

Original betjeningsvejledning
Elektronisk stiksav

Original-bruksanvisning
Elektronikstyrd sticksåg

Alkuperäiskäyttöohje
Elektroninen pistosaha

Оригинальное руководство по
эксплуатации
электронной пилы-ножовки

Originaalkasutusjuhend
Elektroonilise tikkse

Originālā lietošanas instrukcija
Elektroniskā figūrzāga

Originali naudojimo instrukcija
naudojimo instrukcija



③

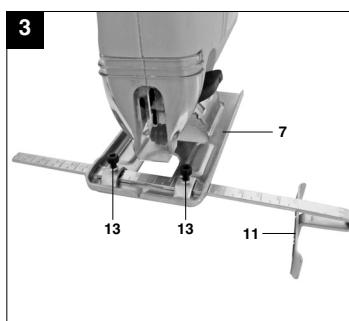
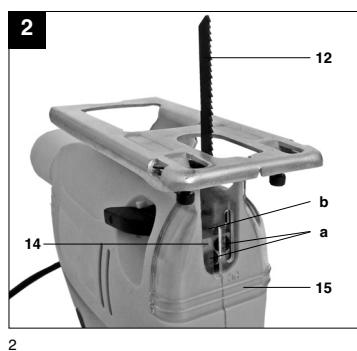
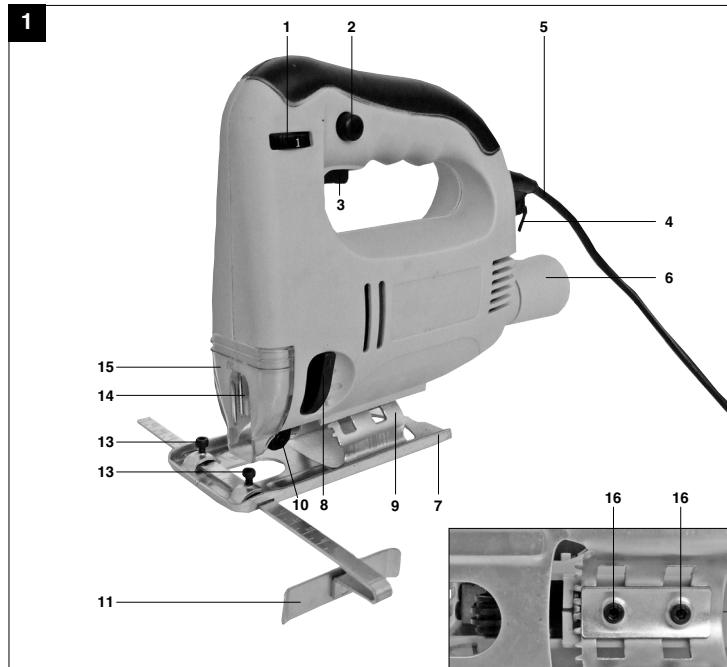
CE

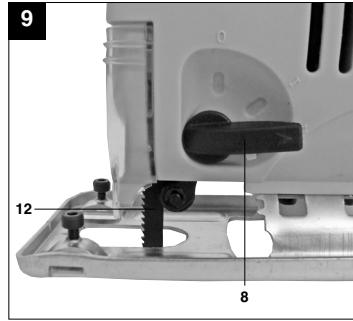
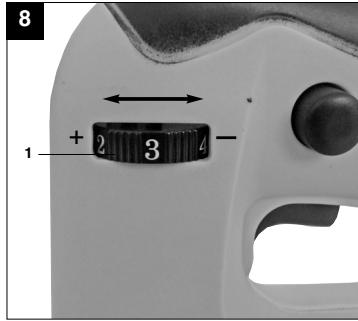
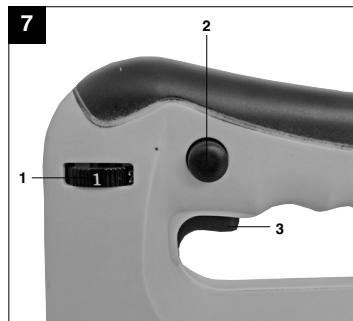
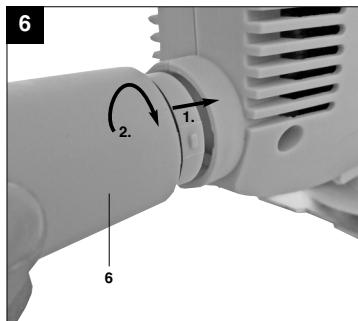
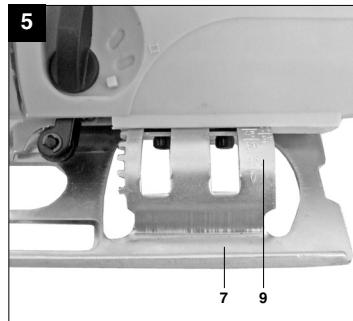
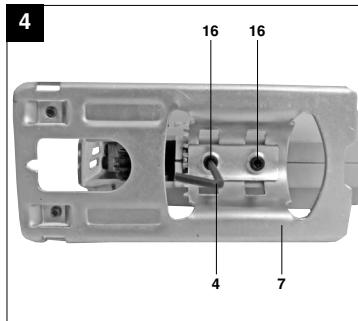
Art.-Nr.: 43.210.49

I.-Nr.: 11031

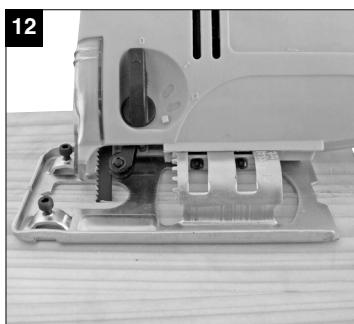
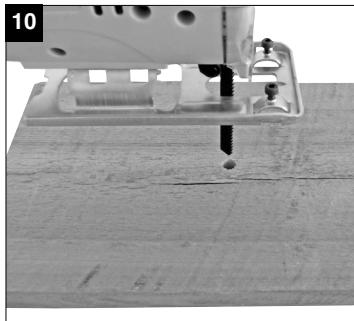


BJS 650 E





3



DKN



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



Brug høreværn.

Støjudviklingen fra maskinen kan forårsage høretab.



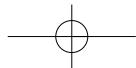
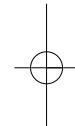
Brug støvmaske.

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



Brug beskyttelsesbriller.

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



DKN**⚠ Vigtigt!**

Ved brug af el-værktøj er der visse sikkerhedsforanstaltninger, der skal respekteres for at undgå skader på personer og materiel. Læs derfor betjeningsvejledningen / 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, tilslidesættes.

1. Sikkerhedsanvisninger

Relevante sikkerhedsanvisninger finder du i det medfølgende hæfte.

⚠ ADVARSEL!

Læs alle sikkerhedsanvisninger og øvrige anvisninger.

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

Alle sikkerhedsanvisninger og øvrige anvisninger skal gemmes.

2. Produktbeskrivelse og leveringsomfang (fig. 1/2)**2.1 Oversigt over stiksaven**

1. Fingerskrue til regulering af omdrejningstal
2. Låseknap
3. Tænd/Sluk-knap
4. Unbrakonøgle
5. Netledning
6. Adapter til spånudsugning
7. Justerbar så
8. Omskifter til pendulslag
9. Gradskala til sål
10. Styrerulle
11. Parallelanslag
12. Savklinge
13. Låseskruer til parallelanslag
14. Klingeholder
15. Beskyttelsesafdækning
16. Skrue til sål

2.2 Pakkens indhold

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

VIGTIGT

Maskinen og emballagematerialet er ikke legetøj!

Børn må ikke lege med plastikposer, folier og smådele! Fare for indtagelse og kværling!

- Elektronisk stiksav
- Unbrakonøgle
- Adapter til spånudsugning
- Parallelanslag
- Original betjeningsvejledning
- Sikkerhedsanvisninger

3. Formålsbestemt anvendelse

Stiksaven er beregnet til savning i træ, jern, ikke-jernholdige metaller og kunststof med anvendelse af passende savklinge.

Saven må kun anvendes i overensstemmelse med dens tiltegnede 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.

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

4. Tekniske specifikationer

Netspænding:	230 V ~ 50 Hz
Optagen effekt:	600 W
Slag i minutet:	0 - 3000 min ⁻¹
Slaghøjde:	18 mm
Skæredybde træ:	65 mm
Skæredybde kunststof:	20 mm
Skæredybde jern:	5 mm
Vinkelsnit:	Op til 45° (venstre og højre)
Kapslingsklasse:	II / □
Vægt:	1,64 kg

Støj og vibration

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

Lydtryksniveau L _{PA}	86,4 dB(A)
Usikkerhed K _{PA}	3 dB
Lydefektniveau L _{WA}	97,4 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.

Savning af træ

Svingningsemisionstal a_h = 7,76 m/s²
Usikkerhed K = 1,5 m/s²

Savning af blik

Svingningsemisionstal a_h = 4,96 m/s²
Usikkerhed K = 1,5 m/s²

Supplerende information om el-værktøj

Advarsel!

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

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

Det angivne svingningsemisionstal kan også anvendes til en 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 eftersyn.
- Sluk maskinen, når den ikke benyttes.
- Bær handsker.

Tilbageværende risici

Også selv om du betjener el-værktøjet forschriftsmæssigt, er der stadigvis 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. Hælbredskader, som følger af hånd-arm-vibration, såfremt værktøjet benyttes over et længere tidsrum eller ikke håndteres og vedligeholdes forschriftsmæssigt.

5. Inden i brugtagning

Inden du slutter stiksaven til strømforsyningens nettet, skal du kontrollere, at dataene på mærkepladen svarer til netdataene.

Træk altid stikket ud af stikkontakten, inden du foretager indstillinger på stiksaven.

5.1 Beskyttelsesafdækning (fig. 1/pos. 15)

- Beskyttelsesafdækningen (15) forhindrer utilsigtet berøring af savklingen (12), samtidig med at udsynet til saveområdet er frit.

5.2 Skift af savklinge (fig. 2/pos. 12)

⚠ Vigtigt!

- Træk stikket ud af stikkontakten, inden du indsætter eller skifter savklinge.
- Stil omskifteren til pendulslag (8) på position 3.
- Tænderne på savklingen er meget skarpe.
- Løsn skruerne (a) på klingeholderen (14) med den medfølgende unbrakonegle.
- Skub savklingen (12) helt ind i foringsnoten (b) på klingeholderen (14).

DKN

- Spænd skruerne (a) fast med unbrakonøglen.
- Fortandingen på savklingen skal pege i skærerethningen. Vær sikker på, at savklingen sidder i foringsnoten (b) til klingeholderen (14) og løberullen.
- Kontroller, at savklingen (12) sidder fast i holderen.
- Savklingen tages af tilsvarende i modsat rækkefølge.

5.3 Montering af parallelanslag (fig. 3/pos. 11)

- Med parallelanslaget (11) er det muligt at udføre parallelle snit.
- Løsn de to låseskruer (13) på sålen (7).
- Skub parallelanslaget (11) ind i foringerne på sålen (7). Sæt parallelanslaget (11) på maskinenes venstre eller højre side.
- Styreskinnen skal hele tiden være rettet nedad. Bestem ud fra parallelanslagets (11) måleskala den nødvendige afstand, og spænd låseskruerne (13) igen.

5.4 Indstilling af sål til vinkelsnit (fig. 4-5)

- Løsn skruerne til sålen (16) på undersiden af den justerbare sål (7) med unbrakonøglen (4) (fig. 4).
- Trek sålen (7) lidt frem. Sålen kan nu hældes 45° mod venstre eller højre.
- Skubbes sålen (7) bagud igen, fungerer det kun i anslagspositionerne 0°, 15°, 30° og 45°, som er markeret på gradskalen til sålen (9) (fig. 5). Bring sålen i den rigtige position, og spænd skruen til sålen (16) fast.
- Sålen (7) kan også uden videre indstilles til et andet vinkelmål. Til det formål trækkes sålen (7) frem, den ønskede vinkel indstilles, hvorefter skruen til sålen (16) spændes fast igen.

5.5 Adapter til spånudsugning (fig. 6)

Stiksaven er udstyret med en adapter til tilslutning til støvsuger. Adapteren sættes på stiksaven og fikseres ved at dreje. Udsugningsadapteren passer til enhver støvsuger. Sørg for, at forbindelsen mellem de to enheder er lufttæt. Stov, der opstår under arbejdet, kan udgøre en sundhedsfare. Følg alle sikkerhedsanvisninger.

6. Betjening**6.1 Tænd/Sluk-knap (fig. 7/pos. 3)****Tænd:**

Tryk på tænd/sluk-knappen

Sluk:

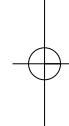
Slip tænd/sluk-knappen

6.2 Låseknap (fig. 7/pos. 2)

Med låseknappen (2) kan tænd/sluk-knappen (3) fikseres under drift. Tryk kortvarigt tænd/sluk-knappen (3) ind for at slukke.

6.3 Elektronisk forvalg af omdrejningstal (fig. 8/pos. 1)

Det ønskede omdrejningstal kan forudindstilles med hastighedsregulatoren. Drej hastighedsregulatoren i PLUS-retning for at øge omdrejningstallet, drej hastighedsregulatoren i MINUS-retning for at reducere omdrejningstallet. Det optimale slagantal afhænger af materialet og arbejdsbetingelserne. Almindeligt gældende regler for skære hastighed ved spåntagende arbejde gælder også her. Du kan generelt arbejde med et højere slagantal, når du benytter finere savklarer; grovere savklarer kræver lavere hastigheder.

Position 1-2 = Lavt slagantal (til stål)**Position 3-4 = Medium slagantal (til stål, blødt metal, kunststof)****Position 5-6 = Højt slagantal (til blødt træ, hårdt træ, blødt metal, kunststof)**

- På omskifter til pendulslag (8) kan kraften på savklingen (12) pendulbevægelse indstilles.
- Skære hastighed, skæreydelse og skærermønster kan tilpasses saveemnet.

Stil omskifteren til pendulslag (8) på en af følgende positioner.

Position 0 = Ingen pendulering

Materiale: Gummi, keramik, aluminium, stål

Anmærkning: Til fine skærekanter og skærekanter med et rent snit, til tynde (f.eks. blik) og hårde materialer.

Position 1 = Moderat pendulering

Materiale: Kunststof, træ, aluminium

Anmærkning: Til hårde materialer

Position 2 = Kraftig pendulering

Materiale: Træ

Anmærkning: Til bløde materialer og til savning i fiberretningen

Den bedste kombination mellem omdrejningstal og pendulslag afhænger af det materiale, der skal saves i. Vi anbefaler at finde frem til den ideelle indstilling ved prøvesavning på et stykke affaldstræ.

6.5 Savning

- Tjek, at tænd/sluk-knappen (3) ikke er trykket ind. Nu kan du sætte netstikket i en stikkontakt.
- Savklingen skal være sat i, når du tænder stiksaven.
- Brug kun intakte og ubeskadigede savklanger. Stumpe, bojede eller revnede savklanger skal omgående skiftes ud.
- Placer savefoden fladt oven på saveemnet. Tænd for stiksaven.
- Lad savklingen kore op i fuld omdrejning. Før så savklingen langsomt langs med savelinien. Tryk kun let ned på savklingen.
- Ved savning i metal skal savelinien smøres med et egnet kølemiddel.

6.6 Udsavning af områder (fig. 10)

Bør med en boremaskine et 10 mm stort hul inden for det område, der skal udsaves. For savklingen ind i hullet, og begynd at save det ønskede område ud.

6.7 Parallelsavning

- Monter parallelanslaget, og indjuster det (se punkt 5.3).
- Se anvisningerne i punkt 6.5.
- Udfør savning som vist på fig. 11.

7. Udkiftning af nettislutningsledning

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

8. Rengøring, vedligeholdelse og reservedelsbestilling

Træk stikket ud af stikkontakten inden vedligeholdelsesarbejde.

8.1 Rengøring

- Hold så vidt muligt beskyttelsesanordninger, luftsprækker og motorhuset fri for støv 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 maskinenes kunststofdele. Pas på, at der ikke kan trænge vand ind i maskinens indvendige dele.

8.2 Kontaktkul

- Ved for megen gnistdannelse skal kontaktkullet efterset af en fagmand. Vigtigt! Udkiftning af kontaktkul skal foretages af en fagmand.

8.3 Vedligeholdelse

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

8.4 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

9. Bortskaffelse og genanvendelse

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

10. Opbevaring

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

S



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



Bär hörselskydd.
Buller kan leda till att hörseln förstörs.



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



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

⚠ Obs!

Innan 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 överlämnas 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 återstår.

1. Säkerhetsanvisningar

Gällande säkerhetsanvisningar finns i det bifogade häftet.

⚠ WARNING!

Läs alla säkerhetsanvisningar och instruktioner.
Försommelser vid iakttagandet av säkerhetsanvisningarna och instruktionerna kan försaka elstöt, brand och/eller svåra skador.
Förvara alla säkerhetsanvisningar och instruktioner för framtiden.

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

1. Räfflad skruv för varvtalsreglering
2. Låsknapp
3. Strömbrytare
4. Insexnyckel
5. Nätkabel
6. Adapter för spännsug
7. Inställbar fotplatta
8. Omkopplare för pendelrörelse
9. Gradskala för fotplatta
10. Styrhjul
11. Klyvanhåll
12. Sågblad
13. Fixeringsskruvar för klyvanhåll
14. Sågbladsfäste
15. Skyddskåpa
16. Skruv till fotplatta

2.2 Leveransomfattning

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

VARNING!

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

- Elektronikstyrd sticksåg
- Insexnyckel
- Dammugsadapter
- Klyvanhåll
- Original-bruksanvisning
- Säkerhetsanvisningar

3. Ändamålsenlig användning

Sågsågen är avsedd för sågning av trä, järn, icke-järnmetall och plast med ett lämpligt sågblad.

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 ändamålsenligr 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.

S**4. Tekniska data**

Nätspänning	230 V ~ 50 Hz
Upptagen effekt	600 W
Varvtal	0 - 3000 min ⁻¹
Slaghöjd	18 mm
Sågdjup trå	65 mm
Sågdjup plast	20 mm
Sågdjup järn	5 mm
Geringssågning	max. 45° (vänster och höger)
Skyddsklass	II / □
Vikt	1,64 kg

Buller och vibration

Buller- och vibrationsvärden har bestämts enligt EN 60745.

Ljudtrycksnivå L _{PA}	86,4 dB(A)
Osäkerhet K _{PA}	3 dB
Ljudeffektnivå L _{WA}	97,4 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.

Såga virke

Vibrationsemissons värde a_h = 7,76 m/s²
Osäkerhet K = 1,5 m/s²

Såga plåt

Vibrationsemissons värde a_h = 4,96 m/s²
Osäkerhet K = 1,5 m/s²

Extra information för elverktyg**Varning!**

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

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

Begränsa uppkomsten av buller och vibration till ett minimum!

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

Kvarstående risker

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

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

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

5. Före användning

Innan du ansluter maskinen måste du övertyga dig om att uppgifterna på typpskylten stämmer överens med nätets data.

Dra alltid ut stickkontakten innan du gör några inställningar på maskinen.

5.1 Skyddskåpa (bild 1/pos. 15)

- Skyddskåpan (15) ska skydda användaren mot att röra vid sågbladet (12) av misstag. Användaren kan fortfarande se sågningszonen.

5.2 Byta sågblad (bild 2/pos. 12)**⚠️ Obs!**

- Dra ut stickkontakten ur vägguttaget innan du sätter in eller byter ut ett sågblad.
- Ställ omkopplaren för pendelrörelsen (8) på läge 3.
- Sågbladets tänder är mycket vassa.
- Lossa på skruvarna (a) vid sågbladsfästet (14) med den bifogade insexyckeln.
- Skjut in sågbladet (12) i sågbladsfästets (14) styrsprå (b) tills det tar emot.

- Dra åt skruvarna (a) med den bifogade inseknyckeln.
- Sågbladets tänder måste peka i sågriktningen. Kontrollera att sågbladet sitter i sågbladsfästets (14) och löprullens styrsjär (b).
- Kontrollera att sågbladet (12) sitter fast i fästet.
- Sågbladet kan tas av i omvänt ordningsföljd.

5.3 Montera klyvanhållet (bild 3/pos. 11)

- Med klyvanhållet (11) kan du såga parallella linjer.
- Lossa på fixeringsskruvorna (13) som finns på fotplattan (7).
- Skjut sedan in klyvanhållet (11) i spåren på fotplattan (7). Du kan sätta in klyvanhållet (11) på maskinens vänster eller höger sida.
- Styrlisten måste alltid peka nedåt. Bestäm erforderligt avstånd med mätskalan på klyvanhållet (11) och skruva sedan in fixeringsskruvorna (13) igen.

5.4 Ställa in fotplattan för geringsågning (bild 4-5)

- Lossa på skruvarna till fotplattan (16) på undersidan av den justerbara fotplattan (7) med inseknyckeln (4) (bild 4).
- Dra fotplattan (7) en aning framåt. Fotplattan kan nu lutas med max. 45° åt vänster eller höger.
- Om fotplattan (7) skjuts bakåt igen så fungerar detta endast för vinkelängena 0°, 15°, 30° och 45° som är markerade på grädskalan (9) för fotplattan (bild 5). Ställ fotplattan i avsett läge och dra sedan åt skruven (16) för fotplattan.
- Fotplattan (7) kan utan vidare ställas in på en annan vinkel. Dra fram fotplattan (7), ställ in avsedd vinkel och dra sedan åt skruven för fotplattan (16) igen.

5.5 Adapter för spånsug (bild 6)

Sticksågen är utrustad med en adapter för anslutning till dammsugare. Sätt adaptern på sticksågen och vrid därefter runt för att spärra. En valfri dammsugare kan anslutas till utsugningsadapters. Se till att anslutningen mellan maskinerna är lufttät. Damm som uppstår under arbete kan vara farlig. Beakta säkerhetsanvisningarna.

6. Använda sågen**6.1 Strömbrytare (bild 7/pos. 3)**

Inkoppling:
Tryck in strömbrytaren.

Fränkoppling:
Släpp strömbrytaren.

6.2 Låsknapp (bild 7/pos. 2)

Spärra strömbrytaren (3) under drift med låsknappen (2). Tryck in strömbrytaren (3) kort för att slå ifrån.

6.3 Elektronisk varvtalsinställning (bild 8/pos. 1)

Använd varvtalsreglaget för att ställa in avsett varvtal i förväg. Vrid runt varvtalsreglaget i PLUS-riktning för att höja varvtalet, och i MINUS-riktning för att sänka varvtalet. Lämpligt varvtal är beroende av aktuellt material och föreliggande arbetsvilkor.
De allmänna reglerna för såghastighet vid spånlstrande arbetsuppgifter gäller även detta fall.
Allmänt sett kan du med fina sågblad såga med höga varvtal. Grövere sågblad kräver lägre hastigheter.

Position 1-2 = Lågt varvtal (för stål)

Position 3-4 = Medelhögt varvtal (för stål, mjuka metaller, plast)

Position 5-6 = Hög varvtal (för mjukt träd, hårt träd, mjuka metaller, plast)

6.4 Ställa in pendelrörelsen (bild 9/pos. 8)

- Använd omkopplaren för pendelrörelsen (8) för att ställa in intensiteten för sågbladets (12) pendelrörelse.
- Du kan anpassa såghastigheten, sågprestandan och sågbild till arbetsstycket som ska bearbetas.

Ställ omkopplaren för pendelrörelsen (8) på ett av följande lägen:

Position 0 = Ingen pendelrörelse

Material: gummi, keramik, aluminium, stål

Obs! För fina och rena sågkanter, tunna material (t ex plåt) samt hårdare material.

Position 1 = Svag pendelrörelse

Material: plast, träd, aluminium

Obs! För hårdare material

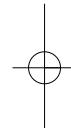
Position 2 = Stark pendelrörelse

Material: träd

Obs! För tunt material samt sågning i fiberriktningen
Den bästa kombinationen av varvtals- och pendelslagsinställning är beroende av materialet som ska bearbetas. Vi rekommenderar att du gör en provsågning på en avfallsbit för att ta reda på rätt inställning.

6.5 Såga arbetsstycken

- Kontrollera att strömbrytaren (3) inte är intryckt. Anslut först därefter stickkontakten till ett lämpligt vägguttag.
- Slå endast på sticksågen om den först har bestyckats med ett sågblad.



S

- Använd endast intakta sågblad. Byt genast ut sågbladen om de är trubbiga eller böjda eller om de har spruckit.
- Placer först sågplattan platt på arbetsstycket som ska bearbetas. Slå på sticksägen.
- Låt sågbladet varva upp tills det har nått sin högsta hastighet. För sedan sågbladet långsamt längs med den avsedda såglinjen. Tryck endast svagt med sågbladet.
- Om du sätter metall måste såglinjen penslas in med ett lämpligt kylmedel.

6.6 Genomföra ursågningarna (bild 10)

Använd en borrmaskin för att borra ett 10 mm stort hål i ytan som ska ságas ut. För in sågbladet i detta hål och börja sedan med ursågningen.

6.7 Genomföra parallellsågningar

- Montera klyvanhället och justera in efter behov (se punkt 5.3).
- Beakta instruktionerna under punkt 6.5.
- Utför sågningen enligt beskrivningen i bild 11.

6.8 Genomföra geringssågningar

- Ställ in fotplattan på avsedd vinkel (se punkt 5.4).
- Beakta instruktionerna under punkt 6.5.
- Utför sågningen enligt beskrivningen i bild 12.

7. Byta ut nätkabeln

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

8. Rengöring, Underhåll och reservdelsbeställning

Dra alltid ut stickkontakten inför alla rengöringsarbeten.

8.1 Rengöra maskinen

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

8.2 Kolborstar

- Vid överdrivning gnistbildning måste du låta en behörig elinstallatör kontrollera kolborstarna. Obs! Kolborstarna får endast bytas ut av en behörig elinstallatör.

8.3 Underhåll

- I maskinens inre finns inga delar som kräver underhåll.

8.4 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

9. Skrotning och återvinning

Produkten ligger i en förpackning som fungerar som skydd mot transportskador. Denna förpackning består av olika material som kan återvinnas. Lämna in förpackningen till ett insamlingsställe för återvinning.

Produkten och tillbehören består av olika material som t ex metaller och plaster. Lämna in defekta komponenter till ett godkänt insamlingsställe i din kommun. Hör efter med din kommun eller med försäljaren i din specialbutik.

10. Förvaring

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

FIN



„Varoitus – Tapaturmavaaran vähentämiseksi lue käyttöohje“



Käytä kuulosuojuksia.

Melun vaikutus saattaa aiheuttaa kuulon heikkenemistä.



Käytä pölynaamaria.

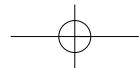
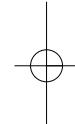
Puun ja muiden materiaalien työstössä saattaa syntyä terveydelle vaarallista pölyä.

Asbestipitoista materiaalia ei saa työstää!



Käytä suojalaseja.

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



FIN**△ Huomio!**

Laitetta käytettäessä tulee noudattaa tiettyjä turvallisuusvarotoimia tapaturmien ja vaurioiden välttämiseksi. Lue sen vuoksi tämä käyttöohje / närmä turvallisuusmäärykset huolellisesti läpi. Säilytä käyttöohje hyvin, jotta siinä olevat tiedot ovat myöhempinkin milloin vain käytettäväissä. Jos luovutat laitteen muiille henkilöille, ole hyvä ja anna heille myös tämä käyttöohje / närmä turvallisuusmäärykset laiteen mukana. Emme otta mitään vastuuta tapaturmista tai vaurioista, jotka ovat aiheutuneet tämän käyttöohjeen tai turvallisuusohjeiden noudattamisen laiminlyönnistä.

1. Turvallisuusmäärykset

Laitetta koskevat turvallisuusmäärykset löydät oheistestustu vihkoesta.

△ VAROITUS!**Lue kaikki turvallisuusmäärykset ja ohjeet.**

Jos turvallisuusmääryksistä tai muita ohjeita ei noudateta, saattaa tähä aihetta sähköiskuja, tulipaloja ja/tai vaikera vammoja.

Säilytä kaikki turvallisuusmäärykset ja ohjeet myöhempää tarvetta varten.

2. Laitteen kuvaus ja toimituksen laajuus (kuvat 1/2)**2.1 Laitteen kuvaus**

1. Pykäläruuvi kierrosluvun säätämistä varten
2. Lukitusnuppi
3. Pääle-/pois-katkaisin
4. Kuusikantakoloavain
5. Verkkokohto
6. Lastuimun sovitin
7. Säädetävä sahanenkä
8. Heilurililkkeen vaihtokytkin
9. Sahankengän asteikko
10. Ohjausrulla
11. Samansuuntaisvaste
12. Sahanterä
13. Samansuuntaisvasteen lukitusruuvit
14. Sahanterän istukka
15. Suojus
16. Sahankengän ruuvi

2.2 Toimituksen laajuus

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

HUOMIO

Laite ja pakkausmateriaalit eivät ole lasten leikkikalujia! Lapset eivät saa leikkia muovipuseilla, kelmuilla tai pienillä osilla! Niistä uhkaa nielaisu- ja tukehtumisvaara!

- Elektroninen pistosaha
- Kuusikantakoloavain
- Lastuimun sovitin
- Samansuuntaisvaste
- Alkuperäiskäyttöohje
- Turvallisuusmäärykset

3. Määräysten mukainen käyttö

Pistosaha on suunniteltu puun, raudan, väriillisten metallien ja muovien sahaamiseen käytäen materiaalia vastaavaa sahanterää.

Koneita saa käyttää ainostaan sille määritetyyn tarkoitukseen. Kaikkinaisen tämän ylittävän käyttö ei ole määräysten mukaista. Kaikista tästä aiheutuvista vahingoista tai loukkaantumisista on vastuussa laitteen omistaja/käyttäjä elikä 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

Verkkojännite:	230 V ~ 50 Hz
Virranotto:	600 wattia
Iskuluku:	0 - 3000 min ⁻¹
Iskukorkeus:	18 mm
Leikkaussyyvys puuhun:	65 mm
Leikkaussyyvys muoviin:	20 mm
Leikkaussyyvys rautaan:	5 mm
Jiirileikkaus:	kork. 45° (vasemmalle ja oikealle)
Suojaluokka:	II / □
Paino:	1,64 kg

Melu ja tärinä

Melu- ja tärinäarvot on mitattu standardin EN 60745 mukaisesti.

Äänen painetaso L _{PA}	86,4 dB(A)
Mittausvirhe K _{PA}	3 dB
Äänen tehotaso L _{WA}	97,4 dB(A)
Mittausvirhe K _{WA}	3 dB

Käytä kuulosuojuksia.

Melu saattaa aiheuttaa kuulon menetyksen.

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

Puun leikkaaminen

Tärinän päästöarvo a_h = 7,76 m/s²
Mittausvirhe K = 1,5 m/s²

Pellin leikkaaminen

Tärinän päästöarvo a_h = 4,96 m/s²
Mittausvirhe K = 1,5 m/s²

Lisätietoja sähkötyökalusta

Varoitus!

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

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

Ilmoitettu tärinänpäästöarvo voidaan myös käyttää hyväksi laadittaessa päästöjen vaikutuksen alustavaa arviointia.

Rajoita melunpäästöt ja tärinä mahdollisimman vähäisiksi!

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

Jäämäriskit

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

1. keuhkovaurioita, ellei käytetä sopivaa pölysuojanaamaria.
2. kuulovaurioita, ellei käytetä soveliaita kuulosuojaamia.
3. terveydellisiä haittoita, jotka aiheutuvat kaden-käsivaran tärinästä, jos laitetta käytetään pitemmin aikaa tai sitä ei käsitellä ja huolletta määräysten mukaisesti.

5. Ennen käyttöönottoa

Tarkasta ennen koneen liittämistä sähköverkkoon, että tyypikilven tiedot vastaavat käytettävän verkkovirran tietoja.

Iroita aina verkkipistoke ennen kuin teet laitteeseen sääätöjä.

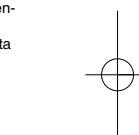
5.1 Suojuus (kuva 1/nro 15)

- Suojuus (15) estää koskettamasta epähuomiossa sahanterään (12), mutta sallii silti esteettömän näkymän leikkaualueelle.

5.2 Sahanterän vaihto (kuvat 2/nro 12)

△ Huomio!

- Iroita verkkipistoke, ennen kuin liität / vaihdat sahanterän.
- Säädä heiluri-iskuliikkeen vaihtokytkin (8) asentoon 3.
- Sahanterän hampaat ovat hyvin terävät.
- Iroita sahanterän kantimessa (14) olevat ruuvit (a) mukana toimitetulla sisäkuusioavaimella.
- Työnä sahanterä (12) sahanterän kantimen (14) johdatusuraan (b) vasteesseen saakka.



FIN

- Kiristä ruvit (a) tiukkaan mukana toimitetulla sisäkuusioavaimella.
- Sahanterän hammastuksen tulee näyttää leikkaussuuntaan. Huolehdi siitä, että sahanterä on asetettu sahanterän kantimen (14) johdatusturaan (b) sekä juoksurullaan.
- Tarkasta, että sahanterä (12) on tukevasti paikallaan kannattimessa.
- Ota sahanterä pois pääinvastaisessa järjestysessä.

5.3 Samansuuntaisvasteen asennus (kuva 3/nro 11)

- Samansuuntaisvaste (11) mahdollistaan samansuuntainen leikkausten tekemisen.
- Löysennä sahankengässä (7) olevia kahta lukitusruuvia (13).
- Työnä sitten samansuuntaisvaste (11) sahankengässä (7) oleviin johtimiin. Voit asettaa samansuuntaisvasteen (11) laiteen vasemmalle tai oikealle sivulle.
- Siuuntaa ohjauslistaa aina alaspäin. Säädä samansuuntaisvasteen (11) mitta-asteikon avulla tarvittava välimitta ja kiristä lukitusruutti (13) uudelleen.

5.4 Sahankengän säätö jirileikkauksia varten (kuvat 4-5)

- Löysennä säädetävän sahankengän (7) alasivulla olevia sahankengän ruuveja (16) kuusikantakoloavaimella (4) (kuva 5).
- Vedä sahanenkää (7) hieman eteenpäin. Sitten voit kallistaa sahanenkää 45° asti vasemmalle tai oikealle.
- Jos sahanenkä (7) työnnetään jälleen taakse, niin tämä voidaan tehdä vain 0°, 15°, 30° ja 45° kohdalla olevissa lukitusasemissa, jotka on merkitty sahankengän asteikkoon (9) (kuva 6). Siirrä sahanenkää vastaavaan asemaan ja kiristä sahankengän ruuvi (16).
- Sahankengän (7) voi kuitenkin säättää ilman muuta muuhunkin kulmanmittaan. Vedä sahanenkää (7) tätä varten eteenpäin, säädä haluttu kulma ja kiristä sahankengän ruuvi (16) uudelleen.

5.5 Purun poistoimun sovitin (kuva 6)

Pistosahan on varustettu sovitimella pölynimurilliantä varten. Sovitin asetetaan pistosahan päälle jää kiinnitetään kiertämällä. Poistoimusoiviteen voi liittää minkä tahansa pölynimurin. Huolehdi siitä, että laitteet on liitetty ilmatiivistä. Työssä syntyvä pöly saattaa olla vaarallista. Noudata turvallisuusmäääräyksiä.

6. Käyttö**6.1 Pääle-/pois-katkaisin (kuva 7/nro 3)**

Käynnistys:
Paina pääle-/pois-katkaisinta

Sammalus:
Päästä pääle-/pois-katkaisin irti

6.2 Lukitusnuppi (kuva 7/nro 2)

Lukitusnuppin (2) avulla voit lükkiä pääle-/pois-katkaisimen (3) käytön ajaksi. Sammuta laite painamalla pääle-/pois-katkaisinta (3) lyhyesti.

6.3 Elektroninen kierrosluvun säätö (kuva 8/nro 1)

Voit säättää halutun kierrosluvun ennakkolta kierrosluvun säätmellä. Käännä kierrosluvun säädintä PLUS-suuntaan, kun haluat nostaa kierroslukua, käännä kierrosluvun säädintä MINUS-suuntaan alentaaksesi kierroslukua. Sopiva iskuluku on riippuvainen kulloisestaakin työstömaterialista ja työolosuhteista.

Lastuvan työstön leikkausnopeuden yleiset säännöt pättevät tässäkin työssä.

Hienoilla sahanterillä voit yleensä käyttää suurempaa iskulukua, karkeammat sahanterät tarvitsevat alhaisempia nopeuksia.

Asento 1-2 = alhainen iskuluku (terästä varten)

Asento 3-4 = keskisuuri iskuluku (terästä, pehmeää metallia, muovia varten)

Asento 5-6 = suuri iskuluku (pehmeää puuta, kovaa puuta, pehmeää metallia, muovia varten)

6.4 Heiluri-iskuliikkeen säätö (kuva 9/nro 8)

- Heiluri-iskuliikkeen vaihtokytkimellä (8) voidaan säättää sahanterän (12) heiluriiliikkeen voimakkuus iskun aikana.
- Voit sovittaa leikkausnopeuden, leikkaustehon ja leikkausjäljen työstettävän työstökappaleen mukaisiksi.

Aseta heiluri-iskuliikkeen vaihtokytkin (8) yhteen seuraavista asennoista:

Asento 0 = ei heiluriiliikettä

Materiaali: kumi, keramiikka, alumiini, teräs

Huomautus: ohuita, siistejä leikkausreunoja, ohuita materiaaleja (esim. peltejä) ja kovia materiaaleja varten.

Asento 1 = pieni heiluriliike
Materiaali: muovi, puu, alumiini
Huomautus: kovia materiaaleja varten

Asento 2 = suuri heiluriliike
Materiaali: puu
Huomautus: pehmeitä materiaaleja ja kuitujen suuntaan sahaamista varten

Kierrosluvun ja heiluriliikkeiden säätöjen paras yhdistelmä riippuu työstettävästä materiaalista. Suosittelemme ihanellisen säädon selvitämistä aina jätепалаan tehdylä koelieikkauksella.

6.5 Leikkausten teko

- Varmista, ettei pääle-/pois-katkaisinta (3) ole painettu. Littä verkkokohto vasta sen jälkeen sopivan pistorasiaan.
- Käynnistä pistosaha vain kun sahanterä on asennettu paikalleen!
- Käytä ainoastaan moitteettomia sahanteriä. Vaihda tylstyneet, väännyneet tai repeileet sahanterät heti uusiin.
- Aseta sahanjalka laakeasti työstettävän työstökappaleen päälle. Käynnistä pistosaha.
- Anna sahanterän käydä tyhjänä, kunnes se on saavuttanut täyden nopeutensa. Ohja sahanterää sitten hitaasti leikkausviivaa pitkin. Paina tällöin sahanterää vain kevyesti alaspäin.
- Metallia sahattaessa tulisi leikkausviivalle sivellä sopivaa jäähdyytsainetta.

6.6 Alueiden poissahaminen (kuva 10)

Poraaa porakoneella poissahattavan alueen sisäpuolelle 10 mm suuruisen reikän. Vie sahanterä tähän reikään ja ala sahatia haluttua aluetta pois.

6.7 Samansuuntaisleikkausten tekeminen

- Asenna samansuuntaisvaste ja säädä se haluttuun asentoon (katso kohtaa 5.3).
- Noudata kohdassa 6.5 annettuja ohjeita.
- Suorita leikkaus kuten kuvassa 11 esitetään.

6.8 Jirileikkaus

- Säädä sahankengän kulma vastaavasti (katso kohtaa 5.4)
- Noudata kohdassa 6.5 annettuja ohjeita.
- Suorita leikkaus kuten kuvassa 12 esitetään.

7. Verkkojohdon vaihtaminen

Kun tämän laitteen verkkojohto vahingoituu sen on korvattava joko valmistaja tai hänen asiakas-, huolto- ja varaosalpalvelunsa tai vastaanon päätyyden omaava henkilö, jotta vaaratilanteita ei pääse syntymään.

8. Puhdistus, huolto ja varaosalilaus

Irrota verkkopistoke pistorasiasta ennen kaikcia puhdistusstoimia.

8.1 Puhdistus

- Pidä suojojalitteet, ilmaraat ja moottorin kotelo niin puhtaina pölystä ja liasta kuin suinkin mahdollista. Pyyhi laite puntaailla rievulli tai puhalla se puhtaaksi vähäpaineisella paineimalla.
- Suosittelemme laitteen puhdistamista heti joka käytön jälkeen.
- Puhdistaa laite säännöllisin välialjoin käytäen kosteaa riepua ja vähän saippuaa. Älä käytä sellaisia puhdistusaineita tai liuotteita, jotka saatavat syövittää laitteen muoviosia. Huolehdi siitä, ettei laitteen sisäpuolelle pääse vettä.

8.2 Hiiliharjat

- Jos kipinöitä syntyy ylettömästi, anna sähköalan ammattihienkilöön tarkastaa hiiliharjojen kunto. Huomio! Hiiliharjojen vaihdosta saa tehdä vain sähköalan ammattihienkilö.

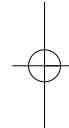
8.3 Huolto

- Laitteen sisäpuolella ei ole mitään huoltoa tarvitsevia osia.

8.4 Varaosalilaus:

Varaosia tilaessasi anna seuraavat tiedot:

- Laitteen tyyppi
- Laitteen tuotenumero
- Laitteen tunnusnumero
- Tarvittavan varaosan varaosanumero. Ajankohtaiset hintat ja muut tiedot löydät osoitteesta www.isc-gmbh.info



FIN**9. Käytöstäpoisto ja uusiokäyttö**

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

10. Säilytys

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

RUS



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



Используйте средства защиты органов слуха.

Воздействие шума может вызвать потерю слуха.



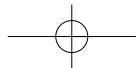
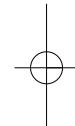
Используйте респиратор.

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



Используйте защитные очки.

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



RUS**⚠ Внимание!**

При использовании устройств необходимо предпринять некоторые меры безопасности, для того чтобы предупредить травмы и возникновение ущерба. Прочтите внимательно полностью настоящее руководство по эксплуатации / указания по технике безопасности. Храните это руководство по эксплуатации в надежном месте, для того чтобы Вы могли воспользоваться информацией в любое время. В том случае, если Вы передаете устройство другим лицам, то необходимо передать это руководство по эксплуатации / указания по технике безопасности вместе с ним. Мы несем ответственность за травмы и ущерб, которые возникли в результате несоблюдения указаний этого руководства по эксплуатации и техники безопасности.

1. Указания по технике безопасности

Соответствующие указания по технике безопасности Вы найдете в приложенной

⚠ ВНИМАНИЕ!

Прочтайте все указания по технике безопасности и технические требования.

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

2. Состав устройства и упаковки (рисунок 1/2)

2.1 Состав устройства (рисунок 1/2)

1. винт с накатанной головкой для регулятора числа оборотов
2. кнопка с фиксацией положения
3. переключатель включено-выключено
4. ключ с внутренним шестигранником
5. кабель сетевого питания
6. переходник для отсоса стружки
7. переставляемый башмак пилы
8. переключатель для возвратно поступательного хода
9. градированная шкала для башмака пилы

22

10. направляющий ролик
11. параллельный упор
12. пильное полотно
13. стопорные винты для параллельного упора
14. крепление пильного полотна
15. защитная крышка
16. винты для башмака пилы

2.2 Состав комплекта устройства

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

ВНИМАНИЕ

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

- Электронный электрический лобзик
- Ключ с внутренним шестигранником
- Переходник для отсоса стружки
- Параллельный упор
- Оригинальное руководство по эксплуатации
- Указания по технике безопасности

3. Использование по назначению

Лобзиковая пила предназначена для пиления предметов из дерева, железа, цветного металла и пласти массы при использовании соответствующего ножковочного полотна.

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

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

4. Технические данные

Напряжение сети:	230 в~ 50 Гц
Мощность:	600 вт
Скорость хода:	0 - 3000 мин ¹
Высота хода:	18 мм
Глубина резки дерева:	65 мм
Глубина резки пластмасс:	20 мм
Глубина резки стали:	5 мм
Косая распиловка:	до 45° (в лево и в право)
Класс защиты:	II / □
Вес	1,64 кг

Шумы и вибрация

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

Уровень давления шума L _{PA}	86,4 дБ(A)
Неопределенность K _{PA}	3 дБ
Уровень мощности шума L _{WA}	97,4 дБ(A)
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.

Пиление предметов из дерева
Эмиссионный показатель вибрации
 $a_h = 7,76 \text{ m/s}^2$
Неопределенность K = 1,5 m/s²

Пиление листовой стали
Эмиссионный показатель вибрации
 $a_h = 4,96 \text{ m/s}^2$
Неопределенность K = 1,5 m/s²

Дополнительная информация для электрического инструмента

Осторожно!

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

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

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

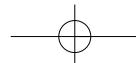
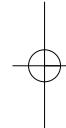
Сведите образование шумов и вибрации к минимуму!

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

Остаточные опасности

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

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



RUS

5. Перед вводом в эксплуатацию

Перед тем как подключить устройство убедитесь, что приведенные на типовой табличке данные соответствуют параметрам электрической сети.

Всегда вытаскивайте штекер из розетки прежде чем производить регулировки на устройстве.

5.1 Защитная крышка (рисунок 1/поз. 15)

- Защитная крышка (15) защищает от случайного прикосновения к пильному полотну (12) и тем не менее оставляет возможность видеть зону резания.

5.2 Замена пильного полотна (рисунок 2/поз. 12)

⚠ Внимание!

- Вытащите штекер, перед тем как вставить или заменить пильное полотно.
- Установите переключатель для возвратно поступательного хода (8) в позицию 3.
- Зубья пильного полотна очень острые.
- Отвинтите приложенным ключом с внутренним шестигранником винты (а) на приемном приспособлении пильного полотна (14).
- Вставить пильное полотно (12) в направляющий паз (b) крепления пильного полотна (14) до упора.
- Крепко затянуть винты (а) приложенным ключом с внутренним шестигранником.
- Зубья пильного полотна должны быть направлены в направлении пиления. Проследите за тем, чтобы пильное полотно находилось в направляющем пазу (b) приемного устройства пильного полотна (14) и в направляющем ролике.
- Проверьте прочность посадки пильного полотна (12) в приемном приспособлении.
- Удаление пильных полотен осуществляется в обратном порядке.

5.3 Монтаж параллельного упора (рисунок 3/поз. 11)

- Параллельный упор (11) позволяет осуществлять параллельные распилы.
- Ослабьте находящиеся по обеим сторонам башмака пилы (7) стопорные винты (13).
- Затем вдвиньте параллельный упор (11) в направляющие на башмаке пилы (7). Вы можете вставить параллельный упор (11) с левой или с правой стороны устройства.

- Направляющая планка должна быть всегда направлена вниз. Установите при помощи измерительной шкалы параллельного упора (11) необходимое расстояние и затяните стопорные винты (13).

5.4 Установка башмака пилы для косой распиловки (рисунок 4-5)

- С помощью ключа с внутренним шестигранником (4) ослабить винты для башмака пилы (16) на нижней стороне переставляемого башмака пилы (7) (рисунок 4).
- Башмак пилы (7) потянуть слегка вперед. Теперь можно переставить башмак пилы до угла 45° влево или вправо.
- Если башмак пилы (7) сдвинуть вновь назад, то он устанавливается только в фиксированных положениях 0°, 15°, 30° и 45°, которые указаны на градуированной шкале башмака пилы (9) (рисунок 5). Установить башмак пилы в нужное положение и затянуть винты башмака пилы (16).
- Башмак пилы (7) все же может быть установлен также без проблем под другим углом. Для этого вытянуть башмак пилы (7) вперед, установить на желаемый угол и вновь затянуть винты башмака пилы (16).

5.5 Переходник для отсоса стружки (рисунок 6)

Пила-ножовка оснащена переходником для подключения пылесоса. Переходник наставляется на пиль-ножовку и фиксируется вращением. К отсасывающему переходнику можно подключить любой пылесос. Обеспечьте герметичное соединение устройства. Возникающая при работе пыль может быть опасной. Следуйте указаниям по технике безопасности.

6. Обслуживание

6.1 Переключатель включить-выключить (рисунок 7/поз. 3)

Включить:

Нажать переключатель включить-выключить

Выключить:

Отпустить переключатель включить-выключить

**6.2 Кнопка с фиксацией положения
(рисунок 7/поз. 2)**

При помощи кнопки с фиксацией положения (2) можно зафиксировать переключатель включить-выключить (3) в положении рабочего режима. Для выключения коротко нажмите переключатель включено-выключено (3).

**6.3 Устройство электронной регулировки
числа оборотов (рисунок 8/поз. 1)**

При помощи регулятора числа оборотов можно предварительно установить желаемую скорость вращения. Вращайте регулятор числа оборотов в направлении PLUS для того, чтобы увеличить скорость вращения, вращайте регулятор числа оборотов в направлении MINUS для того, чтобы уменьшить скорость вращения. Необходимая частота хода зависит от соответствующего материала и условий работы.

Общие правила для выбора скорости резания при работах с отделением стружки действуют также и в этом случае.

При использовании тонких пильных полотен можно в целом работать с более высокой частотой хода; при использовании толстых полотен необходимо использовать более низкие скорости.

Позиция 1-2 = низкая частота хода (для стали)

**Позиция 3-4 = средняя частота хода (для стали,
мягких металлов, пластмассы)**

**Позиция 5-6 = высокая частота хода (для мягкой
древесины, твёрдой древесины, мягких
металлов, пластмассы)****6.4 Установка возвратно поступательного
хода (рисунок 9/поз. 8)**

- При помощи переключателя для возвратно поступательного хода (8) можно отрегулировать силу возвратно поступательного движения пильного полотна (12) во время хода.
- Вы можете подобрать скорость резания, режущую способность и форму пропила под обрабатываемый предмет.

Установите переключатель для возвратно поступательного хода (8) в одну из следующих позиций:

Позиция 0 = отсутствие возвратно-поступательного хода

Материал: резина, керамика, алюминий, сталь

Примечание: для получения тонких и чистых срезов, тонких материалов (например, жесткость) и твердого материала.

Позиция 1 = возвратно-поступательный ход с малой амплитудой

Материал: пластмасса, дерево, алюминий

Примечание: для твердых материалов

Позиция 2 = возвратно-поступательный ход с большой амплитудой

Материал: дерево

Примечание: для мягких материалов и пилиния вдоль волокна

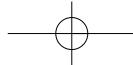
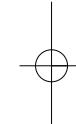
Оптимальная комбинация регулировки скорости вращения и силы поступательного движения зависит от обрабатываемого материала. Мы рекомендуем всегда определять оптимальную регулировку при помощи пробного пилиния куска из отходов.

6.5 Осуществление пилиния

- Убедитесь, что переключатель включено-выключено (3) не нажат. Затем вставьте штекер в соответствующую штепсельную розетку.
- Включайте пилу-ножовку только при наличии установленного пильного полотна.
- Используйте только пильные полотна в безукоризненном состоянии. Затупленные, гнутые или имеющие трещины пильные полотна необходимо немедленно заменить.
- Установите основание пилы плоскостью вплотную на обрабатываемую деталь. Включите пилу-ножовку.
- Дайте пильному полотну разогнаться до тех пор, пока оно не достигнет полной скорости. Затем ведите медленно пильное полотно вдоль линии пропила. Оказывайте при этом только легкое давление на пильное полотно.
- При пилинии по металлу на линию пропила необходимо нанести подходящее охлаждающее вещество.

6.6 Выпиливание участков (рисунок 10)

Просверлите дрелью в пределах выпиливаемого участка отверстие размером 10 мм. Вставьте пильное полотно в проделанное отверстие и начинайте выпиливать желаемый участок.



RUS**6.7 Осуществление параллельных резов**

- Установить параллельный упор и соответственно отыстировать (смотрите пункт 5.3).
- Следуйте указаниям в пункте 6.5.
- Осуществить пропил как показано на рисунке 11.

6.8 Носая распиловка

- Установить соответствующий угол башмака пилы (смотрите пункт 5.4)
- Следуйте указаниям в пункте 6.5.
- Осуществить пропил как показано на рисунке 12.

7. Замена кабеля питания электросети

Если будет поврежден кабель питания от электросети этого устройства, то его должен заменить изготавитель устройства, его служба сервиса или другое лицо с подобной квалификацией для того, чтобы избежать опасностей.

8. Очистка, технический уход и заказ запасных деталей

Перед всеми работами по очистке вынуть штекер из розетки.

8.1 Очистка

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

8.2 Угольные щетки

- При чрезмерном образовании искр сдайте фрезу в специализированную мастерскую для проверки угольных щеток.
- Внимание! Угольные щетки разрешается заменять только специалисту электрику.

8.3 Технический уход

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

8.4 Заказ запасных деталей:

При заказе запасных частей необходимо привести следующие данные:

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

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

9. Утилизация и вторичная переработка

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

Устройство и его принадлежности состоят из различных материалов, таких как например металлы и пластмасс. Утилизируйте дефектные детали в местах сбора особых отходов. Информацию об этом Вы можете получить в специализированном магазине или в местных органах правления!

10. Хранение

Храните устройство и его принадлежности в темном, сухом, не подверженном влиянию мороза и недоступном для детей месте. Оптимальная температура хранения от 5°C до 30°C. Храните электроинструмент в его собственной оригинальной упаковке.

EE



"Hoiatus – vigastusohu vähendamiseks lugege kasutusjuhendit"



Kasutage kõrvaklappe.

Müra võib põhjustada kuulmiskaotust.



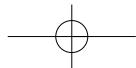
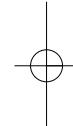
Kasutage tolumaski.

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



Kandke kaitseprille.

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



EE**△ Tähelepanu!**

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

1. Ohutusjuhised

Vastavad ohutuseeskirjad leiate kaasasolevast brošürist.

△ HOIATUS!

Lugege kõiki ohutusjuhiseid ja juhendeid.

Ohutusjuhiste ja juhendite eiramine võib põhjustada elektriilögi, põletuse ja/või raskeid vigastusi.

Hoidke kõik ohutusjuhised ja juhendid alles.

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

- 1. Pöörlemissageduse regulaator
- 2. Lukustusnupp
- 3. Toitelülit
- 4. Sisekuuskantvöti
- 5. Toitekaabel
- 6. Laastueemaldusliitmik
- 7. Reguleeritav saatd
- 8. Pendelfunktsiooni lülit
- 9. Sae talla kraadiskaala
- 10. Juhtrullik
- 11. Külgusuunaja
- 12. Saeleht
- 13. Külgusuunaja pingutuskruvid
- 14. Saelehe hoidlik
- 15. Kaitsekate
- 16. Sae talla kruvi

2.2 Tarnekomplekt

- Avage pakend ja võtke seade ettevaatlikult välja.
- Eemaldage pakkematerjal ning pakke- ja transporditoode (kui on olemas).
- Kontrollige, kas tarnekomplekt on terviklik.
- Kontrollige, ega seadme ja tarvikute pole transpordikahjustusi.
- Hoidke pakend võimalusel kuni garantiaja lõpuni alles.

TÄHELEPANU

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

- Elektrooniline tikksaag
- Sisekuuskantvöti
- Laastueemaldusliitmik
- Paraleelsuunaja
- Originaalkasutusjuhend
- Ohutusjuhised

3. Sihipärane kasutamine

Tikksaag on mõeldud vastavat sellehte kasutades puudu, raua, värviliste metallide ja plastmassi saagimiseks.

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

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

4. Tehnilised andmed

Võrgupinge:	230 V ~ 50 Hz
Võimsus:	600 W
Võnkusagedus:	0 - 3000 min ⁻¹
Käigupikkus:	18 mm
Lõikesügavus puidus:	65 mm
Lõikesügavus plastmassis:	20 mm
Lõikesügavus metallis:	5 mm
Kaldlöige:	kuni 45° (vasakule ja paremale)
Kaitseklass:	II / <input checked="" type="checkbox"/>
Kaal:	1,64 kg

Müra ja vibratsioon

Müra- ja vibratsiooniväärtused tehti kindlaks standardi EN 60745 järgi.

Heliröhu tase L_{PA}	86,4 dB(A)
Hälbepiir K_{PA}	3 dB
Müratase L_{WA}	97,4 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.

Puidu lõikamine

Võnkeemissiooniväärtus $a_h = 7,76 \text{ m/s}^2$
Hälbepiir $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Pleki lõikamine

Võnkeemissiooniväärtus $a_h = 4,96 \text{ m/s}^2$
Hälbepiir $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Täiendav informatsioon elektritööriistade kohta

Hoiaatus!

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 vordluseks mõne teise elektritööriista võngete emissiooniväärtusega.

Esitatud võngete emissiooniväärtust võib kasutada ka kahjustuse esialgseks hindamiseks.

Piirake müra teket ja vibratsiooni miinimumini!

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

Jääkriskid
Ka siis, kui te kasutate elektritööriista eeskirjadekohaselt, 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 ühendamist veenduge, et tüübilsildil toodud andmed vastaksid võrgundmetele.

Enne seadme reguleerimist tömmake võrgupistik alati pistikupesast välja.

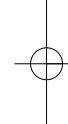
5.1 Kaitsekate (joonis 1/15)

- Kaitsekate (15) kaitseb saelehe (12) juhusliku puudutamise eest ja võimaldab seejuures näha löikepiirkonda.

5.2 Saelehe vahetamine (joonised 2/12)

⚠ Tähelepanu!

- Enne saelehe paigaldamist või vahetamist tömmake võrgupistik pistikupesast välja.
- Seadke pendelfunktsiooni lülit (8) asendisse 3.
- Saelehe hambad on väga teravad.
- Keerake kaasasoleva sisekuuskantvõtmega saelehe hoidiku (14) krivid (a) lahti.
- Lükake saeleht (12) saelehe hoidiku (14) juhtsoonde (b) kuni lõpuni.
- Keerake krivid (a) kaasasoleva sisekuuskantvõtmega kinni.
- Saelehe hambad peavad olemalöikesunus. Hoolitsege selle eest, et saeleht oleks saelehe hoidiku (14) juhtsoones (b) ja rullikul.
- Kontrollige, kas saeleht (12) on hoidikus korralikult kinni.
- Saelehe eemaldamine toimub vastupidises järjekorras.



EE**5.3 Külgusuunaja paigaldamine (joonis 3/11)**

- Külgusuunaja (11) abil saatte teha paralleelseid lõikeid.
- Keerake molemad sae talla (7) pingutuskruvide (13) lahti.
- Seejärel lükake külgusuunaja (11) sae talla (7) juhtavadesse. Külgusuunaja (11) saate paigaldada seadme vasakule või paremale küljele.
- Juhtliist peab alati jäätma allapoole. Seadke külgusuunaja (11) mõisteskaala abil vajalik kaugus ja keerake pingutuskruvide (13) kinni tagasi.

5.4 Sae talla reguleerimine kallõigete jaoks (joonised 4-5)

- Keerake reguleeritava sae talla (7) alumisel poolel asuvad sae talla kruvid (16) sisekuuskantvõtmega (4) lahti (joonis 4). Tömmake sae talla (7) pisut ettepoole. Seejärel saab sae talla kuni 45° võrra vasakule või paremale kallutada.
- Kui sae tald (7) tagasi taha lükata, funktsioneerib see ainult sae talla kraadiskaale (9) märgitud lukustusasendites 0° , 15° , 30° ja 45° (joonis 5). Seadke sae tald vastavasse asendisse ja keerake sae talla kruvi (16) kinni.
- Sae talla (7) võib seada ilma pikemata ka teisele nurgamöödule. Selleks tömmake sae tald (7) ettepoole, seadke soovitud nurk ja keerake sae talla kruvi (16) kinni tagasi.

5.5 Laastueemaldusliitmik (joonis 6)

Tikksaol tolmuimejaliitmik. Liitmik pannakse tikkse külge ja keeratakse kinni. Selle liitmikuga võib ühendada suvalise toimuimeja. Hoolitsege selle eest, et seadmed oleksid õhutihedalt ühendatud. Töö juures tekiv tolm võib olla ohtlik. Järgige ohutusjuhiseid.

6. Kasutamine**6.1 Toitelülit (joonis 7/3)**

Sisselülitamine:
Vajutage toitelülitit

Väljalülitamine:
Laske toitelülit lahti

6.2 Lukustusnupp (joonis 7/2)

Lukustusnupuga (2) saab toitelülitit (3) töörežiimi lukustada. Väljalülitamiseks vajutage lühidalt toitelülitit (3).

6.3 Elektrooniline pöörlemisageduse regulaator (joonis 8/1)

Pöörlemisageduse regulaatoriga saab määräta soovitud pöörlemisageduse. Pöörlemisageduse suurendamiseks keerake pöörlemisageduse regulaatori suunas "PLUS", pöörlemisageduse vähendamiseks keerake regulaatori suunas "MINUS". Sobiv võnkusesagedus sõltub vastavast materjalist ja tööttingimustest. Ka siin kehitavad üldised regulatsioonid laaste tekitavate tööde lõikekiiruse kohta. Peente saelehtedega saatte üldiselt töötada suurema võnkusesagedusega; jämedamat saelehed vajavad väiksemat kiirust.

Asend 1-2 = väike võnkusesagedus (terase jaoks)

Asend 3-4 = keskmise võnkusesagedus (terase, pehmete metallide, plastmassi jaoks)

6.4 Pendelfunktsooni reguleerimine (joonis 9/8)

- Pendelfunktsooni lülitiga (8) saab reguleerida saelehe (12) pendelliikumise tugevust käigul.
- Saate kohandada lõikekiirst, lõikevõimsust ja lõketulmust töödeldava detailiga.

Seadke pendelfunktsooni lülit (8) järgmistesse asendisse:

Asend 0 = pendelliikumine puudub

Materjal: kumm, keramika, alumiinium, teras

Märkus: peente ja puhaste lõikeservade, õhukeste materjalide (nt plekk) ja kõvade materjalide jaoks

6.5 Löigete teostamine

- Veenduge, et toitelülitil (3) ei oleks sissevajutatud. Alles seejärel pange vörküristik sobivasse pistikupessa.
- Lülitage tikkasaag sisse ainult siis, kui saeleht on paigaldatud.
- Kasutage ainult täiesti korralikke saelehti. Vahetage nürid, kóverad või pragunenud saelehed kohe välja.
- Asetage sae tald läpiti töödeldavale detailile. Lülitage tikkasaag sisse.
- Laske saelehel töötada, kuni see on saavutanud täiskiiruse. Seejärel juhitge saelehte aeglaseks lõikejoont pidi. Seejuures avaldage saelehele ainult kerget survet.
- Metalli saagimisel peab lõikejoon olema sobiva jahutusaineaga määritud.

6.6 Ala väljasaagimine (joonis 10)

Puurige trelliga väljasaetava ala keskele 10 mm auk. Pange saeleht sellesse auku ja alustage soovitud ala väljalöökamist.

6.7 Paraleelsete löigete teostamine

- Paigaldage külgusuunaja ja regulerige see vastavalt (vt punkt 5.3).
- Järgige punkti 6.5 juhiseid.
- Teostage lõige, nagu on näidatud joonisel 11.

6.8 Kaldlõige

- Seadke sae tallale vastav nurk (vt punkt 5.4).
- Järgige punkti 6.5 juhiseid.
- Teostage lõige, nagu on näidatud joonisel 12.

7. Toitejuhtme vahetamine

Kui käesoleva seadme toitejuhu on kahjustatud, tuleb see ohtude välimiseks lasta tootjal või teda esindaval klienditeenindusel või sarnase kvalifikatsiooniga isiku vahetada.

8. Puhastamine, hooldus ja varuosade tellimine

Enne igat puhastustööd tömmake pistik pistikupesast välja.

8.1 Puhastamine

- Hoidke kaitseeadised, öhutusavad ja mootorikorpus nii tolmu- ja mustusevabad kui võimalik. Pühige seadet puhta läpiga või kasutage matala survega suruõhku.

- Soovitame seadet párast iga kasutamist kohe puhastada.
- Puhastage seadet korrapäraselt niiske lapi ja vähesse vedelseebiga. Ärge kasutage puhastusvahendeid või lahusteidi; need võivad kahjustada seadme kunstmaterjalist detaili. Arvestage sellega, et seadme sisemusse ei tohi vett sattuda.

8.2 Süsiharjad

- Ülemäärase sädeluse korral laske kvalifitseeritud elektrikul süsiharju kontrollida. Tähelepanul Süsiharju tohib vahetada ainult kvalifitseeritud elektrik.

8.3 Hooldus

- Seadme sisemuses ei ole rohkem hooldatavaid detaili.

8.4 Varuosade tellimine

Varuosade tellimisel on vajalikud järgmised andmed:

- Seadme tüüp
 - Seadme artiklinumber
 - Seadme identifitseerimisnumber
 - Vajamineva varuosa number
- Kehtivad hinnad ja info leiate aadressilt www.isc-gmbh.info

9. Utiliseerimine ja taaskasutus

Transpordikahjustuste vältrimiseks on seade pakendis. See pakend on tooraine ja seega taaskasutatav või uesti ringlusse suunatav. Transpordikahjustuste ja selle tarvikud koosnevad erinevatest materjalidest, nagu nt metall ja plastmass. Viige katkised detailid spetsiaalsesse kogumiskohha. Uuring järelle erikauplustest või kohalikust omavalitsusest!

10. Hoiustamine

Hoidke seadet ja selle lisatarvikuid pimedas, kuivas ja külmakindlas ning lastele ligipääsmatus kohas. Optimaalne laotemperatuur on vahemikus 5 kuni 30°C. Hoidke elektritööriista originaalkakendis.

LV



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



Lietojiet trokšņu slāpēšanas austiņas.

Trokšņu iedarbība var izraisīt dzirdes zaudēšanu.



Lietojiet respiratoru.

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



Lietojiet aizsargbrilles.

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

△ Uzmanību!

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

1. Drošības norādījumi

Ar atbilstošajiem drošības norādījumiem iepazīstieties pievienotajā burtnīcīnā.

△ BRĪDINĀJUMS!

Izlasiet visus drošības norādījumus un instrukcijas.

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

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

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

1. Uzvelmēta skrūve apgrizienu skaita regulēšanai
2. Fiksācijas poga
3. Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
4. Iekšējā seštstūra atslēga
5. Tikla vads
6. Skaidu nosūšanas adapteris
7. Regulējama zāģēšanas pamatne
8. Svarsta gājiena pārlēdzējs
9. Zāģēšanas pamatnes graduēta skala
10. Zāga plātnes pozicionēšanas rullītis
11. Paralēlais atbalsts
12. Zāga plātnē
13. Paralela atbalsta fiksācijas skrūves
14. Zāga plātnes stiprinājums
15. Aizsargs
16. Zāģēšanas pamatnes skrūve

2.2 Piegādes komplekts

- Atveriet iepakojumu un uzmanīgi izņemiet no tā ierīci.
- Nonemiet 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.

UZMANĪBU!

Ierīce un iepakojuma materiāls nav bērnu rotālīetas! Bērni nedrīkst rotātāties ar plastikāta maišiniem, plēvēm un sīkām detaļām! Pastāv norisānas un nosmakšanas risks!

- Elektroniskais figūrzāģis
- Iekšējā seštstūra atslēga
- Skaidu nosūšanas adapteris
- Paralēlais atbalsts
- Oriģinālā lietošanas instrukcija
- Drošības norādījumi

3. Mērķim atbilstoša lietošana

Figūrzāģis ir paredzēts kokmateriālu, melno metālu, krāsaino metālu un plastmasas zāģēšanai, izmantojot attiecīgo zāga plātni.

Ierīci drīkst izmantot tikai paredzētajiem mērķiem. Ikviena lietošana, kas pārsniez minētos mērķus, nav noteikumiem atbilstoša. Par visa veida bojājumiem vai savainojumiem ir atbildīgs lietotājs/operators, nevis ražotājs.

Lūdzam nemt vērā to, ka mūsu ierices atbilstoši priekšrakstam nav konstrūētas profesionālai, amatnieciskai vai rūpnieciskai izmantošanai. Mēs neuzņemsimies nekādu garantiju, ja ierīce izmantota komercālos, amatniecības vai rūpniecības uzņēmumos, kā arī tamvidzīgos papilddarbos.

LV**4. Tehniskie rādītāji**

Tīkla spriegums:	230 V ~ 50 Hz
Jaudas patēriņš:	600 W
Gājienu skaits:	0 - 3000 min ⁻¹
Gājiena augstums:	18 mm
Zāģēšanas dzīlums kokmateriālā:	65 mm
Zāģēšanas dzīlums plastmasā:	20 mm
Zāģēšanas dzīlums melnajā metālā:	5 mm
Slipais zāģējums:	līdz 45° (pa kreisi un pa labi)
Aizsardzības klase:	II / 
Svars:	1,64 kg

Troksnis un vibrācijas

Trokšņu un vibrācijas vērtības ir noskaidrotas atbilstoši EN 60745.

Trokšņa spiediena līmenis L _{PA}	86,4 dB(A)
Klūda K _{PA}	3 dB
Trokšņa jaudas līmenis L _{WA}	97,4 dB(A)
Klūda K _{WA}	3 dB

Lietojiet troksņu slāpēšanas austiņas.

Trokšņu iedarbība var izraisīt dzirdes zudumu.

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

Koksnes zāģēšana

Vibrāciju emisijas vērtība $a_h = 7,76 \text{ m/s}^2$
Klūda K = 1,5 m/s²

Skārda zāģēšana

Vibrāciju emisijas vērtība $a_h = 4,96 \text{ m/s}^2$
Klūda K = 1,5 m/s²

Papildu informācija par elektroierīcēm**Brīdinājums!**

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

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

Norādīto vibrāciju emisijas vērtību var izmantot arī iepriekšējai kaitējuma novērtēšanai.

Nodrošiniet, lai troksņa rašanās un vibrācijas būtu minimālās!

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

Atlikušie riski

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

5. Pirms lietošanas

Pirms ierīces pieslēgšanas pārliecinieties, ka parametri uz datu plāksnītes sakrit ar tīkla parametriem.

Pirms ierīcei veicat kādus regulējumus, vienmēr atvienojiet kontaktdakšu no elektrotīkla.

5.1. Aizsargs (1. attēls/15. poz.)

- Aizsargs (15) pasargā no neuzmanīgas pieskaršanās zāģa plātnē (12) un tomēr nodrošina zāģēšanas zonas redzamību.

5.2. Zāģa plātnes nomaņa (2. attēls/12. poz.)**⚠ Uzmanību!**

- Pirms ievietojat vai apmaināt zāģa plātni, atvienojiet kontaktdakšu no elektrotīkla.
- Novietojiet svārstā gājiena pārslēdzēju (8) 3. pozīcijā.
- Zāģa plātnes zobi ir loti asci.
- Izmantojot klāt pievienoto iekšējā sešstūra atslēgu, atskrūvējiet skrūves (a) pie zāģa plātnes stiprinājuma (14).
- Iebidiet zāģa plātni (12) zāģa plātnes turētāja (14) vadgropē (b) līdz galam.

- Ar klāt pievienoto iekšējā sešstūra atslēgu stingri pievelciet skrūves (a).
- Zāga plātnes zobiem jābūt vērstiem zāģēšanas virzienā. levērojiet, lai zāga plātnē atrastos zāga plātnes turētāja (14) un vadurliša vadgrāpē (b).
- Pārbaudiet, vai zāga plātnē (12) ir nostiprināta stiprinājumā.
- Zāga plātnes izņemšanu veiciet apgrieztā kārtībā.

5.3. Paralēlā atbalsta montāža (3. attēls/11. poz.)

- Paralēlais atbalsts (11) ļauj veikt paralēlus zāģējumus.
- Palaidiet valīgāk abas fiksācijas skrūves (13), kas ir izvietotas uz zāģēšanas pamatnes (7).
- Tagad paralēlo atbalstu (11) ievirziet zāģēšanas pamatnes vadīklās (7). Jūs varat ievietot paralēlo atbalstu (11) ierices kreisajā vai labajā pusē.
- Vadīku vienmēr noregulejiet uz leju. Ar paralēla atbalsta mērskalu (11) nosakiet nepieciešamo attālumu un atkal pievelciet fiksācijas skrūves (13).

5.4. Zāģēšanas pamatnes noregulešana slīpo zāģējumu veikšanai (4. – 5. attēls)

- Zāģēšanas pamatnes skrūvi (16) uz regulējamās zāģēšanas pamatnes (7) apakšdaļas palaidiet valīgāk ar iekšējā sešstūra atslēgu (4) (4. attēls).
- Zāģēšanas pamatni (7) mazliet pavelciet uz priekšu. Tagad zāģēšanas pamatni ir iespējams noliekt līdz pat 45° leņķim uz kreiso vai labo pusī.
- Ja zāģēšanas pamatni (7) atkārtoti pavirzāt atpakaļ, tad šī funkcija darbojas tikai attiecīgi fiksācijas pozīcijās 0°, 15°, 30° un 45° leņķi, kas ir atzīmētas uz zāģēšanas pamatnes graduētās skalas (9) (5. attēls). Novietojiet zāģēšanas pamatni atbilstošā pozīcijā un pievelciet zāģēšanas pamatnes skrūvi (16).
- Taču zāģēšanas pamatni (7) ir iespējams arī uzeiz noregulejāt atbilstoši citam leņķa lielumam. Šim nolūkam pavelciet uz priekšu zāģēšanas pamatni (7), noregulejiet nepieciešamo leņķi un atkal pievelciet zāģēšanas pamatnes skrūvi (16).

5.5. Skaidru nosūkšanas adapteris (6. attēls)

Figūrzāgis ir aprīkots ar adapteri, kas ir paredzēts putekļu sūcējām pieslēgšanai. Adapteri pievieno figūrzāgim un nofiksē, to pagriezot. Nosūkšanas adapterim var pieslēgt ikvienu putekļu sūcējā. Uzmaniet, lai ierīci savienojumā būtu gaisa necaurlaidīgi. Putekļi, kas rodas darba laikā, var būt bīstami. levērojiet drošības norādījumus.

6. Lietošana

6.1. Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis (7. attēls/3. poz.)

Ieslēgšana:
piespiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi.

6.2. Fiksācijas pogu (7. attēls/2. poz.)

Ar fiksācijas pogu (2) ir iespējams novilkties ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi (3) darbības laikā. Lai izslēgtu ierīci, ar išu kustību iespiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi (3).

6.3. Elektroniskā apgriezienu skaita iepriekšēja izvēle (8. attēls/1. poz.)

Ar apgriezienu skaits regulatoru var iepriekš noregulet nepieciešamo apgriezienu skaitu. Grieziet apgriezienu skaits regulatoru PLUSA virzienā, lai palielinātu apgriezienu skaitu, grieziet apgriezienu skaits regulatori MINUSA virzienā, lai samazinātu apgriezienu skaitu. Piemērotais gājienu skaits ir atkarīgs no attiecīgā materiāla un darba apstākļiem. Šajā gadījumā ir spēkā arī zāģēšanas darbos izmantojamā zāģēšanas ātruma vispārīgie noteikumi. Izmantojot smalkas zāga plātnes, kopumā varat strādāt ar lielāku gājienu skaitu; rupjākām zāga plātnēm nepieciešams mazāks ātrums.

1. – 2. pozīcija = mazs gājienu skaits (tēraudam)

3. – 4. pozīcija = vidējs gājienu skaits (tēraudam, mikstam metālam, plastmasai)

5. – 6. pozīcija = liels gājienu skaits (mīkstai koksnei, cietai koksnei, mīkstam metālam, plastmasai)

6.4. Svarsta gājiena regulēšana (9. attēls/8. poz.)

- Ar svārsta gājiena pārlēdzēju (8) ir iespējams regulēt zāga plātnes (12) svārskustības spēku.
- Jūs varat pielāgot zāģēšanas ātrumu, zāģēšanas rāzīgumu un skērsgriezumu apstrādājamai detaļai.

Novietojiet svārsta gājiena pārlēdzēju (8) kādā no minētajām pozīcijām:

0 pozīcija = svārskustība nenotiek

Materiāls: gumija, keramika, aluminījs, tērauds

Piezīme: smalkām un tīrām zāģēšanas malām, plānīem materiāliem (piemēram, skārdam) un cietiem materiāliem.

LV**1. pozīcija = nelielā svārskustība****Materiāls:** plastmasa, koksne, alumīnijš**Piezīme:** cietiem materiāliem**2. pozīcija = liela svārskustība****Materiāls:** koksne**Piezīme:** mīkstiem materiāliem un zāģēšanai šķiedru virzienā

Visslabākā apgrizienu skaita regulējuma un svārsta gājiena regulējuma kombinācija ir atkarīga no apstrādājamā materiāla. Mēs iesakām noteikt ideālo regulējumu, vienmēr izdarot izmēģinājuma zāģējumu brāķetāi detaļai.

6.5. Zāģējumu veikšana

- Nodrošiniet, lai ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis (3) nebūtu iespiests. Tikai tad savienojiet tīkla kontaktākāsu ar piemērotu kontaktligzdu.
- Ieslēdziet figūrzāgi tikai tad, kad ir ievelota zāģa plātnes.
- Izmantojet tikai nevainojamas zāģa plātnes. Nekavējoties nomainiet neasas, saliekas vai ieplaisājušas zāģa plātnes.
- Novērojiet zāģēšanas pēdū plakanu uz apstrādājamās detaļas. Ieslēdziet figūrzāgi.
- Ľaujiet zāģa plātnei sākt darboties, līdz tā sasniedz pilnu ātrumu. Tad lēnām vadiet zāģa plātni gar zāģējuma līniju. Turkāt tikai mazliet spiediet uz zāģa plātni.
- Zāģējot metālu, zāģējuma līniju vajadzētu iezīst ar piemērotu dzesēšanas līdzekļu.

6.6. Zonu izzāģēšana (10. attēls)

Ar urbjašu izzāģējamajā zonā izurbiet 10 mm lielu caurumu. levadiet zāģa plātni šājā caurumā un sāciet izzāģēt nepieciešamo zonu.

6.7. Paralēlu zāģējumu veikšana

- Uzstādiet un atbilstoši noregulējiet paralēlo atbalstu (skat. 5.3. punktu).
- Levērojiet 6.5. punktā minētos norādījumus.
- Izpildiet zāģējumu, kā parādīts 11. attēlā.

6.8. Slīpais zāģējums

- Atbilstoši noregulējiet lenķi uz zāģēšanas pamatnes (skat. 5.4. punktu).
- Levērojiet 6.5. punktā minētos norādījumus.
- Veiciet zāģējumu, kā parādīts 12. attēlā.

7. Tīkla pieslēguma vada nomaiņa

Ja šīs ierices tīkla pieslēguma vads tiek sabojāts, ražotājam vai servisa dienestam, vai atbilstoši kvalificētai personai tas ir jānomaina, lai izvairītos no iespējamā apdraudējuma.

8. Tirišana, apkope un rezerves daļu paslēšana

Pirms jebkādu tirišanas darbu veikšanas atvienojiet tīkla kontaktākāsu.

8.1 Tirišana

- Rīpējieties, lai aizsargierices, ventilācijas spraugas un motora korpusss būtu pēc iespējas tirāki no putekļiem un netīrumiem. Notiriet ierici ar tiru lupatiņu vai nopliet to ar sapiestu zema spiediena gaismu.
- Mēs iesakām tirīt ierici tieši pēc katras lietošanas reizes.
- Regulāri tirīt ierici ar mitru lupatiņu un nelielu daudzumu ūjdro ziepju. Nelietojiet tīrīšanas līdzekļus vai ūjdinātājus; tie var bojāt ierices plastmasas detaļas. Pievērsiet uzmanību tam, lai ierices iekšienē nevarētu iekļūt ļdens.

8.2 Ogles sukas

- Ja parādās pārmērīga dzirkstejošana, uzticiet ogles suku pārbaudi veikt kvalificētam elektrijim. Uzmanību! Ogles suku nomaiņu drīkst veikt tikai kvalificēti elektriji.

8.3 Rezerves daļu paslēšana

Pasiļtot rezerves daļas, jānorāda šādi dati:

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

Aktuālās cenas un informāciju atradīsiet timekļā vietnē www.isc-gmbh.info

9. Pārstrāde un atkārtota izmantošana

Ierīce atrodas iepakojumā, lai izvairitos no transportēšanas bojājumiem. Šis iepakojums ir izjmateriāls un līdz ar to ir izmantojams otreiz vai var tikt atgriezts izjūvelu aprītei.
Ierīce un tā piederumi sastāv no dažādiem materiāliem, piem., metāla un plastmasas. Nododiet defektivās detaļas īpašo atkritumu pārstrādei.
Jautājet specializētā veikalā vai pašvaldībā!

10. Glabāšana

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

LT



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



Dėvėkite klausos apsaugą.

Veikiant triukšmui, galima prarasti klausą.



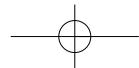
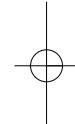
Dėvėkite respiratorių.

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



Užsidėkite apsauginius akinius.

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



⚠ Démesio!

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

1. Saugos nurodymai

Atitinkamus saugos nurodymus rasite pridedamoje knygelėje.

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

Nesilaikydami saugos nurodymų galite gauti elektros smūgi, sukelti gaisrą arba sunkiai susižaloti.

Visus saugos nurodymus išsaugokite ateičiai.

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

1. Varžtas, kuriuo reguliuojamas apsisukimų skaičius
2. Fiksavimo mygtukas
3. Išjungimo arba išjungimo jungiklis
4. Vidinio šešiakampio raktas
5. Tinklo kabelis
6. Drožilių nusisurbimo adapteris
7. Reguliuojama pjūklo nuosklemba
8. Švytuoklės perjungiklis
9. Pjūklo nuosklembos gradavimo skalė
10. Nukreipiantieji ritinėliai
11. Lygiagretusis fiksatorius
12. Pjūklo geležtė
13. Lygiagrečiojo fiksatoriaus varžai
14. Pjūklo geležtės tvirtinimas
15. Apsauginis stogelis
16. Pjūklo nuosklembos varžai

2.2 Tiekimo apimtis

- Aidiarykite pakuotę ir atsargiai išimkite iš jos prietaisą.
- Nuimkite pakavimo medžiagą ir pakuotę bei transportavimo apsaugą (jei yra).
- Patikrinkite, ar viskas pristatyta.

- Patikrinkite, ar prietaisas ir priedai nepažeisti transportuojant.
- Jei įmanoma, saugokite pakuotę iki garantinio laikotarpio pabaigos.

DÉMESIO

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

- Elektroninis siaurapjūklis
- Vidinis šešiakampis raktas
- Drožilių nusisurbimo adapteris
- Lygiagreti atrimas
- Originali naudojimo instrukcija
- Saugos nurodymai

3. Naudojimas pagal paskirtį

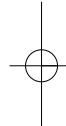
Siaurapjūklui su atitinkama pjūklo geležte pjaunama mediena, geležis, spalvotieji metalai ir plastikas.

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

Atkreipkite dėmesį į tai, kad mūsų prietaisai savo konstrukcija nėra pritaikyti gamybiniams, amatininkams ar pramoniniams naudojimui. Mes neprisiūmame atsakomybės, jeigu prietaisais naudojamas gamybos, amatų ar pramonės įmonėse bei pagal panašią paskirtį.

4. Techniniai duomenys

Tinklo jtempa:	230 V ~ 50 Hz
Jėjimo galia:	600 W
Kėlimų skaičius:	0 - 3000 min ⁻¹
Kėlimo aukštis:	18 mm
Pjovimo gylis medienoje:	65 mm
Pjovimo gylis plastike:	20 mm
Pjovimo gylis geležyje:	5 mm
Lentų pjovimas:	iki 45° (i kairę ir į dešinę)
Apsaugos klasė:	II / <input checked="" type="checkbox"/>
Svoris:	1,64 kg



LT

Triukšmas ir vibracija

Triukšmo ir vibracijos vertės pateiktos pagal EN 60745.

Garsos slėgio lygis L _{pA}	86,4 dB(A)
Nesandarumas K _{pA}	3 dB
Garsos galios lygis L _{WA}	97,4 dB(A)
Nesandarumas K _{WA}	3 dB

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

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

Medienos pjovimas
Svyravimo emisijos vertė a_h = 7,76 m/s²
Nesandarumas K = 1,5 m/s²

Skardos pjovimas
Svyravimo emisijos vertė a_h = 4,96 m/s²
Nesandarumas K = 1,5 m/s²

Papildoma informacija apie elektros įrankius

Ispėjimas!

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

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

Be to, pagal nurodytą svyravimo emisijos vertę galima atlikti pirminį neįprasto poveikio įvertinimą.

Visiškai sumažinkite triukšmo susidarymą ir vibraciją!

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

Kiti pavojai

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

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

5. Prieš naudojimą

Prieš prijungdami įsitirkinkite, kad duomenys ant prietaiso duomenų lentelės sutampa su tinklo duomenimis.

Prieš nustatydami prietaisą, visada ištraukite kištuką.

5.1. Apsauginis stogelis (1 pav./15 padėtis)

- Apsauginis stogelis (15) apsaugo nuo galimo prisilietimo prie pjūklo geležtės (12), tačiau visiškai neuždengia pjovimo srities.

5.2. Pjūklo geležtės keitimas (2 pav./12 padėtis)

△ Dėmesio!

- Prieš jėdami ar pakeisdami pjūklo geležtę, ištraukite kištuką.
- Švytuoklės perjungiklį (8) nustatykite ties 3 padėtimi.
- Pjūklo geležtės dantys yra labai aštrūs.
- Vidinio šešiakampio raktu atskukite pjūklo geležtės tvirtinimo (14) varžtus (a).
- Pjūklo geležtę (12) užfiksukite pagrindiniame pjūklo geležtės fiksacijos (14) griovelyje (b).
- Varžtus (a) užveržkite vidinio šešiakampio raktu.
- Pjūklo geležtės dantlis nustatykite pjovimo kryptimi. Atnkreipkite dėmesį, kad pjovimo geležtė būtų užfiksuota pagrindiniame pjovimo geležtės fiksacijos griovelyje (b) ir ritinėlyje (14).
- Patikrinkite, ar tvirtai įstatyta pjūklo geležtė (12).
- Pjūklo geležtė išimama atvirkštine tvarka.

5.3. Lygiagrečiojo fiksatoriaus montavimas (4 pav./11 padėtis)

- Dėl lygiagretaus fiksatoriaus (11) galima atlikti lygiagrečius pjūvius.
- Atlaivinkite abu prie pjūklo nuosklembos (7) prisuktus fiksavimo varžtus (13).
- Į pjūklo nuosklembos (7) ritinėlius istumkite lygiagretujį fiksatorių (11). Lygiagretujį fiksatorių (11) galite montuoti prietaiso kainojoje arba dešiniojoje pusėje.
- Kreipiamajai nuolat nukreipkite į apačią. Liniuote paramatuokite reikalingą lygiagrečiojo fiksatoriaus (11) atstumą ir priveržkite fiksavimo varžtus (13).

5.4. Pjūklo nuosklembos nustatymas lentoms pjauti (4–pav.)

- Vidinio šešiakampio raktu (4) apatinėje reguliuojamos pjūklo nuosklembos (7) pusėje atlaivinti pjūklo nuosklembos varžtą (16) (4 pav.).
- Pjūklo nuosklembą (7) šiek tiek patraukti į priekį. Nuosklemba gali būti iki 45° kampu pasukama į kairę arba dešinę.
- Nuosklemba (7), pastumta į apačią, veikia tik 0°, 15°, 30° ir 45° padėtyse, kurios pažymėtos nuosklembos gradavimo skaleje (9) (5 pav.). Nuosklembą patraukite į priekį, nustatykite norimą kampą ir prisukite nuosklembos varžtą (16).
- Nuosklemba (7) gali būti nustatyta ir kitu kampu. Nuosklembą (7) patraukti į priekį, nustatyti norimą kampą ir prisukti nuosklembos varžtą (16).

5.5. Drožilių nusiurbimo adapteris (6 pav.)

Siaurapjūklyje yra siurblio jungties adapteris. Adapteris uždedamas ant siaurapjūklio ir užfiksuojamas prisukant. Prie siurblio adapterio gali būti prijungiamas bet koks siurblys. Sandariai sujunkite prietaisus. Darbo metu kylančios dulkes gali būti pavojingos. Laikykite saugos nurodymų.

6. Valdymas**6.1. Ijungimo arba išjungimo jungiklis (7 pav./1 padėtis)**

Ijungimas:
Paspauskite ijungimo arba išjungimo jungiklį

Išjungimas:
Atleiskite ijungimo arba išjungimo jungiklį

6.2. Fiksavimo mygtukas (7 pav./2 padėtis)

Fiksavimo mygtuku (2) galite suimiti ijungimo arba išjungimo (3) jungiklį. Norédami išjungti, trumpam paspauskite ijungimo arba išjungimo jungiklį (3).

6.3. Elektroninis apsisukimų skaiciavus pasirinkimas (8 pav./1 padėtis)

Apsisukimų skaicius regulatoriumi galite pasirinkti norimą apsisukimų skaiciu. Norédami padidinti apsisukimų skaiciu, apsisukimų skaicius regulatoriu sukite PLUS kryptimi. Norédami sumažinti apsisukimų skaiciu, apsisukimų skaicius regulatoriu sukite MINUS kryptimi. Tinkamas kelių skaicius priklauso nuo medžiagų ir darbo sąlygų. Taip pat galioja ir bendrosios pjovimo greičio taisykles tada, kai dirbami tokie darbai, kai laskto skiedros.

Ši smulkiosios pjūklo geležtėmis galite dirbtį didesniu kelių skaiciumi. Dirbant stambesnėmis pjūklo geležtėmis, reikia dirbtį lėciau.

1–2 padėtys = žemesnis kelių skaicius (plieno)

3–4 padėtys = vidutinis kelių skaicius (plieno, minkšto metalo, plastiko)

6.4. Švytuoklės nustatymas (9 pav./8 padėtis)

- Švytuoklės perjungikliu (8) galite nustatyti pjūklo geležtės (12) švytuoklinio judėjimo stiprumą.
- Galite pritaikyti pjovimo greitį, pjovimo galiai ir pjuvio vaizdą prie apdirbamų ruošinių.

Švytuoklės perjungikliu (8) nustatykite ties šiomis padėtimis:

0 padėtis = švytuoklė nesvyruoja

Medžiagos: guma, keramika, aluminis, plienas

Pastabos: smulkiai ir svariems pjautiniams kraštams, plonoms medžiagoms (pvz., skardai) ir kietoms medžiagoms.

1 padėtis = švytuoklė šiek tiek svyruoja

Medžiagos: medis

Pastabos: minkštoms medžiagoms ir pjovimui pluošto kryptimi

Geriausias apsisukimų ir švytuoklės judėjimo nustatymo derinys priklauso nuo apdirbamos medžiagos. Rekomenduojame nustatyti atliekant bandomajį pjūvį.

6.5 Pjovimas

- Įsitikinkite, kad neįjungtas ijungimo arba išjungimo jungiklis (3). Tada įkiškite kištuką į reikiamą lizdą.
- Siaurapjūklį išunkite tik prieš tai įstatę pjūklo geležtę.
- Naudokite tik nepriekaištingos būklės pjūklo geležtę. Tuo pat pakeiskite grublėtas, sulenkotas arba sutrūnijusias pjūklo geležtės.
- Pjūklą laikykite plokščiai palei apdirbamą ruošinį. Išunkite siaurapjūklį.
- Laikykite veikiantį siaurapjūklį tol, kol jis pasieks visą greitį. Tada pjūklo geležtę nuleiskite palei pjovimo liniją. Pjūklo geležtę nestipriai spauskite.
- Pjaudami metalą, pjovimo liniją ištepkite atsaldomaja medžiaga.

LT**6.6. Plotų išpjovimas (10 pav.)**

Plote, kurį reikia išpjauti, gręžimo mašina išgręžkite 10 mm dydžio skydę. I šią skydę įkiškite pjūklo geležę ir pjaukite reikiama dydžio plotą.

6.7. Lygiagretus pjovimas

- Sumontuokite ir sudeginkite lygiagretujų fiksatorius (žr. 5.3 skyrių).
- Laikykites 6.6 skyriuje pateiktų nurodymų.
- Pjaukite taip, kaip parodyta 11 pav.

6.8. Lentų pjovimas

- Nustatykite nuosklembos kampą (žr. 5.4 skyrių).
- Laikykites 6.6 skyriuje pateiktų nurodymų.
- Pjaukite taip, kaip parodyta 12 pav.

7. Tinklo kabelio pakeitimas

Jei pažeidžiamas šio prietaiso tinklo kabelis, kad būtų išvengta grėsmės, jį pakeisti turi gamintojas arba jo klientų aptarnavimo servisas, arba kitas kvalifikuotas asmuo.

8. Valymas, techninė priežiūra ir atsarginių dalių užsakymas

Prieš pradēdami bet kokius valymo darbus iš tinklo ištraukite kištuką.

8.1 Valymas

- Pasirūpinkite, kad ant apsauginių įtaisų, ventiliaciniše angose ir variklio korpusuose nebūtų dulkių bei nešvarumų. Prietaisą nuvalykite švaria šluoste arba išpuškite 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.

8.2 Anglies šepetėliai

- Pastebėjus per didelį kibirkščiavimą, anglies šepetelius turi patikrinti elektrikas. Dėmesio! Anglies šepetelius keisti gali tik elektrikas.

8.3 Techninė priežiūra

- Prietaiso viduje nėra jokių dalių, kurioms būtina techninė priežiūra.

8.4 Atsarginių dalių užsakymas:

Užsakant atsarginės dalis, būtina nurodyti tokius duomenis:

- Prietaiso tipą
- Prietaiso artikulo numerį
- Prietaiso tapatybės numerį
- Reikiamos dalies atsarginės dalies numerij.

Dabarinius kainas ir naujausią informaciją rasite tinklalapyje www.isc-gmbh.info

9. Utilizavimas ir antrinis panaudojimas

Prietaisas yra ipakuotas, kad nebūtų sugadintas pervežant. Ši pakuočė - tai žalavine medžiaga, tinkama antriniam panaudojimui arba perdirbimui. Prietaisas ir jo priedai yra iš ivairių medžiagų, pavyzdžiu: metalo ir plastiko. Defektines konstrukcines dalis utilizuokite kaip specialias atliekas. Teiraukitės specialioje parduotuvėje ar komunaliniame ukyje!

10. Laikymas

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



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

Konformitätserklärung

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

Stichsäge BJS 650 E (Bavaria)

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

Standard references: EN 60745-1; EN 60745-2-11; EN 55014-1; EN 55014-2;
EN 61000-3-2; EN 61000-3-3

Landau/Isar, den 07.06.2011

Wechselgärtner/Gesamt-Manager

Unger/Product-Management

First CE: 11
Art.-No.: 43.210.49 I-No.: 11031
Subject to change without notice

Archive-File/Record: NAPR003822
Documents registrar: Georg Riedel
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar



Gælder kun EU-lande

Smid ikke el-værktøj ud som almindeligt husholdningsaffald.

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

Recycling-alternativ til tilbagesendelse af brugt vare:

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

Endast för EU-länder

Kasta inte elverktyg i hushållssoporna.

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

Återvinnings-alternativ till begäran om återsändning:

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

Koskee ainoastaan EU-jäsenmaita

Älä heitä sähkötyökaluja kotitalousjätteisiin.

Sähkökäytösiä ja elektronisia vanhoja laitteita koskevan Euroopan direktiivin 2002/96/EY mukaan, joka on sisällytetty kansallisiin lakiin, tulee loppuun käytetyt sähkökäytöiset työkalut kerätä erikseen ja toimittaa ympäristöystävälliseen kierrätyskseen uusiokäytöö varten.

Kierrätys vaihtoehtona takaisinlähettämiselle:

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

 Только для стран ЕС

Запрещено выбрасывать электроинструмент в обычный домашний мусор.

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

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

 Ainult Euroopa Liidu riikidele

Ärge visake elektrilisi tööriistu olmeprügi hulka!

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

Taaskasutusalternatiivi tagasisaatmisnõudele:
Elektriseadme omanik on kohustatud omandisuhhte 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 puudu vanade seadmete elektrikomponentide lisaseadmed ja abivahendid.

 Täkai ES valstim

Neizmetiet elektroierices sadzives atkritumos!

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

Otrreizējā izmantošanai kā alternatīva atpakaļnosūtīšanas prasībai:

Tā vietā, lai nosūtītu atpakaļ nolietoto elektroieriči, tās ipašiekam kā alternatīva ir uzlikts pienākums sadarboties pienācīgas izmantošanas ietvaros ipašuma tiesibu nodošanas gadījumā. Nolietoto ieriči šajā gadījumā var nodot ari atpakaļpienēšanas uzņēmumā, kas veic tās likvidēšanu atbilstoši nacionālajam likumam par cirkulācijas saimniecību un atkritumiem. Tas neatneiccas uz nolietotajām ierīcēm pievienoto piederumu detaļām un paliglīdzekļiem bez elektriskajām sastāvdajām.

 Tiki ES šalims

Elektros prietaisų neišmeskite kartu su būtinėmis atliekomis!

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

Perdirbimas - grąžinimo alternatyva:

Elektros prietaiso savininkas jpareigotas negrąžinti pasirinktą prietaisą, bet tinkamai ji utilizuoti. Tuo tikslu elektros ir elektronikos atliekos gali būti perduotos atliekų tvarkymu užsiimantčioms įmonėms, kurios jas utilizuoja remdamiesi nacionaliniu atlieku perdibimo pramonės ir atliekų tvarkymo įstatymu. Šis reikalavimas netinkomas elektros prietaisuose panaudotiems priedams ir pagalbinėms priemonėms, kurių sudėtyje nėra elektros dalų.



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



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



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



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



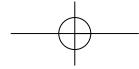
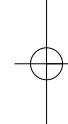
Tootedokumentatsiooni ja kaasasolevate dokumentide kordustrükk või muul viisil paljundamine, ka osaliselt, on lubatud ainult ISC GmbH loal.



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



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



⊕⊕ Der tages forbehold för tekniske ændringer
⊕ Förbehåll för tekniska förändringar
⊕ Oikeus teknisilin muutoksiin pidätetään
⊕ Сохраняется право на технические изменения
⊕ Tehniliste muudatustute õigus reserveeritud
⊕ Paturētas tiesības veikt tehniskas izmaiņas
⊕ Teisę atlikti techninius pakeitimus pasiliekame sau.

DKN GARANTIBEVIS**Kære kunde!**

Vore produkter er underlagt streng kvalitetskontrol. Hvis produktet alligevel på et tidspunkt skulle udvise fejl, beklager vi naturligvis dette og beder dig kontakte vores kundeservice på adressen, som står angivet på dette garantibevis, eller nærmeste byggemarked. For indfrielse af garantikrav gælder følgende:

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

(S) GARANTIBEVIS

Bästa kund,

Våra produkter genomgår en sträng kvalitetskontroll. Om denna produkt mot förmoden inte fungerar på rätt sätt, beklagar vi detta och ber dig att kontakta vår serviceavdelning under adressen som anges på garantikortet, eller vända dig till närmaste ansvarig byggmarknad. Följande punkter gäller för att du ska kunna göra anspråk på garantin:

1. I dessa garantivillkor regleras extra garantijänster. Garantianspråk som regleras enligt lag påverkas inte av denna garanti. Våra garantijänster är gratis för dig.
2. Garantijänsterna täcker endast in sådana brister som kan härledas till material- eller fabrikationsfel och är begränsade till arbetsuppgifter som syftar till att åtgärda dessa brister eller byta ut produkten. Tänk på att våra produkter endast får användas till ändamålsenligt syfte och inte har konstruerats för yrkesmässig, hantverksmässig eller industriell användning. Ett garantiväktal sluts därför ej om produkten ska användas inom yrkesmässiga, hantverksmässiga eller industriella verksamheter eller vid liknande aktiviteter. Vår garanti omfattar dessutom inte ersättning för transportskador, skador som kan härfedas till missaktade monteringsanvisningar eller ej föreskriven installation, åsidosatt bruksanvisning (t ex anslutning till felaktig nätspänning eller strömmar), missbruk eller ej ändamålsenliga användningar (t ex överbelastning av produkten eller användning av ej godkända insatsverktyg eller tillbehör), åsidosatta underhålls- och säkerhetsbestämmelser, främmande partiklar som har trängt in i produkten (t ex sand, sten eller damm), ytter våld eller ytter påverkan (t ex skador om produkten har fallit ned) samt normalt och användningsbundet slitage. Detta gäller särskilt för batterier som täcks av en 12 månaders garanti.

Anspråk på garanti upphör att gälla om ingrepp redan har gjorts i produkten.

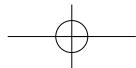
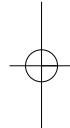
3. Garantitiden uppgår till 2 år och gäller från datumen när produkten köptes. Medan garantitiden fortfarande gäller ska anspråk på garanti ställas inom två veckor efter att defekten fastställdes. Det är inte möjligt att ställa anspråk på garanti efter att garantitiden har löpt ut. Garantitiden förlängs inte när produkten repareras eller byts ut, dessutom medför sådana arbeten inte att en ny garantitid börjar gälla för produkten eller för ev. reservdelar som har monterats in. Detta gäller även vid hembesök.
4. För att du ska kunna ställa anspråk på garantin ska den defekta produkten skicka in i tillräckligt frankerat skick till adressen som anges nedan. Du kan också vända dig till närmaste ansvarig byggmarknad. Bifoga kvittot i original eller ett annat daterat köpebevis. Förvara därför kassakvittot på en säker plats! Beskriv orsaken till reklamationen så noggrant som möjligt. Om defekten i produkten täcks av våra garantijänster, får du genast en reparerad eller ny apparat av oss.

 **TAKUUTODISTUS**

Arvoisa asiakas,

tuotteemme läpikävät erittäin tiukan laadunvalvontatarkastuksen. Mikäli tämä laite ei kuitenkaan toimi moitteettomasti, valitamme tapauksesta suuresti ja pyydämme sinua ottamaan yhteyttä tekniseen asiakaspalveluunme käyttäen tässä takuuolosuhteessa annettua osoitetta, tai lähimpään valtuutetun rakennustarvikeliikkeeseen. Takuuvaateiden esittämistä koskevat seuraavat määräykset:

1. Nämä takuumääräykset koskevat laajennettuja takuuusuorituksia. Ne eivät vaikuta lakisääteisiin takuuusuoritusvaateisiisi millään tavalla. Takuumme on sinulle maksuton.
2. Takuusuoritus kattaa ainoastaan sellaiset puutteellisuudet, jotka aiheutuvat materiaali- tai valmistusvirheistä, ja se on rajattu ainoastaan näiden puutteelisuuksien korjaamiseen tai laitteen korvaamiseen uudella. Ole hyvä ja ota huomioon, että laitteitamme ei ole suunniteltu ja valmistettu käytettäväksi pienteollisuus-, käsityöläis- tai teollisuustarkoituksiin. Takuusopimusta ei siksi synny, jos laitetta käytetään pienteollisuus-, käsityöläis- tai teollisuustyöpaikoilla tai näihin verrattavissa olevissa toimissa. Takuumme ei myöskaan sisällä kuljetusvarusteiden tai sellaisten vaurioiden korvaussuorituksia, jotka ovat aiheutuneet asennusohjeen noudattamatta jättämisenstä tai asiantuntemattomasta asennuksesta, käyttööhjeen noudattamatta jättämisenstä (esim. liittäntä vääräntyyppiseen verkkovirtaan), väärinkäytöstä tai virheellisestä käytöstä (esim. laitteen ylikuormittaminen tai hyväksymättömien työkalujen tai lisävarusteiden käytäminen), huolto- ja turvallisuusmäärysten noudattamatta jättämisenstä, vieraiden esineiden (esim. hiekan, kivien tai pölyjen) päästystä laitteeseen sisään, väkivaltaisesta käsittelystä tai ulkopuolisista tekijöistä (esim. putoamisesta aiheutuneet vauriot) sekä käytöstä aiheutuvasta tavallisesta kulumisesta. Tämä koskee erityisesti niitä akkuja, joille me kuitenkin myönämme 12 kuukauden pituisen takuun.
3. Takuuaika on 2 vuotta ja se alkaa laitteen ostopäivästä. Takuuvaateet tulee esittää ennen takuuajan päättymistä kahden viikon kullessa siitä, kun olet havainnut vian. Takuuvaateiden esittäminen takuuajan päätyttyä ei ole mahdollista. Laitteen korjaus tai vaihto ei johda takuuajan pitenerisseen tai laitteen tai siihen mahdollisesti asennettujen varaojen takuuajan alkamiseen uudelleen alusta. Tämä koskee myös paikan päällä suoritetuja palveluja.
4. Takuuvaateesi esittämistä varten ole hyvä ja lähetä viallinen laite postimaksutta allaolevaan osoitteeseen tai käännyn lähimmän valtuutetun rakennustarvikeliikkeen puoleen. Ole hyvä ja liitä mukaan alkuperäinen maksukuitti tai muu päiväyksellä varustettu ostosite. Säilytä tämän vuoksi kassakuitti huolella tositeenä! Ole hyvä ja kuvaa valituksen syy meille mahdolisinman tarkoin. Jos takuumme kattaa laitteessa olevan vian, saat korjatun tai uuden laitteen välittömästi takaisin.



(RUS) ГАРАНТИЙНОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

Уважаемая покупательница, уважаемый покупатель,

Наши продукты проходят тщательнейший контроль качества. Если несмотря на это все же описываемое устройство к нашему сожалению не будет работать надлежащим образом, то мы просим Вас обратиться в нашу сервисную службу по указанному на этой гарантийной карте адресу или в службу сервиса ближайшего магазина строительных устройств. Для того, чтобы воспользоваться услугами гарантийного обслуживания необходимо осуществить следующее:

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

 **GARANTIITUNNISTUS**

Lugukeetud klient,

meie tooted läbivad range kvaliteedikontrolli. Kui käesolev seade ei peaks siiski korralikult töötama, vabandame sellepäras targa ja palume Teil pöörduda meie klienditeenindusse selle garantii tunnistuse lõpus toodud aadressil või lähimasse pädevasse ehituspoodi. Garantiinõuete esitamisel kehtib järgnev:

1. Täiendavat garantiiid reguleerivad need garantiiingimused. See garantii ei puuduta Teie seaduslike garantiiinõudeid. Meie garantii on Teile tasuta.
2. Garanti hõlmab ainult neid puudusi, mis tulenevad materjali- või tootmisvigadest ning piirneb nende puuduse kõrvaldamise või seadme vahetamisega. Võtke palun arvesse, et meie seadmed ei ole konstrueeritud ettevõtluses, käsitiönduses ega tööstuses kasutamise otsarbel. Sellepäras garantileping ei kehti, kui seadet kasutatakse ettevõtluses, käsitiönduses või tööstuses jt sarnastel tegevusaladel. Meie garantii puhul on hüvitamine välisstatud transpordikahjustuse korral, kahjustuste korral, mis tulenevad montaažijuhendi mittejärgimisel või asjatundmatu installatsiooni tagajärjel, kasutusjuhendi mittejärgimisel (nt vale vörküpinge või vooluliigiga ühendamisel), vale või mitteotstarbeka kasutamise korral (nt seadme ülekoormus või mittelubatud tööriistade ja tarvikute kasutamine), hooldus- ja ohutusnõuete mittejärgimisel, võörkehade (nt liiv, kivid või tolm) seadmesse tungimisel, jõu kasutamisel või välisjõudude möju korral (nt kahjustused mahakukkumise tagajärjel) ning kasutamisest tuleneva tavapärase kulumise korral. See kehtib eriti akude kohta, millele me 12 kuulise garantiajaga tagame.
- Garantiinõue kaotab kehtivuse, kui seadet on juba lahti võetud.
3. Garantiaeg on kaks aastat ning see algab seadme ostmise kuupäevaga. Garantiinõuded tuleb esitada garantiajal kahe nädala jooksul pärast defekti tuvastamist. Garantiinõuete esitamine pärast garantiaja kestvuse lõppu on välisstatud. Seadme remont või väljavahetamine pikendab garantiaega või antakse nõude töötu seadmele ja võimalikle paigaldatud varuosadele uus garantiaeg. See kehtib kliendi juures kohapeal teostatud teeninduse korral.
4. Garantiinõude esitamiseks saate defektne seade saatekuludeta alltoodud aadressile või pöörduge lähimasse pädevasse ehituspoodi. Pange kaasa ostutšeki originaal või muu kuupäevaga ostmist tõendav dokument. Sel põhjusel hoidke kassatšekk ostmist tõendava dokumendina alles! Kirjeldage mõle võimalikult täpselt reklamatsiooni põhjust. Kui seadme defekt kääb meie garantii alla, saate esimesel võimalusel tagasi remonditud või uue seadme.

(LV) GARANTIJAS TALONS**Īoti cienītā kliente, augsti godātais klient!**

Mūsu ražojumi ir pakļauti stingrai kvalitātes kontrolei. Ja šī ierīce tomēr nedarbojas nevainojami, izsakām nožēlu un lūdzam griezties mūsu servisa dienestā, kura adrese norādīta šajā garantijas talonā, vai tuvākajā atbildīgajā būvmateriālu veikalā. Lai iesniegtu garantijas prasības, jāņem vērā turpmāk minētie nosacījumi.

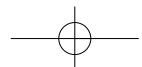
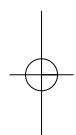
1. Šie garantijas noteikumi reglamentē papildu garantijas pakalpojumus. Jūsu likumīgās garantijas prasības šī garantija neskar. Mūsu garantijas pakalpojumi jums ir bez maksas.
2. Garantijas pakalpojumi izplatās vienīgi uz defektiem, kas ir izskaidrojami ar materiāla vai ražošanas klūdām un ir ierobežoti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

(LT) GARANTINIS RAŠTAS

Gerbiami pirkėjai,

mūsų produktai yra prižiūrimi pagal griežtą kokybės kontrolę. Tačiau jei šis prietaisas nefunkcionuoja repriekaištingai, kreipkitės į mūsų serviso tarnybą, garantinėje kortelėje nurodytu adresu arba į artimiausius įgaliotuosius prekybos atstovus. Garantiniai reikalavimai galioja šiais atvejais:

1. Šios garantijos sąlygos reguliuoja papildomų garantijų teikimą. Šioje garantijoje apie Jūsų teisėtų garantijų teikimo reikalavimus nekalbama. Mūsų garantijas teikiame Jums nemokamai.
2. Garantija taikoma tik esant trūkumams, kurie yra susiję su medžiagos ar gamybos klaidomis bei aspiribosa tokią trūkumų šalinimui ir prietaiso pakeitimu. Prašome atkreipti dėmesį į tai, kad mūsų prietaisai nėra skirti naudojimui gamybos, amatų ir pramonės srityse. Garantinė sutartis nevykdama, jei prietaisas naudojamas gamybos, amatų ar pramonės įmonėse bei įmonėse, užsiimaunčiomis panašia veikla. Be to, mes neatrakome už transportavimo metu padarytą žalą, už žalą, atsiradusią dėl montavimo instrukcijos nesilaikymo ar netinkamos instalacijos, dėl naudojimo instrukcijos nesilaikymo (kaip pvz., prijungimasis prie netinkamos tinklo įtampos ar srovės rūšies), dėl netinkamo panaudojimo arba naudojimo ne pagal paskirtį (kaip pvz., prietaiso perkrova arba naudojimas su neleistiniais įrankiais ar priedais), dėl techninės priežiūros ir saugumo nurodymų nesilaikymo, dėl sveitimūnystės patekimo į prietaisą (kaip pvz., smėlis, akmenys ar dulkių), dėl naudojimo per prievertą ar dėl išorinių poveikijų (kaip pvz., po nukritimo atsiradusi žala) bei už išprastinių, naudojant pagal paskirtį atsiradusį nusidėvėjimą. Tai ypatingai galioja baterijoms, kurių garantija yra 12 mėnesių.
- Garantiniai reikalavimai nustoto galioti, jeigu prie prietaiso jau buvo atlikti kokie nors darbai.
3. Garantija galioja 2 metus ir jos galiojimo laikas prasideda prietaiso pirkimo dieną. Atsiradus defektams, garantinius reikalavimus reikia pareikšti 2 savaičių begyje prieš pasibaigiant garantiniams terminui. Pasibaigus garantiniams terminui garantiniai reikalavimai nebegalioja. Dėl prietaiso remonto ar pakeitimo garantinis terminas nei pratęsiamas nei prietaisui ar kuriai nors sumontuotai jo daliai suteikiamas naujas garantinius terminas. Tas patis galioja ir kai tokie darbai atliekami tiesiogiai pas klientą.
4. Kad būtų ivykdyti Jūsų garantiniai reikalavimai, prašome atsiųsti defektuotą produktą nemokamu paštū, arba prašome kreipitis į artimiausius įgaliotuosius prekybos atstovus. Pridėkite pirkimo kvito originalą arba kita prietaiso pirkimo įrodymą, ant kurio būtų nurodyta data. Todėl kaip pirkimo įrodymą prašome saugokite kasos čekį! Kaip galima tiksliau prašome nurodyti reklamacijos priežastį. Jei prietaiso gedimui taikoma mūsų garantija, iš mūsų nedelsdamis gausite sutaisytą arba naują prietaisą.



EH 06/2011 (01)

