriuo atveju būtina, jei pastebite, kad sukтуvo akumulatoriaus galia silpnėja.

**Įkroviklio tvirtinimas prie sienos.**

Įkroviklį taip pat galima pritvirtinti prie sienos. Pagal įkroviklio užpakalinę pusę teisingai išmatuokite sienoje gręžiamų angų matmenis.

**Dėmesio!**

Tvirtindami naudokite tinkamus varžtus, pvz., M3 varžtus išgaubta galvute, kad sugadintumėte korpuso ir prietaisais nenukristų.

**5. Valymas, techninė priežiūra**

Prieš pradėdami valyti, iš tinklo ištraukite kištuką.

Draudžiama prietaisą laikyti drėgnoje aplinkoje arba vietose, kur yra agresyvių dujų. Laikyti sausoje, vaikams nepasiekiamoje vietoje.

**5.1 Valymas**

Prietaiso paviršiai turi būti švarūs, valykite juos tik sausa šluoste.

**5.2 Techninė priežiūra**

Prietaiso viduje nėra dalių, kurioms būtina techninė priežiūra.

Draudžiama prietaisą ardyti. Jeigu prietaisas sugedo, kreipkitės į tiekėją arba gamintoją.

**6. Atliekų tvarkymas ir antrinis panaudojimas**

Prietaisas yra įpakotas, kad gabenamas nebūtų sugadintas. Ši pakuotė yra žaliavinė medžiaga, tinkama naudoti dar kartą arba perdirbti. Prietaisas ir jo priedai pagaminti iš įvairių medžiagų, pvz., metalas ir plastikas. Pažeistas konstrukcinės dalis meskite į specialius atliekų konteinerius. Teiraukitės specialioje parduotuvėje ar komunaliniame ūkyje!

**7. Tinklo kabelio pakeitimas**

Siekiant išvengti pavojaus, pažeistą prietaiso tinklo laidą turi keisti gamintojas, jo įgaliotasis atstovas arba kitas kvalifikuotas asmuo.

## 8. Kroviklio indikatoriai

Indikatoriaus būseną		Reikšmė ir priemonės
Raudonas šviesos diodas	Žalias šviesos diodas	
Išjungtas	Mirksi	<b>Pasiruošimas darbui</b> Kroviklis įjungtas į elektros tinklą ir paruoštas darbui, akumuliatorius nėra įdėtas į kroviklį.
Įjungtas	Išjungtas	<b>Įkrovimas</b> Įkroviklis akumuliatorių įkrauna greituoju įkrovimo režimu.
Išjungtas	Įjungtas	Akumuliatorius yra 85 % įkrautas ir tinkamas naudoti. (1,5 Ah akumuliatoriaus įkrovimo trukmė: 30 min.) (3,0 Ah akumuliatoriaus įkrovimo trukmė: 60 min.) Paskui perjungiamas į energiją tausojantį krovimo režimą ir kraunama, kol visiškai įkraunama. (Bendra 1,5 Ah akumuliatoriaus įkrovimo trukmė: apie 40 min.) (Bendra 3,0 Ah akumuliatoriaus įkrovimo trukmė: apie 75 min.) <b>Priemonės.</b> Išimkite akumuliatorių iš kroviklio. Išjunkite kroviklį iš elektros tinklo.
Mirksi	Išjungtas	<b>Adaptuotas krovimas</b> Kroviklis įjungtas į energiją tausojantį krovimo režimą. Saugumo sumetimais akumuliatorius kraunamas lėčiau ir užtruks ilgiau nei 1 val. Tokiu būdu galima krauti šiais atvejais: - Akumuliatorius ilgai buvo nekraunamas arba buvo dar naudojamas išsikrovęs (stiprus išsikrovimas). - Akumuliatoriaus temperatūra nėra idealaus diapazono, 10–45 °C. <b>Priemonės.</b> Palaukite, kol krovimo procesas pasibaigs, nepaisant to akumuliatorius gali būti kraunamas toliau.
Mirksi	Mirksi	<b>Gedimas</b> Toliau krauti nebegalima. Akumuliatorius yra sugedęs. <b>Priemonės.</b> Sugedusio akumuliatoriaus krauti negalima. Išimkite akumuliatorių iš kroviklio.
Įjungtas	Įjungtas	<b>Temperatūros sutrikimas</b> Akumuliatorius yra per daug įkaitęs (pvz., tiesioginiai saulės spinduliai) arba per daug atvėsęs (žemiau 0 °C). <b>Priemonės.</b> Akumuliatorių išimkite ir 1 dieną laikykite patalpos temperatūroje (apie 20 °C).



LT



Tik ES šalims

Elektros prietaisų neišmeskite kartu su buitinėmis atliekomis!

Remiantis ES elektros ir elektronikos atliekų direktyva 2002/96/EB ir jos perkėlimu į nacionalinę teisinę bazę, panaudotus elektros prietaisus reikia surinkti ir perdirbti nekenkiant aplinkai.

Perdirbimas - grąžinimo alternatyva:

Elektros prietaiso savininkas įpareigotas negrąžinti pasirinktą prietaisą, bet tinkamai jį utilizuoti. Tuo tikslu elektros ir elektronikos atliekos gali būti perduotos atliekų tvarkymu užsiimančioms įmonėms, kurios jas utilizuoja remdamiesi nacionaliniu atliekų perdirbimo pramonės ir atliekų tvarkymo įstatymu. Šis reikalavimas netaikomas elektros prietaisuose panaudotiems priedams ir pagalbinėms priemonėms, kurių sudėtyje nėra elektros dalių.

Perspauddinimas ar bet koks visų gaminio dokumentų visas ar dalinis dauginimas leidžiamas tik gavus aiškų išSC GmbH leidimą.

Teisę atlikti techninius pakeitimus pasilikame sau



**ISC GmbH · Eschenstraße 6 · D-94405 Landau/Isar** 

### Konformitätserklärung

**D** erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel

**GB** explains the following conformity according to EU directives and norms for the following product

**F** déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article

**I** dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo

**NL** verklaart de volgende overeenstemming conform EU richtlijn en normen voor het product

**E** declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo

**P** declara a seguinte conformidade, de acordo com a directiva CE e normas para o artigo

**DK** atterer følgende overensstemmelse i medfør af EU-direktiv samt standarder for artikel

**S** förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikeln

**FIN** vakuuttaa, että tuote täyttää EU-direktiivin ja standardien vaatimukset

**EE** tõendab toote vastavust EL direktiivile ja standarditele

**CZ** vydává následující prohlášení o shodě podle směrnice EU a norem pro výrobek

**SLO** potrjuje sledečo skladnost s smernico EU in standardi za izdelak

**SK** vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EU a noriem pre výrobok

**H** a cikkekhez az EU-irányvonal és Normák szerint a következő konformitást jelenti ki

**PL** deklaruje zgodność wymienionego poniżej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.

**BG** декларира съответното съответствие съгласно Директива на ЕС и норми за артикул

**LV** paskaido šādu atbilstību ES direktīvai un standartiem

**LT** apibūdina šį atitikimą EU reikalavimams ir prekės normoms

**RO** declară următoarea conformitate conform directivei UE și normelor pentru articolul

**GR** δηλώνει την ακόλουθη συμμόρφωση σύμφωνα με την Οδηγία ΕΚ και τα πρότυπα για το προϊόν

**HR** potvrđuje sledeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl

**BIH** potvrđuje sledeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl

**RS** potvrđuje sledeću usklađenost prema smernicama EZ i normama za artikal

**RUS** следующим удостоверяется, что следующие продукты соответствуют директивам и нормам ЕС

**UKR** проголошує про зазначену нічиє відповідність виробу директивам та стандартам ЄС на виріб

**MK** ja izjavува slednata сообразност согласно EU-direktivata и нормите за артикли

**TR** Ürünü ile ilgili AB direktifleri ve normları gereğince aşağıda açıklanan uygunluğu belirtir

**N** erklærer følgende samsvar i henhold til EU-direktiv og standarder for artikkel

**IS** Lýsir uppfyllingu EU-reglna og annarra staðla vöru

---

**Ladegerät Power-X-Charger (Einhell)**

<input type="checkbox"/> 87/404/EC_2009/105/EC	<input type="checkbox"/> 2006/42/EC
<input type="checkbox"/> 2005/32/EC_2009/125/EC	<input type="checkbox"/> Annex IV
<input checked="" type="checkbox"/> 2006/95/EC	Notified Body:
<input type="checkbox"/> 2006/28/EC	Notified Body No.:
<input checked="" type="checkbox"/> 2004/108/EC	Reg. No.:
<input type="checkbox"/> 2004/22/EC	<input type="checkbox"/> 2000/14/EC_2005/88/EC
<input type="checkbox"/> 1999/5/EC	<input type="checkbox"/> Annex V
<input type="checkbox"/> 97/23/EC	<input type="checkbox"/> Annex VI
<input type="checkbox"/> 90/396/EC_2009/142/EC	Noise: measured $L_{wA}$ = dB (A); guaranteed $L_{wA}$ = dB (A)
<input type="checkbox"/> 89/686/EC_96/58/EC	$P = KW$ ; $L/D = cm$
<input checked="" type="checkbox"/> 2011/65/EC	Notified Body:
	<input type="checkbox"/> 2006/28/EC
	Emission No.:

---

**Standard references: EN 60335-1, EN 60335-2-29, EN 62233, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55014-1, EN 55014-2**

---

Landau/Isar, den 31.10.2012

 Weichselgartner/Geneß-Manager

 Unger/Product-Management

---

First CE: 12  
Art.-No.: 45.120.11 I.-No.: 11012  
Subject to change without notice

Archive-File/Record: NAPR007180  
Documents registrar: Georg Riedel  
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar



Handwriting practice lines consisting of multiple horizontal lines for text entry.



Handwriting practice lines consisting of multiple horizontal lines for text entry.



EH 11/2012 (01)