



TC-CD 18-2 1h

DK/ Original betjeningsvejledning
N Akku-bore-/skruemaskine

S Original-bruksanvisning
Batteridriven
borrmaskin/skruvdragare

FIN Alkuperäiskäyttöohje
Akkuporakone-ruuvinväännin

RUS Оригинальное руководство по
эксплуатации
Аккумуляторный гайковерт

EE Originaalkasutusjuhend
Akukruvits

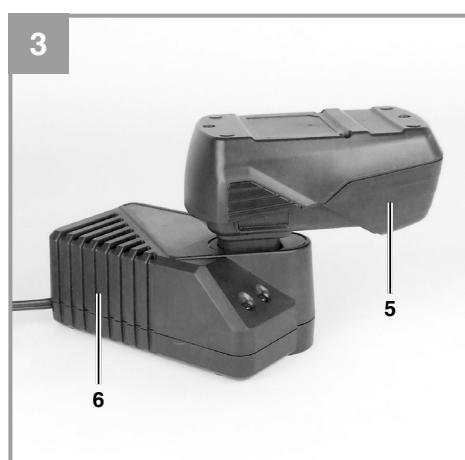
LV Originālā lietošanas instrukcija
Ar akumulatoru darbināma
urbjmašīna – skrūvgriezis

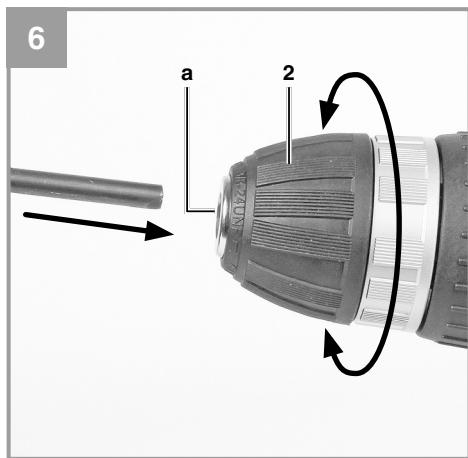
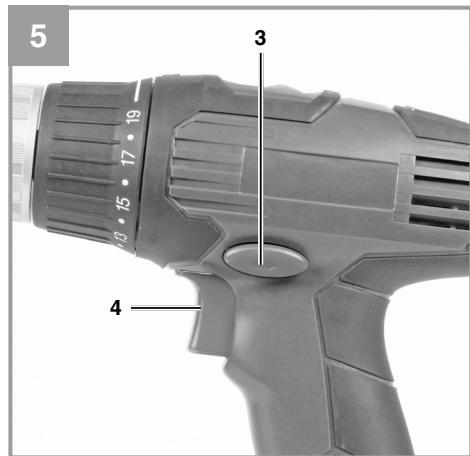
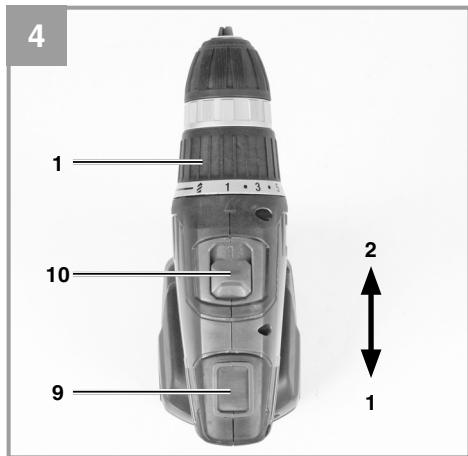
LT Originali naudojimo instrukcija
Akumuliatorinis grąžtas



Art.-Nr.: 45.135.55

I.-Nr.: 11025





DK/N



Fare! - Læs betjeningsvejledningen for at reducere risikoen for personskade



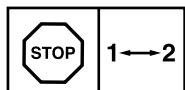
Forsigtig! Brug høreværn. Støjudviklingen fra maskinen kan forårsage høretab.



Forsigtig! Brug støvmaske. Ved bearbejdning af træ og andre materialer kan der dannes sundheds-skadeligt støv. Der må ikke arbejdes i asbestholdigt materiale!



Forsigtig! Brug beskyttelsesbriller. Gnister, som opstår under arbejdet, eller splinter, spån og støv, som står ud fra maskinen, kan forårsage synstab.



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

Fare!

Ved brug af el-værktøj er der visse sikkerhedsforskriftstilhørigheder, der skal respekteres for at undgå skader på personer og materiel. Læs derfor betjeningsvejledningen / sikkerhedsanvisningerne grundigt igennem. Opbevar betjeningsvejledningen et praktisk sted, så du altid kan tage den frem efter behov. Husk at lade betjeningsvejledningen / sikkerhedsanvisningerne følge med værktøjet, hvis du overdrager det 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, tilside sesættes.

1. Sikkerhedsanvisninger

Relevante sikkerhedsanvisninger finder du i det medfølgende hæfte.

Fare!

Læs alle sikkerhedsanvisninger og øvrige anvisninger. Følges anvisningerne, navnlig sikkerhedsanvisningerne, ikke nøje som beskrevet, kan elektrisk stød, brand og/eller svære kvæstelser være følgen. **Alle sikkerhedsanvisninger og øvrige anvisninger skal gemmes.**

2. Produktbeskrivelse og leveringsomfang

2.1 Produktbeskrivelse (fig. 1)

1. Drejningsmoment-indstilling (justerring)
2. Selvspændende borepatron
3. Rotationsinverter
4. Tænd/Sluk-knap
5. Akkumulatorbatteri
6. Oplader
7. Ladekabel
8. Anslagsknap
9. Magnet-skrueholder
10. Omskifter 1. gear – 2. gear
11. Batteri-kapacitetsindikator
12. Knap batteri-kapacitetsindikator

2.2 Leveringsomfang

Kontroller på grundlag af det beskrevne leveringsomfang, at varen er komplet. Hvis nogle dele mangler, bedes du senest inden 5 hverdage efter købet af varen henvende dig til vores servicecenter eller det sted, hvor du har købt varen, med forevisning af gyldig købskvittering. Vær her opmærksom på garantioversigten, der er indeholdt i

serviceinformationerne bagest i vejledningen.

- 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.
- Opbevar så vidt muligt emballagen indtil garantiperiodens udløb.

Fare!

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

- Akku-bore-/skruemaskine
- Batteri
- Oplader
- Original betjeningsvejledning
- Sikkerhedsanvisninger

3. Formålsbestemt anvendelse

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

Saven må kun anvendes i overensstemmelse med dens tiltænkte 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. Ansvaret bæres alene af brugeren/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, industrielt eller lignende øjemed.

4. Tekniske data

Spændingsforsyning motor: 18 V d.c.
 Omdrejningstal, ubelastet: 0-350/0-1100 min⁻¹
 Drejningsmomenttrin: 19+1
 Højre-venstre-gang: Ja
 Spændvidde borepatron: Maks. 10 mm
 Ladespænding akkumulatorbatteri: ..3,6-18 V d.c.
 Ladestrom akkumulatorbatteri: max. 1,5 A
 Netspænding oplader: 230-240 V~ 50-60 Hz
 Ladetid: ca. 1 t.
 Akkumulatorbatteri, type: NiCd
 Vægt: 1,7 kg

Fare!

Støj og vibration

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

Lydtryksniveau L_{pA} 83,1 dB(A)
 Usikkerhed K_{pA} 3 dB
 Lydaffektniveau L_{WA} 94,1 dB(A)
 Usikkerhed K_{WA} 3 dB

Brug høreværn.

Støjudviklingen fra maskinen kan forårsage høretab.

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

Boring i metal

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

Skruer uden slag

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

Det angivne svingningsemisionstal er målt ud fra en standardiseret prøvningsmetode og kan - afhængig af den måde, el-værktøjet anvendes på - ændre sig og i undtagelsestilfælde 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 indledende 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 etersyn.
- Sluk maskinen, når den ikke benyttes.
- Bær handsker.

Forsigtig!

Tilbageværende risici

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

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

5. Inden ibrugtagning

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

1. Akkupack'en må kun lades op med den medfølgende oplader.
2. Brug kun skarpe bor, skruebits skal være intakte og formålsregnede.
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 batteri (fig. 2-3)

1. Træk akku'en (5) ud af håndtaget (fig. 2), mens du trykker anslagsknapperne (8) ind på akku'en (5) højre og venstre side.
2. Kontroller, at spændingsangivelsen på mærkepladen svarer til den forhåndenværende netspænding. Sæt ladekablet (7) til opladeren (6) ind i stikdåsen. Den grønne lysdiode på opladeren begynder at lyse
3. Sæt akku'en (5) ind i opladeren (6). Den røde lysdiode signalerer, at batteriet oplades. Opladningen er afsluttet, når den røde lysdiode går ud og den grønne lysdiode begynder at lyse igen. Under opladningen kan batteriet blive varmt, hvilket er helt normalt.

Hvis det ikke er muligt at oplade akku-pack'en, skal du kontrollere,

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

Hvis det stadigvæk ikke er muligt at oplade akkupack'en, bedes du indsende

- opladeren
 - og akkupack'en
- til vores kundeservice.

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

6.2 Indstilling af drejningsmoment (fig. 4/pos. 1)

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

Drejningsmomentet for en bestemt skruestørrelse indstilles på justerringen (1). Drejningsmomentet afhænger af flere faktorer:

- af arbejdsemnets art og hårdhed
- af de anvendte skruers art og længde
- af de krav, som stilles til skrueforbindelsen.

Når drejningsmomentet er nået, rykker koblingen ud.

Vigtigt! Drejningsmomentet må kun indstilles på justerringen, når maskinen står stille.

6.3 Boring (fig. 4/pos. 1)

For at bore skal justerringen til drejningsmomentet stilles på det sidste trin „Boremaskine“. I modus „boring“ er glidekoblingen ude af funktion. Ved boring er det muligt at køre med maksimalt drejningsmoment.

6.4 Rotationsinverter (fig. 5/pos. 3)

Med skydekontakten oven over tænd/sluk-knappen kan du indstille akku-skruemaskinens omdrejningsretning og sikre akku-skruemaskinen mod utilsigtet indkobling. Der kan vælges mellem venstre- og højregang. For at undgå at drevet beskadiges, skal omskift af omdrejningsretning foretages, når maskinen står stille. Når skydekontakten er i midterstilling, er tænd/sluk-knappen blokeret.

6.5 Tænd/Sluk-knap (fig. 5/pos. 4)

Med tænd/sluk-knappen kan du styre hastigheden trinløst. Jo længere du trykker knappen ind, desto højere er akku-skruemaskinens omdrejningstal.

6.6 Værktøjsskifte (fig. 6)

Vigtigt! Rotationsinverteren (3) på akku-skruemaskinen skal sættes i midterstilling, inden arbejder på selve maskinen påbegyndes (f.eks. værkøjsskifte; vedligeholdelse; osv.).

- Skru borepatronen (2) på.
- Borepatronens åbning (a) skal være stor nok til at kunne holde værktøjet (bor eller skruebit).
- Vælg et egnet værktøj. Sæt værktøjet så langt op i borepatronens åbning (a) som muligt.
- Drei borepatronen (2) i, så den sidder helt fast, og kontroller, at værktøjet sidder fast.

6.7 Skruer

Det er bedst at anvende skruer med selvcentring (f.eks. torx, krydkærv) – det gør arbejdet mere sikker. Vær opmærksom på, om bit'en og skruen passer sammen i form og størrelse. Foretag indstilling af drejningsmoment under hensynsagen til skruestørrelsen, således som beskrevet i vejledningen.

6.8 Magnet-skruehlerder (fig. 4/pos. 9)

Skruer kan henlægges på magnet-skruehlerden, så de er lige ved hånden under arbejdet.

6.9 Omskifter gear 1 - gear 2 (fig. 4/pos. 10.)

Du kan arbejde med et højere eller lavere om-drejningstal, alt efter omskifterens stilling. For at undgå at drevet beskadiges, må gearsift kun foretages, når maskinen står stille.

**6.10 Batteri-kapacitetsindikator
(fig. 2/pos. 11)**

Tryk på knap til batteri-kapacitetsindikator (12). LCD-displayet på batteri-kapacitetsindikatoren (11) angiver batteriets ladetilstand med 5 bjælkevisninger.

Alle bjælker vises:

Batteriet er fuldt opladet.

2 - 4 bjælker vises:

Batteriet råder over tilstrækkelig restkapacitet.

En bjælke vises:

Batteriet er afladet; oplad batteriet.

7. Rengøring, vedligeholdelse og reservedelsbestilling**Fare!**

Træk stikket ud af stikkontakten inden vedligeholdelsesarbejde.

7.1 Rengøring

- Hold så vidt muligt beskyttelsesanordninger, luftsprækker og motorhuset fri for stov og snavs. Gnid 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 oplosningsmiddel, da det vil kunne ødelægge maskinens kunststofdele. Pas på, at der ikke kan trænge vand ind i maskinens indvendige dele. Trænger der vand ind i et el-værktøj, øger det risikoen for elektrisk stød.

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

Produktet leveres indpakket for at undgå transportskader. Emballagen består af råmaterialer og kan genanvendes eller indleveres på genbrugsstation. Produktet og dets tilbehør består af forskelligartede materialer, f.eks. metal og plast. Defekte produkter må ikke smides ud som almindeligt husholdningsaffald. For at sikre en fagmæssig korrekt bortskaffelse skal produktet indleveres på et affaldsdepot. Hvis du ikke har kendskab til lokalt affaldsdepot, så kontakt 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.

DK/N



Kun for EU-lande

Smid ikke el-værktøj ud som almindeligt husholdningsaffald!

I medfør af Rådets direktiv 2012/19/EU om affald af elektrisk og elektronisk udstyr og dettes omsættelse i den nationale lovgivning skal brugt el-værktøj indsamles separat og indleveres til videreanvendende formål på miljømæssig forsvarlig vis.

Recycling-alternativ til tilbagesendelse:

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

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

Ret til tekniske ændringer forbeholdes

DK/N

Serviceinformationer

I alle lande, der er nævnt i garantibeviset, råder vi over kompetente servicepartnere, hvis kontaktdaten fremgår af garantibeviset. De står til din rådighed i forbindelse med enhver form for service som f.eks. reparation, anskaffelse af reservedele og sliddele eller køb af forbrugsmaterialer.

Vær opmærksom på, at følgende dele på produktet slides som følge af brug eller udsættes for naturligt slid resp. at følgende dele anses som forbrugsmaterialer.

Kategori	Eksempel
Sliddele*	Borepatron, Akku
Forbrugsmateriale/ forbrugsdele*	Bit-indsatse/bor
Manglende dele	

* er ikke nødvendigvis indeholdt i leveringsomfanget!

Konstateres mangler eller fejl, bedes du melde fejlen på internettet under www.isc-gmbh.info. Det er vigtigt at beskrive fejlen så nøjagtigt som muligt og i hvert fald besvare følgende spørgsmål:

- Har produktet fungeret, eller var det defekt fra begyndelsen?
- Har du bemærket noget usædvanligt, inden defekten opstod (symptom før defekt)?
- Hvilken fejfunktion mener du, at produktet er berørt af (hovedsymptom)?
Beskriv venligst fejfunktionen.

Garantibevis

Kære kunde!

Vore produkter er underlagt en streng kvalitetskontrol. Hvis produktet alligevel på et tidspunkt skulle udvise fejl, beklager vi naturligvis dette, i dette tilfælde beder vi dig kontakte vores kundeservice på adressen, som er anført på dette garantibevist. Du kan naturligvis også ringe til os på det anførte service-nummer. For indfrielse af garantikrav gælder følgende:

1. Disse garantibetingelser regulerer ekstra garantiydelser, som nedenstående producent lover købere af sine nye apparater som supplement til den lovfastsatte garanti. Garantibestemmelser fastsat ved lov berøres ikke af nærværende garanti. Vores garantiydelse er gratis.
2. Garantiydelsen dækker udelukkende mangler på et nyt apparat fra nedenstående producent, der skyldes materiale- eller produktionsfejl, og vi har ret til at vælge, om sådanne mangler afhjælpes på produktet, eller om produktet udskiftes.
Bemærk, at vore produkter ikke er konstrueret til erhvervsmæssig, håndværksmæssig eller faglig brug. Garantien dækker således ikke forhold, hvor produktet er blevet brugt i erhvervsmæssige, håndværksmæssige eller faglige virksomheder eller er blevet utsat for lignende belastning.
3. Garantien dækker ikke følgende:
 - Skader på produktet som følge af tilsidesættelse af montagevejledningens anvisninger eller som følge af usagkyndig installation, tilsidesættelse af brugsanvisningen (f.eks. tilslutning til forkert net-spænding eller strømtype) eller tilsidesættelse af vedligeholdelses- og sikkerhedsforskrifter eller som følge af at produktet udsættes for ikke normale miljøbetingelser eller manglende pleje og vedligeholdelse.
 - Skader på produktet som følge af misbrug eller usagkyndig anvendelse (f.eks. overbelastning af produktet eller brug af værktoj eller tilbehør, som ikke er godkendt), indtrængen af fremmedlegemer i produktet (f.eks. sand, sten eller støv, transportskader), brug af vold eller eksterne påvirkninger udefra (f.eks. fordi produktet tabes).
 - Skader på produktet eller dele af produktet, der skyldes almindelig brug, normalt eller andet naturligt slid.
4. Garantiperioden udgør 24 måneder at regne fra købsdatoen. Garantikrav skal gøres gældende inden garantiperiodens udløb og inden for to uger, efter at defekten er blevet konstateret. Garantikrav kan ikke gøres gældende efter garantiperiodens udløb. Reparation eller udskiftning af produktet medfører ikke forlængelse af garantiperioden, heller ikke for eventuelt indbyggede reservedele. Dette gælder også servicearbejder, der foretages på stedet.
5. Hvis du ønsker at gøre brug af garantien, bedes du melde det defekte produkt til følgende adresse: www.isc-gmbh.info. Er defekten omfattet af garantien, vil produktet omgående blive repareret og returneret, eller du vil modtage et helt nyt.

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

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



Fara! - Läs igenom bruksanvisningen för att sänka risken för skador



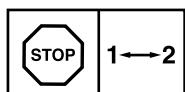
Obs! Bär hörselskydd. Buller kan leda till att hörseln förstörs.



Obs! Bär dammskyddsmask. Vid bearbetning av trä och andra material finns det risk för att hälsovådligt damm uppstår. Asbesthaltiga material får inte bearbetas!



Obs! 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.



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

Fara!

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

1. Säkerhetsanvisningar

Gällande säkerhetsanvisningar finns i det bifogade häftet.

Fara!

Läs alla säkerhetsanvisningar och instruktioner. Försummelser vid iaktagandet 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

2.1 Beskrivning av maskinen (bild 1)

1. Inställningsring för vridmoment
2. Snabbchuck
3. Omkopplare för rotationsriktning
4. Strömbrytare
5. Batteri
6. Laddare
7. Laddningskabel
8. Spärrknapp
9. Magnet-skruvhållare
10. Omkopplare 1:a växeln – 2:a växeln
11. Kapacitetsindikering för batteri
12. Knapp för indikering av batteriets kapacitet

2.2 Leveransomfattning

Kontrollera att produkten är komplett med hjälp av beskrivningen av leveransen. Om delar saknas vill vi be dig ta kontakt med vårt servicecenter eller butiken där du köpte produkten inom fem dagar efter att du köpte artikeln. Tänk på att du måste visa upp ett giltigt kvitto. Beakta även garantitabellen i serviceinformationen i slutet av bruksanvisningen.

- Öppna förpackningen och ta försiktigt ut pro-

dukten 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.

Fara!

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

- Batteridriven borrmaskin/skruvdragare
- Batteri
- Laddare
- 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.....	18 V DC
Tomgångsvarvtal.....	0-350/0-1100 min ⁻¹
Vridmomentssteg	19+1
Höger-/vännergång.....	ja
Spänvidd chuck	max. 10 mm
Laddningsspänning batteri	3,6-18 V DC
Laddningsström batteri	max. 1,5 A
Nätspänning laddare.....	230-240 V~ 50-60 Hz
Laddningstid	ca 1 tim.
Batterityp	NiCd
Vikt	1,7 kg

Fara!

Buller och vibration

Buller- och vibrationsvärden har bestämts enligt EN 60745.

Ljudtrycksnivå L _{pA}	83,1 dB(A)
Osäkerhet K _{pA}	3 dB
Ljudeffektnivå L _{WA}	94,1 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.

Borrning i metall

Vibrationsemissons värde a_h ≤ 2,5 m/s²
Osäkerhet K = 1,5 m/s²

Skruvdragning utan slag

Vibrationsemissons värde a_h ≤ 2,5 m/s²
Osäkerhet K = 1,5 m/s²

Vibrationsemissons värdet 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.

Vibrationsemissons värdet som anges kan användas om man vill jämföra olika elverktyg.

Vibrationsemissons värdet 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.

Obs!

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. Hälsoskador 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 tvunget igenom dessa anvisningar innan du använder den batteridrivna skruvdragaren:

1. Ladda batteriet endast med den medföljande laddaren.
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 ström-, gas- eller vattenledningar.

6. Använda

6.1 Ladda batteriet (bild 2-3)

1. Tryck in spärrknapparna (8) på höger och sida av batteriet (5) och dra sedan ut det ur handtaget (bild 2).
2. Kontrollera att nätspänningen som anges på märkskytten stämmer överens med nätspänningen i vägguttaget. Anslut laddarens (6) nätkabel (7) till vägguttaget. Den gröna lysdioden på laddaren tänds.
3. Sätt in batteriet (5) i laddaren (6). Den röda lysdioden indikerar att batteriet laddas. När batteriet har laddats klart släcks den röda lysdioden och den gröna lysdioden tänds. Medan batteriet laddas upp värmes det en aning. Detta är dock normalt.

Om batteriet inte kan laddas upp måste du kontrollera

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

Om batteriet fortfarande inte kan laddas måste du skicka in

- laddaren och
 - batteriet
- till vår kundtjänstavdelning.

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

6.2 Ställa in vridmomentet (bild 4/pos. 1)

Den batteridrivna skruvdragaren är utrustad med en mekanisk vridmoments-inställning.

Ställ in vridmomentet för en viss skruvstorlek med ställringen (1). Vridmomentet är beroende av flera olika faktorer:

- materialets typ och hårdhet
 - skruvarnas typ och längd
 - krav som ställs på skruvförbindningen
- När vridmomentet har nåtts hörs kan du höra hur kopplingen slirar.

Obs! Ställringen för vridmomentet får endast ställas in när maskinen står stilla.

6.3 Borring (bild 4/pos. 1)

Om du vill borra, ställ inställningsringen för vridmomentet på det sista läget „Borr“. I läget „Borr“ är slirkopplingen ur drift. Därmed har du maximalt vridmoment när du borrar.

6.4 Omkopplare för rotationsriktning (bild 5/pos. 3)

Ställ in den batteridrivna skruvdragarens rotationsriktning med den skjutbara omkopplaren ovanför strömbrytaren. Denna omkopplare kan du även använda för att skydda maskinen mot oavsiktlig inkoppling. Du kan välja mellan vänster- och högergång. För att undvika att maskinens växel förstörs, får du endast skifta rotationsriktning medan maskinen står stilla. Om omkopplaren står i mellersta läget är strömbrytaren blockerad.

6.5 Strömbrytare (bild 5/pos. 4)

Varvtalet kan styras steglöst med strömbrytaren. Ju mer strömbrytaren trycks in, desto högre blir varvtalet i den batteridrivna skruvdragaren.

6.6 Byta verktyg (bild 6)

Obs! Inför alla arbeten (t ex byte av verktyg, underhåll) på den batteridrivna skruvdragaren måste du ställa omkopplaren för rotationsriktningen (3) i mittläge.

- Vrid chucken (2) 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 (2) hårt och kontrollera därefter att verktyget sitter fast.

6.7 Skruvning

Använd helst självcenterande skruvar (t ex torx, krysskruv) som garanterar ett säkert arbetsresultat. Se till att bitsen och skruven stämmer överens i form och storlek. Ställ in vridmomentet enligt beskrivningen med hänsyn till skruvens storlek.

6.8 Magnet-skruvhållare (bild 4/pos. 9)

Du kan placera skruvar på magnet-skruvhållaren och därmed hålla dem i beredskap medan du använder skruvdragaren.

6.9 Skiffta från 1:a till 2:a växeln

(bild 4/pos. 10)

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.

6.10 Kapacitetsindikering för batteriet (bild 2/pos. 11)

Tryck på knappen (12) för indikering av batteriets kapacitet. På LCD-displayen finns en kapacitetsindikeringen (11) med fem staplar som visar batteriets laddningsnivå.

Alla staplar visas:

Batteriet är fullladdat.

Två till fyra staplar visas:

Batteriet har tillräcklig restkapacitet.

En stpel visas:

Batteriet är tomt, ladda upp batteriet.

7. Rengöring, Underhåll och reservdelsbeställning

Fara!

Dra alltid ut stickkontakten inför alla rengöringsarbeten.

7.1 Rengöra maskinen

- Håll skyddsanordningarna, ventilationsöppningarna och motorkåpan 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 jämnna 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. Om vatten tränger in i ett elverktyg höjs risken för elektiska slag.

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 dess tillbehör består av olika material som t ex metaller och plaster. Defekta produkter får inte kastas i hushållssoporna. Lämna in produkten till ett insamlingsställe i din kommun för professionell avfallshantering. Hör efter med din kommun om du inte vet var närmsta insamlingsställe finns.

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.



Endast för EU-länder

Kasta inte elverktyg i hushållssoporna.

Enligt det europeiska direktivet 2012/19/EG om avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter och dess tillämpning i den nationella lagstiftningen, måste förbrukade elverktyg källsorteras och lämnas in för miljövänlig återvinning.

Återvinnings-alternativ till begäran om återsändning:

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

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

Med förbehåll för tekniska ändringar.

Serviceinformation

I alla länder som nämns i garantibeviset har vi kompetenta servicepartners. Adresserna till dessa partners finns i garantibeviset. Våra partners står gärna till tjänst för alla slags servicearbeten såsom reparation och tillhandahållande av reservdelar, slitagedelar och förbrukningsmaterial.

Kom ihåg att följande delar i denna produkt är utsatta för ett bruksmässigt och naturligt slitage samt att följande delar krävs som förbrukningsmaterial.

Kategori	Exempel
Slitagedelar*	Chuck, Batteri
Förbrukningsmaterial/förbrukningsdelar*	Bits/borr
Delar som saknas	

* ingår inte tvunget i leveransomfattningen!

Vid brister eller störningar kan du anmäla detta på webbplatsen www.isc-gmbh.info. Ge en detaljerad beskrivning av felet som har uppstått och besvara alltid följande frågor:

- Fungrade produkten först eller var den defekt från början?
- Märkte du av någonting innan produkten slutade att fungera (symtomer före defekt)?
- Enligt din åsikt, vilken funktion är felaktig i produkten (huvudsymptom)?
Beskriv den felaktiga funktionen.

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. Dessa garantivillkor reglerar ytterligare garantitjänster som nedanstående tillverkare erbjuder köpare av nya produkter. Dessa tjänster är en komplettering till den lagstadgade garantin. Garantianspråk som regleras enligt lag påverkas inte av denna garanti. Våra garantitjänster är gratis för dig.
2. Garantitjänsterna omfattar endast sådana brister som bevisligen kan härledas till material- eller tillverkningsfel. Produkten som du har köpt ska vara ny och härlamma från nedanstående tillverkare. Vi avgör om sådana brister i produkten ska åtgärdas eller om produkten ska bytas ut.
Tänk på att våra produkter endast får användas till ändamålsenligt syfte och inte har konstruerats för kommersiell, hantverksmässig eller yrkesmässig användning. Ett garantiavtal sluts därfor ej om produkten inom garantitiden har använts inom yrkesmässiga, hantverksmässiga eller industriella verksamheter eller har utsatts för liknande påkänning.
3. Garantin omfattar inte:
 - Skador på produkten som kan härledas till att monteringsanvisningen missaktats eller på grund av felaktig installation, åsidosatt bruksanvisning (t ex anslutning till felaktig nätspänning eller strömart), missaktade underhålls- och säkerhetsbestämmelser, om produkten utsätts för onormala miljöfaktorer eller bristfällig skötsel och underhåll.
 - Skador på produkten som kan härledas till missbruk eller ej ändamålsenlig användning (t ex överbelastning av produkten eller användning av ej godkända insatsverktyg eller tillbehör), främmande partiklar som har trängt in i produkten (t ex sand, sten eller damm, transportskador), yttre våld eller yttre påverkan (t ex skador efter att produkten fallit ned).
 - Skador på produkten eller delar av produkten som kan härledas till bruksmässigt, normalt eller för övrigt naturligt slitage .
4. Garantitiden uppgår till 24 månader och gäller från datumet när produkten köptes. Medan garantitiden fortfarande gäller ska anspråk på garanti ställas inom två veckor efter att defekten fastställdes. Det är inte möjligt att ställa anspråk på garanti efter att garantitiden har löpt ut. Garantitiden förlängs inte när produkten repareras eller bytes 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.
5. Anmäl den defekta produkten på följande webbplats för att göra anspråk på garantin: www.isc-gmbh.info. Om defekten i produkten täcks av våra garantitjänster, får du genast en reparerad eller ny produkt.

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

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

FIN



Vaara! - Tapaturmavaaran vähentämiseksi lue käyttöohje



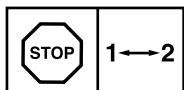
Huomio! Käytä kuulosuojuksia. Melu saattaa aiheuttaa kuulon menetyksen.



Huomio! Käytä pölynsuojanaamaria. Puuta tai muita materiaaleja työstettäessä saattaa syntyä terveydelle haitallista pölyä. Asbestipitoista materiaalia ei saa työstää!



Huomio! Käytä suojalaseja. Työn aikana syntyvät kipinät tai laitteesta sinkoilevat sirut, lastut ja pölyt saattavat aiheuttaa näkökyvyn menetyksen.



Vaihteiston vahingoittumisen välttämiseksi vaihteen saa vaihtaa vain laitteen ollessa pysähdysissä

Vaara!

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

1. Turvallisuusmääräykset

Laitetta koskevat turvallisuusmääräykset löydät oheistetusta vihkoesta.

Vaara!

Lue kaikki turvallisuusmääräykset ja ohjeet. Jos turvallisuusmääräyksiä tai muita ohjeita ei noudateta, saattaa tähä aiheutua sähköiskuja, tulipaloja ja/tai vaikeita vammoja. **Säilytä kaikki turvallisuusmääräykset ja ohjeet myöhempää tarvetta varten.**

2. Laitteen kuvaus ja toimituksen sisältö

2.1 Laitteen kuvaus (kuva 1)

1. Vääntömomentin säätö (säätörengas)
2. Pikakiinnitysistukka
3. Kiertosuuntakytkin
4. Pääälle-pois-katkaisin
5. Akku
6. Latauslaite
7. Latausjohto
8. Lukituspainike
9. Magneettinen ruuvinpidiike
10. Vaihtokytkin 1. vaihde – 2. vaihde
11. Akun tehonnäytö
12. Akun tehonnäytön katkaisin

2.2 Toimituksen sisältö

Tarkasta tässä kuvatun toimitusselostuksen avulla, että tuote on täysimääräinen. Jos osia puuttuu, ota viimeistään 5. arkipäivänä oston jälkeen yhteyttä asiakaspalveluumme tai siihen myyntipisteeseen, josta olet ostanut laitteen, ja esitä vastaava ostotosite. Huomioi tässä myös tämän ohjekirjan lopussa olevat asiakaspalveluohjeet ja takuuusuoritustaulukko.

- Avaa pakkaus ja ota laite varovasti pakkauksesta.
- Poista pakkausmateriaalit sekä pakkaus- ja kuljetusvarmistukset (mikäli käytetty).
- Tarkasta, onko toimitus täysilukuisen.
- Tarkista, onko laitteessa ja varusteissa kuljetusvarioita.
- Säilytä pakkaus, mikäli mahdollista, takuuajan loppuun saakka.

Vaara!

Laite ja pakkausmateriaalit eivät ole lasten leikkikaluja! Lapset eivät saa leikkiä muovipusseilla, kelmuilla tai pienillä osilla! Niistä uhkaa nielaisu- ja tukehtumisvaara!

- Akkuporakone-ruuvinväännin
- Akku
- Latauslaite
- Alkuperäiskäyttöohje
- Turvallisuusmääräykset

3. Määräysten mukainen käyttö

Akkukäytöinen ruuvinväännin on tarkoitettu ruuvien kiristämiseen ja irrottamiseen sekä puun, metallin ja muovin poraamiseen.

Konetta saa käyttää ainoastaan sille määrittyyn tarkoitukseen. Kaikkinaiseen tämän ylittävä 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 laitteitamme ei ole suunniteltu ja valmistettu käytettäväksi pienteollisuus- tai teollisuustarkoituksiin. Emme siksi ota mitään vastuuta vaurioista, jos laitetta käytetään pienteollisuus-, käsityöläis- tai teollisuustyöpaikoilla tai näihin verrattavissa olevissa toimissa.

4. Tekniset tiedot

Moottorin virransyöttö 18 V tasavirta
 Joutokäytäntikerrosluku: 0-350/0-1100 min⁻¹
 Vääntömomenttipiirat: 19+1
 Kierro vasemmalle-oikealle kyllä
 Poranistukan kiinnityskoko: enint. 10 mm
 Akun latausjännite: 3,6 -18 V tasavirta
 Akun latausvirta: max. 1,5 A
 Latauslaitteen verkkojännite
 230-240 V~ 50-60 Hz
 Latausaika: n. 1 h
 Akkutyppi: NiCd
 Paino: 1,7 kg

Vaara!

Melu ja tärinä

Melu- ja tärinäarvot on mitattu standardin EN 60745 mukaisesti.

Äänen painetaso L_{PA} 83,1 dB(A)
 Mittausvirhe K_{PA} 3 dB
 Äänen tehotaso L_{WA} 94,1 dB(A)
 Mittausvirhe K_{WA} 3 dB

Käytä kuulosuojuksia.

Melu saattaa aiheuttaa kuulon menetyksen.

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

Poraus metalliin

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

Ruuvinväentö ilman iskua

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

Ilmoitettu tärinän päästöarvo on mitattu normite-
 tun koestusmenetelmän avulla ja se saattaa
 muuttua, riippuen sähkötykalun käyttötavasta
 ja olosuhteista, ja poikkeustapauksissa ylittää
 annetun arvon.

Annettua tärinänpäästöarvoa voidaan käyttää
 vertailutarkoituksiin verrattaessa yhtä sähkötyka-
 luua toiseen samantyyppiseen työkaluun.

Ilmoitettua tärinänpäästöarvoa voidaan myös
 käyttää hyväksi laadittaessa päästöjen vaikutuk-

sen alustavaa arviointia.

Rajoita melunpäästöt ja tärinä mahdollisim- man vähäisiksi!

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

Huomio!

Jäämäriskit

Silloinkin, kun käytät tätä sähkötyökalua
 määräysten mukaisesti, jää jäljelle aina tietty
 jäämäriski. Tämän sähkötyökalun raken-
 teesta ja mallista riippuen saattaa esiintyä
 seuraavia vaaroja:

1. keuhkovaurioita, ellei käytetä sopivaa pöly-
 suojanamaria.
2. kuulovaurioita, ellei käytetä soveliaita kuulo-
 suojaaimia.
3. terveydellisiä haittoja, jotka aiheutuvat käden-
 käsinvarren tärinästä, jos laitetta käytetään
 pitemmin aikaa tai sitä ei käsitellä ja huolletta
 määräysten mukaisesti.

5. Ennen käyttöönottoa

Lue nämä ohjeet ehdottomasti ennen akkuruuvinväentimesi käyttöönottoa:

1. Lataa akkutarja ainoastaan mukana toi-
 mitetulla latauslaitteella.
2. Käytä ainoastaan teräviä poranteriä ja moit-
 teettomia, sopivia ruuvinväentöpaljoja.
3. Porattaessa seiniin ja muureihin tulee ensin
 tutkia, onko niissä pöilossa olevia sähkö-, kaa-
 su- tai vesijohtoja.

6. Käyttö

6.1 Akun lataaminen (kuvat 2-3)

1. Vedä akku (5) ulos kahvasta (kuva 2) painamalla samanaikaisesti akun (5) oikealla ja vasemmalla sivulla olevia lukituspainikkeita (8).
2. Tarkasta, että typpikivillessä annettu verkkojännite vastaa käytettävissä olevaa verkkojännitettä. Työnnä latauslaitteen (6) verkkokohto (7) pistorasiaan. Latauslaitteen vihreä valodi sytyy palamaan.
3. Työnnä akku (5) latauslaitteeseen (6). Punainen valodi sytyttää, että akku ladataan. Lataaminen on päättynyt, kun punainen valodi sytytettiin ja vihreä valodi sytytettiin jälleen palamaan. Lataamisen aikana akku saattaa lämmetä hieman, mutta tämä on aivan tavallista.

Jos akkusarjan lataaminen ei onnistu, ole hyvä ja tarkasta,

- onko pistorasiassa verkkojännitettä.
- ovatko latauskontaktit moitteettomasti yhdes-sä latauslaitteeseen.

Jos akkusarjan lataaminen ei vieläkään onnistu, pyydämme toimittamaan

- latauslaitteen
- sekä akkusarjan tekniseen asiakaspalveluunme.

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

6.2 Vääntömomentin säätö (kuva 4/nro 1)

Akkuruuvinväännön on varustettu mekaanisella vääntömomentin säädöllä.

Tietyn ruuvikoon vääntömomentti asetetaan säätörenkaalla (1). Vääntömomentti on riippuvainen useammasta tekijästä:

- työstettävän materiaalin lajista ja kovuudesta.
- käytettyjen ruuvien typistä ja pituudesta.
- niistä vaatimuksista, jotka koskevat ruuviliitos-ta.

Vääntömomentin saavuttaminen ilmenee kytki-men räsähäväällä irrottamisella.

Huomio! Aseta vääntömomentin säätörengas vain kun kone ei käy.

6.3 Poraaminen (kuva 4/nro 1)

Poraamista varten vääntömomentin säätörengas tulee asettaa viimeiseen työsentoon „poraus“. Työasennossa Poraus luistokytkin on kytketty pois päältä. Poraussa käytettävissä on suurin vääntömomentti.

6.4 Kiertosuuntakytkin (kuva 5 / kohta 3)

Pääle-/pois-katkaisimen yläpuolella olevalla liukukatkaisimella voit säätää akkuruuvinvääntimen kiertosuunnan sekä estää akkuruuvinvääntimen tahattoman käynnistymisen. Voit valita kier-tosuunnan vasemmalle tai oikealle. Vaihteiston vahingoittumisen väältämiseksi saa kiertosuuntaa vaihtaa vain laitteen ollessa pysähdyksissä. Jos liukukatkaisin on keskiasennossa, niin pääle-/pois-katkaisinta ei voi toimentaa.

6.5 Pääle-/pois-katkaisin (kuva 5/nro 4)

Pääle-/pois-katkaisimella voit ohjata kierroslukua portaattomasti. Mitä pitemmälle painat katkaisinta, sitä suurempi on laitteen kierrosluku.

6.6 Työkalun vaihto (kuva 6)

Huomio! Aseta kaikkien toimien (esim. työkalunvaihdon, huollon jne.) ajaksi akkuruuvaimen kiertosuuntakytkin (3) keskiasentoon.

- Istukan aukon (a) tulee olla kyllin iso, jotta työkalu (poranterä tai ruuvauskärki) mahtuu siihen.
- Valitse tarkoitukseen sopiva työkalu. Työnnä työkalu mahdollisimman syvälle poranistukan aukkoon (a).
- Kierrä poranistukka (2) tiukkaan kiinni, ja tar-kasta sitten, että työkalu on tukevasti paikalla-an.

6.7 Ruuvit

Käytä parhaiten itsekessityviä ruuveja (esim. torx- tai ristikantaruuveja), koska ne takaavat tur-vallisen työskentelyn. Huolehdi siitä, että käytetty pala ja ruuvi sopivat yhteen muotonsa ja kokonsa puolesta. Valitse vääntömomentin säätö ruuvin koon mukaan, kuten ohjeissa selitetään.

6.8 Magneettinen ruuvinpidike (kuva 4/nro 9)

Magneettiseen ruuvinpidikkeeseen voit asettaa kädens ulottuville ne ruuvit, joita tarvitset työn aikana.

6.9 Vaihtokytkentä 1. vaihde - 2. vaihde (kuva 4/nro 10)

Vaihtokytkimen asennosta riippuen voit työs-kennellä käytäen korkeampaa tai alhaisempaa kierroslukua. Vaihteiston vahingoittumisen väältä-miseksi vaihteestaan saa vaihtaa vain laitteen ollessa pysähdyksissä.

6.10 Akun tehonnäyttö (kuva 2/nro 11)

Paina akun tehonnäytön katkaisinta (12). Akun tehonnäytön (11) valodiodinäyttö ilmoittaa akun lataustilan 5 palkin avulla.

Kaikki palkit näkyvissä:

Akku on ladattu täyteen.

2 - 4 palkia näkyvissä:

Akussa on vielä riittävästi tehoa.

Yksi palkki näkyvissä:

Akku on tyhjä, lataa akku uudelleen.

7. Puhdistus, huolto ja varaosatilaus

Vaara!

Iroita verkkopistoke pistorasiasta ennen kaikkia puhdistusstoimia.

7.1 Puhdistus

- Pidä suojalaitteet, ilmaraot ja moottorin koteloa niin puhtaina pölystä ja liasta kuin suinkin mahdollista. Pyhi laite puhtaalla rievullalla tai puhal-lalla se puhtaaksi vähäpaineisella paineilmalla.
- Suosittelemme laitteen puhdistamista heti joka käytön jälkeen.
- Puhdista laite säännöllisin väliajoin käytäen kosteaa riepua ja vähän saippuaa. Älä käytä sellaisia puhdistusaineita tai liuotteita, jotka saattavat syövyttää laitteen muoviosia. Huolehdi siitä, ettei laitteen sisäpuolelle pääse vettä. Veden tunkeutuminen sähkötyökaluun lisää sähköiskun vaaraa.

7.2 Huolto

Laitteen sisäpuolella ei ole mitään huoltoa tarvits-evia osia.

7.3 Varaosatilaus:

Varaosia tilatessasi anna seuraavat tiedot:

- Laitteen typpi
- Laitteen tuotenumero
- Laitteen tunnusnumero
- Tarvittavan varaosan varaosanumero.

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

8. Käytöstäpoisto ja uusikäyttö

Laite on pakattu kuljetuspakkaukseen, jotta vältetään kuljetusvauriot. Tämä pakkauks on raaka-ainetta ja sitä voi siksi käyttää uudelleen tai sen voi toimittaa kierrätyksen kautta takaisin raaka-aine-kiertoon. Laite ja sen varusteet on valmistettu eri materiaaleista, kuten esim. metallista ja muoveista. Vialliset laitteet eivät kuulu kotitalousjätteisiin. Laite tulee toimittaa asianmukaiseen keräyspi-teeseen ammattitaitoista hävittämistä varten. Jos et tiedä, missä on tällainen keräyspiste, tiedustele asiaa kuntasi hallinnosta.

9. Säilytys

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



Koskee ainoastaan EU-maita

Älä heitä sähkötyökaluja kotitalousjätteisiin!

Euroopan direktiivin 2012/19/EY loppuunkäytetyistä sähkö- ja elektronisista laitteista ja sen kansalliseksi laiksi muuntamisen mukaan tulee käytetyt sähkötyökalut koota erikseen ja toimittaa ne ympäristöystävälliseen kierrätykseen.

Kierrätysvaihtoehto takaisinlähetykselle:

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

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

Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään

Asiakaspalvelutiedot

Meillä on kaikissa takuutodistuksessa mainituissa maissa päteviä asiakaspalvelusta huolehtivia kump-paneita, joiden yhteystiedot löydät takuutodistuksesta. Heidän kauttaan voit saada kaikki asiakaspalve-lut, kuten korjaukset, varaosien ja kulumaosien sekä tarvitavien käyttömateriaalien toimitukset.

Huomaa, että seuraaviin tämän tuotteen osiin kohdistuu käytöstä johtuva, luonnollista kulumista, ja että seuraavia osia tarvitaan käyttömateriaaleina.

Laji	Esimerkki
Kuluvat osat*	Poranistukka, Akku
Käyttömateriaali / käytöosat*	Palat/oranterät
Puuttuvat osat	

* ei välttämättä kuulu toimitukseen!

Puutteellisuksien tai vikojen ilmetessä pyydämme ilmoittamaan virheestä verkossa sivustoon www. isc-gmbh.info. Ole hyvä ja anna vian tarkka kuvaus ja vastaa sen lisäksi joka tapauksessa seuraaviin kysymyksiin:

- Onko laite toiminut jo ainakin kerran, vai oliko se jo alusta lähtien viallinen?
- Havaitsitko jotain erikoista ennen vian ilmenemistä (oireita ennen vikaan)?
- Mikä mielestäsi on laitteessa vikana (pääasiallinen vika)?
Kuvaaa tätä toimintavirhettä.

Takuutodistus

Arvoisa asiakas,
tuotteemme läpikävät erittäin tiukan laadunvalvontatarkastuksen. Mikäli tämä laite ei kuitenkaan toimi määritetystä, valitamme tapahtunutta suuresti ja pyydämme sinua käänymään teknisen asiakaspalvelumme puoleen käyttäen tässä takuuortissa annettua osoitetta. Selvitämme asian mielellämme myös puhelimitse allaolevan palvelunumeron kautta. Takuuvaateiden esittämistä koskevat seuraavat määäräykset:

1. Nämä takuuohdot säätelevät täydentäviä takuuusuorituksia, jotka allamainittu valmistaja lupaa uusien laitteidensa ostajille lakimääräisen takuun lisäksi. Ne eivät vaikuta lakimääräisiin takuuusuoritusvaateisiisi millään tavalla. Takuumme on sinulle maksuton.
2. Takuusuoritus kattaa ainoastaan sellaiset hankkimasi allamainitun valmistajan uuden laitteen puitteellisuudet, jotka todistettavasti aiheutuvat materiaali- tai valmistusvirheistä, ja se on rajattu valintamme mukaan ainoastaan näiden laitteen vikojen korjaamiseen tai laitteen korvaamiseen uudella. Ole hyvä ja ota huomioon, että laitteitamme ei ole suunniteltu käytettäväksi pienteollisuus-, käistyöläis- tai ammattitarkoituksiin. Takuusopimusta ei siksi synny, jos laitetta on takuun kestoikana käytetty pienteollisuus-, käistyöläis- tai teollisuustyöpaikoilla tai siihen on kohdistunut näihin verrattavissa oleva rasitus.
3. Antamamme takuu ei kata näitä vaurioita:
 - laitteessa esiintyneet vauriot, jotka aiheutuvat asennusohjeen noudattamatta jättämisestä tai asiantuntemattomasta asennuksesta, käyttööhjeen noudattamatta jättämisestä (kuten esim. liittäntä väärään verkkojänitteeseen tai virtalajii) tai huolto- ja turvallisuusmäärysten laiminlyönnistä tai laitteen altistamista epänormaalille ympäristöolosuhteille tai puitteellisesta hoidosta ja huollossa.
 - laitteessa esiintyneet vauriot, jotka aiheutuvat määräysten vastaisesta tai virheellisestä käytöstä (esim. laitteen ylikuormitus tai hyväksymättömien liitostyökalujen tai varusteiden käyttö), vieraiden esineiden tunkeutumisesta laitteeseen (esim. hiekka, kivet tai pöly, kuljetusvauriot), väkivoiman käytöstä tai ulkopuolisista tekijöistä (esim. putoamisesta aiheutuneet vahingot).
 - laitteessa tai sen osissa esiintyneet vauriot, jotka aiheutuvat käytöstä johtuvasta, tavanomaisesta tai muuten tavallisesta kulumisesta.
4. Takuuajan kesto on 24 vuotta ja se alkaa laitteen ostopäivästä. Takuuvaateet tulee esittää ennen takuuajan päätymistä kahden viikon kuluessa sitä, kun olet havainnut vian. Takuuvaateiden esittäminen takuuajan päättyy 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.
5. Viallista laitetta koskevat takuuvaateet tulee esittää osoitteella: www.isc-gmbh.info. Jos takuumme kattaa laitteessa olevan vian, saat korjatun tai uuden laitteen välittömästi takaisin.

Tietysti korjaamme mielellämme korvausta vastaan myös sellaiset laitteiden viat, jotka eivät kuulu tai eivät enää kuulu takuumme piiriin. Lähetä tästä varten laite teknisen asiakaspalvelumme osoitteesseen.

Kuluvien osien, käyttöosien ja puuttuvien osien suhteen viittaamme tämän takuun rajoituksiin, jotka on selostettu tämän käyttööhjeen asiakaspalvelutiedoissa.



Опасность! - для уменьшения опасности получить травму прочтите руководство по эксплуатации



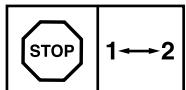
Осторожно! Используйте средства защиты слуха. Воздействие шума может вызвать потерю слуха.



Осторожно! Используйте респиратор. При обработке древесины и других материалов может образоваться вредная для здоровья пыль. Запрещено обрабатывать предметы содержащие асбест!



Осторожно! Используйте защитные очки. Возникающие во время работы искры или выделяющиеся из устройства обломки, опилки и пыль могут повредить органы зрения.



Чтобы избежать повреждений редуктора, необходимо переключать передачи только после выключения устройства.

Опасность!

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

1. Указания по технике безопасности

Соответствующие указания по технике безопасности находятся в приложенных брошюрах!

Опасность!

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 состав упаковки

2.1 Состав устройства (рисунки 1)

1. Регулятор момента вращения (установочное кольцо)
2. Быстроизжимный патрон
3. Переключатель направления вращения
4. Переключатель включено-выключено
5. Аккумулятор
6. Зарядное устройство
7. Зарядный кабель
8. Фиксирующая клавиша

9. Магнитный держатель винта
10. Переключатель 1. передача – 2. передача
11. Индикатор заряда аккумулятора
12. Переключатель индикатора заряда аккумулятора

2.2 Состав комплекта устройства

Проверьте комплектность изделия на основании описанного объема поставки. При обнаружении недостатка компонентов обратитесь в наш сервисный центр или магазин, в котором Вы приобрели устройство, не позднее чем в течение 5-ти рабочих дней после приобретения изделия, предъявив действительную квитанцию о покупке. Обратите внимание на таблицу с указанием гарантийных сроков в документе с информацией о сервисном обслуживании.

- 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.

Опасность!

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!

- Аккумуляторный гайковерт
- Аккумулятор
- Зарядное устройство
- Оригинальное руководство по эксплуатации
- Указания по технике безопасности

3. Использование в соответствии с предназначением

Аккумуляторная дрель-шуруповерт предназначена для ввинчивания и вывинчивания винтов, а также для сверления отверстий в дереве, металле и пластмассе.

Разрешается использовать устройство только в соответствии с его предназначением. Любое другое, отличающееся от этого использование считается не соответствующим предназначению. За все возникшие в результате такого использования ущерб или травмы любого вида несет ответственность пользователь и работающий с устройством, а не его изготовитель.

Учтите, что конструкция наших устройств не предназначена для использования их в промышленной, ремесленной или индустриальной области. Мы не несем никакой ответственности по гарантийным обязательствам при использовании устройства в промышленной, ремесленной или индустриальной области, а также в подобной деятельности.

4. Технические данные

Электропитание двигателя: 18 В пост. тока
 Скорость вращения холостого хода: 0-350/0-1100 мин⁻¹
 Количество ступеней переключения скорости вращения: 19+1
 Вращение вправо-влево: в наличии
 Ширина зажима сверлильного патрона: макс. 10 мм
 Зарядное напряжение аккумулятора: 3,6-18 В пост. тока
 Ток заряда аккумулятора: max. 1,5 A
 Напряжение сети зарядного устройства: 230-240~в 50-60 Гц
 Время зарядки: ок. 1 ч
 Тип аккумулятора: никель-кадмий
 Вес: 1,7 кг

Опасность!

Шумы и вибрация

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

Уровень давления шума L_{pA} 83,1 дБ(А)

Неопределенность K_{pA} 3 дБ

Уровень мощности шума L_{WA} 94,1 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

$a_h \leq 2,5$ м/сек²

Неопределенность K = 1,5 м/сек²

Безударное завинчивание

Эмиссионный показатель вибрации

$a_h \leq 2,5$ м/сек²

Неопределенность K = 1,5 м/сек²

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 безуказанные устройства.
- Регулярно проводите техническое обслуживание и очистку устройства.
- При работе учитывайте особенности Вашего устройства.
- Не подвергайте устройство перегрузке.

- При необходимости дайте проверить устройство специалистам.
- Отключайте устройство, если вы его не используете.
- Используйте перчатки.

Осторожно!

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

Прочитайте непременно перед первым использованием Вашего аккумуляторного шуруповерта нижеследующие указания:

1. Заряжайте аккумуляторный блок при помощи поставленного в комплекте зарядного устройства.
2. Используйте только заточенные сверла и подходящие отверточные насадки.
3. При сверлении и ввинчивании винтов в стены проверьте их на наличие скрытой электропроводки, газопровода и водопровода.

6. Обращение с устройством

6.1 Зарядка аккумулятора (рис. 2-3)

1. Извлеките аккумулятор (5) из рукоятки (рис. 2), при этом нажимайте фиксирующие клавиши (8) на левой и правой стороне аккумулятора (5).
2. Убедитесь, что указанное на фирменной табличке напряжение сети соответствует имеющемуся напряжению сети. Вставьте зарядный кабель (7) зарядного устройства (6) в штепсельную розетку. На зарядном устройстве загорится зеленый светодиод.
3. Вставьте аккумулятор (5) в зарядное устройство (6). Сигнал о зарядке аккумулятора подается при помощи красного светодиода. Процесс зарядки завершен, когда гаснет красный светодиод и снова загорается зеленый светодиод. Во время процесса зарядки аккумулятор может слегка нагреваться, что является вполне нормальным.

Если невозможно зарядить аккумуляторный блок, необходимо проверить следующее:

- наличие напряжения сети в штепсельной розетке;
- правильное соединение на зарядных контактах зарядного устройства.

Если все же невозможно зарядить аккумуляторный блок, перешлите

- зарядное устройство
- и аккумуляторный блок

в наш отдел обслуживания.

Для обеспечения длительного срока службы аккумуляторного блока необходимо обеспечить его своевременную зарядку. Зарядка обязательна, если заметно уменьшение мощности аккумуляторного шуруповерта.

6.2 Устройство регулировки момента вращения (рис. 4 / поз. 1)

Аккумуляторный шуруповерт оснащен механическим устройством регулировки момента вращения.

Момент вращения для определенного размера винта настраивается при помощи установочного кольца (1). Момент вращения зависит от многих факторов:

- типа и твердости обрабатываемого

- материала;
- типа и длины используемых винтов;
- требований, которые предъявляются к винтовому соединению.

Сигнал о достижении момента вращения подается путем выключения муфты, сопровождаемого звуком трещотки.

Внимание! Вращайте установочное кольцо регулятора момента вращения только при выключенном устройстве.

6.3 Сверление (рис. 4 / поз. 1)

Для сверления установите установочное кольцо регулятора момента вращения в последнее положение «Сверло». В положении сверления проскальзывающая муфта не работает. При сверлении доступен максимальный момент вращения.

6.4 Переключатель направления вращения (рис. 5 / поз. 3)

При помощи сдвижного переключателя над переключателем «включено-выключено» можно настраивать направление вращения аккумуляторного шуруповерта и предохранять его от непроизвольного включения. Можно выбрать вращение влево или вправо. Для предотвращения повреждения редуктора переключать направление вращения можно только после выключения устройства. Если сдвижной переключатель находится в среднем положении, переключатель «включено-выключено» заблокирован.

6.5 Переключатель «включено-выключено» (рис. 5 / поз. 4)

При помощи переключателя «включено-выключено» можно плавно регулировать скорость вращения. Чем сильнее нажат переключатель, тем выше скорость вращения аккумуляторного шуруповерта.

6.6 Смена насадки (рисунок 6)

Внимание! Установите переключатель направления вращения (3) при всех работах (например: замена насадки; техобслуживание и т.д.) на аккумуляторном шуруповерте в среднее положение.

- Раскрутите сверлильный патрон (2).
- Отверстие сверлильного патрона (a) должно быть достаточно большим для того, чтобы в нем можно было зажать насадку (сверло или отверточная насадка).

- Выберите подходящую насадку. Вставьте насадку в отверстие сверлильного патрона (a) как можно глубже.
- Надежно завинтите сверлильный патрон (2), а затем проверьте надежность крепления насадки.

6.7 Винты

Лучше всего используйте винты с самоцентрированием (например, Torx, крестовый шлиц), обеспечивающие безопасную работу. Следите за тем, чтобы используемая насадка и винт совпадали по форме и размеру. Выбирайте момент вращения в соответствии с размером винта, как описано в руководстве.

6.8 Магнитный держатель винта (рисунок 4 / поз. 9)

На магнитном держателе винта можно закреплять винты, которые благодаря этому будут у Вас под рукой во время работы.

6.9 Переключатель «передача 1 – передача 2» (рис. 4 / поз. 10)

В зависимости от положения переключателя можно работать с более высокой или более низкой скоростью вращения. Во избежание повреждения редуктора переключать передачи можно только после выключения устройства.

6.10 Индикатор заряда аккумулятора (рис. 2 / поз. 11)

Нажмите переключатель индикатора заряда аккумулятора (12). Индикатор заряда аккумулятора (11) сообщает о степени заряда аккумулятора при помощи 5-ти полос.

Отображаются все полосы

Аккумулятор полностью заряжен.

Отображается 2 - 4 полосы

Достаточный остаточный заряд аккумулятора.

Отображается одна полоса

Аккумулятор заряжен, необходимо зарядить аккумулятор.

7. Очистка, техобслуживание и заказ запасных деталей

Опасность!

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

7.1 Очистка

- Содержите защитные приспособления, вентиляционные щели и корпус двигателя свободными насколько это возможно от пыли и грязи. Протрите устройство чистой ветошью или продуйте сжатым воздухом под низким давлением.
- Мы рекомендуем очищать устройство сразу после каждого использования.
- Регулярно очищайте устройство влажной ветошью с небольшим количеством жидкого мыла. Не используйте средства для очистки или растворы; они могут повредить пластмассовые части устройства. Следите за тем, чтобы вода не попала вовнутрь устройства. Попадание воды в электрическое устройство повышает опасность получения удара током.

7.2 Техобслуживание

Внутри устройства нет никаких деталей, нуждающихся в техническом уходе.

7.3 Заказ запасных деталей:

При заказе запасных деталей необходимо указать следующие данные;

- Тип устройства
- Номер артикула устройства
- Идентификационный номер устройства
- Номер необходимой запасной детали

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

8. Утилизация и вторичное использование

Устройство поставляется в упаковке для предотвращения повреждений при транспортировке. Эта упаковка является сырьем и поэтому может быть использована вновь или направлена на повторную переработку сырья. Устройство и его принадлежности изготовлены из различных материалов, например, металла и пластмасс. Не выбрасывайте дефектные устройства вместе с бытовыми отходами. Для правильной утилизации устройство необходимо сдать в подходящий пункт приема. Если Вы не знаете, где находится пункт приема, уточните это в органах коммунального управления.

9. Хранение

Храните устройство и его принадлежности в темном, сухом и неподверженном воздействию мороза, а также недоступном для детей месте. Оптимальная температура хранения находится между 5 °C и 30 °C. Храните электроинструмент в оригинальной упаковке.



Только для стран ЕС

Запрещено выбрасывать электроинструмент в обычный домашний мусор.

Согласно европейской директиве 2012/19/EG об использованных электрических и электронных устройствах и реализации в правовой системе соответствующей страны необходимо использованный электрический инструмент утилизировать отдельно и направлять на вторичную переработку для охраны окружающей среды.

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

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

Сохраняется право на технические изменения

Информация о сервисном обслуживании

Во всех странах, указанных в гарантийном свидетельстве, у нас имеются компетентные сервисные партнеры, контактные данные которых Вы найдете в гарантийном свидетельстве. Они всегда в Вашем распоряжении для решения любых вопросов, связанных с обслуживанием, например, для ремонта, поставки запчастей и быстроизнашивающихся деталей, а также приобретения расходных материалов.

Следует обратить внимание на то, что в этом изделии следующие детали подвержены естественному износу или износу в связи с эксплуатацией / следующие детали требуются в качестве расходных материалов.

Категория	Пример
Быстроизнашивающиеся детали*	Сверлильный патрон, Аккумулятор
Расходный материал/расходные части*	Насадки/сверла
Недостающие компоненты	

* Не обязательно входят в объем поставки!

При обнаружении дефектов или неисправностей мы просим Вас заявить о таком случае в сети Интернет на сайте www.isc-gmbh.info. Обратите внимание на точное описание неисправности и в любом случае ответьте на следующие вопросы:

- Устройство уже работало или оно было неисправным с самого начала?
- Вам бросилось что-либо в глаза перед возникновением неисправности (признак перед неисправностью)?
- Какую неисправность имеет устройство, по Вашему мнению (основной признак)?
Опишите эту неисправность.

Гарантийное свидетельство

Уважаемая покупательница, уважаемый покупатель, наши продукты проходят тщательнейший контроль качества. Если это устройство все же не будет функционировать безупречно, мы просим Вас обратиться в наш сервисный отдел по адресу, указанному в этом гарантийном талоне. Мы также охотно ответим на Ваши вопросы по телефону, номер которого приведен ниже. При предъявлении гарантийных требований действуют следующие условия.

1. Настоящие правила гарантии регулируют дополнительные условия оказания гарантийных услуг, которые нижеупомянутый производитель обеспечивает покупателям своих новых устройств в дополнение к условиям гарантии в соответствии с законом. Эти гарантийные обязательства не затрагивают Ваши законные гарантийные требования. Наши гарантийные услуги для Вас бесплатны.
 2. Гарантийные услуги распространяются только на дефекты нового устройства нижеупомянутого производителя, которое вы приобрели, связанные с недостатком материала или производственным браком, и ограничиваются по нашему выбору устранением таких дефектов устройства или заменой устройства. Учитите, что наши устройства не предназначены для использования в промышленных целях, в ремесленном производстве и на профессиональной основе. Поэтому гарантийный договор считается недействительным, если устройство использовалось в течение гарантийного срока на кустарных, промышленных предприятиях или в ремесленном производстве, а также подвергалось сопоставимой нагрузке.
 3. Наша гарантия не распространяется на:
 - повреждения устройства, возникшие в результате несоблюдения руководства по монтажу или неправильного монтажа, несоблюдения руководства по эксплуатации (например, при подключении к сети с неправильным напряжением или родом тока), несоблюдения требований касательно технического обслуживания и требований техники безопасности, воздействия на устройство аномальных условий окружающей среды или недостаточного ухода и технического обслуживания;
 - повреждения устройства, возникшие в результате неправильного или ненадлежащего использования (например, перегрузка устройства или применение не допущенных к использованию насадок или принадлежностей), попадания в устройство посторонних предметов (например, песка, камней или пыли, повреждения при транспортировке), применения силы или внешних воздействий (например, повреждения при падении);
 - повреждения устройства или частей устройства, связанные с износом в связи с эксплуатацией, обычным или другим естественным износом.
 4. Гарантийный срок составляет 24 месяца, отсчет 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 продлению гарантийного срока, также при оказании такой услуги отсчет нового гарантийного срока на устройство или возможно установленные детали не начинается заново. Это условие действует также при обращении в местный сервисный отдел.
 5. Для предъявления гарантийного требования зарегистрируйте дефектное устройство на сайте: www.isc-gmbh.info. Если наша гарантия распространяется на дефект устройства, Вы незамедлительно получите отремонтированное или новое устройство.
- 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.

Что касается быстроизнашивающихся, расходных деталей и недостающих компонентов, мы обращаем внимание на ограничения этой гарантии согласно информации о сервисном обслуживании настоящего руководства по эксплуатации.



Oht! - vigastusohu vähendamiseks lugege kasutusjuhendit



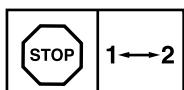
Ettevaatus! Kasutage kõrvaklappe. Müra võib põhjustada kuulmiskaotust.



Ettevaatus! Kandke tolumumaski. Puidu ja teiste materjalide töötlemisel võib tekkida tervisele kahjulik tolm. Asbesti sisaldavat materjali ei tohi töödelda!



Ettevaatus! Kandke kaitseprille. Töö ajal tekkivad sädemed ning seadmest lendavad killud, laastud ja tolm võivad halvendada nähtavust.



Ajamikahjustuste vältimiseks tohib käike vahetada ainult siis, kui seade ei tööta.

Oht!

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

1. Ohutusjuhised

Vastavad ohutuseeskirjad leiate kaasasolevast brošüürist.

Oht!**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**2.1 Seadme kirjeldus (joonis 1)**

1. Pöörlemissageduse reguleerimine (seaderõngas)
2. Kiirpinguti
3. Pöörlemissuuna lülitி
4. Toitelülitி
5. Aku
6. Akulaadija
7. Laadimisjuhe
8. Fikseerimisnupp
9. Magnetiga kruvihoidik
10. Lülit 1. käik - 2. käik
11. Akutaseme näidik
12. Akutaseme näidiku lülitி

2.2 Tarnekomplekt

Kontrollige loendi alusel, kas tarnekomplektis on kõik vajalikud osad. Juhul, kui mõni osa on puudu, pöörduge hiljemalt 5 tööpäeva jooksul pärast kauba ostmist meie teeninduskeskusesse või lähimasse pädevasse ehitusmaterjalide kauplusse ning esitage kehtiv ostukviitung. Järgige siinkohal juhendi lõpus esitatud garantitingimustes olevat garantitabelit.

- Avage pakend ja võtke seade ettevaatlikult välja.
- Eemaldage pakkematerjal ning pakke- ja

transporditoed (kui on olemas).

- Kontrollige, kas tarnekomplekt on terviklik.
- Kontrollige, ega seadmel ja tarvikutel pole transpordikahjustusi.
- Hoidke pakend võimalusel kuni garantiaja lõpuni alles.

Oht!

Seade ja pakkematerjal ei ole laste mänguväedad! Lapsed ei tohi kilekottide, foolumi ja pisidetailidega mängida! Oht alla neelata ja lämbuda!

- Akukravits
- Aku
- Akulaadija
- Originaalkasutusjuhend
- Ohutusjuhised

3. Sihipärate kasutamine

Akukravits sobib kruvide kinni- ja lahti keeramiseks ning puidu, metalli ja plastmassi puurimiseks.

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

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

4. Tehnilised andmed

Mootori toide.....	18 V d.c.
Koormuseta pöörlemissagedus:.....	0-350/0-1100 min ⁻¹
Pöördemomendi astmed:	19+1
Pöörlemissuuna muutmine	on
Padrun:	maks. 10 mm
Aku laadimispinge:	3,6-18 V d.c.
Aku laadimisvool:.....	max. 1,5 A
Laadija toide	230-240 V ~ 50-60 Hz
Laadimisaeg:	ca. 1 tund
Aku tüüp:	NiCd
Kaal:	1,7 kg

Oht!**Müra ja vibratsioon**

Müra- ja vibratsiooniväärtused tehti kindlaks standardi EN 60745 järgi.

Heliröhu tase L_{pA}	83,1 dB(A)
Hälbepiir K_{pA}	3 dB
Müratase L_{WA}	94,1 dB(A)
Hälbepiir K_{WA}	3 dB

Kasutage kõrvaklappe.

Müra võib põhjustada kuulmiskaotust.

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

Metalli puurimine

Võngete emissiooniväärtus $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Värisemine $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Kruvide keeramine ilma lõögita

Võngete emissiooniväärtus $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Värisemine $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Esitatud võngete emissiooniväärtus on mõõdetud standarditud testimismeetodi järgi ning võib muutuda sõltuvalt elektritööriista kasutamise liigist ja viisist ning olla erandjuhtudel esitatud väärtusest suurem.

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

Esitatud võngete emissiooniväärtust võib kasutada ka kahjustuste esialgseks hindamiseks.

Piirake müra teket ja vibratsiooni miinimini!

- 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.

Ettevaatus!**Jääkriskid**

Ka siis, kui te kasutate elektritööriista eeskirjadekohaselt, jäab 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 kuulmiskaitset.
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 ainult komplektis oleva laadijaga.
2. Kasutage ainult teravaid puuriterasid ning veatuid ja sobivaid kruvikeeraja otsakuid.
3. Seintesse ja müüridesse puurimisel ja kruvide keeramisel kontrollige varjatud elektrijuhtmete ja gaasi- ning veetorude asukohta.

6. Käitamine**6.1 Aku laadimine (joonised 2-3)**

1. Tõmmake aku (5) käepidemest välja (joonis 2), selleks vajutage akust (5) vasakul ja paremal asuvat lukustusnuppu (8).
2. Kontrollige, kas tüübislidel nimetatud vörzunge vastab olemasolevale vörzungipingele. Pange laadija (6) laadimisjuhe (7) pistikupessa. Roheline LED süttib akulaadijal.
3. Pange aku (5) laadijasse (6). Punane LED näitab, et akut laaditakse. Laadimisprotsess on lõppenud, kui kustub punane LED ja roheline LED hakkab uuesti põlema. Laadimise ajal võib aku pisut soojeneda, see on täiesti normaalne.

Kui aku laadimine ei peaks võimalik olema, kontrollige palun

- kas pistikupesas on pinget.
- kas laadija laadimiskontaktidega on võimalik takistusteta ühendus.

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

- laadija
 - ja aku
- meie klienditeenindusele.

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

6.2 Pöördemomendi reguleerimine (joonis 4/pos. 1)

Akukruvits on varustatud mehaanilise pöördemomendi reguleerijaga.

Pöördemomenti reguleeritakse teatud kruvisuruse järgi seaderönga (1) abil. Pöördemoment sõltub mitmest faktorist:

- töödeldava materjali liigist ja tugevusest.
- kasutatavate kruvide liigist ja pikkusest.
- nõudmistest, mida esitatakse kruviühendusele.

Pöördemomendi saavutamisest annab märku lukustusnupu klöpsatus.

Tähelepanu! Reguleerige pöördemomendi seaderöngast ainult seadme seismise ajal.

6.3 Puurimine (joon. 4/pos. 1)

Puurimiseks seadke pöördemomendi reguleerimisvõru viimasele astmele "puur". Puurimise astmel ei tööta liugsidur. Puurimisel on kasutada maksimaalne pöördmoment.

6.4 Pöörlemissuunalülit (joonis 5/3)

Toitelülit kohal asuva liuglüliti saate reguleerida akukruvitsa pöörlemissuunda ja kindlustada akukruvitsa tahtmatu sisselülitamise vastu. Te võite valida pöörlemissuuna vasakule või paremale. Ajami kahjustuste välitmiseks tohib pöörlemissuunda muuta ainult siis, kui seade ei tööta. Kui liuglüliti on vaheasendis, siis on toitelülit blokeeritud.

6.5 Toitelülit (joonis 5/4)

Toitelülit abil saate pöörete arvu astmeteta juhtida. Mida rohkem te lülitit vajutate, seda suuremaks muutub akukruvitsa pöörete arv.

6.6 Instrumendifahetus (joonis 6)

Tähelepanu! Kõigi tööde korral (nt instrumendifahetus, hooldus jms) seadke akukruvitsa pöörlemissuunalülit (3) keskmisseesse asendisse.

- Keerake padrun (2) lahti.
- Puuriava (a) peab olema instrumendi (puuri v kruvitsaotsiku) sisepanemiseks piisavalt suur.
- Valige sobiv instrument. Lükake instrument võimalikult sügavale padruniavasse (a).
- Keerake padrun (2) kõvasti kinni ja kontrollige

seejärel, kas instrument on hästi kinnitatud.

6.7 Kruvide keeramine

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

6.8 Magnetiga kruvhoidik (joonis 4/9)

Magnetiga kruvhoidikule saate panna kruvid, mis on siis töötamise ajal käepärast.

6.9 Lüiliti 1. käik - 2. käik (joonis 4/10)

Vastavalt lüiliti asendile saatte töötada suurema või väiksema pöörete arvuga. Ajami kahjustuste välitmiseks tohib käike vahetada ainult siis, kui seade ei tööta.

6.10 Aku taseme näidik (joonis 2/11)

Vajutage aku taseme näidiku lülitit (12). Akutaseme näidiku LCD-näit (11) annabaku laetuse tasemest teada 5 tulba abil.

Kõik tulbad kuvatakse:

Aku on täiesti täis.

2 kuni 4 tulpa kuvatakse:

Aku on veel piisavalt laetud.

Üks tulp kuvatakse:

Aku on tühi, laadige akut.

7. Puhastus, hooldus ja varuosade tellimine

Oht!

Lahutage seade enne puhastustöid vooluvõrgust.

7.1 Puhastamine

- Hoidke kaitseeadised, õhupilud ja mootorikestad võimalikult tolmu- ja mustusevabad. Hõõruge seade puhta rätikuga puhtaks või puhastage suruõhuga madalal surve.
- Soovitame puhastada seadet otsekohapearast iga kasutamist.
- Puhastage seadet regulaarselt niiske rätikuga ja vähesse koguse vedelseebiga. Ärge kasutage puhastusvahendeid või lahusteid; need võivad kahjustada seadme plastdetaile. Arvestage sellega, et seadme sisemusse ei tohi vett sattuda. Vee tungimine elektriseadmesse

suurendab elektrilöögi saamise ohtu.

7.2 Hooldus

Seadme sisemuses ei asu muid hooldust vajavaid osi.

7.3 Varuosade tellimine

Varuosade tellimisel on vajalikud järgmised andmed:

- Seadme tüüp
- Seadme artiklinumber
- Seadme identifitseerimisnumber
- Vajamineva varuosa varuosanumber

Kehtivad hinnad ja info leiate aadressilt
www.isc-gmbh.info.

8. Jäätmekäitlus ja taaskasutus

Transpordikahjustuste välimiseks on seade pakendis. See pakend on toormaterjal ja seega taaskasutatav ning selle saab toorainetöötlusse tagasi toimetada. Seade ja selle tarvikud koosnevad mitmesugustest materjalidest nagu nt metall ja plast. Katkised seadmed ei kuulu olmeprügi hulka. Asjatundlikuks käitlemiseks tuleks seade anda ära vastavasse kogumiskohta. Kui Te ei tea ühtki kogumiskohta, siis küsige teavet 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 originaalpankkendis.



Ainult Euroopa Liidu riikidele

Ärge visake elektrilisi tööriisti olmeprügi hulka!

Euroopa Liidu direktiiviga 2012/19/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. Seega võib vana seadme loovutada ka tagasivõtukohta, mis korraldab selle kõrvaldamise riikliku ringlusmajanduse ja jäätmeseadusandluse tähenduses. Asjasse ei puutu vahendeid seadmete elektrikomponentideta lisaseadmed ja abivahendid.

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

Tehniliste muudatuste õigus reserveeritud

Hooldusteave

Meil on kõikides garantitunnistusel loetletud riikides pädevad hoolduspartnerid, kelle kontaktandmed leiate garantitunnistuselt. Nemad on Teie käsituses seoses mis tahes hooldusküsimustega, nagu remonditööd, varu- ja kuluosade muretsemine või kulumaterjalid.

Tuleb tähele panna, et selle toote korral esineb kasutamisest tulenevaid või loomulikke kulmisilmingid järgmistel detailidel ning neid detaile käsitletakse kulumaterjalina.

Kategooria	Näide
Kuluosad*	Puuripadrun, Aku
Kulumaterjal / Kuluosad*	Otsikud / puur
Puuduolevad detailid	

* ei pruugi tingimata tarnekomplektiga kaasas olla!

Puuduste või rikete korral palume Teid registreerida see internetis aadressil www.isc-gmbh.info. Märkige kindlasti vea täpne kirjeldus ja vastake lisaks igal juhul järgmistele küsimustele.

- Kas seade on töötanud või oli ta algusest peale defektne?
- Kas Teile hakkas enne defekti ilmnenemist midagi silma (defekti tunnused)?
- Missugune tõrge Teie arvates seadmel on (põhitunnus)?
Kirjeldage seda tõrget.

Garantiitunnistus

Lugupeetud klient!

Meie tooted läbivad range kvaliteedikontrolli. Kui seade ei peaks siiski korralikult töötama, on meil siiralt kahju ja me palume Teil pöörduda meie klienditeenindusse selle garantiitunnistuse lõpus toodud aadressil. Oleme meelsasti Teie teenistuses ka telefoni teel alltoodud teeninduse telefoninumbritel. Garantiinõuete esitamisel kehtib järgnev:

1. Käesolevad garantitingimused reguleerivad täiendavaid garantiateenuseid, mida allpool nimetatud tootja lubab oma uute seadmete ostjatele lisaks seaduslikule garantile osutada. See garantii ei puuduta Teie seaduslike garantinõudeid. Meie garantiateenus on Teile tasuta.
2. Garantiiteenus hõlmab ainult teie poolt ostetud, allpool nimetatud tootja toodetud uue seadme neid puudusi, mis tulenevad materjalisti- või tootmisvigadest, ning piirneb meie valikul nende puuduste kõrvaldamise või seadme vahetamisega.
Võtke palun arvesse, et meie seadmed ei ole konstrueeritud ettevõtluses, käsitöönduses ega kutsegevuses kasutamise otstarbel. Seetõttu ei kehti garantileping juhul, kui seadet kasutatakse garantiajal ettevõtluses, käsitöönduses või tööstuses jt sarnastel tegevusaladel.
3. Meie garantii alla ei kuulu:
 - kahjud, mis on tekkinud montaažihendi mittejärgimise või asjatundmatu paigalduse, kasutusjuhendi mittejärgimise (nagu nt vale võrgupinge või vooluliigi ühendamisel) või hooldusjuhendi ja ohutusnõuete eiramise tõttu, samuti seadme jätmise tõttu ebaharilike keskkonnatingimustesse kätte või puuduliku hoolduse ja kontrolli tõttu.
 - seadme kahjustused, mis on tekkinud kuritegeliku või asjatundmatu käsitsemise tõttu (nagu nt seadme ülekoormamine või lubamatute instrumentide või tarvikute kasutamine), võõrkehade (nt liiv, kivid või tolm, transpordikahjustused) seadmesse tungimisel, jõu kasutamisel või välisjõudude mõjul korral (nt kahjustused mahakukkumise tagajärvel).
 - kahjustused seadmel või seadme osadel, mis on põhjustatud kasutamisest tingitud, tavalise või muu loomuliku kulumise tagajärvel.
4. Garantiaeg on 24 kuud ning see algab seadme ostmise kuupäevaga. Garantiinõuded tuleb esitada garantiajal kahe nädala jooksul pärast defekti tuvastamist. Garantiinõuete esitamine pärast garantiajaja kestuse lõppu on välistatud. Seadme remont või väljavahetamine pikendab garantiaega või antakse nõude tõttu seadmele ja võimalikele paigaldatud varuosadele uus garantiaeg. See kehtib ka kliendi juures kohapeal teostatud teeninduse korral.
5. Garantiinõude esitamiseks registreerige defektne seade alltoodud aadressil: www.isc-gmbh.info. Kui seadme defekt käib meie garantii alla, saate esimesel võimalusel tagasi remonditud või uue seadme.

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

Kulu-/tarbe- ja puuduolevate detailide osas juhime tähelepanu garantipiirangute vastavalt selles kasutusjuhendis antud hooldustabele.



Bīstami! - Lai izvairītos no savainošanās riska, izlasiet lietošanas instrukciju



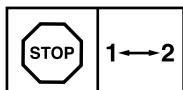
Uzmanību! **Lietojiet ausu aizsargus.** Trokšņu iedarbība var izraisīt dzirdes zaudēšanu.



Uzmanību! **Lietojiet putekļu aizsargmasku.** Apstrādājot kokmateriālus un citus materiālus, var rasties veselībai kaitīgi putekļi. Nedrīkst apstrādāt azbestu saturošu materiālu!



Uzmanību! **Lietojiet aizsargbrilles.** Dzirksteles vai no ierīces izvadāmās šķembas, skaidas un putekļi, kas rodas darba laikā, var izraisīt redzes zaudēšanu.



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

Bīstami!

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

1. Drošības norādījumi

Ar atbilstošajiem drošības norādījumiem iepazīstieties pievienotajā burtnīcīnā.

Bīstami!

Izlasiet visus drošības norādījumus un instrukcijas. Neievērojot drošības norādījumus un instrukcijas, var gūt elektrisko triecienu, apdegumus un/vai smagas traumas. **Uzglabājiet visus drošības norādījumus un instrukcijas, lai tos nepieciešamības gadījumā varētu izmantot nākotnē.**

2. Ierīces apraksts un piegādes komplekts

2.1 Ierīces apraksts (1. attēls)

1. Griezes momenta regulators (regulēšanas gredzens)
2. Ātrspīlējošā urbījpatrona
3. Griešanās virziena slēdzis
4. Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
5. Akumulators
6. Uzlādes ierīce
7. Elektrības vads
8. Fiksējošais taustiņš
9. Skrūvju turētājs ar magnētu
10. 1./2. ātruma pārslēdzējs
11. Akumulatora kapacitātes indikators
12. Akumulatora kapacitātes indikatora slēdzis

2.2 Piegādes komplekts

Lūdzam pārbaudīt, vai prece ir piegādāta pilnībā atbilstoši piegādes komplektācijas aprakstam. Ja preces komplektācija nav pilnīga, lūdzam vērsties mūsu apkopes centrā vai tirdzniecības vietā, kur Jūs ierīci iegādājaties, piecu darba dienu laikā no preces iegādes brīža, uzrādot derīgu pirkuma dokumentu. Lūdzam ņemt vērā garantijas tabulu, kas ir pievienota šīs instrukcijas beigās sadalā,

kurā sniegtā informācija par apkalpošanu.

- Atveriet iepakojumu un uzmanīgi izņemiet no tā ierīci.
- Noņemiet iepakojuma materiālu, kā arī iepakojuma un transportēšanas stiprinājumus (ja ir).
- Pārbaudiet, vai piegādes komplekts ir pilnīgs.
- Pārbaudiet, vai ierīces un piederumu daļas transportēšanas laikā nav bojātas.
- Pēc iespējas uzglabājiet iepakojumu līdz garantijas termiņa beigām.

Bīstami!

Ierīce un iepakojuma materiāls nav bērnu rotātīetas! Bērni nedrīkst rotātīties ar plastikāta maisiņiem, plēvēm un sīkām detaļām! Pastāv norīšanas un nosmakšanas risks!

- Akumulatora urbījmašīna skrūvgriezis
- Akumulators
- Uzlādes ierīce
- Oriģinālā lietošanas instrukcija
- Drošības norādījumi

3. Mērķim atbilstoša lietošana

Akumulatora urbījmašīna skrūvgriezis ir piemērots skrūvju ieskrūvēšanai un atskrūvēšanai, kā arī urbāšanai kokā, 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 ņemt vērā to, ka mūsu ierīces atbilstoši priekšrakstam nav konstruētas profesionālai, amatnieciskai vai rūpnieciskai izmantošanai. Mēs neuzņemsimies nekādu garantiju, ja ierīce izmantota komerciālos, amatniecības vai rūpniecības uzņēmumos, kā arī tamāldzīgos papilddarbos.

4. Tehniskie rādītāji

Motora elektroapgāde: 18 V līdzstrāva
 Apgriezienu skaits tukšgaitā: 0-350/0-1100 min.⁻¹
 Griezes momenta pakāpes: 19+1
 Labējais/kreisais rotācijas virziens: jā
 Urbšanas patronas vēriens: maks. 10 mm
 Akumulatora uzlādes spriegums:
 3,6-18 V līdzstrāva
 Akumulatora uzlādes strāva: max. 1,5 A
 Uzlādes ierīces elektrotīkla
 spriegums 230-240 V ~ 50-60 Hz
 Uzlādes ilgums: apm. 1 stunda
 Akumulatora tips: NiCd
 Svars: 1,7 kg

Bīstamī'

Distancijas Troksnis un vibrācijas

Trokšņu un vibrācijas vērtības ir noskaidrotas atbilstoši EN 60745.

Trokšņa spiediena līmenis L_{pA} 83,1 dB(A)
 Klūda K_{pA} 3 dB
 Trokšņa jaudas līmenis L_{WA} 94,1 dB(A)
 Klūda K_{WA} 3 dB

Lietojiet trokšnu slāpēšanas austinas.

Trokšņu iedarbība var izraisīt dzirdes zudumu.

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

Urbšana metālā

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

Skrūvēšana bez trieciena funkcijas

Vibrāciju emisijas vērtība $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Klūda K = 1,5 m/s²

Norādītā vibrāciju emisijas vērtība ir izmērīta atbilstoši standartizētai pārbaudes metodei un var mainīties atkarībā no elektroierīces izmantošanas veida, kā arī izņēmuma gadījumos pārsniegt norādīto vērtību.

Norādīto vibrāciju emisijas vērtību var izmantot, lai salīdzinātu vienu elektroierīci ar citu.

Norādīto vibrāciju emisijas vērtību var izmantot arī iepriekšējai kaitējuma novērtēšanai.

Nodrošiniet, lai trokšņa rašanās un vibrācijas būtu minimālas!

- Izmantojiet tikai ierīces, kas ir nevainojamā kārtībā.
 - Regulāri apkopiet un tīriet ierīci.
 - Savu darba veidu pielāgojiet ierīcei.
 - Nepāršlogojiet ierīci.
 - Nepieciešamības gadījumā lieciet veikt ierīces pārbaudi.
 - Izslēdziet ierīci, kad no nelietojet.
 - Strādājiet cimdos.

Uzmanıbu!

Atlikušie riskai

Pat ja lietot šo elektroierīci atbilstoši noteikumiem, vienmēr saglabājas atlikušie riski. Elektroierīces konstrukcijas un izpildījuma dēļ var rasties šādi riski:

1. plaušu bojājumi, ja netiek lietota piemērota putekļu aizsgarmaska;
 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 neapkopj.

5. Pirms lietošanas

Pirms sākt lietot ar akumulatoru darbināmo skrūvgriezi, noteikti izlasiet turpmāk minētos norādījumus.

1. Uzlādējiet akumulatora bloku tikai ar komplektā pievienoto uzlādes ierīci.
 2. Izmantojiet tikai asus urbjes, kā arī nevainojamus un piemērotus skrūvgriežu uzgaļus.
 3. Urbjot un skrūvējot sienās un mūros, pārbaudiet, vai tur neatrodas elektroinstalācija, ūdensvads vai gāzes vads.

6. Lietošana

6.1. Akumulatora uzlāde (2.–3. attēls)

1. Izvelciet akumulatoru (5) no roktura (2. attēls), nospiezot fiksējošos taustiņus (8) akumulatora labajā un kreisajā pusē (5).
2. Saīdziniet, vai datu plāksnītē norādītais elektrotīkla spriegums atbilst faktiskajam elektrotīkla spriegumam. Ievietojiet kontaktligzdā uzlādes ierīces (6) uzlādes vada kontaktakciņu (7). Sāk mirdzēt uzlādes ierīces zaļā gaismas diode.
3. Ievietojiet akumulatoru (5) uzlādes ierīcē (6). Sarkanā gaismas diode liecina, ka notiek akumulatora uzlāde. Kad uzlāde ir beigusies, nodziest sarkanā gaismas diode un iemirdzas zaļā gaismas diode. Uzlādes laikā akumulators var mazliet sasilt, tā ir normāla parādība.

Ja akumulatoru bloka uzlāde nav iespējama, lūdzu, pārbaudiet,

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

Ja akumulatoru bloka uzlāde joprojām nav iespējama, lūdzam

- uzlādes ierīci
 - un akumulatoru bloku
- nosūtīt mūsu klientu apkalošanas dienestam.

Lai nodrošinātu akumulatoru bloka ilgstošu darbmūžu, ir jārūpējas par akumulatoru bloka uzlādi laikā. Tas noteikti ir jādara, ja konstatējat, ka akumulatora skrūvgrieža kapacitāte pavajinās.

6.2. Griezes momenta regulēšana

(4. att./1. poz.)

Akumulatora skrūvgriezis ir aprīkots ar mehānisku griezes momenta regulatoru.

Griezes momentu noteiktam skrūves izmēram regulē ar regulēšanas gredzenu (1). Griezes moments ir atkarīgs no vairākiem faktoriem:

- no apstrādājamā materiāla veida un ciešības;
- no izmantoto skrūvu veida un garuma;
- no prasībām, ko izvirza skrūvsavienojumam.

Par griezes momenta sasniegšanu liecina savienotājuzmas tarkšķoša izslēgšanās.

Uzmanību! **Griezes momenta regulēšanas gredzenu regulējiet tikai tad, kad ierīce ir izslēgta.**

6.3. Urbšana (4. att./1. poz.)

Lai urbtu, pārvirziet griezes momenta regulēšanas gredzenu uz pēdējo pozīciju „Urbis”. Urbšanas pozīcijā berzes sajūgs nedarbojas. Urbšanas laikā ir pieejams maksimālais griezes moments.

6.4. Griešanās virziena pārslēdzējs

(5. att./3. poz.)

Ar bīdāmo slēdzi virs ieslēgšanas/izslēgšanas slēža var regulēt akumulatora skrūvgrieža griešanās virzienu un nodrošināt akumulatora skrūvgriezi pret nejaušu ieslēgšanos. Var izvēlēties kreiso vai labo griešanās virzienu. Lai izvairītos no piedziņas bojāumiem, griešanās virzienu drīkst pārslēgt tikai pilnīgi apstādinātā stāvoklī. Ja bīdāmais slēdzis atrodas vidējā stāvoklī, ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis ir bloķēts.

6.5. Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis

(5. att./4. poz.)

Ar ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi var pakāpeniski regulēt apgriezenu skaitu. Jo tālāk spiedīsiet slēdzi, jo lielāks būs akumulatora skrūvgrieža apgriezienu skaits.

6.6. Uzgaļu nomaiņa (6. att.)

Uzmanību! Veicot akumulatora skrūvgriezim jebkādus darbus (piemēram, uzgaļu maiņa, apkope utt.), griešanās virziena slēdzi (3) novietojiet vidējā stāvoklī.

- Atskrūvējiet urbīpatronu (2).
- Urbīpatronas atverei (a) jābūt pietiekami lielai, lai tajā varētu ievietot uzgali (urbī vai skrūvgrieža uzgali).
- Izvēlēties piemērotu uzgali. Iebīdīet uzgali pēc iespējas dziļāk urbīpatronas atverē (a).
- Stingri aizgrieziet urbīpatronu (2) un pēc tam pārbaudiet uzgaļa nostiprinājumu.

6.7. Skrūves

Ieteicams izmantot pašcentrējošās skrūves (piemēram, „Torx”, ar krustveida rievu), kas garantē drošu darbu. Ievērojet, lai izmantotais uzgalis un skrūve atbilstu pēc formas un izmēra. Veiciet griezes momenta regulēšanu atbilstoši skrūves izmēram, kā aprakstīts instrukcijā.

6.8. Skrūvju turētājs ar magnētu

(4. att./9. poz.)

Uz skrūvju turētāja ar magnētu var novietot skrūves, tādējādi darba laikā tās būs viegli pieejamas.

6.9. 1./2. ātruma pārslēgšana (4. att./10. poz.)

Atkarībā no pārslēdzēja stāvokļa var strādāt ar lielāku vai mazāku apgriezienu skaitu. Lai izvairītos no piedziņas bojājumiem, ātrumu pārslēgšanu drīkst veikt tikai pilnīgi apstādinātā stāvoklī.

6.10. Akumulatora kapacitātes indikators (2. att./11. poz.)

Nospiediet akumulatora kapacitātes indikatora slēdzi (12). Akumulatora kapacitātes indikatora (11) LCD displejs ar pieciem stabīniem parāda akumulatora uzlādes līmeni.

Ir redzami visi stabīni:
akumulators ir pilnībā uzlādēts.

Ir redzami 2–4 stabīni:
akumulators ir pietiekami uzlādēts.

Ir redzams viens stabīns:
akumulators ir izlādējies, uzlādējet to.

7. Tīrīšana, apkope un rezerves daļu pasūtīšana

Bīstami!

Pirms jebkādiem tīrīšanas darbiem atvienojiet kontaktdakšu.

7.1 Tīrīšana

- Uzturiet aizsargmehānismus, gaisa spraugas un motora korpusu maksimāli tīrus no putekļiem un netīrumiem. Noberziet ierīci ar tīru drānu vai nopūtiet ar zema spiediena gaisu.
- Ierīci ieteicams tīrīt tūlīt pēc katras lietošanas.
- Regulāri tīriet ierīci ar mitru drānu un nelielu daudzumu šķidro ziepju. Nelietojet tīrīšanas līdzekļus vai šķīdinātājus, kas varētu bojāt ierīces plastmasas detaļas. Jārūpējas, lai ierīces iekšpusē neiekļūtu ūdens. Ūdens iekļūšana elektroierīcē palielina elektrošoka risku.

7.2 Apkope

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

7.3 Rezerves daļu pasūtīšana

Pasūtot rezerves daļas, jānorāda šāda informācija:

- ierīces tips;
- ierīces preces numurs;
- ierīces identifikācijas numurs;
- nepieciešamās rezerves daļas numurs.

Pašreizējās cenas un informācija ir pieejama tīmekļa vietnē www.isc-gmbh.info.

8. Utilizācija un otrreizējā izmantošana

Ierīce atrodas iepakojumā, lai izvairītos no bojājumiem transportēšanas laikā. Iepakojums ir izejmateriāls un to var izmantot atkārtoti vai nodot izejvielu aprītē. Ierīce un tās piederumi ir no dažādiem materiāliem, piemēram, metāla un plastmasas. Bojātas detaļas nav sadzīves atkrītumi. Lai nodrošinātu tehniski pareizu utilizāciju, ierīce jānodod attiecīgā savākšanas vietā. Ja Jums nav zināma šāda savākšanas vieta, jautājiet pašvaldībā.

9. Glabāšana

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



Tikai ES valstīm

Neizmetiet elektroierīces sadzīves atkritumos!

Saskaņā ar Eiropas direktīvu 2012/19/EK par nolietotajām elektriskajām un elektroniskajām ierīcēm un tās transponēšanu nacionālajā likumdošanā nolietotās elektroierīces ir jāsavāc atsevišķi un jānodod atkārtotai izmantošanai atbilstoši apkārtējās vides prasībām.

Otrreizējā izmantošana kā alternatīva atpakaļnosūtīšanas prasībai:

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

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

Paturētas tiesības veikt tehniskas izmaiņas

Informācija par apkalpošanu

Visās valstīs, kas minētas garantijas talonā, mums ir kompetenti partneri apkopes jautājumos, viņu kontaktinformācija ir norādīta garantijas talonā. Šie partneri ir Jūsu rīcībā saistībā ar visiem apkalpošanas jautājumiem, piemēram, remontu, rezerves detaļu un dilstošo detaļu nodrošināšanu vai patēriņa materiālu saņemšanu.

Nemiet vērā, ka šajā izstrādājumā ir daļas, kas nodilst atbilstošas vai dabiskas izmantošanas gaitā, respektīvi, ir daļas, kas nepieciešamas kā patēriņa materiāli.

Kategorija	Piemērs
Dilstošas daļas*	Urbjpatrona, Akumulators
Izlietojamie materiāli/izlietojamās daļas*	Uzgaļi/urbji
Trūkstošas daļas	

* Nav noteikti jābūt piegādes komplektā!

Ja atklājat defektus vai klūmes, lūdzam pieteikt klūmes gadījumu interneta vietnē www.isc-gmbh.info. Lūdzam ķemt vērā, ka klūmi nepieciešams precīzi aprakstīt un ir jāatbild uz šādiem jautājumiem:

- Vai ierīce jau vienreiz ir darbojusies vai arī jau sākotnēji tai ir bijis kāds defekts?
 - Vai pirms defekta rašanās ir novērots kaut kas neparasts (simptoms pirms defekta)?
 - Kādā ziņā, pēc Jūsu domām, ierīce darbojas nepareizi (galvenais simptoms)?
- Raksturojiet šo nepareizo darbību.

Garantijas talons

Ļoti cienītā kliente, augsti godātais klient!

Mūsu ražojumu kvalitāte tiek stingri kontrolēta. Ja šī ierīce tomēr kādreiz nedarbojas nevainojamai, mēs to ļoti nozēlojam un lūdzam Jūs vērsties mūsu apkalpošanas dienestā, kura adrese norādīta uz šī garantijas talona. Mēs Jums labprāt palīdzēsim, ja zvanīsiet mums uz norādīto apkalpošanas dienesta tālruņa numuru. Lai iesniegtu garantijas prasības, jāievēro turpmāk minētie nosacījumi.

1. Šie garantijas noteikumi noteic papildu garantijas pakalpojumus, kurus turpmāk minētais ražotājs apņemas veikt savu jauno ierīču pircējiem papildus likumā paredzētajai garantijai. Jūsu likumīgās garantijas prasības šī garantija neskar. Mūsu garantijas pakalpojumi Jums ir bez maksas.
2. Garantijas pakalpojumi attiecas tikai uz jūsu iegādātās turpmāk minētā ražotāja izgatavotās jaunās ierīces trūkumiem, kuru cēlonis ir materiāla vai ražošanas klūda, un pēc mūsu izvēles iekļauj šo ierīces trūkumu novēšanu vai ierīces apmaiņu.
Nemiet vērā, ka mūsu ierīces nav konstruētas izmantošanai komerciālām, amatniecības vai profesionālām vajadzībām, tādēļ garantijas līgums nav spēkā, ja ierīce garantijas laikā ir tikusi izmantota komerciālos, amatniecības un rūpniecības uzņēmumos vai arī līdzīgi noslogota.
3. Mūsu garantija neattiecas uz šādiem defektiem:
 - ierīces bojājumi, kas radušies montāžas instrukcijas neievērošanas vai nekvalitatīvas uzstādīšanas, lietošanas instrukcijas prasību neievērošanas (piemēram, neatbilstoša elektrotīkla sprieguma vai strāvas veida pieslēgšanas) vai apkopes un drošības noteikumu neievērošanas, ierīces pakļaušanas neatbilstošiem vides apstākļiem vai tās nepareizas uzturēšanas un apkopes dēļ;
 - ierīces bojājumi, kas radušies nepareizas un neatbilstošas izmantošanas dēļ (piemēram, ierīces pārslagošana vai neatbilstošu darba instrumentu vai piederumu izmantošana), vai, ja ierīcē iekļūst svešķermenī (piemēram, smiltis, akmenī vai putekļi, bojājumi transportējot), vai fiziska spēka lietošanas vai citas iedarbības dēļ (piemēram, bojājumi, nometot zemē);
 - ierīces vai tās daļu bojājumi, kuru cēlonis ir to nodilums atbilstošas, parastas vai citādas izmantošanas laikā.
4. Garantijas termiņš ir 24 mēneši, un tas sākas ar ierīces pirkšanas dienu. Garantijas prasības ir iesniedzamas pirms termiņa izbeigšanās, divu nedēļu laikā no brīža, kad esat atklājuši defektu. Garantijas prasību iesniegšana pēc termiņa izbeigšanās nav iespējama. Ierīces remonta vai apmaiņas rezultātā garantijas termiņš netiek ne pagarināts, kā arī netiek noteikts jauns garantijas termiņš, ne attiecībā uz ierīci, ne uz tajā iespējams iemontētajām rezerves daļām. Tas pats ir spēkā arī, veicot apkalpošanu uz vietas.
5. Lai iesniegtu garantijas prasību, lūdzam reģistrēt bojāto ierīci šādā adresē: www.isc-gmbh.info. Ja ierīces defekts ir attiecināms uz mūsu garantijas pakalpojumiem, Jūs nekavējoties saņemsiet saremontētu vai jaunu ierīci.

Defektus, kas nav vispār vai vairs nav iekļauti garantijas apjomā, mēs, protams, labprāt novērsīsim par maksu. Šim nolūkam, lūdzam nosūtīt ierīci uz mūsu apkalpošanas dienesta adresi.

Atgādinām, ka attiecībā uz dilstošajām, patēriņa un brākētajām detaļām saskanā ar šajā lietošanas instrukcijā minēto informāciju par apkalpošanu ir spēkā garantijas ierobežojumi.



Pavojus! - Norédami sumažinti susižeidimo riziką, perskaitykite naudojimo instrukciją



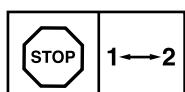
Atsargiai! Naudokite apsaugos nuo triukšmo priemones. Dėl triukšmo poveikio kyla pavojus prarasti klausą.



Atsargiai! Dėvėkite apsaugos nuo dulkių priemones. Apdorojant medį ar kitas medžiagas paprastai susidaro sveikatai pavojingu dulkių. Negalima apdoroti medžiagą, kuriose yra asbesto!



Atsargiai! Užsidėkite apsauginius akinius. Darbo metu atsiradusios žiežirbos, iš prietaiso skriejančios skeveldros, smulkios drožlės ir dulkės kartais pažeidžia akis.



Kad nesugadintumėte pavaros mechanizmo, pavaras perjunkite tik sustabdę prietaisą.

Pavojus!

Naudodami prietaisus, būtinai laikykiteis kai kurių saugumo taisyklių – nesusižalosite ir nepatirssite nuostolių. Todėl atidžiai perskaitykite šią naudojimo ir saugos instrukciją. Krupščiai ją saugokite, kad visada galėtumėte pasinaudoti informacija. Jei prietaisą perduodate kitiams asmenims, kartu perduokite ir šią naudojimo ir saugos instrukciją. Neatsakome už nelaimingus atsitikimus ar žałą, patirtą nesilaikant instrukcijos ir saugos nurodymų.

1. Saugos nurodymai

Atitinkamus saugos nurodymus rasite pridedamąje knygelėje.

Pavojus!

Perskaitykite visus saugos nurodymus. Nesilaikydami saugos nurodymų galite gauti elektros smūgį, sukelti gaisrą arba sunkiai susižaloti.

Visus saugos nurodymus išsaugokite ateičiai.

2. Prietaiso aprašymas ir tiekimo apimtis**2.1 Prietaiso aprašymas (1 pav.)**

1. Sukimo momento reguliatorius (reguliavimo žiedas)
2. Greitai suspaudžiantis grąžto griebtuvas
3. Sukimo krypties perjungiklis
4. IĮjungimo / išjungimo jungiklis
5. Akumulatorius
6. Kroviklis
7. Krovimo kabelis
8. Fiksavimo klavišas
9. Magnetinis varžtu laikiklis
10. 1 ir 2 pavaros perjungiklis
11. Akumulatoriaus įkrovos indikatorius
12. Akumulatoriaus įkrovos indikatoriaus jungiklis

2.2 Tiekimo apimtis

Pagal pristatomos prekės aprašymą patikrinkite, ar gavote visą komplektą. Jeigu trūksta detalių, prašome kreiptis į mūsų aptarnavimo centrą arba pardavimo vietą, kurioje įsigijote prietaisą, ne vėliau nei per 5 darbo dienas po prekės įsigijimo ir pateikti galiojančių pirkimo čekį. Kartu prašome atsižvelgti į instrukcijos pabaigoje prie aptarnavimo informacijos pateiktą garantinių paslaugų lentelę.

- Atidarykite pakuočę ir atsargiai išimkite iš jos prietaisą.
- Nuimkite pakavimo medžiagą ir pakuočę bei transportavimo apsaugą (jei yra).
- Patikrinkite, ar viskas pristatyta.
- Patikrinkite, ar prietaisas ir priedai nepažeisti transportuoojant.
- Jei įmanoma, saugokite pakuočę iki garantinio laikotarpio pabaigos.

Pavojus!

Prietaisas ir pakavimo medžiaga – ne vaikų žaislai! Vaikams draudžiama žaisti su plastikiniais maišeliais, folijomis ir smulkiomis dalmis! Kyla prarijimo ir uždusimo pavojus!

- Akumulatorinis grąžtas
- Akumulatorius
- Kroviklis
- Originali naudojimo instrukcija
- Saugos nurodymai

3. Naudojimas pagal paskirtį

Akumulatorinis grąžtas skirtas varžtams jsukti ir išsukti, taip pat medienai, metalui ir plastikui gręžti.

Įrenginį 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, amatininkiskam ar pramoniniams naudojimui. Mes neprisiimame atsakomybės, jeigu prietaisas naujojamas gamybos, amatų ar pramonės įmonėse bei pagal panašią paskirtį.

4. Techniniai duomenys

Variklio naudojama elektros srovės įtampa: 18 VDC
 Sukimo momento pakopos: 19+1
 Sukimas į kairę arba į dešinę puse: taip
 Gražto griebtuvo skersmuo: maks. 10 mm
 Akumulatoriaus krovimo įtampa: 3,6-18 VDC
 Akumulatoriaus krovimo srovė: max. 1,5 A
 Kroviklio elektros srovės įtampa:
 230-240 V~ 50-60 Hz
 Krovimo laikas: apie 1 val.
 Akumulatoriaus tipas: NiCd
 Svoris: 1,7 kg

Pavojus!

Triukšmas ir vibracija

Triukšmo ir vibracijos vertės pateiktos pagal EN 60745.

Garsas slėgio lygis L _{PA}	83,1 dB(A)
Nesandarumas K _{PA}	3 dB
Garsas galios lygis L _{WA}	94,1 dB(A)
Nesandarumas K _{WA}	3 dB

Nešiokite apsaugą nuo triukšmo.

Dėl triukšmo poveikio galite prarasti klausą.

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

Metalo grežimas

Vibracijos emisijos dydis $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Nestabilumas $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Varžtu sukimas nesmūgiuojant

Vibracijos emisijos dydis $a_h \leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Nestabilumas $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Nurodyta svyrapimo emisijos vertė pamatuota, taikant standartizuotus bandymo metodus; ji gali skirtis, atsižvelgiant į elektros įrankio naudojimo būda, ir išimtiniais atvejais viršyti nurodyta.

Pagal nurodytą svyravimo emisijos vertę galima palyginti viena elektros įranki su kitu.

Be to, pagal nurodytą svyrapimo emisijos vertę galima atlikti pirmini neįprasto poveikio ivertinimą

Visiškai sumažinkite triukšmo susidarymą ir vibraciją!

- Naudokite tik nepriekaištingos būklės prietaisus.
 - Reguliarai techniškai prižiūrėkite ir valykite prietaisą.
 - Savo darbo pobūdį pritaikykite prie prietaiso.
 - Neperkraukite prietaiso.
 - Jei reikia, leiskite prietaisui atvėsti.
 - Išjunkite prietaisą, kai jis nebenaudojamas.
 - Mūvėkite pirštines.

Atsargiai!

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 tinkamos ausinės;
 3. sveikatos sutrikimai dėl plaštakos ir rankos vibravimo, jei prietaisais naudojamas ilgą laiką arba netinkamai laikomas ir prizūrimas.

5. Prieš naudojima

Prieš pradėdami naudoti šį akumuliatorinį suktuvą, būtinai perskaitykite nurodymus:

1. Akumulatoriaus paketą kraukite tik pridedamu krovikliu.
 2. Naudokite tik ašturius grąžtus arba techniškai tvarkingus ir tinkamus atsuktuvo antgalius.
 3. Prieš gręždami ir sukdami i sieną, patikrinkite, ar joje nėra elektros laidų ir dujuj bei vandens vamzdžiu.

6. Valdymas

6.1 Akumulatoriaus krovimas (2–3 pav.)

- Ištraukite akumulatorių (5) iš rankenos (2 pav.). Tuo tikslu paspauskite fiksavimo klavišą (8) dešinėje ir kairėje akumulatoriaus pusėje (5).
- Patikrinkite, ar ant skydelio nurodyta elektros srovės įtampa sutampa su elektros tinklo įtampa. Kroviklio (6) krovimo kabelį (7) i junkite į kištukinį lizdą. Užsidegs žalias kroviklio šviesos diodas.
- Idėkite akumulatorių (5) į kroviklį (6). Raudonas šviesos diodas rodo, kad akumulatorius kraunamas. Įkrovus raudonas šviesos diodas užges ir užsidegs žalias. Kraunant akumulatorius gali šiek tiek išilti, tačiau tai normalu.

Jei akumulatoriaus įkrauti nepavyksta, patikrinkite:

- ar elektros lizde yra įtampa;
- ar techniškai tvarkingos kroviklio krovimo jungtys.

Jei akumulatoriaus įkrauti vis tiek nepavyksta, prašome

- kroviklį
- ir akumulatorių išsiųsti mūsų klientų aptarnavimo tarnybai.

Jei norite, kad akumulatoriaus paketą būtų galima eksplloatuoti ilgai, turite pasirūpinti, kad jis būtų laiku įkraunamas. Tai bet kuriuo atveju būtina, jei pastebite, kad silpnėja daugiafunkcijų įrankio galia.

6.2 Sukimo momento reguliatorius (4 pav. / 1 poz.)

Akumulatorinis suktuvas turi mechaninį sukimo momento reguliatorių.

Tam tikrų dydžių varžtų sukimo momentas nustatomas reguliavimo žiedu (1). Sukimo momentas priklauso nuo daugelio veiksnių:

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

Apie pasiektą sukimo momentą sužinosite iš barškėjimo, kuris pasigirsta atsijungiant sankabai.

Dėmesio! Sukimo momento reguliavimo žiedą sukite tik sustabdę prietaisą.

6.3 Grežimas (4 pav. / 1 poz.)

Jei ketinate grežti, sukimo momento reguliavimo žiedą nustatykite į paskutinią padėtį „Grežtas“. Nustačius į šią padėtį frikcinė mova nenaudojama. Grežiant taikomas didžiausias sukimo momentas.

6.4 Sukimosi krypties perjungiklis (5 pav. / 3 poz.)

Virš įjungimo / išjungimo jungiklio esančiu slankiliu galima reguliuoti akumulatorinio suktuvo sukimosi kryptį ir apsaugoti suktuvą nuo atsitiktinio įjungimo. Galima pasirinkti kairę arba dešinę sukimosi kryptį. Kad nesugadintumėte pavarios mechanizmo, sukimosi kryptį perjunkite tik sustabdę įrankį. Jei slankiklis yra vidurinėje padėtyje, įjungimo / išjungimo jungiklis blokuojamas.

6.5 Įjungimo / išjungimo jungiklis (5 pav. / 4 poz.)

Įjungimo / išjungimo jungikliu sukimosi greitį galima valdyti ne pakopomis. Kuo labiau nuspaužiamas jungiklis, tuo greičiau sukas akumulatorinis suktuvas.

6.6 Darbo įrankio keitimas (6 pav.)

Dėmesio! Su prietaisu atlikdami bet kokius darbus (pvz., keisdami darbo įrankį, atlikdami techninę priežiūrą ir pan.), sukimosi krypties perjungiklį (3) perjunkite į vidurinią padėtį.

- Atsukite grąžto griebtuvą (2).
- Grąžto griebtuvo anga (a) turi būti pakankamai didelė, kad darbo įrankį (grąžtą arba atsuktuvo antgalį) būtų galima išimti.
- Išsirinkite tinkamą darbo įrankį. I grąžto griebtuvo angą (a) darbo įrankį įkiškite kiek įmanoma giliau.
- Grąžto griebtuvą (2) tvirtai prisukite ir patikrinkite, ar darbo įrankis tvirtai laikosi.

6.7 Varžtų sukimas

Geriausia, jei naudosite savaime susicentruojančiu varžtus (pvz., su „Torx“ žvaigždine arba kryžmine galvute), užtikrinančius darbo saugą. Atkreipkite dėmesį, kad sutaptų naudojamo atsuktuvu antgalio ir varžto forma ir dydis. Kaip aprašyta vadove, pagal varžto dydį nustatykite sukimimo momentą.

6.8 Magnetinis varžtų laikiklis (4 pav. / 9 poz.)

Prie magnetinio varžtų laikiklio galite laikyti varžtus, kad dirbdami juos turėtumėte po ranka.

6.9 1 ir 2 pavaro perjungimas (4 pav. / 10 poz.)

Prieklausomai nuo jungiklio padėties, galima dirbtį didesniu arba mažesniu sukimosi greičiu. Kad nesugadintumėte pavaro mechanizmo, pavara perjunkite tik sustabdę prietaisą.

6.10 Akumulatoriaus įkrovos indikatorius (2 pav. / 11 poz.)

Noredami įjungti akumulatoriaus įkrovos indikatorių (12), spustelėkite jungiklį. LCD ekrane akumulatoriaus įkrovos indikatorius (11) akumulatoriaus įkrovos būklę rodo penkiais indikatoriais.

Rodomi visi indikatoriai:

akumulatorius visiškai įkrautas.

Rodoma nuo 2 iki 4 indikatorių:

akumulatorius įkrautas pakankamai.

Rodomas vienas indikatorius:

akumulatorius išsikrovės, įkraukite.

7. Valymas, techninė priežiūra ir atsarginių dalių užsakymas

Pavojas!

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 šluoste su trupučiu skysto muilo. Nenaudokite jokių valiklių ar tirpiklių; jie gali pažeisti prietaiso plastikines dalis. Būkite atidūs, kad į prietaiso vidų nepatektų vandens. Vandeniui patekus į elektros prietaisą padidėja elektros smūgio rizika.

7.2 Techninė priežiūra

Prietaiso viduje nėra jokių dalių, kurioms būtina techninė priežiūra.

7.3 Atsarginių dalių užsakymas:

Užsakant atsargines dalis, būtina nurodyti tokius duomenis;

- Prietaiso tipą
 - Prietaiso artikulo numerį
 - Prietaiso tapatybės numerį
 - Reikiamas dalies atsarginės dalies numerį.
- Dabartines kainas ir naujausią informaciją rasite tinklalapyje www.isc-gmbh.info

8. Utilizavimas ir antrinis panaudojimas

Prietaisas yra ipakuotas, kad gabenamas nebūtų sugadintas. Ši pakuočė yra žaliavinė medžiaga, tinkama panaudoti dar kartą arba perdirbti. Prietaisas ir jo priedai yra iš įvairių medžiagų, tokų kaip metalas ir plastikas. Sugedusių prietaisų negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Siekiant prietaisą tinkamai utilizuoti, jį reikia atiduoti atitinkamam surinkimo punktui. Jeigu nežinote kur toks surinkimo punktas yra, pasiteiraukite komunaliniame ūkyje.

9. Laikymas

Prietaisą ir jo priedus laikykite tamsioje, sausoje, nešaldoje ir vaikams neprieinamoje vietoje. Geriausia laikyti 5–30 °C temperatūroje. Elektros prietaisą laikykite originalioje pakuočėje.



Tik ES šalims

Elektros prietaisų neišmeskite kartu su buitinėmis atliekomis!

Remiantis ES elektros ir elektronikos atliekų direktyva 2012/19/EB ir jos perkėlimu į nacionalinę teisinę bazę, panaudotus elektros prietaisus reikia surinkti ir perdirbti nekenkiant aplinkai.

Perdirbimas - grąžinimo alternatyva:

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

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

Teisę atlikti techninius pakeitimius pasiliiekame sau

Aptarnavimo informacija

Mes palaikome savykius visose šalyse, kurios nurodytos garantiniame dokumente. Kompetentingi aptarnavimo partnerių kontaktai yra pateikti garantinio dokumento kontaktuose. Jie yra Jūsų paslaugoms atliekant remontą, keičiant atsargines ir nusidėvėjusias dalis arba prireikus darbinių medžiagų.

Reikia atsižvelgti į tai, kad atitinkamos šio produkto detalės priklausomai nuo naudojimo arba natūraliai nusidėvi, arba yra reikalingos kaip darbinė medžiaga.

Kategorija	Pavyzdys
Besidėvinčios detalės*	Grąžto griebtuvas, Akumulatorius
Naudojamos medžiagos / dalys*	Antgalio jungtys / grąžtas
Detalių trūkumas	

* netiekiamos kartu su prietaisu!

Esant defektui arba trūkumui, prašome gedimo atvejį registratoriui internetu www.isc-gmbh.info. Prašome gedimą aprašyti tiksliai ir atsakyti į bet kokių atveju pateikiamus klausimus:

- Ar prietaisas veikė, ar jau iš pradžių buvo sugedęs?
- Ar prieš sugendant ką nors pastebėjote (gedimo simptomas)?
- Kokia, jūsų nuomone, prietaiso funkcija veikia netinkamai (pagrindinis simptomas)?
Apašykitė netinkamai veikiančią funkciją.

Garantinis dokumentas

Gerbiami pirkėjai,
mūsų produktai yra prižiūrimi pagal griežtą kokybės kontrolę. Tačiau, jei šis prietaisas funkcionuotų netinkamai, labai dėl to apgailestaujame ir prašome kreiptis į mūsų aptarnavimo tarnybą garantinėje kortelėje nurodytu adresu. Mielai pakonsultuoseime Jus ir nurodytu techninės priežiūros skyriaus telefono. Garantinių reikalavimų galiojimui taikomos sąlygos:

1. Šios garantinės sąlygos reglamentuoja papildomas garantines paslaugas, kurias žemiau nurodytas gamintojas papildomai prie teisėtų garantijų suteikia savo naujo prietaiso pirkėjui. Ši garantija neturi įtakos teisėtiems garantinių paslaugų reikalavimams. Mūsų garantinio remonto darbai atliekami nemokamai.
2. Garantija suteikiama tik naujai įsigyto žemiau nurodyto gamintojo prietaiso defektams, kurie atsiranda dėl medžiagos arba gamintojo klaidos. Mums nusprendus tokie prietaiso defektai yra pašalinami arba pakeičiamas prietaisas.
Įsidėmėkite, kad mūsų prietaisai dėl savo konstrukcijos nepritaikyti naudoti gamyboje, amatuose ar pramonėje. Todėl garantijos sutartis negalioja, jeigu garantiniu laikotarpiu prietaisas buvo naudojamas verslo, amatų arba pramonės įmonėse arba buvo naudojamas atliekant panašios apkrovos darbus.
3. Garantijos nesuteikiame:
 - Prietaiso gedimams, kurie atsiranda neatsižvelgus į montavimo instrukciją arba dėl neprofesionalios instalacijos, neatsižvelgus į naudojimo instrukciją (pvz., prijungus prie netinkamos įtampos arba srovės) arba į techninės priežiūros ir saugos potvarkius, arba naudojant prietaisą nenormaliomis aplinkos sąlygomis, arba esant per mažai priežiūrai ir nepakankamai techninei priežiūrai.
 - Prietaiso gedimams, kurie atsirado dėl neleistino arba netinkamo naudojimo (pvz., per daug apkraunant prietaisą arba naudojant neleistinus darbo įrankius ar reikmenis), dėl į prietaisą patekusiu svetimkūnių (pvz., smėlio, akmenų arba dulkių, transportavimo pažeidimų), naudojant jégą arba dėl kitų poveikių (pvz., gedimas nukritus ant žemės).
 - Prietaiso gedimams arba jo dalims, susijusiems su naudojimo nulemtu, iprastu ir kitu natūraliu dévėjimuisi.
4. Garantija galioja 24 mėnesius ir prasideda nuo prietaiso įsigijimo dienos. Atpažinus defektą, garantiniai reikalavimai turi būti pateikti per dvi savaites prieš pasibaigiant garantiniu laikotarpiu. Pasibaigus garantiniu laikotarpiu, garantiniai reikalavimai nebebūriamami. Atlikus remontą arba pakeitus prietaisą, garantinis laikotarpis nei prasitęsia, nei suteikiama prietaisui arba galbūt pakeistoms atsarginėms dalims nauja garantija. Tai galioja naudojantis ir technine priežiūra darbo vietoje.
5. Norėdami pateikti garantinį reikalavimą, užregistruokite sugedusį prietaisą svetainėje www.isc-gmbh.info. Jeigu mūsų garantija apima prietaiso gedimą, nedelsiant Jums bus grąžintas suremontuotas arba naujas prietaisas.

Savaime suprantama už atitinkamą kainą mielai sutaisysime prietaisą, jeigu jo gedimui nėra suteikiama garantija arba garantija jau pasibaigusi. Tuo tikslu prašome prietaisą atsiųsti mūsų aptarnavimo skyriaus adresu.

Pagal šios naudojimo instrukcijos aptarnavimo informaciją atkreipiame dėmesį dėl garantinių apribojimų, susijusių su nusidėvėjusiomis, darbinėmis ir trūkstamomis dalimis.

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

D erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel	PL deklaruje zgodność wymienionego poniżej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.
GB explains the following conformity according to EU directives and norms for the following product	BG декларира съответното съответствие съгласно Директива на ЕС и норми за артикул
F déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article	LV paskaidro šādu atbilstību ES direktīvai un standartiem
I dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo	LT apibūdina šį atitinkamą EU reikalavimams ir prekės normoms
NL verklaart de volgende overeenstemming conform EU richtlijn en normen voor het product	RO declară următoarea conformitate conform directivelor UE și normelor pentru articolul
E declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo	GR δηλώνει την ακόλουθη συμπόρφωση σύμφωνα με την Οδηγία ΕΚ και τα πρότυπα για το προϊόν
P declara a seguinte conformidade, de acordo com a directiva CE e normas para o artigo	HR potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
DK attesterer følgende overensstemmelse i medfør af EU-direktiv samt standarder for artikel	BIH potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
S förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikeln	RS potvrđuje sledeću usklađenost prema smernicama EZ i normama za artikl
FIN vakuuttaa, että tuote täyttää EU-direktiivin ja standardien vaatimukset	RUS следующим удостоверяется, что следующие продукты соответствуют директивам и нормам ЕС
EE tööndab toote vastavust EL direktiivile ja standarditele	UKR проголошує про зазначену нижче відповідність виробу директивам та стандартам ЄС на виріб
CZ vydává následující prohlášení o shodě podle směrnice EU a norm pro výrobek	MK ја изјавува следната сообразност согласно ЕУ-директивата и нормите за артикли
SLO potrjuje sledočno skladnost s smernico EU in standardi za izdelek	TR Ürünü ile ilgili AB direktifleri ve normları gereğince aşağıda açıklanın uygululuğu belirtir
SK vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EÚ a noriem pre výrobok	N erklærer følgende samsvar i henhold til EU-direktivet og standarder for artikkelen
H a cikkekhöz az EU-irányelvön és Normák szerint a következő konformitást jelenti ki	IS Lysir uppfyllingu EU-reglna og annarra staðla vörnu

Akku-Bohrschauber TC-CD 18-2 1h / Ladegerät für TC-CD 18-2 1h (Einhell)

<input type="checkbox"/> 2014/28/EU	<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"/> 2014/35/EU	<input type="checkbox"/> 2000/14/EC_2005/88/EC
<input type="checkbox"/> 2006/28/EC	<input type="checkbox"/> Annex V <input type="checkbox"/> Annex VI Noise: measured L_{WA} = dB (A); guaranteed L_{WA} = dB (A) P = KW; L/Ø = cm Notified Body:
<input checked="" type="checkbox"/> 2014/30/EU	<input type="checkbox"/> 2004/26/EC Emission No.:
<input type="checkbox"/> 2014/32/EU	
<input type="checkbox"/> 2014/53/EC	
<input type="checkbox"/> 2014/68/EU	
<input type="checkbox"/> 90/396/EC_2009/142/EC	
<input type="checkbox"/> 89/686/EC_96/58/EC	
<input checked="" type="checkbox"/> 2011/65/EU	

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; EN 62233

Landau/Isar, den 09.11.2015

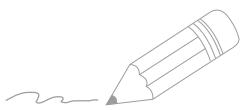
Wechselgarther/General-Manager

Yang/Product-Mangement

First CE: 12
Art.-No.: 45.135.55 I.-No.: 11025
Subject to change without notice

Archive-File/Record: NAPR012726
Documents registrar: Riedel Georg
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar





EH 11/2015 (01)

Anl_TC_CD_18_2_1h_SPK3.indb 64

16.11.15 07:19