

Original betjeningsvejledning
Akku-bore-/skruemaskine

Original-bruksanvisning
Batteridriven bormaskin/skruvdragare

Alkuperäiskäyttöohje
Akkuporakone

Оригинальное руководство по
эксплуатации
Аккумуляторная дрель- шуруповерт

Originaalkasutusjuhend
Akutrell-kruvits

Originālā lietošanas instrukcija
Akumulatora urbjmašīna – skrūvgriezis

Originali naudojimo instrukcija
Akumuliatorinis gręžtuvas

Einhell®

③

CE



Art.-Nr.: 45.133.82

I.-Nr.: 11011

BT-CD 10,8/3 Li



For at undgå at drevet beskadiges, må gearsift kun foretages, når maskinen står stille.

För att undvika att maskinens växel förstörs, får du endast växla medan maskinen står stilla.

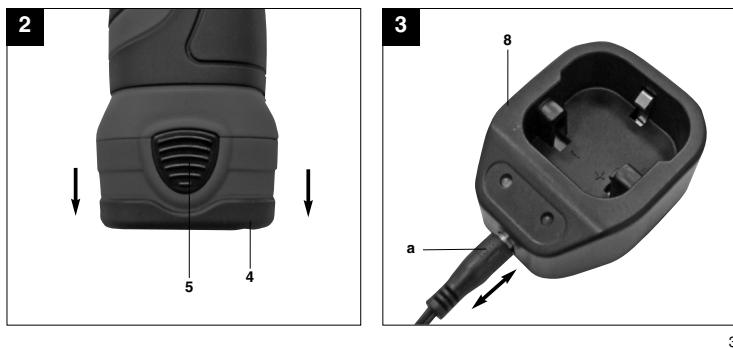
Vaihteiston vahingoittumisen väälttämiseksi saa vaihteen vaihtaa vain laitteen ollessa pysähdyksissä

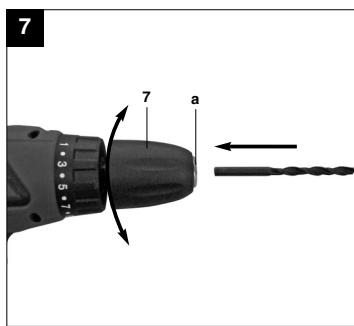
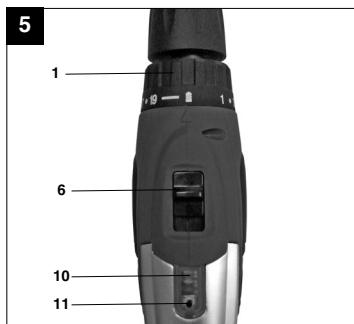
Для того чтобы избежать повреждений привода, необходимо переключать переключатель передач только в выключенном состоянии

Ajami kahjustuste välitmiseks tohib käiku vahetada ainult siis, kui seade seisab.

Lai izvairītos no piedzīnas bojāšanas, ātrumu pārslēgšanu drīkst veikt tikai pilnīgi apstādinātā stāvoklī.

Kad nesugadintumēte pavaros mechanizmo, pavaras perjunkite tik sustabdē instrumentā.





DKN



„Advarsel – Læs betjeningsvejledningen for at reducere risikoen for personskade“



Brug høreværn.

Støjudviklingen fra maskinen kan forårsage høretab.



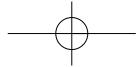
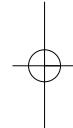
Brug støvmaske.

Ved bearbejdning af træ og andre materialer kan der dannes sundhedsskadeligt støv. Der må ikke arbejdes i asbestholdigt materiale!



Brug beskyttelsesbriller.

Gniester, som opstår under arbejdet, eller splinter, spån og støv, som står ud fra maskinen, kan forårsage synstab.



DKN**⚠ Vigtigt!**

Ved brug af el-værktøj er der visse sikkerhedsforanstaltninger, der skal respekteres for at undgå skader på personer og materiel. Læs derfor betjeningsvejledningen grundigt igennem. Opbevar vejledningen et praktisk sted, så du altid kan tage den frem efter behov. Husk at lade betjeningsvejledningen følge med maskinen, hvis du overdrager den til andre!

Vi fraskriver os ethvert ansvar for skader på personer eller materiel, som måtte opstå som følge af, at anvisningerne i denne betjeningsvejledning, navnlig vedrørende sikkerhed, tilslidesættes.

1. Sikkerhedsanvisninger

Relevante sikkerhedsanvisninger finder du i det medfølgende hæfte.

⚠ ADVARSEL!

Læs alle sikkerhedsanvisninger og øvrige anvisninger.

Følges anvisningerne, navnlig sikkerhedsanvisningerne, ikke noje som beskrevet, kan elektrisk stød, brand og/eller svære kvæstelser være følgen.

Alle sikkerhedsanvisninger og øvrige anvisninger skal gemmes.

2. Maskinbeskrivelse og leveringsomfang (fig. 1)**2.1 Oversigt over maskinen**

1. Indstilling af drejningsmoment
2. Rotations-inverter
3. Tænd/Sluk-knap
4. Akkumulatorbatteri
5. Anslagsknap
6. Omskifter 1. gear – 2. gear
7. Selvspændende borepatron
8. Ladeadapter
9. Ladeapparat
10. Batteri-kapacitetsindikator
11. Knap batteri-kapacitetsindikator

2.2 Pakkens indhold

- Åbn pakken, og tag forsigtigt maskinen ud af emballagen.
- Fjern emballagematerialet samt emballage-/og transportsikringer (hvis sådanne forefindes).
- Kontroller, at der ikke mangler noget.
- Kontroller maskine og tilbehør for transportskader.

6

- Opbevar så vidt muligt emballagen indtil garantiperiodens udløb.

VIGTIGT

Maskinen og emballagematerialet er ikke legetøj!
Børn må ikke lege med plastikposer, folier og smådele! Fare for indtagelse og kvældning!

- Akku-bore/skruemaskinen
- Akkumulatorbatteri
- Ladeapparat
- Ladeadapter
- Original betjeningsvejledning
- Sikkerhedsanvisninger

3. Formålsbestemt anvendelse

Akku-bore/skruemaskinen er beregnet til i- og udskruning og af skruer samt til boring i træ, metal og kunststof.

Saven må kun anvendes i overensstemmelse med dens tiltalte formål. Enhver anden form for anvendelse er ikke tilladt. Vi fraskriver os ethvert ansvar for skader, det være sig på personer eller materiel, som måtte opstå som følge af, at maskinen ikke er blevet anvendt korrekt. Ansvedet bæres alene af bruger/en ejeren.

Bemærk, at vore produkter ikke er konstrueret til erhvervsmæssig, håndværksmæssig eller industriel brug. Vi fraskriver os ethvert ansvar, såfremt produktet anvendes i erhvervsmæssigt, håndværksmæssigt, industriel eller lignende øjemed.

4. Tekniske data

Spændingsforsyning motor	10,8 V d.c.
Omdrejningsstal, ubelastet:	0-350/0-1200 min ⁻¹
Drejningsmomenttrin:	19+1
Højre-venstre-løb	ja
Spændvidde borepatron	max 10 mm
Ladespænding akku	12 V d.c.
Ladestrom akku	500 mA
Netspænding oplader	230 V ~ 50 Hz
Vægt	1,2 kg
Maks. skruediameter:	6 mm

Støj og vibration

DKN

Støj- og vibrationstal er beregnet i henhold til EN 60745.

Lydtryksniveau L_{PA}	64 dB(A)
Usikkerhed K_{PA}	3 dB
Lydefektniveau L_{WA}	75 dB(A)
Usikkerhed K_{WA}	3 dB

Brug høreværn.

Støjudviklingen fra maskinen kan forårsage høretab.

Samlede sviningstal (vektorsum for tre retninger) beregnet i henhold til EN 60745.

Boring i metal

Svingningsemisionstal $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$

Usikkerhed K = 1,5 m/s²

Skruer uden slag

Svingningsemisionstal $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$

Usikkerhed K = 1,5 m/s²

Supplerende information om el-værktøj

Advarsel!

Det angivne svingningsemisionstal er målt ud fra en standardiseret prøvningsmetode og kan – afhængig af den måde, el-værktøjet anvendes på – ændre sig og i undtagelsesfald ligge over den angivne værdi.

Det angivne svingningsemisionstal kan anvendes til at sammenligne et el-værktøj med et andet.

Det angivne svingningsemisionstal kan også anvendes til en inddelende skønsmæssig vurdering af den negative påvirkning.

Støjudvikling og vibration skal begrænses til et minimum!

- Brug kun intakte og ubeskadigede maskiner.
- Vedligehold og rengør maskinen med jævne mellemrum.
- Tilpas arbejdsmåden efter maskinen.
- Overbelast ikke maskinen.
- Lad i givet fald maskinen underkaste et eftersyn.
- Sluk maskinen, når den ikke benyttes.
- Bær handsker.

Også selv om du betjener el-værktøjet forskriftsmæssigt, er der stadigvæk nogle risikofaktorer at tage højde for. Folgende farer kan opstå, alt efter el-værktøjets type og konstruktionsmåde:

1. Lungeskader, såfremt der ikke bæres egnet støvmaskse.
2. Høreskader, såfremt der ikke bæres egnet høreværn.
3. Hælbreddskader, som følger af hånd-arm-vibration, såfremt værktøjet benyttes over et længere tidsrum eller ikke håndteres og vedligeholdes forskriftsmæssigt.

5. Inden i brugtagning

Nedenstående anvisninger skal læses, inden du tager akku-skruemaskinen i brug:

1. Akkumulatorbatteriet lades op med det medfølgende ladeapparat. Det tager ca. 3 timer at oplade et tomt batteri.
2. Brug kun skarpe bor samt intakte og egnede skruerblits.
3. Ved boring og skruning i vægge og mure skal disse først undersøges for skjulte strøm-, gas- og vandledninger.

6. Betjening

6.1 Opladning af Li-akku-pack (fig. 2/3/4)

Batteriet er sikret mod dyballadning. En integreret beskyttelseskreds kobler automatisk maskinen fra, når batteriet er afsladt. Bitholderen drejer så ikke mere rundt.

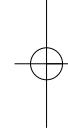
Advarsel! Tryk ikke på tænd/sluk-knappen, når beskyttelseskredsen har koblet maskinen fra.

Batteriet kan tage skade.

1. Træk akku-pack'en (4) ud af håndtaget, mens du trykker på anslagsknapperne (5) i venstre og højre side.
2. Kontroller, at netspændingen, som står anført på mærkepladen, svarer til netspændingen på stedet. Sæt ladeapparats (9) stik i stikkontakten.
3. Forbind ladekablet (a) med ladeadapteren (8).
4. LED'en på ladeaggregatet lyser grøn. Sæt batteriet (4) i ladeadapteren (8). Den anden LED lyser nu rød. Dette indikerer, at batteriet oplades. Når opladningen er fuldført efter ca. 3 timer, går den røde LED ud igen. Under opladningen kan batteriet (4) blive varmt, hvilket er helt normalt.

Tilbageværende risici

Hvis det ikke skulle være muligt at oplade



DKN

batteridelen, så kontrollér

- om der er netspænding på stikdåsen
- om forbindelsen til ladekontakterne på ladeadapteren (8) er i orden.

Såfremt det stadig ikke er muligt at oplade batteridelen, bedes De sende

- ladeapparatet og ladeadapter
 - og batteridelen
- til vores kundeservice.

Sørg for at genoplade Li-akku-pack'en i god tid for at sikre en lang levetid. Genopladning skal under alle omstændigheder ske, hvis du konstaterer, at akku-skruemaskinen ydelse er nedsat.

6.2 Indstilling af drejningsmoment (fig. 5/pos. 1)

Akku-skruemaskinen er udstyret med en mekanisk indstilling af drejningsmoment.

Drejemomentet for en bestemt skruestørrelse indstilles på stilleringen (1). Drejemomentet er afhængig af flere forskellige faktorer:

- hvilken type materiale, der skal bearbejdes, og dets hårdhed
- hvilken type skruer, der anvendes, og deres længde
- hvilke krav, der stille til skruforbindelsen.

Når drejemomentet er nået, signaliseres dette af den lyd der fremkommer, når koblingen går ud af indgreb. **Vigtigt! Justering til drejningsmoment må kun indstilles ved stilstand.**

6.3 Boring (fig. 5/pos. 1)

Til boring skal De indstille stilleringen til drejningsmomentet på sidste trin „Bor“. I trinnet boring er glidekoblingen ude af funktion. Under boringen har De det maksimale drejemoment til rådighed.

6.4 Kontakt til omstilling af omdrejningsretningen (fig. 6/pos. 2)

De kan indstille omdrejningsretningen for akku-skruemaskinen med skydekontakten via tænd/sluk-afbryderen og samtidig sikre akku-skruemaskinen mod utilsigtet at blive tændt. De kan vælge mellem venstre- og højreløb. For at undgå beskadigelser af gearet, bør omdrejningsretningen kun stilles om, når maskinen står stille. Når skydekontakten er i midterstilling, så er tænd/sluk-afbryderen blokeret.

6.5 Tænd/sluk-afbryder (fig. 6/pos. 3)

8

De kan styre omdrejningstallet trinløst med tænd/sluk-afbryderen. Jo længere de trykker kontakten, desto højere er omdrejningstallet på akku-skruemaskinen.

6.6 Batteri-kapacitetsindikator (fig. 5/pos. 10)

Tryk på knap til batteri-kapacitetsindikator (11). Batteri-kapacitetsindikatoren (10) viser batteriets ladetilstand ved hjælp af 3 farvede lysdioder.

Alle dioder lyser:

Batteriet er fuldt opladt.

Gul og rød diode lyser:

Batteriet råder over tilstrækkelig restkapacitet.

Rød lysdiode:

Batteriet er tom, oplad batteriet.

6.7 Værktøjsskift (fig. 7)

Vigtigt! Rotations-inverteren (2) på akku-skruemaskinen skal sættes i midterstilling, inden arbejder på selve maskinen påbegyndes (f.eks. værkøjsskift; vedligeholdelse; osv.).

- Akku-skruemaskinen er udstyret med en selvspændende borepatron (7) med automatisk spindellås.
- Skru borepatronen (7) på. Borepatronens åbning (a) skal være stor nok til at kunne holde værkøjset (bor eller skruebit).
- Vælg et egnet værkøj. Sæt værkøjet så langt op i borepatronens åbning (a) som muligt.
- Dreh borepatronen (7) i, så den sidder helt fast, og kontroller, at værkøjet sidder fast.

6.8 Skruning

Anvend helst skruer med selvcentrering (f.eks. torx, krydkærv), hvorfed arbejdet bliver mere sikert. Sørg for at bit og skrue passer sammen i form og størrelse. Udfør drejemomentindstillingen, som beskrevet i vejledningen, så den passer til skruens størrelse.

6.9 Omskift gear 1 - gear 2 (fig. 5/pos. 6)

Du kan arbejde med et højere eller lavere omdrejningstal, alt efter omskiftetens stilling. For at undgå at drevet beskadiges, må gearsiftet kun foretages, når maskinen står stille.

7. Rengøring, vedligeholdelse og

reservedelsbestilling

Træk stikket ud af stikkontakten inden vedligeholdelsesarbejde.

7.1 Rengøring

- Hold så vidt muligt beskyttelsesanordninger, luftsprekker og motorhuset fri for stov og snavs. Grind maskinen ren med en ren klud, eller foretag trykluftudblæsning med lavt tryk.
- Vi anbefaler, at maskinen rengøres hver gang efter brug.
- Rengør af og til maskinen med en fugtig klud og lidt blød sæbe. Undgå brug af rengørings- eller oplosningsmiddelet, da det vil kunne ødelægge maskinens kunststofdele. Pas på, at der ikke kan trænge vand ind i maskinens indvendige dele.

7.2 Vedligeholdelse

Der findes ikke yderligere dele, som skal vedligeholdes inde i maskinen.

7.3 Reservedelsbestilling:

Ved bestilling af reservedele skal følgende oplyses:

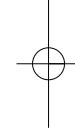
- Savens type.
 - Savens artikelnummer.
 - Savens identifikationsnummer.
 - Nummeret på den nødvendige reservedel.
- Aktuelle priser og øvrige oplysninger finder du på internettadressen www.isc-gmbh.info

8. Bortskaffelse og genanvendelse

Maskinen er pakket ind for at undgå transportskader. Emballagen består af råmaterialer og kan således genanvendes eller indleveres på genbrugsstation. Maskinen og dens tilbehør består af forskellige materialer, f.eks. metal og plast. Defekte komponenter skal kasseres ifølge miljøforskrifterne og må ikke smides ud som almindelig husholdningsaffald. Hvis du er i tvivl: Spørg din forhandler, eller forhør dig hos din kommune!

9. Opbevaring

Maskinen og dens tilbehør skal opbevares på et mørkt, tørt og frostfrit sted uden for børns rækkevidde. Den optimale lagertemperatur ligger mellem 5 og 30°C. Opbevar el-værktøjet i den originale emballage.



S

"Varning – Läs igenom bruksanvisningen för att sänka risken för skador"



Bär hörselskydd.

Buller kan leda till att hörseln förstörs.



Bär dammskyddsmask.

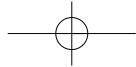
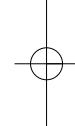
Vid bearbetning av trä och andra material finns det risk för att hälsovådligt damm uppstår.

Asbesthaltiga material får inte bearbetas!



Använd skyddsglasögon.

Medan du använder elverktyget finns det risk för att gnistor uppstår eller att splitter, spån och damm slungas ut ur verktyget. Dessa kan leda till att du blir blind.



⚠ Obs!

Innan produkten kan användas måste särskilda säkerhetsanvisningar beaktas för att förhindra olyckor och skador. Läs därför noggrant igenom denna bruksanvisning. Förvara den på ett säkert ställe så att du alltid kan hitta önskad information. Om produkten ska överlätas till andra personer måste även denna bruksanvisning 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 alla säkerhetsanvisningar och instruktioner. Försommelser vid iakttagandet av säkerhetsanvisningarna och instruktionerna kan försaka elstöt, brand och/eller svåra skador. Förvara alla säkerhetsanvisningar och instruktioner för framtiden.

2. Beskrivning av maskinen samt leveransomfattning (bild 1)**2.1 Beskrivning av maskinen**

1. Vridmomentsinställning
2. Omkopplare för rotationsriktning
3. Strömbrytare
4. Batteri
5. Spärrknapp
6. Omkopplare 1:a växeln – 2:a växeln
7. Snabbchuck
8. Laddningsadapter
9. Laddare
10. Kapacitetsindikering för batteriet
11. Knapp för indikering av batteriets kapacitet

2.2 Leveransomfattning

- Öppna förpackningen och ta försiktigt ut produkten ur förpackningen.
- Ta bort förpackningsmaterialet samt förpacknings- och transportsäkringar (om förhanden).
- Kontrollera att leveransen är komplett.
- Kontrollera om produkten eller tillbehörsdelarna har skadats i transporten.
- Spara om möjligt på förpackningen tills garantitiden har gått ut.

VARNING!

Produkten och förpackningsmaterialet är ingen leksak! Barn får inte leka med plastpåsar, folie eller smådelar! Risk för att barn sväljer delar och kvävs!

- Batteridrivna borrmaskinen/skruvdragaren
- Batteri
- Laddare
- Laddningsadapter
- Original-bruksanvisning
- Säkerhetsanvisningar

3. Ändamålsenlig användning

Den batteridrivna borrmaskinen/skruvdragaren är avsedd för att skruva in och lossa skruvar samt för att borra i trä, metall och plast.

Maskinen får endast användas till sitt avsedda ändamål. Användningar som sträcker sig utöver detta användningsområde är ej ändamålsenliga. För materialskador eller personskador som resulterar av sådan användning ansvarar användaren/operatören själv. Tillverkaren påtar sig inget ansvar. Tänk på att våra produkter endast får användas till ändamålsenligt syfte och inte har konstruerats för yrkesmässig, hantverksmässig eller industriell användning. Vi ger därför ingen garanti om produkten ska användas inom yrkesmässiga, hantverksmässiga eller industriella verksamheter eller vid liknande aktiviteter.

4. Tekniska data

Spänningsförsörjning motor	10,8 V d.c.
Tomgångs-varvtal	0-350/0-1200 min ⁻¹
Vridmomentssteg:	19+1
Höger-/vänstergång	ja
Spännpvidd chuck	max. 10 mm
Laddningsspänning batteri	12 V d.c.
Laddningström batteri	500 mA
Nätspänning laddare	230 V ~ 50 Hz
Vikt	1,2 kg
Max. skruvdiameter:	6 mm

S**Buller och vibration**

Buller- och vibrationsvärden har bestämts enligt EN 60745.

Ljudtrycksnivå L_{PA}	64 dB(A)
Osäkerhet K_{PA}	3 dB
Ljudeffektivitiv L_{WA}	75 dB(A)
Osäkerhet K_{WA}	3 dB

Bär hörselskydd.

Buller kan leda till att hörseln förstörs.

Totala vibrationsvärden (vektorsumma i tre riktningar) har bestämts enligt EN 60745.

Borring i metall

Vibrationsemissonsvarde $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Osäkerhet $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Skruvdragning utan slag

Vibrationsemissonsvarde $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Osäkerhet $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Extra information för elverktyg**Varng!**

Vibrationsemissonsvardet som anges har mätts upp med en standardiserad provningsmetod och kan variera beroende på vilket sätt som elverktyget används. I undantagsfall kan det faktiska värdet avvika från det angivna värdet.

Vibrationsemissonsvardet som anges kan användas om man vill jämföra olika elverktyg.

Vibrationsemissonsvardet som anges kan även användas för en första bedömning av inverkan från elverktyget.

Begränsa uppkomsten av buller och vibration till ett minimum!

- Använd endast intakta maskiner.
- Underhåll och rengör maskinen regelbundet.
- Anpassa ditt arbetsätt till maskinen.
- Överbelasta inte maskinen.
- Lämna in maskinen för översyn vid behov.
- Slå ifrån maskinen om den inte används.
- Bär handskar.

Kvarstående risker
Kvarstående risker föreligger alltid även om detta elverktyg används enligt föreskrift.

Följande risker kan uppstå på grund av elverktygets konstruktion och utförande:

1. Lungskador om ingen lämplig dammfiltermask används.
2. Hörselskador om inget lämpligt hörselskydd används.
3. Hälsskador som uppstår av hand- och armvibrationer om maskinen används under längre tid eller om det inte hanteras och underhålls enligt föreskrift.

5. Före användning

Läs tunget igenom dessa anvisningar innan du använder den batteridrivena skruvdragaren:

1. Ladda batteriet med den medföljande laddaren. Ett tomt batteri är uppladdat efter ca 3 timmar.
2. Använd endast skarpa borrh samt intakta och lämpliga bits.
3. Innan du borrar eller skruvar i väggar och murar måste du kontrollera om dessa innehåller ströms-, gas- eller vattenledningar.

6. Använda skruvdragaren**6.1 Ladda upp Li-batteriet (bild 2/3/4)**

Batteriet är skyddat mot djupurladdning. En integrerad skyddskrets slår ifrån skruvdragaren automatiskt om batteriet har laddats ur. Bitsfästet roterar då inte längre.

Varng! Fortsätt inte att trycka in strömbrytaren efter att skyddskretsen har slagit ifrån skruvdragaren. Detta kan leda till skador på batteriet.

1. Tryck in spärknapparna (5) på vänster och höger sida och dra sedan ut batteriet (4) ur handtaget.
2. Kontrollera att nätpåslutningen som anges på typskylten stämmer överens med nätpåslutningen i vägguttaget. Anslut laddarens (9) stickkontakt till vägguttaget.
3. Anslut laddningskabeln (a) till laddningsadaptern (8).
4. Lysdioden på laddaren lyser med grönt ljus. Sätt batteriet (4) på laddningsadaptern (8). Den andra lysdioden lyser nu med rött ljus. Detta indikerar att batteriet laddas. När laddningen har avslutats efter ca 3 tim, lyser den röda lysdioden igen. Medan batteriet (4) laddas upp värmes det en aning. Detta är dock normalt.

Om det inte skulle vara möjligt att ladda upp batteripacken så kontrollera

- om det finns nätpåslag i vägguttaget
- att det finns fullgod kontakt vid laddningskontaktena i laddningsadaptern (8).

Om det fortfarande inte skulle vara möjligt att ladda upp batteripacken så ber vi Dig att sända

- laddaren och laddningsadaptern
 - och batteripacken
- till vår kundtjänst.

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

6.2 Ställa in vridmomentet (bild 5/pos. 1)

Den batteridrivna skruvdragaren är utrustad med en mekanisk vridmomentsinställning.

Vridmomentet för en bestämd skruvstorlek ställs in på inställningsringen. Vridmoment är beroende av flera faktorer:

- art och hårdhet hos det material som skall bearbetas
- de använda skruvarnas art och längd
- kraven som ställs på skruvförbindningen.

Då vridmomentet nåtts signaleras detta genom ljudet som uppstår då kopplingen kopplas ur.

Obs! Ställringen för vridmomentet får endast ställas in vid stillstånd.

6.3 Borrning (bild 5/pos. 1)

För borning ställs inställningen för vridmomentet in på det sista steget "Borr". Vid borning är glidkopplingen ur drift. Vid borning går det att använda det maximala vridmomentet.

6.4 Varvirkningsomkopplare (bild 6/pos. 2)

Med skjutkontakten ovanför till-/fråntrytaren går det att ställa in rotationsriktningen för den sladdlösa skruvdragaren och säkra skruvdragaren mot obehörig inkoppling. Det går att välja mellan höger- och vänstergång. För att undvika skador på utväxlingen får rotationsriktningen endast ändras då maskinen står stilla. Om skjutkontakten befinner sig i mittenpositionen är till-/fråntrytaren blockerad.

6.5 Till-/fråntrytare (bild 6/pos. 3)

Med till-/fråntrytaren går det att styra varvtalet steglöst. Ju längre Du trycker in trytaren desto högre är varvtalet för skruvdragaren.

6.6 Kapacitetsindikering för batteriet (bild 5/pos. 10)

Tryck på knappen (11) för indikering av batteriets kapacitet. Kapacitetsindikeringen (10) visar batteriets laddningsnivå med tre kulörta lysdioder.

Samtliga lysdioder är tända:
Batteriet är fulladdat.

Gula och röda lysdioder är tända:
Batteriet har tillräcklig restkapacitet.

Röd lysdiod:

Batteriet är tomt, ladda upp batteriet.

6.7 Byta verktyg (bild 7)

Obs! Inför alla arbeten (t ex byte av verktyg, underhåll) på den batteridrivna skruvdragaren måste du ställa omkopplaren för rotationsriktningen (2) i mittläge.

- Den batteridrivna skruvdragaren är utrustad med en snabbchuck (7) med automatisk spindelspår.
- Vrid chucken (7) så att den öppnas. Öppningen (a) i chucken måste vara tillräckligt stor för verktyget (borr resp. bits).
- Välj ett passande verktyg. Skjut in verktyget i chuckens öppning (a) så långt som möjligt.
- Vrid åt chucken (7) hårt och kontrollera därefter att verktyget sitter fast.

6.8 Skruvning:

Använd helst skruvar med självcentering (t ex torx, stjärnskrub) vilket garanterar ett säkert arbete. Se till att biten som används och borrrskruven överensstämmer vad gäller form och storlek. Genomför vridmomentsinställningen enligt beskrivningen i bruksanvisningen så att den överensstämmer med skruvstorleken.

6.9 Omkoppling 1:a växeln - 2:a växeln (bild 5/pos. 6)

Beroende på omkopplarens läge kan du använda maskinen med högre eller lägre varvtal. För att undvika att maskinens växel förstörs, får du endast växla medan maskinen står stilla.



S**7. Rengöring, Underhåll och reservdelsbeställning**

Dra alltid ut stickkontakten inför alla rengöringsarbeten.

7.1 Rengöra maskinen

- Håll skyddsanordningarna, ventilationsöppningarna och motorkäpan i så damm- och smutsfritt skick som möjligt. Torka av maskinen med en ren duk eller blås av den med tryckluft med svagt tryck.
- Vi rekommenderar att du rengör maskinen efter varje användningstillfälle.
- Rengör maskinen med jämma mellanrum med en fuktig duk och en aning såpa. Använd inga rengörings- eller lösningsmedel. Dessa kan skada maskinens plastdelar. Se till att inga vätskor tränger in i maskinens inre.

7.2 Underhåll

I maskinens inre finns inga delar som kräver underhåll.

7.3 Reservdelsbeställning

Lämna följande uppgifter vid beställning av reservdelar:

- Maskintyp
- Maskinens artikel-nr.
- Maskinens ident-nr.
- Reservdelsnummer för erforderlig reservdel

Aktuella priser och ytterligare information finns på

www.isc-gmbh.info

8. Skrotning och återvinning

Produkten 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.

Produkten och tillbehören 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.

9. Förvaring

Förvara produkten och dess tillbehör på en mörk, torr och frostfri plats samt otillgängligt för barn. Den bästa förvaringstemperaturen är mellan 5 och 30°C.

Förvara elverktyget i originalförpackningen.

FIN



„Varoitus – Tapaturmavaaran vähentämiseksi lue käyttöohje“



Käytä kuulosuojuksia.

Melun vaikutus saattaa aiheuttaa kuulon heikkenemistä.



Käytä pölynaamaria.

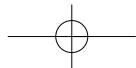
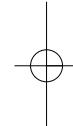
Puun ja muiden materiaalien työstössä saattaa syntyä terveydelle vaarallista pölyä.

Asbestipitoista materiaalia ei saa työstää!



Käytä suojalaseja.

Työssä syntyvät kipinät tai laitteesta sinkoutuvat sirpaleet, lastut ja pölyt saattavat aiheuttaa näkökyvyn menetyksen.



FIN

⚠ Huomio!
 Sähkölaiteita käytettäessä tulee noudattaa tiettyjä turvallisuusvarotoimia tapaturmien ja vaurioiden välttämiseksi. Lue sen vuoksi tämä käyttöohje huolellisesti läpi. Säilytä se hyvin, jotta siinä olevat tiedot ovat myöhemminkin milloin vain käytettäväissäsi. Jos luovutat laitteen muille henkilölle, anna heille myös tämä käyttöohje laitteen mukana.
 Emme otta mitään vastuuta tapaturmista tai vaurioista, jotka ovat aiheutuneet tämän käyttöohjeen tai turvallisuusohjeiden noudattamisen laiminlyönnistä.

1. Turvallisuusmäärykset

Laitetta koskevat turvallisuusmäärykset löydät oheistestusta vihkoesta.

⚠ VAROITUS!

Lue kaikki turvallisuusmäärykset ja ohjeet.

Jos turvallisuusmääryksistä tai muita ohjeita ei noudata, saattaa tästä aiheuttaa sähköiskuja, tulipaloja ja/tai vaikera vammoja.

Säilytä kaikki turvallisuusmäärykset ja ohjeet myöhempää tarvetta varten.

2. Laitteen kuvaus ja toimituksen laajuus (kuva 1)

2.1 Laitekuvaus

1. Vääntömomentin säätö
2. Kiertosuuntakytkin
3. Pääalle-/pois-katkaisin
4. Akku
5. Lukituspaineike
6. Vaihtokytkin 1. vaihde – 2. vaihde
7. Pilkakiinnitysistukka
8. Lataussovitin
9. Latauslaite
10. Akun tehonäytö
11. Akun tehonnäytön katkaisin

2.2 Toimituksen laajuus

- Avaa pakkaus ja ota laite varovasti pakauksesta.
- Poista pakkauksmateriaalit sekä pakkaus- ja kuljetusvarnistukset (mikäli käytetty).
- Tarkasta, onko toimitus täysilukuisen.
- Tarksta, onko laitteessa ja varusteissa kuljetusvaurioita.
- Säilytä pakkaus, mikäli mahdollista, takuuajan loppuun saakka.

HUOMIO

Laite ja pakkauksmateriaalit eivät ole lasten leikkikalujia! Lapset eivät saa leikkiä muovipuseilla, kelmulla tai pienillä osilla! Niistä uhkaa nielaisu- ja tukehtumisvaara!

- Akkiporakone
- Akku
- Latauslaite
- Lataussovitin
- Alkuperäiskäyttöohje
- Turvallisuusmäärykset

3. Määräysten mukainen käyttö

Akkukäyttöinen ruuvinväännytin on tarkoitettu ruuvien kiristämiseen ja irroittamiseen sekä puun, metallin ja muovin poraamiseen.

Konetta saa käyttää ainostaan sillä määritetyyn tarkoitukseen. Kaikkinaiseen tämän yliittävää käyttö ei ole määräysten mukaista. Kaikista tästä aiheutuvista vahingoista tai loukkaantumisista on vastuussa laitteen omistaja/käyttäjä eikä suinkaan sen valmistaja.

Ole hyvä ja ota huomioon, että laitteilamme ei ole suunniteltu ja valmistettu käytettäväksi pienteollisuus- tai teollisuustarkoituksiin. Emme siksi otta mitään vastuuta vaurioista, jos laitetta käytetään pienteollisuus-, käsityöläis- tai teollisuustyöpaikoilla tai näihin verrattavissa olevissa toimissa.

4. Tekniset tiedot:

Moottorin virranotto	10,8 V d.c.
Joutokäyntikierrosluku:	0-350/0-1200 min ⁻¹
Vääntömomenttipiirat:	19+1
Oikea/vasen-suuntaus	kyllä
Poranistukan läpimitta	max. 10 mm
Akun latausjännite	12 V d.c.
Akun latausvirta	500 mA
Latauslaitteen verkkojännite	230 V ~ 50 Hz
Paino	1,2 kg
Suurin ruuvin läpimitta:	6 mm

Melu ja tärinä

Melu- ja tärinäarvot on mitattu standardin EN 60745 mukaisesti.

Äänen painetaso L_{PA}	64 dB(A)
Mittausvirhe K_{PA}	3 dB
Äänen tehotaso L_{WA}	75 dB(A)
Mittausvirhe K_{WA}	3 dB

Käytä kuulosuojuksia.

Melu saatetaa aiheuttaa kuulon menetyksen.

Tärinän kokonaisarvot (vektorisumma kolmesta suunnasta) mitattu standardin EN 60745 mukaisesti.

Poraus metalliin

Tärinän päästöarvo $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Mittausvirhe $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Ruuvinväntö ilman iskuja

Tärinän päästöarvo $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Mittausvirhe $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Lisätietoja sähkötyökaluista**Varoitus!**

Ilmoitettu tärinän päästöarvo on mitattu normitetun koestusmenetelmän avulla ja se saattaa muuttua, riippuen sähkötyökalun käyttötavasta ja olosuhteista, ja poikkeustapauksissa ylitettää annetun arvon.

Annettu tärinänpäästöarvo voidaan käyttää vertailutarkoituksiin verrattaessa yhtä sähkötyökalua toiseen samantyyppiseen työkaluun.

Ilmoitettua tärinänpäästöarvoa voidaan myös käyttää hyväksi laadittaessa päästöjen vaikuttukseen alustavaa arviointia.

Rajoita melunpäästöt ja tärinä mahdollisimman vähäisiksi!

- Käytä ainoastaan moitteettomia laitteita.
- Huolla ja puhdistu laite säännöllisesti.
- Sovita työskentelytapasi laitteen mukaiseksi.
- Älä ylikuormita laitetta.
- Tarkasta laite aina tarvittaessa.
- Sammuta laite, kun sitä ei käytetä.
- Käytä suojakäsineitä.

Jäämäriskit

Silloinkin, kun käytät tästä sähkötyökalua määräysten mukaisesti, jää jäljelle aina tietty jäämäriski. Tämän sähkötyökalun rakenteesta ja mallista riippuen saattaa esiintyä seuraavia vaaroja:

1. Keuhkovaurioita, ellei käytetä sopivaa pölysuojanaamaria.
2. Kuulovaurioita, ellei käytetä soveliaita kuulosuojaamia.
3. Terveydellisiä haittoita, jotka aiheutuvat kädensivarren tärinästä, jos laitetta käytetään pitemmin aikaa tai sitä ei käsitellä ja huolletta määräysten mukaisesti.

5. Ennen käyttöönottoa

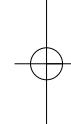
Lue nämä ohjeet ehdottomasti ennen akkuruuviväntimies käyttöönottoa:

1. Lataa akku mukana toimitetulla latauslaitteella. Tyhjä akku on ladattu täyteen n. 3 tunnin kuluttua.
2. Käytä ainoastaan teräviä poranteriä sekä moitteettomia, sopivia ruuvipaloja.
3. Kun poraat reikiä tai kiinnität ruuveja seiniin ja muureihin, tarkasta ensin, ettei niissä ole kätkettyjä sähkövirta-, kaasus- tai vesijohtoja.

6. Käyttö**6.1 Li-akkusarjan lataaminen (kuvat 2/3/4)**

Akku on suojuattu latauksen täydelliseltä tyhjenemiseltä. Integroitu suojakatkaisin sammuttaa laitteen automaattisesti, kun akku on tyhjentynyt. Palaistulka ei tässä tapauksessa pyöri enää. **Varoitus!** Älä paina pääälle-/pois-katkaisinta enää sen jälkeen kun suojakytentä on sammuttanut laitteen. Se saattaisi vahingoittaa akkuja.

1. Vedä akkusarja (4) ulos kahvasta painamalla samanakaisesti vasemman- ja oikeanpuolisia lukituspariirikkeita (5).
2. Tarkasta, että tyyppikilvensä annettu verkkojännite vastaa käytettävissä olevaa verkkojännitettä. Työnnä latauslaitteen verkkopistoke (9) pistoraasiaan.
3. Liitä latausjohto (a) lataussovittimeen (8).
4. Latauslaitteen vihreä valodiodi syttyy palamaan. Työnnä akku (4) lataussovittimeen (8). Toinen valodiodi palaa nyt punaisena. Tämä osoittaa, että akku ladataan. Kun lataus on päättynyt n. 3 tunnin kuluttua, niin punainen valodiodi sammuttaa jälleen. Lataamisen aikana akku (4) saattaa lämmetä, mutta tämä on aivan tavallista.



FIN

Jos akun lataaminen ei onnistu, tarkistakaa,

- onko pistorasiassa jännitetä
- ovatko latauskontaktit lataussovitteimeen (8) moitteettomat.

Jos akun lataaminen ei vieläkään onnistu, pyydämme Teitä lähetämään

- latauslaite ja lataussovitin
- akun asiakaspalveluunme.

Jotta Li-akkusarjan elinikä olisi mahdollisimman pitkä, tulee se aina ladata riittävän ajoissa. Lataaminen on joka tapauksessa tarpeen, kun huomaat akkuruuvinvääntimen tehon heikkenevän.

6.2 Vääntömomentin säätö (kuva 5/nro 1)

Akkuruuvinväännin on varustettu mekaanisella vääntömomentin säädöllä.

Tietty ruuvinkoon vääntömomentti säädetetään säättörenkaasta. Vääntömomentti on riippuvainen useammista tekijöistä:

- työstettävän materiaalin laadusta ja kovuudesta,
- käytettävien ruuvin lajista ja pituudesta,
- ruuviliitokselle asetetuista vatimuksista.

Vääntömomentin saavuttamisesta ilmoittaa kytkimen rasahatava irroitus.

Huomio! Säädä vääntömomentin säättörengasta vain kun kone ei käy.

6.3 Poraaminen (kuva 5/nro 1)

Porausta varten on säättörengas asennettava viimeiseen asteeseen „Poraaminen“.

Porausasennossa on luistokytkin toimintamatton. Poratessa käytössä on sururiin vääntömomentti.

6.4 Pyörimissuunnan vaihtokytkin (kuva 6/nro 2)

Pääillä-/pois-kytkimen yläpuolella olevalla työntökytkimellä voidaan vaihtaa akkuruuvinvääntimen pyörimissuuntaa sekä varmistaa akkuruuvinväännin tahaton käynnistämistä vastaan. Voite valita vasemman- ja oikeansuuntaisen pyörimisen välliä.

Pyörimissuuntaa tulee muuttaa vain ruuvivääntimen seistessä, ettei vaihteisto vahingoitu. Kun työntökytkin on keskiasennossa, on pääille-/pois-kytkin lukittu.

6.5 Pääille-/pois-kytkin (kuva 6/nro 3)

Pääille-/pois-kytkimellä voitte säätää kierrosluvan portaattomasti. Mitä pidemmälle kytkintä painetaan, sen suurempi on ruuvivääntimen kierrosluku.

6.6 Akun tehonäyttö (kuva 5/nro 10)

Paina akun tehonäytön katkaisinta (11). Akun tehonäyttö (10) ilmoittaa akun lataustilan 3 värillisen valodiodin avulla.

Kaikki valodiodit palavat:

Akku on täyteen ladattu.

Keltainen ja punainen valodiodi palavat:

Akussa on vielä riittävästi tehoa.

Punainen valodiodi:

Akku on tyhjä, lataa akku uudelleen.

6.7 Työkalun vaihto (kuva 7)

Huomio! Aseta kaikkien toimien (esim. työkalunvaihdon, huolollon jne.) ajaksi akkuruuvaimen kiertosuuntakytkin (2) keskiasentoon.

- Akkuruuvinväännin on varustettu pikastukalla (7), josa on automaattinen karan lukitus.
- Kierrä poranistikka (7) auki. Istukan aukon (a) tulee olla kyllin iso, jotta työkalu (poranterä tai ruuvauskärki) mahtuu siihen.
- Valitse tarkoitukseen sopiva työkalu. Työnnä työkalu mahdollisimman syväälle poranistukan aukkoon (a).
- Kierrä poranistikka (7) tiukkaan kiinni, ja tarkasta sitten, että työkalu on tukevasti paikallaan.

6.8 Ruuvinvääntö:

Käytäkää vain itsekisellytä ruuveja (esim. ristiuraruuveja), jolloin työskentely on turvallisempaa. Huolehdykaa siitä, että käytetty talttopala sopii ruuvin kokoon ja muotoon. Säätäkää vääntömomentti ruuvin koon mukaan, kuten liitteessä selitetään.

6.9 Vaihtokytkentä 1. vaihde – 2. vaihde (kuva 5/nro 6)

Vaihtokytkimen asennosta riippuen voit työskennellä käytäen korkeampaa tai alhaisempaa kierroslukua. Vaihteiston vahingoittumisen välttämiseksi saa vaiheen vaihtaa vain laitteen ollessa pysähdyksissä.

7. Puhdistus, huolto ja varaosalilaus

Irrota verkkopistoke pistorasiasta ennen kaikkia puhdistustapoja.

7.1 Puhdistus

- Pidä suojalaitteet, ilmaraot ja moottorin kotelon niin puhtaana pölystä ja liasta kuin suinkin mahdollista. Pyyhi laite puhtaalla rievulla tai puuhalla se puhtaaksi vähäpaineisella paineilmalla.

FIN

- Suosittelemme laitteen puhdistamista heti joka käytön jälkeen.
- Puhdista laite säännöllisin väliajoin käyttäen kosteaa ripua ja vähän saippuaa. Älä käytä sellaisia puhdistusaineita tai liuottteita, jotka saattavat syövyttää laitteen muoviosia. Huolehdi siitä, ettei laitteen sisäpuolelle pääse vettä.

7.2 Huolto

Laitteen sisäpuolella ei ole mitään huoltoa tarvitsevia osia.

7.3 Varaosatilaus:

Varaosia tilatessasi anna seuraavat tiedot:

- Laitteen tyyppi
- Laitteen tuotenumero
- Laitteen tunnusnumero
- Tarvittavan varaoisan varaosanumero.

Ajankohtaiset hinnat ja muut tiedot löydät osoitteesta
www.isc-gmbh.info

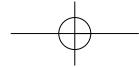
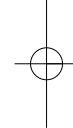
8. Käytöstäpoisto ja uusikäyttö

Laite on pakattu kuljetuspakaukseen, jotta vältetään kuljetusvaurot. Tämä pakaus on raaka-ainetta ja sitä voi siksi käyttää uudelleen tai sen voi toimittaa kierrätyskseen kautta takaisin raaka-ainekierroon.

Laite on ja sen varusteet on valmistettu eri materiaaleista, kuten esim. metallista ja muoveista.
Toimita vialliset rakenneosat ongelmajätehävitykseen. Tiedustele asiaa alan ammattiliikkeestä tai kunnanhallitukselta!

9. Säilytys

Säilytä laite ja sen varusteet valolta, kosteudelta ja pakkaselta suojaatussa tilassa poissa lasten ulottuvilta. Paras säilytyslämpötila on 5°C ja 30°C välillä. Säilytä sähkötyökalut alkuperäispakkauksissaan.



RUS



„Осторожно– для того, чтобы уменьшить риск получения травмы прочтите руководство по эксплуатации.“



Используйте средства защиты органов слуха.

Воздействие шума может вызвать потерю слуха.



Используйте респиратор.

При обработке древесины и прочих материалов может образовываться вредная для здоровья пыль. Запрещено обрабатывать содержащие асбест материалы!



Используйте защитные очки.

Образующиеся во время работы искры и вылетающие из устройства частицы, стружка и пыль могут вызвать повреждение органов зрения.

⚠ Внимание!

При пользовании устройствами необходимо выполнять правила по технике безопасности, чтобы избежать травм и не допустить ущерба. Поэтому прочтите полностью внимательно это руководство по эксплуатации. Храните руководство по эксплуатации в надежном месте для того, чтобы можно было воспользоваться в любое время содержащейся в нем информацией. В том случае если Вы передаете устройство другим людям, то необходимо приложить к нему настоящее руководство по эксплуатации. Мы не несем ответственность за травмы и ущерб, которые возники в результате несоблюдения указаний этого руководства по эксплуатации и техники безопасности.

1. Указания по технике безопасности

Необходимые указания по технике безопасности Вы можете найти в приложенной брошюре.

⚠ ВНИМАНИЕ!

Прочтите все указания по технике безопасности и технические требования.

При невыполнении указаний по технике безопасности и технических требований возможно получение удара током, возникновение пожара и/или получение серьезных травм. Храните все указания по технике безопасности и технические требования для того, чтобы было возможно воспользоваться ими в будущем.

2. Состав устройства и упаковки (рисунок 1)**2.1 Состав устройства**

1. Устройство регулировки момента вращения
2. Переключатель направления вращения
3. Переключатель включить-выключить
4. Аккумулятор
5. Фиксирующая клавиша
6. Переключатель 1-я передача – 2-я передача
7. Зажимной сверлильный патрон быстрого действия
8. Зарядный адаптер
9. Зарядный адаптер
10. Индикатор заряда аккумулятора
11. Переключатель индикатора заряда аккумулятора

2.2 Состав комплекта устройства

- Откройте упаковку и выньте осторожно из упаковки устройство.
- Удалите упаковочный материал, а также приспособления защиты устройства при упаковывании и транспортировке (при наличии).
- Проверьте комплектность устройства.
- Проверьте устройство и принадлежности на наличие возможных при транспортировке повреждений.
- Сохраняйте упаковку по возможности до истечения срока гарантийных обязательств.

ВНИМАНИЕ

Устройство и упаковка не являются детскими игрушками! Запрещено детям играть с пластиковыми пакетами, пленками и мелкими деталями! Опасность заключается в том, что они могут проглотить или погибнуть от удушья!

- Аккумуляторная дрель- шуруповерт
- Аккумулятор
- Зарядный адаптер
- Зарядный адаптер
- Оригинальное руководство по эксплуатации
- Указания по технике безопасности

3. Использование по назначению

Аккумуляторная отвертка может быть использована для ввинчивания и вывинчивания винтов, а также для сверления древесины, металла и пласти массы.

Устройство можно использовать только в соответствии с его предназначением. Любое другое, выходящее за эти рамки использование, считается не соответствующим предписанию. За возникшие в результате этого ущерб или травмы любого рода несет ответственность пользователь или работающий с инструментом, а не изготовитель.

Необходимо учесть, что наши устройства согласно предписанию не рассчитаны для использования в промышленной, ремесленной или индустриальной области. Мы не предоставляем гарантii, если устройство будет использоваться в промышленной, ремесленной или индустриальной, а также подобной деятельности.

RUS**4. Технические данные**

Напряжение питания двигателя	10,8 В д.c.
Скорость вращения холостого хода:	
	0-350/0-1200 мин ⁻¹
Количество ступеней переключения скорости вращения:	19+
Левый/Правый ход	да
Ширина пропила сверлильного патрона	
	max. 10мм
Зарядное напряжение аккумулятора	12 В д.c.
Зарядный ток аккумулятора	500 мА
Напряжение сетевого питания зарядного устройства	230 В ~ 50 Гц
Вес	1,2 кг
Максимальный диаметр винта:	6 мм

Шумы и вибрация

Параметры шумов и вибрации были измерены в соответствии с нормами EN 60745.

Уровень давления шума L _{pA}	64 дБ(А)
Неопределенность K _{pA}	3 дБ
Уровень мощности шума L _{WA}	75 дБ(А)
Неопределенность K _{WA}	3 дБ

Используйте защиту органов слуха.

Воздействие шума может вызвать потерю слуха.

Суммарное значение величины вибрации (сумма векторов трех направлений) определено в соответствии с EN 60745.

Сверление в металле

Эмиссионный показатель вибрации a_h ≤ 2,5 м/с²
Неопределенность K = 1,5 м/с²

Безударное завинчивание

Эмиссионный показатель вибрации a_h ≤ 2,5 м/с²
Неопределенность K = 1,5 м/с²

Дополнительная информация для электрического инструмента**Осторожно!**

Приведенное значение эмиссии вибрации

измерено стандартным методом проведения испытаний, оно может изменяться в зависимости от вида и способа использования электрического инструмента и в исключительных случаях превышать указанную величину.

Приведенное значение эмиссии вибрации может быть использовано для сравнения одного электрического инструмента с другим.

Приведенное значение эмиссии вибрации может быть использовано для предварительной оценки негативного влияния.

Сведите образование шумов и вибрации к минимуму!

- Используйте только безукоризненно работающие устройства.
- Регулярно проводите техническое обслуживание и очистку устройства.
- При работе учтывайте особенности Вашего устройства.
- Не подвергайте устройство перегрузке.
- При необходимости дайте проверить устройство специалистам.
- Отключайте устройство, если вы его не используете.
- Используйте перчатки.

Остаточные опасности

Даже в том случае, если Вы используете описываемый электрический инструмент в соответствии с предписанием, то и тогда всегда остается место для риска. Ниже приведен список остаточных опасностей, связанных с конструкцией настоящего электрического инструмента:

1. Заболевание легких, в том случае если не используется соответствующий респиратор.
2. Повреждение слуха, в том случае если не используется соответствующее средство защиты слуха.
3. Нарушения здоровья в результате воздействия вибрации на руку при длительном использовании устройства или при неправильном пользовании и ненадлежащем техническом уходе.

5. Перед вводом в эксплуатацию

Прочтайте непременно перед первым использованием Вашего аккумуляторного шуруповерта нижеследующие указания:

1. Зарядите аккумулятор при помощи приложенного зарядного устройства. Полностью разряженный аккумулятор заряжается примерно 3 часа.
2. Используйте только не затупленные сверла и соответствующие наборы отверточных насадок.
3. Перед всеми работами с инструментом проверьте стены и перегородки на скрытую прокладку электропроводки, проводку газа и водопровода.

6. Управление устройством

6.1 Зарядка литиевого аккумуляторного пакета (рис. 2/3/4)

Аккумулятор защищен от глубокого разряда. Встроенное устройство защиты отключает устройство автоматически при разряде аккумулятора. В этом случае приемник насадкиbeit больше не вращается.

Осторожно! Не включайте больше переключатель включено-выключено, если сработало защитное устройство. Это может привести к повреждению аккумулятора.

1. Вынуть аккумуляторный пакет (4) из рукоятки, для этого нажмите фиксирующую клавишу (5) с левой и правой стороны.
2. Убедитесь, что указанное на типовых табличках напряжение сети соответствует имеющемуся в наличии напряжению электрической сети. Вставьте штекер питания зарядного устройства (9) в розетку электросети.
3. Соедините кабель заряда (a) с зарядным адаптером (8).
4. Светодиод зарядного устройства светится зеленым светом. Вставьте аккумулятор (4) в зарядный адаптер (8). Теперь второй светодиод светится красным цветом. Это говорит о том, что аккумулятор заряжается. Когда процесс заряда примерно через 3 часа завершится, то светившийся красный светодиод вновь погаснет. Наличие хорошего контакта на контактах зарядного устройства. Во время процесса зарядки аккумулятор может немного нагреться, это является вполне нормальным.

В том случае, если процесс зарядки не производится, проверьте, пожалуйста,

- имеется ли в розетке напряжение
- наличие хорошего контакта на контактах зарядного устройства (8).

Если и после этого зарядка аккумулятора не производится, просим Вас выслать

- зарядное устройство и зарядный адаптер
- и аккумулятор

в наш отдел сервисного обслуживания клиентов.

Для того, чтобы обеспечить длительный срок службы аккумуляторного пакета обеспечьте своевременную зарядку литиевого аккумуляторного пакета. Это необходимо также обязательно осуществить, если вы заметите, что мощность аккумуляторного шуруповерта снижается.

Запрещено полностью разряжать аккумуляторный пакет. Это приведет к повреждению литиевого аккумуляторного пакета!

6.2 Устройство регулировки момента вращения (рис. 5/поз. 1)

Аккумуляторный шуруповерт оснащен механическим устройством регулировки момента вращения.

Крутящий момент для соответствующего размера шурупов устанавливается с помощью регулятора. Крутящий момент зависит от многих факторов:

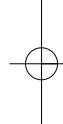
- от вида и твердости обрабатываемого материала
- от вида и длины применяемых шурупов
- от требований, которые предъявляются к соединению.

Достижение крутящего момента сигнализируется храпящим выводом из зацепления.

Внимание! Установочное кольцо момента вращения регулировать при неподвижном состоянии оборудования.

6.3 Сверление (рис. 5/поз. 1)

Для сверления регулятор крутящего момента установите на последнюю позицию ГСверлениег. В позиции ГСверлениег проскальзывающая муфта находится в бездействии. При сверлении в распоряжении имеется максимальный крутящий момент.



RUS**6.4 Переключатель хода (рис. 6/поз. 2)**

С помощью ползункового переключателя, расположенного над выключателем можно установить направление хода аккумуляторного шуруповерта и предохранить шуруповерт от преждевременного включения. Можно установить левый или правый ход. Для предотвращения повреждения привода направление хода устанавливается исключительно в выключенном состоянии. Если выключатель шуруповерта находится в средней позиции, то это значит, что он заблокирован.

6.5 Выключатель (рис. 6/поз. 3)

С помощью выключателя Вы можете бесступенчато регулировать число оборотов. Чем больше Вы нажимаете на выключатель, тем выше число оборотов аккумуляторного шуруповерта.

6.6 Индикатор заряда аккумулятора (рисунок 5/поз. 10)

Нажмите выключатель индикатора заряда аккумулятора (11). Индикатор заряда аккумулятора (10) сигнализирует о состоянии процесса заряда аккумулятора при помощи 3 цветных светодиодов.

Все светодиоды светятся:

Аккумулятор заряжен полностью.

Светятся желтый и красный светодиоды:

В аккумуляторе имеется в наличии достаточный остаточный заряд.

Красный светодиод:

Аккумулятор разряжен, необходимо зарядить аккумулятор.

6.7 Смена насадок (рисунок 7)

Внимание! Установите переключатель направления вращения (2) при всех работах (например: замена насадки; техобслуживание и т.д.) на аккумуляторном шуруповерте в среднее положение.

- Аккумуляторный шуруповерт оснащен закимным сверлильным патроном быстрого действия (7) с автоматическим шпиндельным фиксирующим устройством.
- Раскрутите сверлильный патрон (7). Отверстие сверлильного патрона (a) должно быть достаточного размера для того, чтобы в него смогла войти насадка (сверло, а также отверточные насадки).
- Подберите подходящую насадку. Вставьте

как можно глубже насадку в отверстие патрона (a).

- Крепко завинтите сверлильный патрон (7) и проверьте в заключении прочность посадки насадки.

6.8 Вкручивание шурупов:

Рекомендуется применение самоцентрирующихся шурупов (например, Torx, с крестовым щипцем), которые гарантируют надежную работу. Следите, чтобы применяемые наконечник и шуруп подходили по форме и размеру. Установка крутящего момента производится как описано в инструкции, согласно размеру шурупов.

6.9 Переключение 1-я передача - 2-я передача (рис. 5/поз. 6)

В зависимости от позиции переключателя Вы можете использовать в работе большую или меньшую скорость вращения. Для того чтобы избежать повреждений привода, необходимо переключатель передач только в выключенном состоянии.

7. Очистка, технический уход и заказ запасных деталей

Перед всеми работами по очистке вынуть штекер из розетки.

7.1 Очистка

- Очищайте защитные устройства, вентиляционные отверстия и корпус двигателя как можно лучше от пыли и грязи. Протрите фрезу чистой ветошью или продуйте сжатым воздухом с низким давлением.
- Мы рекомендуем очищать фрезу после каждого использования.
- Очищайте устройство регулярно влажной тряпкой с небольшим количеством жидкого мыла. Не используйте моющие средства или растворите; они могут разъесть пластмассовые части устройства. Следите за тем, чтобы вода не попала вовнутрь устройства.

7.2 Технический уход

В устройстве кроме этого нет деталей, которые нуждаются в техническом уходе.

RUS**7.3 Заказ запасных деталей:**

При заказе запасных частей необходимо привести следующие данные:

- Модификация устройства
- Номер артикула устройства
- Идентификационный номер устройства
- Номер запасной части требуемой для замены детали

Актуальные цены и информация находятся на сайте www.isc-gmbh.info

8. Утилизация и вторичная переработка

Устройство находится в упаковке для того, чтобы избежать его повреждений при транспортировке. Эта упаковка является сырьем и поэтому может быть использована повторно или направлена во вторичную переработку сырья.

Устройство и его принадлежности состоят из различных материалов, таких как например металлы и пластмассы. Утилизируйте дефектные детали в местах сбора особых отходов.

Информацию об этом Вы можете получить в специализированном магазине или в местных органах правления!

9. Хранение

Храните устройство и его принадлежности в темном, сухом, не подверженном влиянию мороза и недоступном для детей месте.

Оптимальная температура хранения от 5°C до 30°C. Храните электроинструмент в его собственной оригинальной упаковке.

EE



"Hoiatus – vigastusohu vähendamiseks lugege kasutusjuhendit"



Kasutage kõrvaklappe.

Müra võib põhjustada kuulmiskaotust.



Kasutage tolumaski.

Puidu ja teiste materjalide töötlemisel võib tekkida tervisele ohtlik tolm. Asbesti sisaldavat materjali ei tohi töödelda!



Kandke kaitseprille.

Töötamise ajal tekivad sädemed või seadmest väljalendavad killud, laastud ja tolm võivad põhjustada nägemiskaotust.

EE

△ Tähelepanu!

Vigastuste ja kahjustuste vältimiseks tuleb seadme kasutamisel mõningaid ohutusabinõusid tarvitusele võtta. Seepärast lugege kasutusjuhend / ohutusjuhised hoolikalt läbi. Hoidke see alles, et informatsioon oleks Teil igal ajal käepärast. Kui Te peaksite seadme teisele isikule üle andma, siis andke talle ka kasutusjuhend / ohutusjuhised. Me ei võta mingit vastutust önnetuste või kahjude eest, mis tekivad käesoleva juhendi ja ohutusjuhiste mittejärgimisel.

1. Ohutusjuhised

Vastavad ohutuseeskirjad leiate kaasasolevast brošürist.

△ HOIATUS!

Lugege kõiki ohutusjuhiseid ja juhendeid.
Ohutusjuhiste ja juhendite eiramine võib põhjustada elektrilöögi, põletuse ja/või raskeid vigastusi.
Hoidke kõik ohutusjuhised ja juhendid alles.

2. Seadme kirjeldus ja tarnekomplekt (joonis 1)**2.1 Seadme kirjeldus**

1. Pöördemomendi regulaator
2. Pöörlemissuuna lülit
3. Toitelülit
4. Aku
5. Lukustusnupp
6. Lülit 1. käik - 2. käik
7. Kiirpadrun
8. Laadimisadapter
9. Akulaadur
10. Aku taseme näidik
11. Aku taseme näidiku lülit

2.2 Tarnekomplekt

- Avage pakend ja võtke seade ettevaatlikult välja.
- Eemaldage pakkematerjal ning pakke- ja transporditöed (kui on olemas).
- Kontrollige, kas tarnekomplekt on terviklik.
- Kontrollige, ega seadmel ja tarvikutel pole transpordikahjustusi.
- Hoidke pakend võimalusel kuni garantiaaja lõpuni alles.

TÄHELEPANU

Seade ja pakkematerjal ei ole laste mänguasjad!
Lapsed ei tohi kilekottide, footiumi ja pisiidetaidilidega mängida! Oht alla neelata ja lämbuda!

- Akutrell-kruvits
- Aku
- Akulaadur
- Laadimisadapter
- Originaalkasutusjuhend
- Ohutusjuhised

3. Sihipärane kasutamine

Aukukruvits sobib kruvide kinni ja lahti keeramiseks ning puud, metalli ja plastmassi puurimiseks

Masinat võib kasutada ainult sihipärasel otstarbel. Igasugune teisel otstarbel kasutamine ei ole sihipärane. Kõigi sellest tulenevate kahjude või vigastuste eest vastab kasutaja/käitleja ja mitte tootja.

Võtke palun arvesse, et meie seadmed ei ole konstrueeritud ettevõtluses, käsitiöonduses ega tööstuses kasutamise otstarbel. Me ei anna mingit garantii, kui seadet kasutatakse ettevõtluses, käsitiöonduses või tööstuses jt sarnastel tegevusaladel.

4. Tehnilised andmed

Mootori toide:	10,8 V DC
Koormuseta pöörlemissagedus:	0-350/0-1200 min ⁻¹
Pöördemomendi astmed:	19+1
Pöörlemissuuna muutmine:	on
Puuripadrun:	max. 10 mm
Aku laadimispinge:	12 V DC
Aku laadimisvool:	500 mA
Laaduri toide:	230V~ 50Hz
Kaal:	1,2 kg
Kruvi maksimaalne läbimõõt:	6 mm

Müra ja vibratsioon

Müra- ja vibratsiooniväärtused tehti kindlaks standardi EN 60745 järgi.

EE

Heliirõhu tase L_{PA}	64 dB(A)
Hälbepiir K_{PA}	3 dB
Müratase L_{WA}	75 dB(A)
Hälbepiir K_{WA}	3 dB

Kasutage körvalklappe.

Mõra võib põhjustada kuulmiskaotust.

Võnke koguväärtused (kolme suuna vektorsumma) on kindlaks määratud standardi EN 60745 järgi.

Metalli puurimineVõnkeemissiooniväärtus $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Hälbepiir $K = 1,5 \text{ m/s}^2$ **Kruvide keeramine ilma lõögita**Võnkeemissiooniväärtus $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$ Hälbepiir $K = 1,5 \text{ m/s}^2$ **Täiendav informatsioon elektritöölistade kohta****Hoitatus!**

Esitatud võngete emissiooniväärtus on mõdetud standarditud testimismeetodi järgi ning võib muutuda sõltuvalt elektritöörista kasutamise liigist ja viisist ning olla erandjuhtudel esitatud väärtsusest suurem.

Esitatud võngete emissiooniväärtust võib kasutada vördrüseks mõne teise elektritööriista võngete emissiooniväärtusega.

Esitatud võngete emissiooniväärtust võib kasutada ka kahjustuste esialgseks hindamiseks.

Piirake müra teket ja vibratsiooni miinimumini!

- Kasutage ainult täiesti korras seadmeid.
- Hooldage ja puhastage seadet korrapäraselt.
- Kohandage oma töömeetodid seadmega.
- Ärge koormake seadet üle.
- Laske seadet vajaduse korral kontrollida.
- Lülitage seade välja, kui seda ei kasutata.
- Kandke kindaid.

Jääkriskid

Ka siis, kui te kasutate elektritööriista eeskirjadekohaselt, jääb jääkriskide oht alati püsima. Esineda võivad järgmised elektritööriista konstruktsioonist ja mudelist tulenevad ohud:

1. Kopsukahjustused juhul, kui ei kanta sobivat tolmukaitsemaski.
2. Kuulmiskahjustused juhul, kui ei kanta sobivat kuulmiskaitsi.
3. Tervisekahjustused, mis tulenevad käte vibreerimisest juhul, kui seadet kasutatakse

pikema aja jooksul või seda ei kasutata ega hooldata nõuetele vastavalt.

5. Enne kasutuselevõttu

Enne akukruvitsa kasutuselevõttu lugege tingimata järgmisi juhiseid:

1. Laadige akut komplektis oleva laaduriga. Tühja akut tuleb laadida umbes 3 tundi.
2. Kasutage ainult teravaid puure ja terveid ning sobivaid kruvikeeraja otsikuid.
3. Seinte ja müüride puurimisel ja neisse kruvide keeramisel kontrolliga varjudat elektrijuhtmete ja gaasi- ning veectorude asukohta.

6. Käsitsemine**6.1 Liitiumaku laadimine (joonised 2/3/4)**

Aku on ületühenjemise vastu kaitstud. Kui aku on tühji, lülitas sisseehitatud kaitselülit seadme automaatselt välja. Sel juhul otsiku pesa ei põõrle enam.

Hoiatus! Kui kaitselülit on seadme välja lülitanud, ärge enam toitelülitit vajutage. See võib akut kahjustada.

1. Tömmake aku (4) käepidemest välja, selleks vajutage vasakul ja paremal asuvat lukustusnuppu (5).
2. Kontrollige, kas tübisildil nimetatud vörugupinge vastab olemasolevale vörugupingele. Pange laaduri (9) vörugupistik pistikupessa.
3. Ühendage laadimisjuhe (a) laadimisadapteriga (8).
4. Laaduri LED-lamp põleb roheline. Asetage aku (4) laadimisadapterisse (8). Teine LED-lamp põleb punasel. See annab märku, et akut laaditakse. Kui laadimine on umbes 3 tunni pärast lõpetatud, kustub punane LED-lamp uuesti. Laadimise ajal võib aku (4) soojeneda, see on täiesti normalne.

Kui aku laadimine ei peaks võimalik olema, kontrollige palun

- kas pistikupesas on pinget.
- kas laadimisadapteri (8) laadimiskontaktidega on võimalik takistusteta ühendus.

Kui aku laadimine ei peaks ikka veel võimalik olema, palume Teil saata

- laadur ja laadimisadapter
 - ja aku
- meile klienditeenindusele.

Aku pika kasutusaja huvides peaksite hoolitsema liitumaku õigeaegse laadimise eest. See on vajalik igal juhul, kui Te märkate, et akukruvitsa võimsus nõrgeneb.

6.2 Pöördemomendi regulaator (joonis 5/1)

Akukruvits on varustatud mehaanilise pöördemomendi regulaatoriga.

Pöördemoment konkreetse kruvisuruse jaoks seatakse reguleerimisvõru (1) abil.

Pöördemoment sõltub paljudest teguritest:

- töödeldava materjal liigist ja kõvadusest

- kasutatavate kruvide liigist ja pikkusest.

- nõudmistest, mida kruviühendus täitma peab.

Pöördemomendi saavutamisest antakse märku liikumise ääliklise peatumisega.

Tähelepanu! Seadke pöördemomendi reguleerimisvõru ainult siis, kui seade seisab.

6.3 Puurimine (joonis 5/1)

Puurimiseks seadke pöördemomendi reguleerimisvõru viimasel astmele „Trell“.

Puurimisastmes kaitsesidu ei tööta. Puurimisel on kasutuses maksimaalne pöördemoment.

6.4 Pöörelmissuunalülit (joonis 6/2)

Toitelülit kohal asuva liuglüliti saatet reguleerida akukruvitsa pöörelmissuunda ja kindlustada akukruvitsa tahtmatu sisselülitamise vastu. Te võite valida pöörelmissuuna vasakule või paremale. Ajami kahjustuste vältimiseks tohib pöörelmissuunda muuta ainult siis, kui seade seisab. Kui liuglülit on vaheasendis, siis on toitelülit blokeeritud.

6.5 Toitelülit (joonis 6/3)

Toitelülitiga saatet sujuvalt pöörete arvu muuta. Mida sügavamale Te lülitit vajutate, seda suurem on akukruvitsa pöörelmissagedus.

6.6 Aku taseme näidik (joonis 5/10)

Vajutage aku taseme näidiku lülitit (11). Aku taseme näidik (10) annab aku laetuse tasemest teada kolme värvilise LED-lambiga.

Kõik LED-lambid pölevad:

Aku on täiesti täis.

Kollane ja punane LED-lamp pölevad:

Aku on veel piisavalt laetud.

Punane LED:

Aku on tühja, laadige akut.

6.7 Instrumendivahetus (joonis 7)

Tähelepanu! Kõgi tööde korral (nt instrumendivahetus, hooldus jms) seadke akukruvitsa pöörelmissuunalülit (2) keskmisesse asendisse.

- Akukruvits on varustatud automaatse spindiliukustiga kiirpadruniga (7).
- Keerake padrun (7) lahti. Padruniava (a) peab olema piisavalt suur instrumendi (puuri või kruvikeeramisotsaku) mahutamiseks.
- Valige sobiv instrument. Lükake instrument võimalikult sügavale padruniavasse (a).
- Keerake padrun (7) kinni ja kontrollige seejärel instrumendi kinnitust.

6.8 Kruvide keeramine

Kõige parem oleks kasutada isetsentreerivaid kruvisid (nt Torx, ristpeakruid), mis tagavad kindla töötamise. Pange tähele, et kasutatav otsak ja kruvi sobiksid vormilt ja suuruselt. Kasutage kruvi suurusele vastavat pöördemonenti, nagu kasutusjuhendis kirjeldatud.

6.9 Ümberlülitamine: käik 1 – käik 2 (joon. 5/ pos. 6)

Vastavalt lülitile asendile saatet töötada suurema või väiksemra pöörte arvuga. Ajami kahjustuste vältimiseks tohib kääike vahetada ainult siis, kui seade ei tööta.

7. Puhastamine, hooldus ja varuosade tellimine

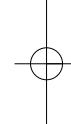
Enne igat puhastustööd tömmake pistik pistikupesast välja.

7.1 Puhastamine

- Hoidke kaitseseadeldised, öhutusavad ja mootorikorpus nii tolmu- ja mustusevabade kui võimalik. Pühkige seadet puhta lapiga või kasutage madala survega suruõhku.
- Soovitame seadet päraselt iga kasutamist kohe puhastada.
- Puhastage seadet korrapäraselt niiske lapi ja vähesse vedeliseebiga. Ärge kasutage puhastusvahendeid või lahusteid; need võivad kahjustada seadme kunstmaterjalist detaile. Arvestage sellega, et seadme sisemusse ei tohi vett sattuda.

7.2 Hooldus

Seadme sisemuses ei ole rohkem hooldatavaid detaile.



EE

7.3 Varuosade tellimine

Varuosade tellimisel on vajalikud järgmised andmed:

- Seadme tüüp
- Seadme artiklinumber
- Seadme identifitseerimisnumber
- Vajamineva variosa number

Kehtivad hinnad ja info leiate aadressilt
www.iscgmbh.info

8. Utiliseerimine ja taaskasutus

Transpordikahjustuste välimiseks on seade pakendis. See pakend on tooraine ja seega taaskasutatav või uesti ringlusse suunatav.

Transpordikahjustuste ja selle tarvikud koosnevad erinevatest materjalidest, nagu nt metall ja plastmass. Viige katkised detailid spetsiaalsesse kogumiskohta. Uurige järelle erikauplusest või kohalikust omavalitsusest!

9. Hoiustamine

Hoidke seadet ja selle lisatarvikuid pimedas, kuivas ja külmakindlas ning lastele ligipääsmatus kohas.

Optimaalne laotemperatuur on vahemikus 5 kuni 30°C. Hoidke elektritööriista originaalpakendis.

LV



„Brīdinājums – Lai izvairītos no savainošanās riska, izlasiet lietošanas instrukciju”



Lietojiet trokšņu slāpēšanas austiņas.

Trokšņu iedarbība var izraisīt dzirdes zaudēšanu.



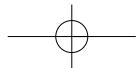
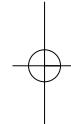
Lietojiet respiratoru.

Apstrādājot kokmateriālus un citus materiālus, var rasties veselībai kaitīgi putekļi. Nedrīkst apstrādāt azbestu saturošu materiālu!



Lietojiet aizsargbrilles.

Dzirkstelis vai šķēmbas no ierices, kas rodas darba laikā, skaidas un putekļi var izraisīt redzes zaudēšanu.



LV**△ Uzmanību!**

Lietojot ierices, jāievēro vairāki drošības pasākumi, lai novērtu savainojumus un bojājumus. Tāpēc rūpīgi izlasiet šo lietošanas instrukciju/drošības norādījumus. Saglabājiet to, lai šī informācija katrā laikā Jums būtu pieejama. Gadījumā, ja ierice ir jānodedod citai personai, lūdzu, iedodiet līdzi arī šo lietošanas instrukciju/drošības norādījumus. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par negadījumiem vai zaudējumiem, kas rodas, neievērojot šo instrukciju un drošības norādījumus.

1. Drošības norādījumi

Ar atbilstošajiem drošības norādījumiem iepazīstieties pievienotajā burtnīcīnā.

△ BRĪDINĀJUMS!

Izlasiet visus drošības norādījumus un instrukcijas.

Neievērojot drošības norādījumus un instrukcijas, var gūt elektisko triecienu, apdegumus un/vai smagus traumas.

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

2. Ierices apraksts un piegādes komplekts (1. attēls)**2.1 Ierices apraksts (1. attēls)**

1. Griezes momenta regulēšana
2. Griešanās virziena slēdzis
3. Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
4. Akumulators
5. Fiksējošais taustiņš
6. 1. ātruma/2. ātruma pārlēdzējs
7. Ātrspīlējošā urbja patrona
8. Lādēšanas adapteris
9. Lādētājs
10. Akumulatora kapacitātes indikators
11. Akumulatora kapacitātes indikatora slēdzis

2.2 Piegādes komplekts

- Atveriet iepakojumu un uzmanīgi izņemiet no tā ierici.
- Nonemiet iepakojuma materiālu, kā arī iepakojuma un transportēšanas stiprinājumus (ja ir).
- Pārbaudiet, vai piegādes komplekts ir pilnīgs.
- Pārbaudiet, vai ierices un piederumu daļas transportēšanas laikā nav bojātas.
- Pēc iespējas uzglabājiet iepakojumu līdz

garantijas termiņa beigām.

UZMANĪBU!

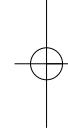
Ierice un iepakojuma materiāls nav bērnu rotātītēs! Bērni nedrīkst rotātīties ar plastikāta maiņiņiem, plēvēm un sīkām detaļām! Pastāv horīšanas un nosmakšanas risks!

- Akumulatora urbja mašīna – skrūvgriezis
- Akumulators
- Lādētājs
- Lādēšanas adapteris
- Oriģināla lietošanas instrukcija
- Drošības norādījumi

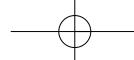
3. Mērķim atbilstoša lietošana

Akumulatora urbja mašīna - skrūvgriezis ir piemērots skrūvu iestirkūvēšanai un atskrūvēšanai, kā arī urbšanai kokmateriālā, metālā un plastmasā.

Ierīci drīkst izmantot tikai paredzētajiem mērķiem. Ikviena lietošana, kas pārsniedz minētos mērķus, nav noteikumiem atbilstoša. Par visa veida bojājumiem vai savainojumiem ir atbildīgs lietotājs/operators, nevis ražotājs. Lūdzam nemērēt to, ka mūsu ierices atbilstoši priekšrakstam nav konstrētas profesionālai, amatnieciskai vai rūpnieciskai izmantošanai. Mēs neuzņemsimies nekādu garantiju, ja ierīce izmantota komerciālos, amatniecības vai rūpniecības uzņēmumos, kā arī tamīdzīgos papilddarbos.

**4. Tehniskie rādītāji**

Motora elektroapgāde:	10,8 V līdzstrāva
Apgrēzienu skaits tukšgaitā:	0-350/0-1200 min ⁻¹
Griezes momenta pakāpes:	19+1
Labais/kreisais griešanās virziens:	jā
Urbšanas patronas vēriens:	maks. 10 mm
Akumulatora uzlādes spriegums:	12 V līdzstrāva
Akumulatora uzlādes strāva:	500 mA
Lādētāja tīkla spriegums:	230V~ 50Hz
Svars:	1,2 kg
Maks. skrūvu diametrs:	6 mm



Troksnis un vibrācijas

Trokšņu un vibrācijas vērtības ir noskaidrotas atbilstoši EN 60745.

Trokšņa spiediena līmenis L_{pA}	64 dB(A)
Klūda K_{pA}	3 dB
Trokšņa jaudas līmenis L_{WA}	75 dB(A)
Klūda K_{WA}	3 dB

Lietojet trokšņu slāpešanas austīnas.

Trokšņu iedarbība var izraisīt dzirdes zudumu.

Vibrācijas summārās vērtības (trīs virzienu vektoru summa) ir noskaidrotas atbilstoši EN 60745.

Urbāna metālā

Vibrāciju emisijas vērtība $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Klūda $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Skrūvēšana bez trieciena funkcijas

Vibrāciju emisijas vērtība $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Klūda $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Papildu informācija par elektroiericēm

Brīdinājums!

Norādīta vibrāciju emisijas vērtība ir izmērīta atbilstoši standartizētai pārbaudes metodai un var mainīties atkarībā no elektroierices izmantošanas veida, kā arī iznēmuma gadījumos pārsniegt norādīto vērtību.

Norādīto vibrāciju emisijas vērtību var izmantot, lai saīsinātu vienu elektroierici ar citu.

Norādīta vibrāciju emisijas vērtību var izmantot arī iepriekšējai kaitējuma novērtēšanai.

Nodrošiniet, lai trokšņa rašanās un vibrācijas būtu minimālas!

- Izmantojet tikai ierīces, kas ir nevainojamā kārtībā.
- Regulāri apkopiet un tīriet ierīci.
- Savu darba veidu pielāgojet ierīcei.
- Nepārlogojet ierīci.
- Nepieciešamības gadījumā lieciet veikt ierīces pārbaudi.
- Izsležiet ierīci, kad no nelietojat.
- Strādājiet cīmdos.

Atlikušie riski
Pat ja lietojat šo elektroierici atbilstoši noteikumiem, vienmēr saglabājas atlikušie riski. Elektroierices konstrukcijas un izpildījuma dēļ var rasties šādi riski:

1. plaušu bojājumi, ja netiek lietota piemērota puteklu aizsargmaska;
2. dzirdes bojājumi, ja netiek lietoti piemēroti ausu aizsargi;
3. veselības kaitējumi, ko izraisa plaukstu un roku vibrācijas, ja ierīci lieto ilgāku laiku, kā arī ja to lieto neatbilstoši un pienācīgi neapkopoj.

5. Pirms lietošanas

Pirms akumulatora skrūvgrieža lietošanas sākšanas noteikti izlasiet šos norādījumus:

1. Uzlādējiet akumulatoru ar klātpievenoto lādētāju. Tukšs akumulators ir uzlādēts pēc apm. 3 stundām.
2. Izmantojet tikai asus urbju, kā arī nevainojamus un piemērotus skrūvgriežu uzgalus.
3. Urbjot un skrūvējot sienās un mūros, pārbaudiet vai tur nav aplieptas elektroinstalācijas, ūdensvada vai gāzes vada magistrāles.

6. Lietošana

6.1. Litija akumulatoru bloka lādēšana (2./3./4. attēls)

Akumulators ir pasargāts no pilnīgas izlādēšanās. Integrālā aizsardzības shēma automātiski izslēdz ierīci, kad akumulators ir izlādejies. Šajā gadījumā uzgala stiprinājums vairs negriežas.

Brīdinājums! Nes piediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi, kad aizsardzības shēma ir izslēgusi ierīci. Tas var radīt akumulatora bojājumus.

1. Nospiediet uz leju fiksējošos taustiņus (5) kreisajā un labajā pusē un izvelciet no roktura akumulatoru bloku (4).
 2. Saīdziniet, vai datu plāksnītē norādītais tīkla spriegums sakrit ar esošo tīkla spriegumu. Levietojet kontaktligzdā lādētāja (9) tīkla kontaktakšu.
 3. Savienojet lādēšanas vadu (a) ar lādēšanas adapteri (8).
 4. Lādētāja gaismas diode deg zāļā krāsā. Levietojet akumulatoru (4) lādēšanas adapteri (8). Tagad otrā gaismas diode deg sarkāna krāsā. Tas nozīmē, ka notiek akumulatora uzlādēšanās. Kad uzlādēšanās process ir beidzies (pēc apm. trim stundām), atkal nodzīst sarkāna krāsā degošā gaismas diode.
- Uzlādēšanās procesā akumulators (4) var sasilt,

LV

tā ir normāla parādība.

Ja akumulatoru bloka lādēšana nav iespējama, lūdzu, pārbaudiet,

- vai kontaktilgždā ir tīkla spriegums;
- vai pie lādētāja lādēšanas kontaktiem ir nevainojams kontakti.

Ja akumulatoru bloka lādēšana joprojām nav iespējama, lūdzam

- lādētāju
- un akumulatoru bloku

nosūtīt mūsu servisa dienestam.
Lai nodrošinātu akumulatoru blokam pienācīgu kalpošanas ilgumu, ir jārūpējas par litija akumulatoru bloka savalaicigu uzlādēšanu. Tas noteikti ir jādara, ja konstatējat, ka akumulatora skrūvgrieža kapacitāte pavājinās.

6.2. Griezes momenta regulēšana

(5. attēls/1. poz.)

Akumulatora skrūvgriezis ir aprīkots ar mehānisko griezes momenta regulēšanu.

Griezes momentu noteiktam skrūves izmēram regulē ar regulēšanas gredzenu (1).

Griezes moments ir atkarīgs no vairākiem faktoriem:

- no apstrādājamā materiāla veida un ciešības;
- no izmanto to skrūvu veida un garuma;
- no prasībām, ko izvirza skrūsvienojumam.

Par griezes momenta sasniegšanu liecina sajūga tarkšķoša izslēgšanās.

Uzmanību! Griezes momenta regulēšanas gredzenu regulējiet tikai ierices pilnigas apstāšanās stāvoklī.

6.3. Urbšana (5. attēls/1. poz.)

Lai urbtu, pārvirziet griezes momenta regulēšanas gredzenu uz pēdējo pakāpi „Urbis“. Urbšanas pakāpē berzes sajūgs nedarbojas. Urbšanas laikā ir pieejams maksimālais griezes moments.

6.4. Griešanās virzienu pārlēdzējs

(6. attēls/2. poz.)

Ar bīdāmo slēdzi vīrs ieslēgšanas/izslēgšanas slēdža varat regulēt akumulatora skrūvgrieža griešanās virzienu un nodrošināt akumulatora skrūvgriezi pret nejaušu ieslēgšanos. Varat izvēlēties kreiso vai labo griešanās virzenu. Lai izvairītos no piedzīnas bojāšanas, griešanās virzienu drīks pārlēgt tikai pilnīgi apstādinātā stāvoklī.

Ja bīdāmais slēdzis atrodas vidējā stāvoklī, ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis ir bloķēts.

6.5. Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis

(6. attēls/3. poz.)

Ar ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi varat laideni regulēt apgriezienu skaitu. Jo tālāk piesiedisiet slēdzi, jo lielāks būs akumulatora skrūvgrieža apgriezienu skaits.

6.6. Akumulatora kapacitātes indikators (5. attēls/10. poz.)

Nospiediet akumulatora kapacitātes indikatora slēdzi (11). Akumulatora kapacitātes indikators (10) parāda akumulatora uzlādes līmeni ar 3 krāsainu gaismas diožu palidzību.

Deg visas gaismas diodes:

Akumulators ir pilnībā uzlādējies.

Deg dzeltenā un sarkanā gaismas diode:

Akumulators ir atlīkuma lādiņš ir pietiekams.

6.7. Darbariku maiņa (7. attēls)

Uzmanību! Veicot jebkādus darbus (piemēram, darbariku maiņa, apkope utt.) akumulatora skrūvgriezim, griešanās virziena slēdzi (2) novietojiet vidējā stāvoklī.

- Akumulatora skrūvgriezis ir aprīkots ar ātrspīlējošo urbjpatronu (7) ar automātisku darbvarpstas fiksāciju.
- Atskrūvējiet urbjpatronu (7). Urbjpatornas atvere (a) jābūt pietiekami lielai, lai tajā varētu ievietot darbariku (urbi vai skrūvgrieža uzgali).
- Izvēlieties piemērotu darbariku. Izvirziet darbariku pēc iespējas dziļāk urbjpatronas atverē (a).
- Stingri aizgrieziet urbjpatronu (7), un pēc tam pārbaudiet darbarīka nostiprinājumu.

6.8. Skrūvēšana

Vislabāk izmantojiet skrūves ar pašcentrēšanos (piemēram, Torx, ar krustveida rievu), kuras garantē drošu strādāšanu. Izvērojiet, lai izmantotais uzgalis un skrūve sakristu pēc formas un izmēra. Veiciet griezes momenta regulēšanu atbilstoši skrūves izmēram, kā aprakstīts instrukcijā.

6.9. 1. ātruma/2. ātruma pārslēgšana (5. attēls/6. poz.)

Atkarībā no pārlēdzēja stāvokļa var strādāt ar lielāku vai mazāku apgriezienu skaitu. Lai izvairītos no piedzīnas bojāšanas, ātrumu pārslēgšanu drīks veikt tikai pilnīgi apstādinātā stāvoklī.

7. Tīrišana, apkope un rezerves daļu pasūtīšana

Pirms jebkādu tīrišanas darbu veikšanas atvienojiet tīkla kontaktakšu.

7.1 Tīrišana

- Iespējoties, lai aizsargierices, ventilācijas spraugas un motora korpusss būtu pēc iespējas tirāki no putekļiem un netirumiem. Notiriet ierīci ar tiru lupatiņu vai noplītēto ar saspilsto zemu spiediena gaisu.
- Mēs esakām tirīt ierīci tieši pēc katras lietošanas reizes.
- Regulāri tiriet ierīci ar mitru lupatiņu un nelielu daudzumu ūdens zepju. Nelietojiet tīrišanas līdzekļus vai šķidinātājus; tie var bojāt ierīces plastmasas detaļas. Pievērsiet uzmanību tam, lai ierīces iekšienē nevarētu ieķilt dens.

7.2 Apkope

Ierīces iekšpusē neatrodas nekādas citas detaļas, kurām būtu jāveic apkope.

7.3 Rezerves daļu pasūtīšana

Pasūtot rezerves daļas, jānorāda šādi dati:

- Ierīces tips
- Ierīces artikula numurs
- Ierīces identifikācijas numurs
- Rezerves daļas numurs nepieciešamajai rezerves daļai

Aktuālās cenas un informāciju atradisiet tīmekļa vietnē www.isc-gmbh.info

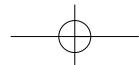
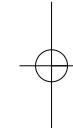
8. Pārstrāde un atkārtota izmantošana

Ierīce atrodas iepakojumā, lai izvairītos no transportēšanas bojājumiem. Šis iepakojums ir izejmateriāls un līdz ar to ir izmantojams otrreiz vai var tikt atgriezts izejvielu aprīte.

Ierīce un tā piederumi sastāv no dažādiem materiāliem, piem., metāla un plastmasas. Nododiet defektīvās detaļas ipašo atkritumu pārstrādeli. Jautājet specializētā veikalā vai pašvaldībā!

9. Glabāšana

Glabājiet ierīci un tās piederumus tumšā, sausā, no sala pasargātā un bēniem nepieejamā vietā. Vēlams glabāšanas temperatūra ir 5–30°C. Uzglabājiet elektroierīci oriģinālajā iepakojumā



LT



„Ispėjimas – Norėdami sumažinti susižeidimo riziką, perskaitykite naudojimo instrukciją“



Dėvėkite klausos apsaugą.

Veikiant triukšmui, galima prarasti klausą.



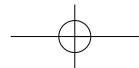
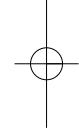
Dėvėkite respiratorių.

Apdirbant medieną ar kitas medžiagą gali susidaryti sveikatai kenksmingų dulkių. Asbesto turinčių medžiagų apdoroti negalima!



Užsidėkite apsauginius akinius.

Dėl darbo metu susidarančių žiežirbų arba nuo prietaiso lekiančių drožlių, pjuvėnų ir dulkių galima prarasti regėjimą.



⚠ Démesio!

Naudojant prietaisus, būtina laikytis keleto saugumo užtikrinimo priemonių – nesušižolite ir nepatirsites nuostolių. Atidžiai perskaitykite šią naudojimo ir saugos reikalavimų instrukciją. Saugokite ją, kad visada galėtumėte pasinaudoti joje pateiktama informacija. Perduodami prietaisą kitiemas asmenims, kartu perduokite iš šią naudojimo ir saugos reikalavimų instrukciją. Mes neatsakome už nelaimingus atsitikimus ar žalą, patirtą nesilaikant šios instrukcijos saugos nurodymų.

1. Saugos nurodymai

Atitinkamus saugos nurodymus rasite pridedamoje knygelėje.

⚠ ISPĖJIMAS!**Perskaitykite visus saugos nurodymus.**

Nesilaikydami saugos nurodymų galite gauti elektros smūgi, sukelti gaisrą arba sunkiai susizalo. **Visus saugos nurodymus išsaugokite ateičiai.**

2. Prietaiso aprašymas ir pristatoma komplektacija (1 pav.)**2.1 Prietaiso aprašymas**

1. Sukimo momento reguliatorius
2. Sukimosi krypties jungiklis
3. Ijungimo / išjungimo jungiklis
4. Akumulatorius
5. Fiksavimo klavišas
6. 1 ir 2 pavaru perjungiklis
7. Greitai suspaudžiantis grąžto griebtuvas
8. Įkrovimo adapteris
9. Kroviklis
10. Akumulatoriaus įkrovos indikatorius
11. Akumulatoriaus įkrovos indikatoriaus jungiklis

2.2 Tiekimo apimtis

- Atidarykite pakuotę ir atsargiai išimkite iš jos prietaisą.
- Nuimkite pakavimo medžiagą iš pakuotės bei transportavimo apsauga (jei yra).
- Patirkinkite, ar viskas pristatyta.
- Patirkinkite, ar prietaisas ir priedai nepažeisti transportuojant.
- Jei įmanoma, saugokite pakuotę iki garantinio laikotarpio pabaigos.

DĒMESIO

Prietaisas ir pakavimo medžiaga – ne vaikų žaislai! Vaikams draudžiamas žaisti su plastikiniiais maišeliais, folijomis ir smulkiomis dalimis! Kyla praradimo ir uždusimo pavojus!

- Akumulatorinis grežtuvas
- Akumulatorius
- Kroviklis
- Įkrovimo adapteris
- Originali naudojimo instrukcija
- Saugos nurodymai

3. Naudojimas pagal paskirtį

Akumulatorinis grežtuvas skirtas varžtų išsukimui ir išsukimui, taip pat medžio, metalo ir plastiko grežimui.

Irenginį naudoti tik pagal paskirtį. Bet koks kitas naudojimas yra naudojimas ne pagal paskirtį. Už bet kokį pažeidimą, atsiradusi dėl netinkamo naudojimo, atsako vartotojas arba operatorius, o ne gamintojas.

Atkreipkite dėmesį į tai, kad mūsų prietaisai savo konstrukcija nėra pritaikyti gamybiniam, amatinių išskarm ar pramoniniam naudojimui. Mes neprisimame atsakomybės, jeigu prietaisas naudojamas gamybos, amatų ar pramonės įmonėse bei pagal panašią paskirtį.

4. Techniniai duomenys

Variklio naudojama elektros srovės įtampa:

10,8 V nuolatinė srovė

Tuščiosios veikos sukimosi greitis:

0-350/0-1200 min.⁻¹

Sukimo momento pakopos:

19+1

Sukimas į kairę arba į dešinę pusę:

taip

Grąžto griebtuvo skersmuo: ne daugiau kaip 10 mm

Akumulatoriaus įkrovimo įtampa:

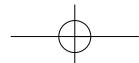
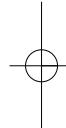
12 V nuolatinė srovė

Akumulatoriaus įkrovimo srovės stiprumas: 500 mA

Kroviklio elektros srovės įtampa: 230V~ 50 Hz

Svoris: 1,2 kg

Didžiausias varžtų skersmuo: 6 mm



LT

Triukšmas ir vibracija

Triukšmo ir vibracijos vertės pateiktos pagal EN 60745.

Garsos slėgio lygis L _{pA}	64 dB(A)
Nesandarumas K _{pA}	3 dB
Garsos galios lygis L _{WA}	75 dB(A)
Nesandarumas K _{WA}	3 dB

Nešiojite apsaugą nuo triukšmo.
Dėl triukšmo poveikio galite prarasti klausą.

Bendros svyrimo vertės (trijų krypčių vektorių suma) pateiktos pagal EN 60745.

Metalo grėžimas
Svyrimimo emisijos vertė a_h ≤ 2,5 m/s²
Nesandarumas K = 1,5 m/s²

Varžtų sukimas nesmūgiuojant
Svyrimimo emisijos vertė a_h ≤ 2,5 m/s²
Nesandarumas K = 1,5 m/s²

Papildoma informacija apie elektros įrankius

Ispėjimas!

Nurodyta svyrimimo emisijos vertė pamatuota, taikant standartizuotus bandymo metodus; ji gali skirtis, atsižvelgiant į elektros įrankio naudojimo būdą, ir išimtiniais atvejais viršyti nurodytają.

Pagal nurodytą svyrimimo emisijos vertę galima palyginti vieną elektros įrankį su kitu.

Be to, pagal nurodytą svyrimimo emisijos vertę galima atlikti pirmąjį neįprasto poveikio įvertinimą.

Visiškai sumažinkite triukšmo susidarymą ir vibraciją!

- Naudokite tik nepriekaištingos būklės prietaisus.
- Reguliariai techniškai prizūrekitė ir valykite prietaisą.
- Savo darbo pobūdį pritaikykite prie prietaiso.
- Neperkraukite prietaiso.
- Jei reikia, leiskite prietaisui atvesti.
- Išjunkite prietaisą, kai jis nebenaudojamas.
- Mūvėkite prištines.

Kiti pavojai

Net naudojant šį elektros įrankį pagal visus reikalavimus, gali kilti kitų pavojų. Galimi pavojai, susiję su elektros įrankio konstrukcija ir specifikacija, yra šie:

1. kvėpavimo takų dirginimas, jei naudojamas tinkamas respiratorius nuo dulkių;
2. klausos pakitimai, jei nenešiojamos tinkamas ausinės;
3. sveikatos sutrikimai dėl plaštakos ir rankos vibravimo, jei prietaisas naudojamas ilgą laiką arba netinkamai laikomas ir prižiūrimas.

5. Prieš pradėdami naudoti

Prieš pradėdami naudoti šį akumulatorinį suktuvą, būtinai perskaitykite šiuos nurodymus:

1. Akumulatorių įkraukite pridedamu krovikliu. Visiškai iššrautas akumulatorius įkraunamas per maždaug 3 val.
2. Naudokite tik aštūnus gražius arba techniškai tvarkingus ir tinkamus atsuktuvo antgalius.
3. Prieš grėždamis ir sukdami į sieną, patikrinkite, ar joje nėra elektros laidų ir diujų bei vandens vamzdžių.

6. Eksploatavimas

6.1 Ličio Jonų akumulatoriaus paketo įkrovimas (pav. 2/3/4)

Akumulatorius yra apsaugotas nuo visiško iššikrovimo. Kai akumulatorius iššikrauna, integruota apsauginė grandinė prietaisą automatiškai išjungia. Suktuvu antgalis tokiu atveju nebesisuka.

Ispėjimas! Jei prietaisas išši Jungė suveikus apsauginei grandinei, išjungimo / išjungimo jungiklio nespauskite. Tai gali sugadinti akumulatorių.

1. Iš rankenos ištraukti akumulatoriaus paketą (4), spausdinti mygtukus (5) kalréje ir dešinėje puseje.
2. Patikrinkite, kad ant modelio lentelės nurodyta elektros srovės įtampa sutaptu su elektros tinklo įtampa. Kroviklio (9) tinklo kištuką įkiškite į kištukinį lizdą.
3. Įkrovimo kabelį (a) sujunkite su įkrovimo adapteriu (8).
4. Kroviklio šviesos indikatorius dega žaliai. Akumulatorių (4) uždeikite ant įkrovimo adapterio (8). Šviesos indikatorius dega raudonai. Tai reiškia, kad akumulatorius įkraunamas. Po maždaug 3 valandų, pasibaigus įkrovimo procesui, užgessta raudonas įkroviklio šviesos indikatorius. Įkrovimo metu akumulatorius (4) gali įkaisti, tačiau tai normalu.

Jei akumulatorius įkrauti nepavyksta, patikrinkite:

- ar elektros lizde yra įtampa;
- Ar yra nepriekaištingas įkrovimo adapterio (8) įkrovimo kontaktų kontaktas.

Jei akumulatoriaus įkrauti vis dar nepavyksta, tada prašome:

- Įkroviklis ir įkrovimo adapteris
- akumulatorius

išsiųsti mūsų klientų aptarnavimo tarnybai.

Jei norite, kad akumulatorių būty galima eksplloatuoti ilgai, turite pasirūpinti, kad ličio akumulatoriai būty laiku įkraunami. Tai bet kuriuo atveju yra būtina, jei pastebite, kad suktuvo akumulatorius galiai silpneja.

6.2 Sukimo momento reguliatorius (5 pav., 1 padėtis)

Akumulatorinis suktuvas turi mechaninį sukimo momento reguliatorių.

Tam tikrų dydžių varžtų sukimo momentas nustatomas reguliuavimo žiedu (1).

Sukimo momentas priklauso nuo daugelio veiksnių:

- nuo medžiagos, su kuria dirbama rūšies ir kietumo;
- nuo naudojamų varžtų rūšies ir ilgio;
- nuo techninių reikalavimų srieginei jungčiai.

Apie pasiekta sukimo momentą sužinosite iš barškėjimo, kuris pasigirsta atsiųjant sankabai.

Dėmesio! Sukimo momento reguliuavimo žiedą

sukite tik sustabdę prietaisą.

6.3 Grežimas (5 pav., 1 padėtis)

Grežimui sukimo momento reguliuavimo žiedą nustatykite ties paskutiniąja pakopą „Grežimas“.

Grežimą pakopėje nenaudojama fricinė mova.

Grežiant naudojamas didžiausias sukimo momentas.

6.4 Sukimosi krypties perjungiklis

(6 pav., 2 padėtis)

Virš jungimo / išjungimo jungiklio esančiu slankikliu galima reguliuoti akumulatorinio suktuvo sukimosi kryptį ir apsaugoti suktuvą nuo netycinio i Jungimo.

Galima pasirinkti sukimosi kryptį į kairę arba dešinę pusę. Kad nesugadintumėte pavaros mechanizmo, sukimosi kryptį perjunkite tik sustabdę instrumentą.

Jei slankiklis yra vidurinėje padėtyje, blokuojamas jungimo (išjungimo) jungiklis.

6.5 Ijungimo (išjungimo) jungiklis

(6 pav., 3 padėtis)

Ijungimo (išjungimo) jungikliu galima sukimosi greitį valdyti be pakopų. Kuo labiau nuspaudžiamas jungiklis, tuo greičiau sukas akumulatorinis suktuvas.

6.6 Akumulatoriaus įkrovos indikatorius

(5 pav., 10 padėtis)

Norėdami įjungti akumulatoriaus įkrovos indikatorių (11), spustelkite jungiklį. Akumulatoriaus įkrovos indikatorius (10) 3 spalvų šviesos diodo indikatoriais rodo akumulatoriaus įkrovos būklę.

Šviečia visi šviesos diodai:

Akumulatorius visiškai įkrautas.

Šviečia geltonas ir raudonas šviesos diodai:

Akumulatorius įkrautas pakankamai.

Raudonas šviesos diodas:

Akumulatorius išskrovės. Įkraukite.

6.7 Darbo įrankio keitimasis (7 pav.)

Dėmesio! Atlikdami su prietaisu bet kokius darbus (pvz., keisdami darbo įrankį, atlikdami techninį aptarnavimą ir pan.), sukimosi krypties perjungiklį (2) perjunkite į vidurinąją padėtį.

- Akumulatorinis suktuvas turi greitai suspaudžiant grąžto griebtuvą (7) su automatiniu suklio fiksavimu.
- Grąžto griebtuvą (7) atsukite. Grąžto griebtuvu anaga (a) privalo būti pakankamai didelė, kad darbo įranki (grąžtą arba atsuktuvo antgalį) būtų galima išimti.
- Išsirinkite tinkamą darbo įrankį. I grąžto griebtuvu aną (a) darbo įrankį įkiškite kiek įmanoma giliau.
- Grąžto griebtuvą (7) tvirtai prisukite ir patikrinkite ar darbo įrankis laikosi tvirtai.

6.8 Varžtai

Geriausia, jei naudosite savaimė centruojančius varžtus (pvz., su „Torx“ (žvaigždine) arba kryžminė galvute), kurie užtikrina darbo saugumą. Atnreipkite dėmesį, kad sutapytu naudojamo atsuktuvo antgalio ir varžto forma ir dydis. Kaip aprašyta vadove, pagal varžto dydį nustatykite sukimo momentą.

6.9 1 ir 2 pavarų perjungiklis (5 pav., 6 padėtis)

Prikausomai nuo jungiklio padėties, galima dirbti didesniu arba mažesniu sukimosi greičiu. Kad nesugadintumėte pavaros mechanizmo, pavaras perjunkite tik sustabdę instrumentą.

D

7. Valymas, techninė priežiūra ir atsarginių dalių užsakymas

Prieš pradėdami bet kokius valymo darbus iš tinklo ištraukite kištuką.

7.1 Valymas

- Pasirūpinkite, kad ant apsauginių įtaisų, ventiliacinėse angose ir variklio korpusuose nebūtų dulkių bei nešvarumų. Prietaisą nuvalykite švaria šluoste arba išpūskite suspausto oro srove, esant žemam slėgiui.
- Rekomenduojame prietaisą iš karto išvalyti po kiekvieno panaudojimo.
- Prietaisą valykite reguliarai drėgna šluostu su trupučiu skysto muilo. Nenaudokite jokių valiklių ar tirpiklių; jei gali pažeisti prietaiso plastikines dalis. Būkite atidūs, kad į prietaiso vidų nepatektų vandens.

7.2 Techninė priežiūra

Prietaiso viduje nera jokių dalių, kurioms būtina techninė priežiūra.

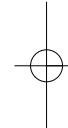
7.3 Atsarginių dalių užsakymas:

Užsakant atsarginės dalis, būtina nurodyti tokius duomenis;

- Prietaiso tipą
- Prietaiso artikulo numerį
- Prietaiso tapatybės numerį
- Reikiamas dalies atsarginės dalies numerį.

Dabartines kainas ir naujausią informaciją rasite

inklalapyje www.isc-gmbh.info



8. Utilizavimas ir antrinis panaudojimas

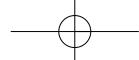
Prietaisas yra ipakuotas, kad nebūtų sugadintas pervežant. Ši pakuočė - tai žaliavinė medžiaga,

tinkama antriniams panaudojimui arba perdibimui. Prietaisas ir jo priedai yra iš įvairių medžiagų,

pavyzdžiu: metalo ir plastiko. Defektines konstrukcines dalis utilizuokite kaip specialias atliekas. Teiraukitės specialioje parduotuvėje ar komunaliniame ükyje!

9. Laikymas

Prietaisą ir jo priedus laikykite tamsoje, sausoje, nešaltoje ir vaikams nepriėinamoje vietoje. Geriausia laikyti 5–30 °C temperatūroje. Elektros prietaisą laikykite originaliojo pakuotėje.



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

**Konformitätserklärung**

- erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel
- explains the following conformity according to EU directives and norms for the following product
- déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article
- dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo
- verkiert de volgende overeenstemming conform EU richtlijn en normen voor het product
- declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo
- declara a seguinte conformidade, de acordo com a directiva CE e normas para o artigo
- attesterer folgende overensstemmelse i medfor af EU-direktiv samt standarder for artikel
- förklaras följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikel
- vakuuttaa, että tuote täyttää EU-direktiivin ja standardien vaatimukset
- tööndab toote vastavust EL direktiivile ja standardidele
- vydává následující prohlášení o shodě podle směrnice EU a norm pro výrobek
- potrjuje sledičo skladnost s smernico EU in standardi za izdelek
- vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EU a norm pre výrobok
- a cikkekhez az EU-irányelvnek és Normák szerint a következő konformitást jelenti ki
- deklaruje zgodność wymienionego poniżej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.
- декларира съответното съответствие съгласно Директива на ЕС и норми за артикул
- паскаідру ёшу атрысібы ES директивалың стандартары мен прақес нормалары
- apibidina și atâtăkinq EU reikalavimams ir prekés normoms
- declară următoarea conformitate conform directivei UE și normelor pentru articolul
- δηλώνει την ακόλουθη συμμόρφωση σύμφωνα με την Οδηγία ΕΚ και τα πρότυπα για το προϊόν
- potvrđuje slijedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
- potvrđuje slijedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
- potvrđuje slijedeću usklađenost prema smernicama EZ i normama za artikal
- следующим удостоверяется, что следующие продукты соответствуют директивам и нормам ЕС
- проголошує про зазначену нижче відповідність виробу директивам та стандартам ЄС на вибір
- ja esittää seuraavaa sovraanisuutta mukaanluettuna EU-direktiivata ja normitekijästä artikkeleille
- Ürünnü ile ilgili AB direktifleri ve normalar gereğince aşağıdaki açıklanan uygunluğu belirtir
- erklærer følgende samsvar i henhold til EU-direktivet og standarder for artikkel
- Lýsir uppfyllingu EU-regina og annarra staðla vörur

Akku-Bohrschrauber BT-CD 10,8/3 Li / Ladegerät LG BT-CD 10,8/3 Li (Einhell)

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 87/404/EC_2009/105/EC | <input checked="" type="checkbox"/> 2006/42/EC |
| <input type="checkbox"/> 2005/32/EC_2009/125/EC | <input type="checkbox"/> Annex IV
Notified Body:
Notified Body No.:
Reg. No.: |
| <input type="checkbox"/> 2006/95/EC | |
| <input type="checkbox"/> 2006/28/EC | |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2004/108/EC | <input type="checkbox"/> 2000/14/EC_2005/88/EC |
| <input type="checkbox"/> 2004/22/EC | <input type="checkbox"/> Annex V |
| <input type="checkbox"/> 1999/5/EC | <input type="checkbox"/> Annex VI |
| <input type="checkbox"/> 97/23/EC | Noise: measured $L_{WA} = \text{dB}$ (A); guaranteed $L_{WA} = \text{dB}$ (A)
P = KW; I/O = cm
Notified Body: |
| <input type="checkbox"/> 90/396/EC_2009/142/EC | |
| <input type="checkbox"/> 89/686/EC_96/58/EC | <input type="checkbox"/> 2004/26/EC
Emission No.: |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2011/65/EC | |

Standard references:

EN 60745-1; EN 60745-2-1; EN 60745-2-2; EN 55014-1; EN 55014-2;
EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 60335-1; EN 60335-2-29

Landau/Isar, den 24.02.2012

Manuela Unger

Unger/Product-Management

First CE: 09
Art.-No.: 45.133.82 I-No.: 11011
Subject to change without notice

Archive-File/Record: NAPR004528
Documents registrar: Georg Riedel
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar



Gælder kun EU-lande

Smid ikke el-værktøj ud som almindeligt husholdningsaffald.

I henhold til EF-direktiv 2002/96 om elektroaffald og dets omsættelse til national lovgivning skal brugt el-værktøjindsamles adskilt og indleveres på genbrugsstation.

Recycling-alternativ til tilbagesendelse af brugt vare:

Ejeren af det elektroniske apparat er forpligtet til – som et alternativ i stedet for tilbagesendelse – at medvirke til, at relevante dele af apparatet genanvendes ifølge miljøforskrifterne i tilfælde af overdrå gelse af ejerskab til tredjeperson. Det brugte apparat kan også overdrages til et deponeringssted, som vil varetage bortskafelsen af apparatets dele i overensstemmelse med nationale bestemmelser vedrørende skrotning og genbrug. Ikke omfattet heraf er tilbehørdsdele og hjælpemedler, som ikke indeholder elektroniske komponenter.

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.

Återvinnings-alternativ till begäran om återsändning:

Som ett alternativ till återsändning är ågaren av elutrustningen skyldig att bidra till åndamålsenlig 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 hjälpmmedel utan elektriska komponenter vars syfte har varit att komplettera den förbrukade utrustningen.

Koskee ainoastaan EU-jäsenmaita

Älä heitä sähkötyökaluja kotitalousjätteisiin.

Sähkökäytösi ja elektronisia vanhoja laitteita koskevan Euroopan direktiivin 2002/96/EY mukaan, joka sisällytettiin kansallisiin lakiin, tulee loppuun käytetty sähkökäytöiset työkalut kerätä erikseen ja toimittaan ympäristötavalliseen kierrätykseen uusikäytöön varten.

Kierrätyks vaihtoehtona takaisinlähettämisele:

Sähkölaiteen omistajan velvollisuus on takaisinlähettämisen vaihtoehtona avustaa laitteen asianmukaisesti hävittämistä kierrätyksen kautta, kun laite poistetaan käytöstä. Laitteen voi toimittaa myös kierrätypisteeseen, joka suorittaa laitteen hävittämisen paikallisten kierrätyks- ja jäteenpoistomääristen mukaisesti hyödyntäen käyttökeloilset raaka-aineet. Tämä ei koske käytöstä poistettaviin laitteisiin kuuluvia lisävarusteita tai apulaiteita, joissa ei ole sähköä.

 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 использоватьенный 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 осуществляет 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.

 Ainult Euroopa Liidu riikidele

Arge visake elektrilisi tööriisti olmepärgi 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 omandisuhete lõppemisel alternatiivina tagasisaatmissele kaasa aitama sobivale taaskasutusele. Seeja võib vanu seadme loovutada ka tagasisüütekoha, mis korraldab selle kõrvaldamise riikliku ringlusmajanduse ja jäätmeseadusandluse tähenduses. Asjasse ei puudu vanade seadmete elektrikomponentide lisaseadmed ja abivahendid.

 Tikai ES valstim

Neizmetiet elektroierices sadzīves atkritumos!

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

Otreizejā izmantošana kā alternatīva atpakaļnosūtīšanas prasībai:

Tā vietā, lai nosūtītu atpakaļ nolietoto elektroieriici, tās ipašniekam kā alternatīva ir uzlikts pienākums sadarboties plenācīgas izmantošanas ietvaros ipāšuma tiesibai nodošanas gadījumā. Nolietoto ierīci šajā gadījumā var nodot ari atpakaļpienēšanas uzņēmumā, kas veic tās likvidēšanu atbilstoši nacionālajam likumam par cirkulācijas saimniecību un atkritumiem. Tas neatniecas uz nolietotajām ierīcēm pievienoto piederumu detaljām un paliglīdzekļiem bez elektriskajām sastāvdalām.

 Tiki ES šalims

Elektros prietaisų neišmeskite kartu su būtinėmis 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 jpareigotas negrąžinti pasirinktą prietaisą, bet tinkamai ji utilizuoti. Tuo tikslu elektros ir elektronikos atliekos gali būti perduotos atliekų tvarkymu užsiimantčioms įmonėms, kurios jas utilizuoja remdamiesi nacionaliniu atlieku perdirbimo pramonės ir atliekų tvarkymo įstatymu. Šis reikalavimas netai komas elektros prietaisuose panaudotiems priedams ir pagalbinėms priemonėms, kurių sudėtyje nėra elektros dalį.



Eftertryk eller anden form for mangfoldigelse af skriftligt materiale,
ledsagepapirer indebefatet, som omhandler produkter, er kun tilladt
efter udtrykkelig tilladelse fra ISC GmbH.



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



Tuotteiden dokumentaatioiden ja muiden mukaanliitettyjen asiakirjojen
vain osittainenkin kopiointi tai muunlainen monistaminen on sallittu
ainoastaan ISC GmbH:n nimenomaisella luvalla.



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



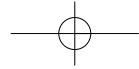
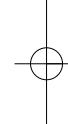
Tootedokumentatsiooni ja kaasolevate dokumentide kordustrükk
või muul viisil paljundamine, ka osaliselt, on lubatud ainult ISC GmbH
loal.

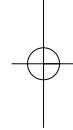
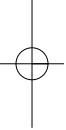


Rāzōjuma dokumentācijas un pavadokumentu pārdrukāšana vai
citāda izplatīšana, ar fragmentāri ir atlauta tikai ar skaidru
ISC GmbH piekrīšanu.

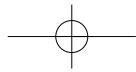


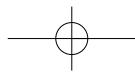
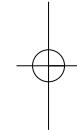
Perspausdinimas ar bet koks visu gamino dokumentu visas ar dalinis
dauginimas leidžiamas tik gavus aišķu ISC GmbH leidimā.

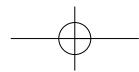




Der tages forbehold för tekniske ændringer
 Förbehåll för tekniska förändringar
 Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään
 Сохраняется право на технические изменения
 Tehniliste muudatuste õigus reserveeritud
 Paturētas tiesības veikt tehniskas izmaiņas
 Teisę atliki techninius pakeitimus pasileikame sau.







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 garantiydelsel. 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 erstathningsprodukt. Bemærk, at vore produkter ikke er konstrueret til erhvervsmæssig, håndværksmæssig eller industriel brug. Garantitale kan derfor ikke anses for indgået, såfremt produktet anvendes i erhvervsmæssigt, håndværksmæssigt, industriel eller lignende øjemed. Endvidere dækker garantien ikke erstathningsydelsel 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 værkøj eller tilbehør, som ikke er godkendt), tilsidesættelse af vedligeholdelses- og sikkerhedsforskrifter, indtrængen af fremmedlegemer i apparatet (f.eks. sand, sten eller stov), brug af vold eller eksterne påvirkninger udefra (f.eks. fordi produktet tabes) samt skader, der hidrorer fra almindelig slitage. Dette gælder især batterier, som vi dog alligevel yder 12 måneders garanti på.
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 nojagtigt 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.

(S) GARANTIBEVIS

Bästa kund,

Våra produkter genomgår en sträng kvalitetskontroll. Om denna produkt mot förmoden 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 garantijänster. Garantianspråk som regleras enligt lag påverkas inte av denna garanti. Våra garantijänster är gratis för dig.
2. Garantijänsterna täcker endast in sådana brister som kan härledas till material- eller fabrikationsfel 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 garantivärtal 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 strömmar), 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), ytter väd eller ytter 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 datumen 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 frankerat 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 garantijänster, 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.

 **TAKUUTODISTUS**

Arvoisa asiakas,

tuotteemme läpikävät erittäin tiukan laadunvalvontatarkastuksen. Mikäli tämä laite ei kuitenkaan toimi moitteettomasti, valitamme tapauksesta suuresti ja pyydämme sinua käännytämään teknisen asiakaspalvelumme puoleen käytäseen tässä takuuorissa annettua osoitetta. Voit halutessasi myös ottaa yhteyttä puhelimitse allaolevaan palvelunumeroon. Takuuvaateiden esittämistä koskevat seuraavat säädökset:

1. Nämä takuumääräykset koskevat laajennettuja takuuusuorituksia. Ne eivät vaikuta lakisääteisiin takuuusuoritusvaateisiisi millään tavalla. Takuumme on sinulle maksuton.
2. Takuusuoritus kattaa ainoastaan sellaiset puutteellisuudet, jotka aiheutuvat materiaali- tai valmistusvirheistä, ja se on rajattu ainoastaan näiden puutteellisuuksiin korjaamiseen tai laitteen korvaamiseen uudella. Ole hyvä ja ota huomioon, että laitteitamme ei ole suunniteltu ja valmistettu käytettäväksi pienteollisuus-, käsityöläis- tai teollisuustarkoituksiin. Takuuopimusta ei siksi synny, jos laitetta käytetään pienteollisuus-, käsityöläis- tai teollisuustyöpaikoilla tai näihin verrattavissa olevissa toimissa. Takuumme ei myöskään sisällä kuljetusvarioiden tai sellaisten vaurioiden korvaussuorituksia, jotka ovat aiheutuneet asennusohjeen noudattamatta jättämisestä tai asiantuntemattomasta asennuksesta, käyttööhjeen noudattamatta jättämisestä (esim. liittäntä vääräntyyppiseen verkkovirtaan), väärinkäytöstä tai virheellisestä käytöstä (esim. laitteen ylikuormittaminen tai hyväksymättömien työkalujen tai lisävarusteiden käytäminen), huolto- ja turvallisuusmääräysten noudattamatta jättämisestä, vieraiden esineiden (esim. hiekan, kiven tai pölyjen) pääsyystä laitteen sisään, väkivaltaisesta käsitteilystä 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.
3. Takuuvaateet raukeavat, jos laitteelle on jo tehty joitain toimenpiteitä.
4. 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 suoritetuja palveluja.

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

ГАРАНТИЙНОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

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 действительны следующие:

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 инсталляции, несоблюдения указаний руководства по эксплуатации (таких как например, подключение к сети с ненадлежащим параметром напряжения), используется 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 оригинал 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.

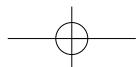
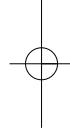
 **GARANTIITUNNISTUS****Lugukeetud klient,**

meie tooted läbivad range kvaliteedikontrolli. Kui käesolev seade ei peaks siiski korralikult töötama, vabandame sellepärist väga ja palume Teil pöörduda meie klientideenindusse selle garantii tunnistuse lõpus toodud aadressil. Oleme meelsasti Teie teenistuses ka telefoni teel alltoodud teeninduse telefoninumbritel.

Garantiinõute esitamisel kehtib järgnev:

1. Täiendavat garantiiid reguleerivad need garantii tingimused. See garantii ei puuduta Teie seaduslikke garantiiinõudeid. Meie garantii on Teile tasuta.
2. Garanti hõlmab ainult neid puudusi, mis tulenevad materjali- või tootmisvigadest ning piirneb nende puuduste kõrvaldamise või seadme vahetamisega. Võtke palun arvesse, et meie seadmed ei ole konstrueeritud ettevõtluses, käsitiönduses ega tööstuses kasutamise ostarbel. Sellepärist garantii leping ei kehti, kui seadet kasutatakse ettevõtluses, käsitiönduses või tööstuses jt sarnastel tegevusaladel. Meie garantii puuhul on hüvitamine välisstatud transpordikahjustuse korral, kahjustuse korral, mit tulenevad montaažijuhendi mittejärgimisel või asjatundmatu installatsiooni tagajärel, kasutusjuhendi mittejärgimisel (nt vale võrgupinge või vooluliigiga ühendamisel), vale või mitteostarbeka kasutamise korral (nt seadme ülekoormus või mittelubatud tööriistade ja tarvikute kasutamine), hooldus- ja ohutusnõude mittejärgimisel, võörkehade (nt liiv, kivid või tolm) seadmesse tungimisel, jõu kasutamisel või välisjõudude möju korral (nt kahjustused mahakukkumise tagajärel) ning kasutamisest tuleneva tavalapse kulumise korral. See kehtib eriti akude kohta, millele me 12 kuulise garantiaja tagame.
3. Garantiaja on kaks aastat ning see algab seadme ostmise kuupäevaga. Garantiinõuded tuleb esitada garantiajal kahe nädala jooksul pärast defekti tuvastamist. Garantiinõute esitamine pärast garantiaja kestvuse lõppu on välisstatud. Seadme remont või väljavahetamine pikendab garantiaega või antakse nõude töötu seadmel ja võimalike paigaldatud varuosadele uus garantiaeg. See kehtib ka klienti juures kohapeal teostatud teeninduse korral.
4. Garantiinõude esitamiseks saatke defektne seade saatekuludeta alltoodud aadressile. Pange kaasa ostutšeki originaal või muu kuupäevaga ostmist tööndav dokument. Sel põhjusel hoidke kassatšekk ostmist tööndava dokumendina alles! Kirjeldage meile võimalikult täpselt reklamatsiooni põhjust. Kui seadme defekt käib meie garantii alla, saatte esimesel võimalusel tagasi remonditud või uue seadme.

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



(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 joti nozēlojam un lūdzam jūs griezties mūsu apkalpošanas dienestā, kura adrese norādīta uz šī garantijas talona. Jūs varat arī zvanīt mums pa norādīto tālruņa numuru. Lai iesniegtu garantijas prasības, jāievēro šādi nosacījumu:

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 klūdām un ir ierobežoti ar šo defektu novēršanu vai ierīces apmaiņu. Lūdzu nemiņ 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), īaunprātīgu vai nelietprātīgu izmantošanu (kā piemēram, ierīces pārslīgošana vai nepielāautu ievietojamo instrumentu vai piederumu izmantošana), apkopes un drošības noteikumi neievērošanu, svešķermenu iekļūšanu ierīcē (kā piemēram, smilts, akmeņi vai putekļi), spēka pieļetošanu 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 laiku, no brīza, 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 iespejamām 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 uzglabājet kases čeku kā pierādījumu! Lūdzu, iespējami precīzāk aprakstiet pretenzijas iemeslu. Ja ierīces defekts ir iekļauts mūsu garantijas pakalpojumos, jūs nekavējoties sanemsiet 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 nolikam, lūdzu, nosūtiet ierīci uz mūsu apkalpošanas dienesta adresi.

(LT) GARANTINIS RAŠTAS

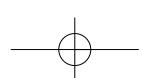
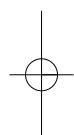
Gerbiamas kliente,

mūsų gaminiams taikoma griežta kokybės kontrolė. Jeigu šis prietaisas kada nors visgi sugestų, labai dėl to apgailestaujame ir prašome kreiptis į mūsų aptarnavimo servisą šiam garantiniame rašte nurodytu adresu. Mielai į Jūsų klausimus atsakysime ir telefonu skambinant žemiau nurodytu aptarnavimo serviso numeriu.

Garantinių reikalavimų pareiškimui galioja tokia tvarka:

1. Šios garantijos sąlygos reguliuoja papildomų garantijų teikimą. Šioje garantijoje apie Jūsų teisėtų garantijų teikimo reikalavimus nekalbama. Mūsų garantijas teikiame Jums nemokamai.
2. Garantija taikoma tik esant trūkumams, kurie yra susiję su medžiagos ar gamybos klaidomis bei aspiriboją tokį trūkumą šalinimui ir prietaiso pakeitimui. Prašome atkreipti dėmesį į tai, kad mūsų prietaisai nėra skirti naudojimui gamybų, amatų ir pramonės srityse. Garantinė sutartis nevykdoma, jei prietaisas naudojamas gamybų, amatų ar pramonės įmonėse bei įmonėse, užsiimančioms panašią veiklą. Be to, mes neataskome už transportavimo metu padarytą žalą, už žalą, atsiradusią dėl montavimo instrukcijos nesilaikymo ar netinkamos instalacijos, dėl naudojimo instrukcijos nesilaikymo (kaip pvz., prijungimas prie netinkamos tinklo įtampos ar srovės rūšies), dėl netinkamo panaudojimo arba naudojimo ne pagal paskirtį (kaip pvz., prietaiso perkrova arba naudojimas su neleistiniais įrankiais ar priedais), dėl techninės priežiūros ir saugumo nurodymų nesilaikymo, dėl svetimkinių patekimo į prietaisą (kaip pvz., smėlis, akmenys ar dulkės), dėl naudojimo per prievartą ar dėl išorinių poveikiu (kaip pvz., po nukritimo atsiradusį žala) bei už išprastinių, naudojant pagal paskirtį atsiradusį nusidėvėjimą. Tai ypatingai galioja baterijoms, kurių garantija yra 12 mėnesių.
3. Garantiniai reikalavimai nustoja galioti, jeigu prie prietaiso jau buvo atlirkti kokie nors darbai.
4. Garantija galioja 2 metus ir jos galiojimo laikas prasideda prietaiso pirkimo dieną. Atsiradus defektams, garantinius reikalavimus reikia pareikšti 2 savaitių begyje prieš pasibaigiant garantiniam terminui. Pasibaigus garantiniu terminu garantiniai reikalavimai nebegalioja. Dėl prietaiso remonto ar pakeitimo garantinis terminas nei pratekiama nei prietaisui ar kuriai nors sumontuotai jo daliai suteikiamas naujas garantinis terminas. Tas pats galioja ir kai tokie darbai atliekami tiesiogiai pas klientą.
5. Pasinaudojant savo garantiniu reikalavimu sugedusį prietaisą prašome siusti žemiau nurodyti adresu be pašto mokesti. Pridelkite pirkimo kvito originalą arba kitą prietaiso pirkimo įrodymą, ant kurio būtų nurodyta data. Todėl kaip pirkimo įrodymą prašome saugokite kasos čekį! Kaip galima tiksliau prašome nurodyti reklamacijos priežastį. Jei prietaiso gedimui taikoma mūsų garantija, iš mūsų nedelsdami gausite sutaisytą arba naują prietaisą.

Savaime suprantama, kad už atlygi mielai šaliname prietaiso gedimus, kuriems mūsų garantija negalioja arba jau pasibaigus galiojimo terminui. Tokiu atveju prietaisą prašome siusti į mūsų servisą žemiau nurodytu adresu.



EH 03/2012 (02)

