

Ⓚ **Betjeningsvejledning**
Ⓝ **Flise klippemaskine**

Ⓢ **Bruksanvisning**
Plattskärmaskin

Ⓡ **Руководство по эксплуатации**
устройства для резки керамической
плитки

Ⓛ **Käyttöohje**
Laatanleikkauskone

ⓔ **Plaadilõikuri**
kasutusjuhend

Einhell®

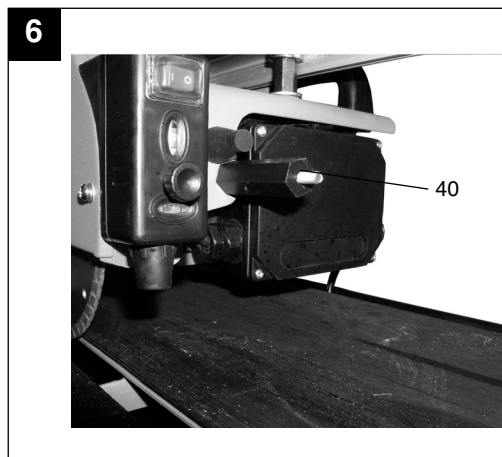
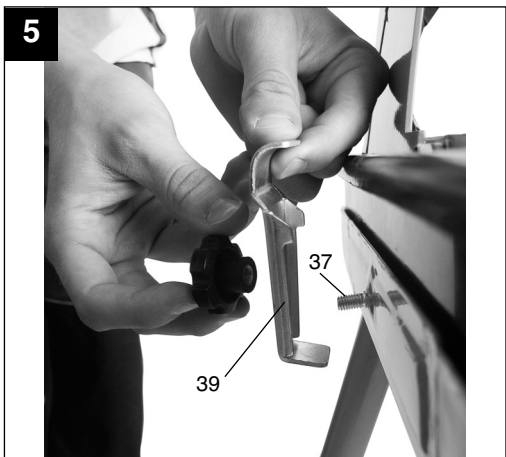
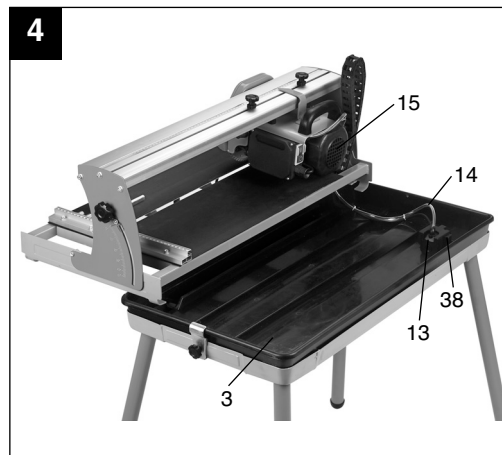
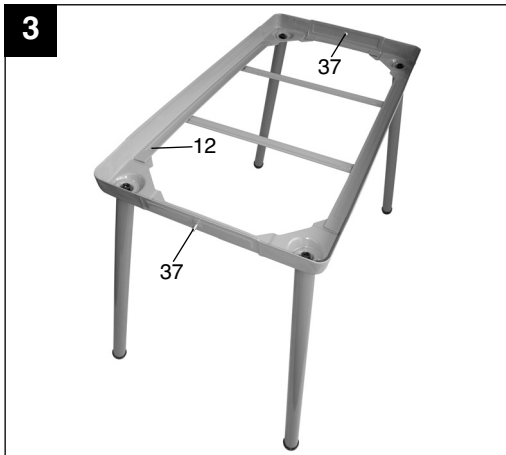
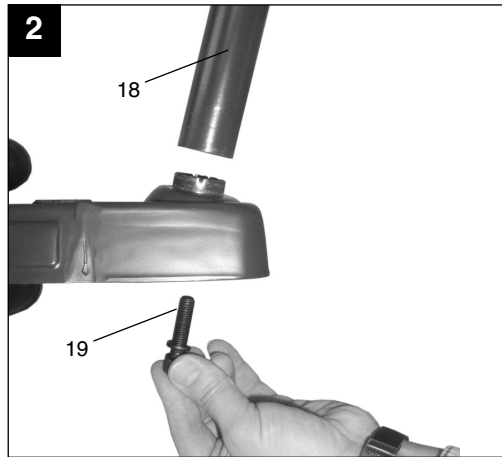
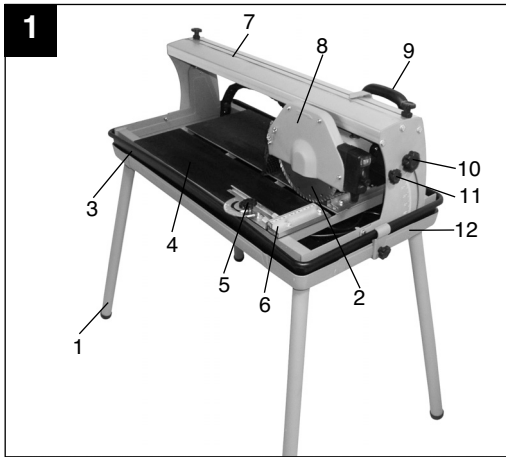
3

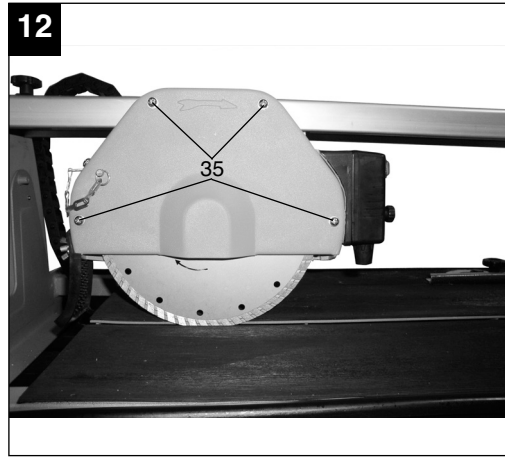
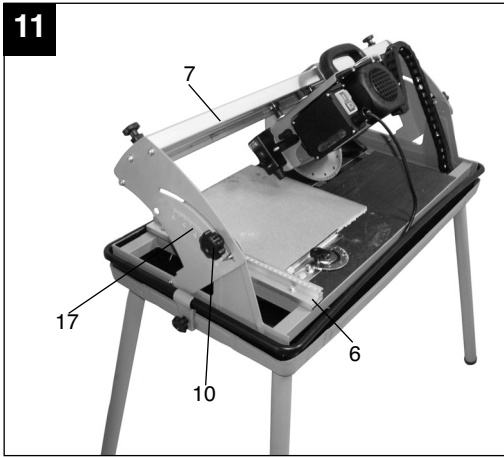
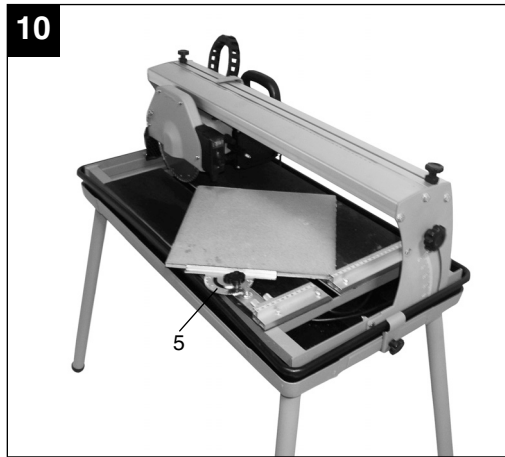
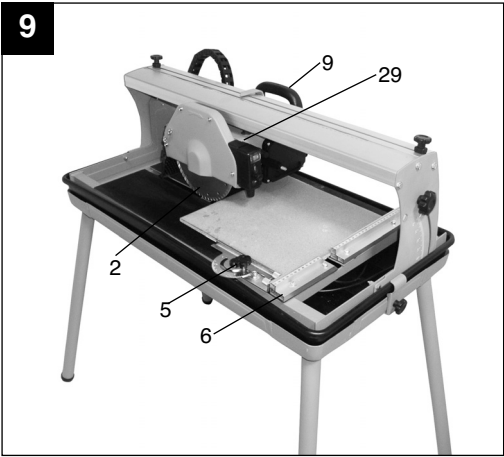
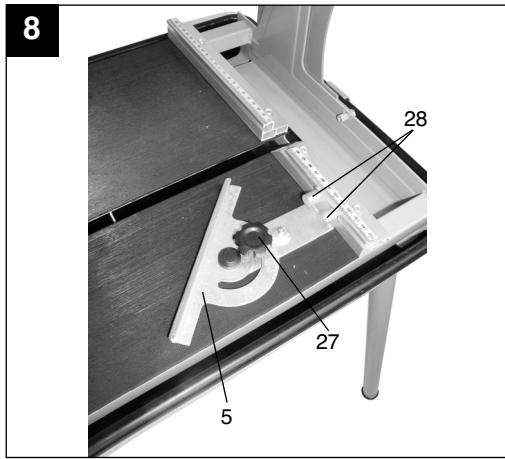
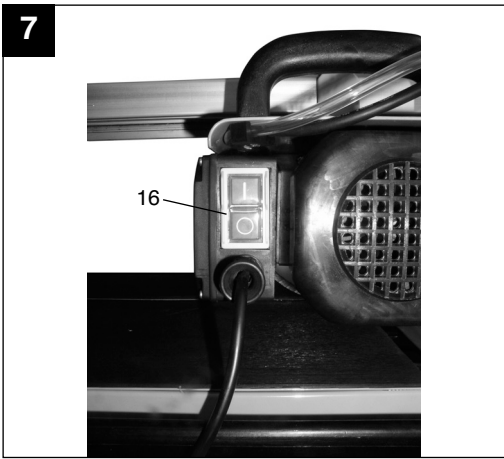
CE

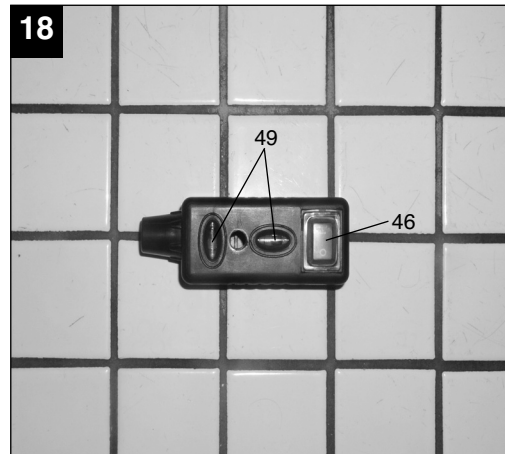
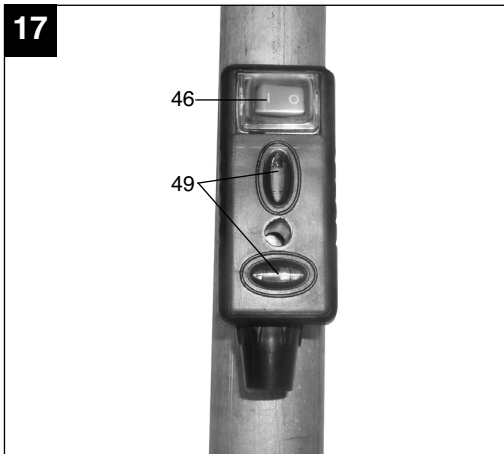
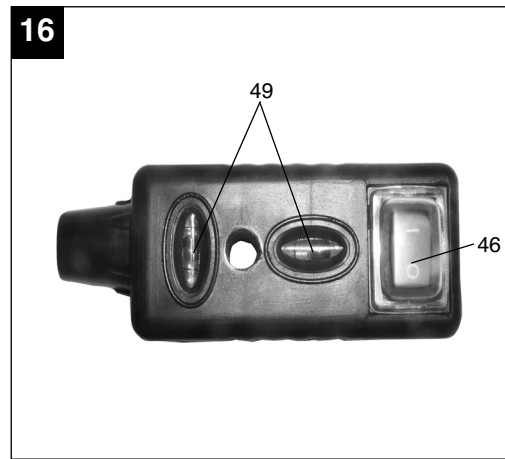
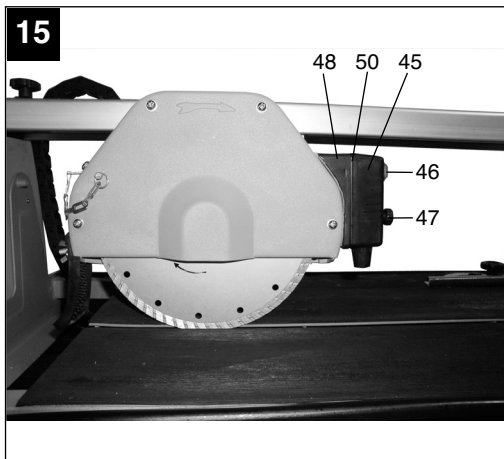
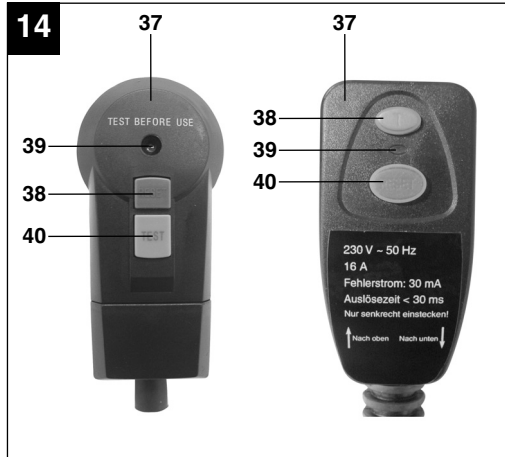
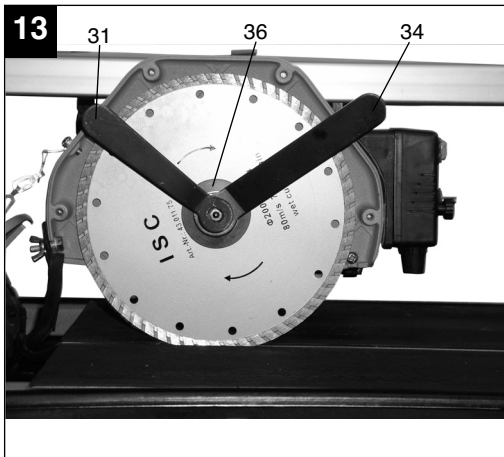
Art.-Nr.: 43.012.71

I.-Nr.: 01018

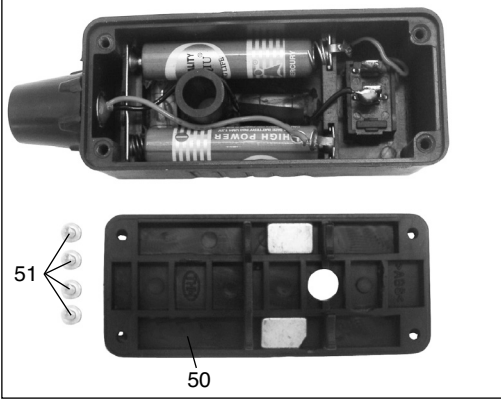
RT-TC **520 U**







19



DK/N

⚠️ 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, tilsidesættes.



Vigtigt:
Laserstråling
Kig ikke ind i strålen!
Laserklasse 2

Beskyt dig selv og dine omgivelser mod uheld ved hjælp af passende sikkerhedsforanstaltninger.

- Kig ikke direkte ind i laserstrålen uden øjenbeskyttelse.
- Kig ikke direkte ind i strålegangen.
- Ret aldrig laserstrålen mod reflekterende flader eller mod personer og dyr. Også en laserstråle med lav effekt kan give øjenskader.
- Pas på – afvigelser fra den her anførte fremgangsmåde kan medføre farlig strålingseksponering.
- Åbn aldrig lasermodulet.
- Hvis måleinstrumentet ikke bruges over længere tid, skal batterierne tages ud.

1. Beskrivelse af maskinen (fig. 1/2)

1. Understel
2. Diamantkapskive
3. Trug
4. Arbejdsbord
5. Vinkelanslag
6. Ansatsskinne
7. Føreskinne
8. Kapskiveskærm
9. Håndtag
10. Stjernegrebsskrue til vinkelindstilling
11. Stjernegrebsskrue til transportsikring
12. Stelramme

6

13. Kølevandspumpe
14. Slange
15. Motor

2. Med i leveringen

- Fliseskærer
- Trug (3)
- Kølevandspumpe (13)
- Vinkelansats (5)
- Understel (1)

3. Formålsbestemt anvendelse

Fliseskæremaskinen kan anvendes til almindelige skærearbejder på små og mellemstore fliser (kakler, keramik og lign.) svarende til maskinens størrelse. Maskinen er især beregnet til gør-det-selv folk og håndværkere. Det er ikke tilladt at save træ og metal med maskinen. **Saven må kun benyttes til de formål, den er beregnet til.** Hvis saven anvendes til andre formål, er der tale om misbrug. Brugeren og ikke producenten bærer ansvaret for eventuelle skader og alle former for kvæstelser som følge heraf. Der må kun anvendes skæreskiver, der egner sig til maskinen. Det er forbudt at benytte savblade af nogen som helst art. Korrekt anvendelse af saven betyder også, at sikkerhedsinstruktionerne samt vejledningen m.h.t. samlingen og anvendelsen af saven i instruktionsbogen overholdes. De personer, der arbejder med saven og vedligeholder den, skal kende den og være instrueret om den mulige risiko ved at benytte den. Derudover skal de gældende bestemmelser til forebyggelse af ulykker overholdes nøje. Der skal også tages højde for andre eksisterende generelle retningslinjer m.h.t. arbejdsmiljø og sikkerhed. Hvis der foretages ændringer på maskinen, bortfalder ethvert ansvar for eventuelle skader som følge heraf fra producentens side. Også ved korrekt anvendelse af saven kan bestemte restrisikofaktorer ikke udelukkes fuldstændigt. Det drejer sig som følge af maskinens konstruktion og opbygning især om følgende:

- Berøring af diamantskæreskiven uden for det afskærmede område.
- Snitsår som følge af kontakt med den roterende diamantskæreskive.
- Udslyngning af fejlbehæftet diamantbelægning fra skæreskiven.
- Af arbejdsemner og dele heraf.
- Hørskadener som følge af manglende anvendelse af høreværn.

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

4. Vigtigt

4.1 Generelt

Læs instruktionsbogen omhyggeligt igennem og overhold instruktionerne. Brug denne betjeningsvejledning til at gøre dig fortrolig med maskinen og hvordan, den anvendes korrekt. Ligeledes skal du mærke dig sikkerhedsanvisningerne (se medfølgende blad).

4.2 Ekstra sikkerhedsanvisninger

- Opstil maskinen på et plant og skridsikkert gulv. Maskinen må ikke vippe.
- Sørg for, at spændingen på dataskiltet svarer til den forhåndenværende spænding.
- Benyt sikkerhedsbriller.
- Benyt høreværn
- Tag beskyttelseshandsker på.
- Hvis en diamantskæreskive revner, skal den skiftes ud.
- Der må ikke benyttes skæreskiver, der er opdelt i segmenter.
- Vær opmærksom på, at saven roterer videre efter afbrydelse af strømmen.
- Skæreskiven må ikke bremses ved at presse den fra siden.
- **Vigtigt:** Diamantkapskiven skal altid afkøles med vand.
- Træk stikket ud af stikkontakten før udskiftning af skæreskiven.
- Der må kun benyttes egnede skæreskiver på.
- Lad aldrig saven stå uden opsyn i lokaler med børn.
- Sørg for, at maskinen er utilgængelig for børn.
- Træk stikket ud af stikkontakten inden kontrol af det elektriske system i motorrummet.

⚠ ADVARSEL!

Læs alle sikkerhedsanvisninger og øvrige anvisninger.

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

Alle sikkerhedsanvisninger og øvrige anvisninger skal gemmes.

5. Tekniske specifikationer

Motorens effekt:	800 W
Omdrejningshastighed:	3000 o/min. ⁻¹
Vekselstrømsmotor	230 V ~ 50 Hz
Isoleringsmaterialets klasse:	Klasse B
Afsikring:	IP 54
Savningens længde:	520 mm
Jollyens længde:	520 mm
Savehøjde 90°	max. 30 mm
Savehøjde 45°	max. 25 mm
Savbordet:	
Dimensioner:	570 x 385 mm
Diamantskæreskive:	Ø 200 x 25,4
Laserklasse	2
Bølgelængde, laser	650 nm
Effekt, laser	< 1 mW
Strømforsyning, laser	2 x 1,5 V (AAA)

Støjemission

- Støjen fra saven måles ifølge EN ISO 3744; EN ISO 11201 tillæg. Saven kan frembringe en støj på over 85 dB (A) under arbejdet. I så fald skal der sørges for støjafskærmning for brugeren (Brug høreværn!).

	Drift	Tomgang
Lydtryksniveau L _{pA}	94 dB(A)	76 dB(A)
Lydeffektniveau L _{WA}	107 dB(A)	89 dB(A)

6. Før maskinen tages i brug

- Maskinen skal stilles op, så den står sikkert, dvs. at den skal skrues fast til en arbejdsbænk, det tilhørende understel eller lign.
- Før maskinen tages i brug, skal alle afdækninger og sikkerhedsanordninger være rigtigt påmonterede.
- Kapskiven skal kunne køre frit.
- Før du tænder for maskinen, skal du sikre dig, at oplysningerne på mærkepladen svarer til oplysningerne for strømforsyningen.

7. Opstilling og betjening

7.1 Samling (fig. 1-6)

- Skru bordbenene (18) på rammen af understellet med de 4 skruer (19).
- Stil understellet op.
- Stik de to skruer (37) til bakkefikseringen gennem firkanthullerne indefra, og læg bakken (3) i understellets ramme (12).
- Fikser kølevandspumpen (13) i holdeanordningen (38). Stil fliseskæreren i bakken, og skru bakkefikseringen (39) på.
- Skru stjernegrebsskruen (11) og afstandsstykket (40) ud, og gem dem.
- Fyld bakken op med vand, indtil kølevandspumpen (13) er dækket helt af vand.

7.2 RCD-stik (fig. 14)

Slut RCD-stikket (37) til strømforsyningsnettet. Tryk på Reset-tasten (38). Kontrollampen (39) begynder at lyse. Kontroller RCD-stikkets funktion, idet du trykker på test-tasten (40). Ved fejlfri funktion går kontrollampen (39) ud, og forbindelsen til strømforsyningsnettet afbrydes. RCD-stikket trigger ved en fejlstrøm på 30 mA. Skulle RCD-stikket være defekt, skal det skiftes ud af en elektriker. Tryk på reset-tasten (38) igen for at genoptage driften.

7.3 Tænd/sluk-knap (fig. 7)

- For at tænde skal du trykke på „1“ på afbryderen (16).
- For skærearbejdet påbegyndes skal du vente på, at kapskiven har nået det maksimale omdrejningstal, og kølevandspumpen (13) har transporteret vandet til kapskiven.
- For at slukke skal du trykke på „0“ på afbryderen (16).

7.4 90° snit (fig. 8/9)

- Løsn stjernegrebsskruen (27).
- Vinkelansats (5) sættes til 90°, og stjernegrebsskruen (27) strammes til igen.
- Skrue (28) strammes til igen for at fikse vinkelansatsen (5).
- Maskinhovedet (29) på håndtaget (9) skubbes bagud.
- Flise lægges på ansatsskinen (6) op ad vinkelansatsen (5).
- Tænd for fliseskæreren.
- **Vigtigt:** Vent, indtil kølevandet har nået kapskiven (2).
- Tag fat i håndtaget (9) og træk maskinhovedet (29) langsomt og jævnt fremad gennem flisen.
- Efter at skærearbejdet er afsluttet, skal du slukke for fliseskæreren.

7.5 45° Diagonalsnit (fig. 10)

- Indstil vinkelansats (5) til 45°
- Foretag snit som beskrevet i 7.4.

7.6 45° Langsgående snit, „Jolly-snit“ (fig. 11)

- Løsn stjernegrebsskruen (10)
- Lad føringsskinen (7) hælde 45° i forhold til vinkelskalaen (17).
- Stram stjernegrebsskruen (10) til igen.
- Foretag snit som beskrevet i 7.4.

7.7 Udskift diamantkapskiven (fig. 12/13)

- Træk netstikket ud
- Løsn de 4 skruer (35), og tag savbladsværnet (8) af.
- Ved hjælp af nøglen (34) løsnes flangemøtrikken i kapskivens (2) løberetning. **(Vigtigt:** venstregevind) Imens sætter du nøglen (31) ind på motorakslen for at holde imod.
- Yderflangen (36) og kapskiven (2) tages af.
- Holderflangen rengøres grundigt, før den nye kapskive sættes på.
- Den nye kapskive sættes i igen i omvendt rækkefølge og spændes fast.
- **Vigtigt:** Bemærk kapskivens løberetning!
- Savbladsværnet (8) sættes på igen.

8. Laserdrift (fig. 15-19)

8.1 Stationær laserdrift (fig. 15/16)

Tænde: Sæt tænd/sluk-knappen (46) på „I“.
Slukke: Sæt tænd/sluk-knappen (46) på „0“.

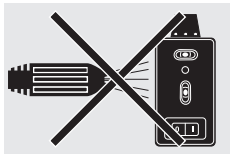
Tænd for laseren (45). En laserlinie projiceres ind på materialet og angiver den nøjagtige skærebane. Laseren kan efterjusteres med skruen (47). Det gøres ved at skrue skruen (47) nogle omdrejninger løs. Laseren (45) kan nu bevæges og rettes ind i vertikal og horisontal retning på adapteren (48). Spænd skruen (47) fast igen, når indstillingen er, som den skal være.

8.2 Anvendelse som lasernivelleringsapparat (fig. 15-19)

Tag skruen ud (47). Nu kan laseren (45) tages af adapteren (48) og anvendes som eksternt lasernivelleringsapparat. Laseren (45) er udstyret med to lodstokslibeller (49) som en hjælp til at rette laseren ind, horisontalt og vertikalt. Laseren har en magnetisk fundamentplade (50) til praktisk fastgørelse af laseren. Figur 17 og 18 viser to eksempler på anvendelse.

8.3 Skift af batteri

Skrue de 4 skruer (51) ud, og fjern fundamentpladen (50). Tag de brugte batterier ud, og sæt nye i. Skru fundamentpladen (50) fast igen.



Afmonter laseren, inden du rengør maskinen med vand.

9. Rengøring, vedligeholdelse, transport og reservedelsbestilling

Træk stikket ud af stikkontakten inden vedligeholdelsesarbejde.

9.1 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 opløsningsmiddel, da det vil kunne ødelægge maskinens kunststofdele.

9.2 Vedligeholdelse

- Der findes ikke yderligere dele, som skal vedligeholdes inde i maskinen.
- Undgå brug af ætsende midler til rengøring af kunststofdele.
- For at sikre en konstant køling af diamantskæreskiven (3) skal bakken (2) og kølemiddelpumpen (13) rengøres med jævne mellemrum. Tag spærreproppen (23) ud for at tømme bakken (3), og lad vandet løbe ud i en egnet beholder.

9.3 Transport

- Kølemidlet skal tømmes helt ud inden transporten.
- Brug ikke sikkerhedsanordninger til at løfte maskinen med.

9.4 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 internetadressen www.isc-gmbh.info

10. 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!

S**△ 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 överlätas till andra personer måste även denna bruksanvisning och dessa säkerhetsanvisningar medfölja. Vi övertar inget ansvar för olyckor eller skador som har uppstått om denna bruksanvisning eller säkerhetsanvisningarna åsidosätts.



Varning!
Laserstråle
Titta inte in i strålen!
Laserklass 2

Skydda dig själv och omgivningen mot olyckor genom att tillta lämpliga försiktighetsåtgärder.

- Titta inte direkt in i laserstrålen utan ögonskydd.
- Titta inte direkt på strålen.
- Rikta aldrig laserstrålen mot reflekterande ytor, personer eller djur. Även en laserstråle med låg effekt kan förorsaka skador på ögonen.
- Varning! Om metoderna som används avviker från dem som beskrivs här, finns det risk för farlig exponering av strålningen.
- Öppna aldrig lasermodulen.
- Ta ut batterierna om instrumentet inte ska användas under lång tid.

1. Beskrivning av maskinen (bild 1/2)

1. Underbord
2. Diamantdelningsklinga
3. Tråg
4. Arbetsbord
5. Vinkelanhåll
6. Anslagslist
7. Styrskena
8. Klingskydd
9. Handtag
10. Stjärnskruv för vinkelinställning
11. Stjärnskruv för transportsäkring
12. Stativram
13. Kylvattenpump
14. Slang
15. Motor

10

2. Leveransomfattning

- Kakelsåg
- Tråg (3)
- Kylvattenpump (13)
- Vinkelanhåll (5)
- Underbord (1)

3. Ändamålsenlig användning

Kakelsågen kan användas till normal sågning av små och medelstora plattor (kakel, keramik eller liknande) med hänsyn till maskinens mått. Trä eller metall får ej sågas i maskinen. **Maskinen får endast användas i enlighet med dess ändamålsenliga användning.** All annan slags användning som överskrider ovanstående uppgifter är ej ändamålsenlig. För allt slags skador på egendom resp. personskador som uppstår av sådan användning ansvarar användaren och inte tillverkaren. Endast delningsklingor som är avsedda för maskinen får användas. Användning av allt slags sågklingor är förbjudet. Den ändamålsenliga användningen omfattar även att säkerhetsanvisningarna samt monterings- och driftsanvisningarna i bruksanvisningen beaktas. Personer som använder och genomför service på maskinen måste känna till maskinen samt vara informerade om eventuella faror. Dessutom måste de gällande arbetarskydds-föreskrifterna följas exakt. Övriga allmänna regler inom de arbetsmedicinska och säkerhetstekniska områdena skall beaktas. Förändringar på maskinen leder till att tillverkarens ansvarighet för skador som uppstår som följd därav bortfaller helt. Trots ändamålsenlig användning kan särskilda återstående riskfaktorer inte uteslutas. På grund av maskinens konstruktion och uppbyggnad kan följande punkter komma att bli aktuella:

- Användaren rör vid diamantdelningsklingan inom oskyddat område.
- Användaren griper in i den roterande diamantdelningsklingan.
- Defekta diamantdelar av delningsklingan slungas ut.
- Från arbetsstycken eller delar av arbetsstycken.
- Hörselskador ifall erforderligt hörselskydd inte används.

Tänk på att våra produkter endast får användas till ändamålsenligt syfte och inte har konstruerats för yrkesmässig, hantverksmässig eller industriell användning. Vi ger därför ingen garanti om produkten ska användas inom yrkesmässiga, hantverksmässiga eller industriella verksamheter eller vid liknande aktiviteter.

4. Viktiga anvisningar

4.1 Allmänt

Vänligen läs igenom bruksanvisningen noggrant samt beakta anvisningarna. Använd bruksanvisningen till att informera dig om kakelsågen, dess användningsområden samt gällande säkerhetsanvisningar (se bifogat blad).

4.2 Extra säkerhetsanvisningar

- Ställ maskinen på ett jämnt, halkfritt underlag. Maskinen får inte stå ostadigt.
- Försäkra dig om att spänningen på maskinens typskylt stämmer överens med nätspänningen. Anslut först därefter maskinen till nätet.
- Sätt på skyddsglasögon.
- Bär hörselskydd.
- Bär skyddshandskar.
- Spruckna diamantdelningsklingor skall inte användas längre utan bytas ut.
- **Varning!** Delningsklingan roterar efter det att maskinen har slagits ifrån!
- Bromsa inte diamantdelningsklingan genom att trycka på sidorna.
- **Obs!** Diamantdelningsskivan måste alltid kylas med vatten.
- Drag ut nätkontakten innan du byter ut delningsklingan.
- Använd endast lämpade diamantdelningsklingor.
- Låt aldrig maskinen stå utan uppsikt i rum där barn befinner sig.
- Skydda maskinen mot ingrepp av barn.
- Drag ut nätkontakten innan det elektriska systemet i motorrummet kontrolleras.

⚠ VARNING!

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

5. Tekniska data

Motoreffekt	800 W
Motorvarvtal	3000 min ⁻¹
Växelströmsmotor	230 V - 50 Hz
Isoleringsmaterialklass	Klass B
Skyddsklass	IP 54
Skärningslängd	520 mm
Snedskärningslängd	520 mm
Skärningshöjd 90°	max. 30 mm
Skärningshöjd 45°	max. 25 mm
Skärningsbord:	
- Mått	570 mm x 385 mm
Diamantdelningsklinga	ø 200 x ø 25,4
Laserklass	2
Våglängd laser	650 nm
Lasereffekt	< 1 mW
Strömförsörjning laser	2 st 1,5 V (AAA)

Bulleremissionsvärden

- Bullernivån från denna maskin är uppmätt enl. EN ISO 3744; EN ISO 11201 bilaga. Bullernivån vid arbetsplatsen kan överskrida 85 dB (A). I detta fall är bullerdämpande åtgärder vid arbetsplatsen erforderliga (bär hörselskydd!).

	Drift	Tomgång
Ljudtrycksnivå L_{pA}	94 dB(A)	76 dB(A)
Ljudeffektsnivå L_{WA}	107 dB(A)	89 dB(A)

6. Före driftstart

- Se till att maskinen står stabilt, dvs. fastskruvad på en arbetsbänk, det seriemässiga underbordet eller liknande.
- Innan maskinen tas i drift måste alla skydd och säkerhetsanordningar ha monterats på avsett vis.
- Klingan måste kunna rotera fritt.
- Övertyga dig om att uppgifterna på typskylten stämmer överens med nätets data innan du ansluter maskinen till vägguttaget.

7. Konstruktion och manövrering

7.1 Montering (bild 1-6)

- Skruva fast benen (18) på stativramen med de fyra skruvarna (19).
- Ställ upp understället.
- Skjut in de båda skruvarna (37) för trågfixeringen från insidan genom de fyrkantiga hålen och lägg sedan tråget (3) i stativramen (12).
- Fixera kylvattenpumpen (13) i hållaren (38). Ställ kakelsågen i tråget och skruva fast trågfixeringen (39).
- Skruva ut stjärnskruven (11) och distansstycket (40) och förvara dem på en säker plats.
- Fyll tråget med vatten tills kylvattenpumpen är helt täckt av vatten.

7.2 RCD-kontakt (bild 14)

Anslut RCD-kontakten (37) till elnätet. Tryck på reset-knappen (38). Kontrollampen (39) börjar lysa. Kontrollera RCD-kontaktens funktion genom att trycka in test-knappen (40). Vid korrekt funktion slocknar kontrollampen (39) och förbindelsen till elnätet bryts. RCD-kontakten utlöser vid en läckström på 30 mA. Om RCD-kontakten är defekt måste den bytas ut av en behörig elinstallatör. Tryck in reset-knappen (38) igen för att ta maskinen i drift.

7.3 Strömbrytare (bild 7)

- Tryck på „1“ på strömbrytaren (16) för att slå på kakelsågen.
- Innan du börjar såga kakel måste du se till att delningsklingan har nått sitt maximala varvtal och kylvattenpumpen (13) har pumpat vatten till delningsklingan.
- Tryck på „0“ på strömbrytaren (16) för att slå ifrån kakelsågen.

7.4 90°-snitt (bild 8/9)

- Lossa på stjärnskruven (27).
- Ställ vinkelhålllet (5) på 90° och dra sedan åt stjärnskruven (27) på nytt.
- Dra åt skruvarna (28) på nytt för att fixera vinkelhålllet (5).
- Skjut maskinens överdel (29) ifrån dig med handtaget (9).
- Lägg in kakelplatta mot anslagslisten (6) vid vinkelhålllet (5).
- Slå på kakelsågen.
- **Obs!** Vänta tills kylvattnet har nått fram till delningsklingan (2).
- Dra maskinens överdel (29) långsamt mot dig med konstant hastighet med handtaget (9) och vidare igenom kakelplattan.

- Slå ifrån kakelsågen när du har sågat igenom plattan.

7.5 45°-diagonalsnitt (bild 10)

- Ställ in vinkelhålllet (5) på 45°.
- Såga kakelplattan enligt beskrivningen under 7.4.

7.6 45°-längssnitt, geringssnitt (bild 11)

- Lossa på stjärnskruven (10).
- Luta styrskenan (7) åt vänster till 45° på vinkelskalan (17).
- Dra åt stjärnskruven (10) på nytt.
- Såga kakelplattan enligt beskrivningen under 7.4.

7.7 Byta ut diamantklinga (bild 12/13)

- Dra ut stickkontakten
- Lossa de 4 skruvarna (35) och ta av klingskyddet (8).
- Lossa på flänsmuttern i delningsklingans (2) rotationsriktning med hjälp av nyckeln (34). (**Obs!** Vänstergånga) Sätt in nyckeln (31) vid motoraxeln och håll emot.
- Ta av ytterflänsen (36) och delningsklingan (2).
- Rengör monteringsflänsen noggrant innan du monterar den nya delningsklingan.
- Sätt in den nya delningsklingan i omvänd ordningsföljd och dra sedan åt.
Obs! Beakta delningsklingans rotationsriktning!
- Montera klingskyddet (8) på nytt.

8. Användning av laser (bild 15-19)

8.1 Stationär användning (bild 15/16)

Inkoppling: Ställ strömbrytaren (46) i läge "I".

Frånkoppling: Ställ strömbrytaren (46) i läge "0".

Slå på lasern (45). En laserlinje projiceras på materialet som ska bearbetas och visar exakt var såglinjen går. Använd skruven (47) om du måste justera lasern. Lossa på skruven (47) genom att vrida runt den med ett par varv. Därefter kan lasern (45) flyttas och justeras in på adaptern (48) i lodrät och vågrät riktning. Dra åt skruven (47) på nytt när inställningen stämmer.

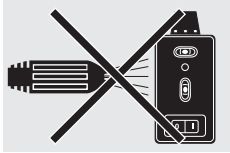
8.2 Använda lasern för nivellering (bild 15-18)

Ta bort skruven (47). Lasern (45) kan nu tas av från adaptern (48) och användas som externt instrument för lasernivellering. Lasern (45) är utrustad med två vattenpasslibeller (49) och kan därmed justeras

såväl vågrätt som lodrätt. Laserns bottenplatta (50) är magnetisk och kan därför fästas på underlaget. I bild 17 och 18 visas två olika exempel på användningar.

8.3 Byta batterier

Skruva ut de fyra skruvarna (51) och ta sedan av bottenplattan (50). Ta ut de förbrukade batterierna och byt ut dem mot nya. Skruva därefter fast bottenplattan (50) på nytt.



Demontera lasern innan maskinen rengörs med vatten.

9. Rengöring, underhåll, transport och reservdelsbeställning

Dra alltid ut stickkontakten inför alla rengöringsarbeten.

9.1 Rengöra maskinen

- Håll skyddsanordningarna, ventilationsöppningarna och motorkåpan i så damm- och smutsfritt skick som möjligt. Torka av maskinen med en ren duk eller blås av den med tryckluft med svagt tryck.
- Vi rekommenderar att du rengör maskinen efter varje användningstillfälle.
- Rengör maskinen med jämna mellanrum med en fuktig duk och en aning såpa. Använd inga rengörings- eller lösningsmedel.

9.2 Underhåll

- I maskinens inre finns inga delar som kräver underhåll.
- Eftersmörj alla rörliga delar inom periodiska intervaller.
- Rengör tråget (3) och kylvattenpumpen (13) i regelbundna intervaller för att garantera att diamantklingan (2) alltid kyls i tillräcklig mån. Om tråget (3) ska tömmas måste pluggen (23) tas ut. Tappa av vattnet till ett lämpligt kärl.

9.3 Transport

- Innan maskinen transporteras måste allt kylmedel tappas av.
- Lyft inte maskinen i säkerhetsanordningarna.

9.3 Reservdelsbeställning

Lämna följande uppgifter vid beställning av reservdelar:

- Maskintyp
 - Maskinens artikel-nr.
 - Maskinens ident-nr.
 - Reservdelsnummer för erforderlig reservdel
- Aktuella priser och ytterligare information finns på www.isc-gmbh.info

10. 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.

RUS**⚠ Внимание!**

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



**Внимание:
Лазерное излучение
Запрещено смотреть в
направлении луча
2 класс лазера**

Проводите соответствующие профилактические мероприятия по защите себя и окружающих от получения травм.

- Не смотрите без приспособлений для защиты глаз в направлении луча лазера.
- Запрещено смотреть прямо по ходу луча.
- Запрещено направлять лазерный луч на отражающие поверхности, людей или животных. Лазерный луч даже малой мощности может повредить зрение.
- Осторожно! - Если вы будете действовать не по приведенным в этом руководстве указаниям, то это может привести к опасной экспозиции излучения.
- Запрещено открывать лазерный модуль.
- Если измерительный инструмент не используется длительное время, то из него необходимо вынуть батареи.

1. Состав устройства (рис. 1/2)

1. Подставка
2. Алмазный отрезной диск
3. Ванна
4. Рабочий стол
5. Угловой упор

6. Упорная планка
7. Направляющая планка
8. Защитное приспособление отрезного диска
9. Рукоятка
10. Винт с грибовой ручкой для установки угла
11. Винт с грибовой ручкой для фиксации при транспортировке
12. Рама подставки
13. Водяной насос системы охлаждения
14. Шланг
15. Двигатель

2. Объем поставки

- Устройство для резки керамической плитки
- Ванна (3)
- Водяной насос системы охлаждения (13)
- Угловой упор (5)
- Подставка (1)

3. Использование по назначению

Устройство для резки керамической плитки может быть использовано для обычных работ по резке керамической плитки малого и среднего размера (кафель, керамика или подобное) в соответствии с размерами устройства. Оно предназначено прежде всего для работ по дому и для ремесла. Запрещается резка древесины и металла. Устройство разрешается использовать только согласно его назначению. Любое другое выходящее за эти рамки использование не отвечает предписанию. За возникший в результате ущерб или травмы любого рода ответственность несет пользователь, а не изготовитель. Разрешается использовать только подходящие для устройства отрезные диски. Запрещено использование пильных полотен. В использовании согласно с предписанием входит также соблюдение указаний по технике безопасности, а также руководство по монтажу и эксплуатации. Лица, работающие с устройством и проводящие техобслуживание, должны иметь соответствующий навык и иметь сведения о возможных опасностях. Кроме того необходимо соблюдать действующие предписания по предотвращению травматизма. Учитывайте также общие правила производственной медицины и технике безопасности. Производственные изменения на устройстве полностью исключают ответственность изготовителя за возникший в

результате этого ущерб. Несмотря на соответствующее предписанию использование невозможно избежать определенных факторов риска полностью. В зависимости от конструкции и строения устройства могут возникнуть следующие опасности:

- Контакт с алмазным диском в незакрытой пильной зоне.
- Прикосновение к вращающемуся алмазному диску.
- Выброс недоброкачественной алмазной насадки отрезного диска.
От обрабатываемой детали и ее частей
- Повреждение органов слуха при не использовании необходимых средств защиты органов слуха.

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.

⚠ ВНИМАНИЕ!

Прочитайте 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.

4. Важные указания

4.1 Общее положение

Прочитайте внимательно руководство по эксплуатации полностью и следуйте содержащимся в нем указаниям. Ознакомьтесь с помощью настоящего руководства по эксплуатации с устройством, его надлежащим использованием, а также указаниями по технике безопасности.

4.2 Дополнительные указания по технике безопасности

- Устройство установить на ровной, нескользкой поверхности. Устройство не должно качаться.

- Убедитесь, что напряжение на типовой табличке совпадает с имеющимся напряжением. Затем только вставьте штекер в розетку электросети.
- Использовать защитные очки.
- Используйте средства защиты органов слуха.
- Использовать защитные перчатки.
- Треснувшие алмазные диски не использовать, заменить.
- Внимание: отрезной диск вращается еще некоторое время после отключения!
- Запрещено останавливать алмазный отрезной диск при помощи бокового давления.
- Внимание: алмазный отрезной диск должен всегда охлаждаться с помощью воды.
- Перед заменой отрезного диска вынуть штекер из розетки электросети.
- Использовать только соответствующие алмазные отрезные диски.
- Не оставлять устройство без присмотра в одном помещении с детьми.
- Перед контролем электрической системы двигателя вынуть штекер из розетки электросети.

5. Технические данные:

Мощность двигателя:	800 ватт
Скорость вращения двигателя:	3000 мин. ⁻¹
Электродвигатель переменного тока	230 в - 50 Гц
Класс изоляции материала	класс В
Тип защиты	IP54
Длина реза:	520 мм
Продольная длина:	520 мм
Пиломатериал 90°:	макс. 30 мм
Пиломатериал 45°:	макс. 25 мм
Стол для резки:	
-Размеры	570 мм x 385 мм
Алмазный отрезной диск	ø 200 x ø 25,4
Лазр класса	2
Длина волны лазерного луча	650 нм
Мощность лазерного луча	≤ 1 мВт
Электрическое питание лазерного модуля	2 x 1,5 В (AAA)

Данные значения эмиссии шума

- Шум этого устройства измеряется согласно с

RUS

DIN EN ISO 3744; EN ISO 11201. Шум на рабочем месте может превысить 85 дБ (А). В этом случае необходимо провести мероприятия по защите от шума для пользователя. (Используйте средства защиты органов слуха!)

	Рабочий режим	Холостой ход
Уровень давления шума L_{pA}	94 дБ(А)	76 дБ(А)
Уровень шума L_{WA}	107 дБ(А)	89 дБ(А)

6. Перед первым пуском

- Устройство должно быть прочно установлено, это значит на верстак или привинчено к прочной поверхности.
- Перед первым пуском необходимо все кожухи и защитные устройства установить надлежащим образом.
- Отрезной диск должен свободно вращаться.
- Убедитесь перед включением устройства, что данные на типовой табличке соответствуют параметрам электросети.

7. Монтаж и работа с устройством

7.1 Монтаж подставки и насоса охлаждающей жидкости (рис. 1-6)

- Привинтить опорные ножки (18) 4 винтами (19) к раме подставки.
- Установить подставку
- Вставить оба винта (37) для крепления ванны изнутри сквозь четырехгранное отверстие и ванну (3) в раме подставки (12). Зафиксировать насос охлаждающей жидкости (13) в креплении (38). установить устройство для резки керамической плитки в ванну и привинтить приспособления для фиксации ванны (39).
- Вывинтить винт с грибовой ручкой (11) и промежуточное устройство (40) и положить на хранение.
- Заполнить ванну водой пока насос охлаждающей жидкости (13) будет полностью покрыт водой.

7.2 RCD-штекер (рис. 14)

Подключите RCD-штекер (37) к электросети. Нажмите кнопку (38). Контрольная лампочка (39) начнет светиться. Проверьте работу RCD-штекера, нажатием кнопки Test (40). При

правильной работе гаснет контрольная лампочка (39) и прерывается контакт с электрической сетью. RCD-штекер срабатывает при токе утечки 30 мА. Если RCD-штекер неисправен, то он должен быть заменен специалистом электриком. Нажмите кнопку Reset (38) еще раз, для того чтобы можно было начать работать с устройством.

7.3 Переключатель включено-выключено (рис. 7)

- Для включения нажать на "1" переключателя включено-выключено (16).
- Перед началом процесса резки необходимо выждать пока отрезной диск достигнет максимальной скорости вращения и насос охлаждающей жидкости отрезного диска начнет качать.
- Для выключения нажать на "0" переключателя (16).

7.4 Резка 90° (рис. 8/9)

- Ослабить винт с грибовой ручкой (27)
- Установить угловой упор (5) на 90° и винт с грибовой ручкой (27) вновь крепко затянуть.
- Винты (28) вновь затянуть, для того чтобы зафиксировать угловой упор (5).
- Сдвинуть головку устройства (29) за рукоятку (9) назад.
- Уложить керамическую плитку на упорную планку (6) на угловом упоре (5).
- Устройство для резки керамической плитки включить.
- Внимание: дождитесь пока охлаждающая вода достигнет до отрезанного диска (2).
- Тяните головку устройства (29) медленно и равномерно за рукоятку (9) вперед по керамической плитке.
- После разрезания устройство для резки керамической плитки вновь выключить.

7.5 45° диагональный рез (рис. 10)

- Установить угловой упор (5) на 45°
- Провести резку как описано в разделе 7.4

7.6 Продольный рез 45° (рис. 11)

- Ослабить винт с грибовой ручкой (10)
- Наклонить направляющую планку (7) влево на 45° по угловой шкале (17).
- Винт с грибовой ручкой (10) вновь крепко затянуть.
- Провести резку как описано в разделе 7.4.

7.7 Замена алмазного отрезного диска (рис. 12/13)

- Вынуть штекер из розетки электросети

- Четыре винта (35) ослабить и удалить защитное приспособление отрезного диска (8).
- При помощи ключа (34) отвинтить гайку с фланцем в направлении вращения отрезного диска (2).
(Внимание: левая резьба) при этом установить ключ (31) на вал двигателя и удерживать от вращения.
- Удалить внешние фланцы (36) и отрезной диск (2).
- Крепежный фланец перед установкой нового отрезного диска тщательно очистить.
- Новый отрезной диск вставить в обратной последовательности и крепко затянуть.
Внимание: учитывайте направление вращения отрезного диска!
- вновь установите защитное приспособление отрезного диска (8).

8. Рабочий режим лазера (рисунок 15-19)

8.1 Стационарный рабочий режим (рисунок 15/16)

Включить: Перевести переключатель вкл/выкл (46) в позицию "1".

Выключить: Перевести переключатель вкл/выкл (46) в позицию "0".

Включите лазер (45). Лазерная линия проецируется на обрабатываемый материал и указывает точную линию ведения резки. При помощи винта (47) можно дополнительно отъюстировать лазер. Ослабьте для этого винт (47) на несколько оборотов. Теперь лазер (45) можно перемещать на адаптере (48) в вертикальном и горизонтальном направлении и тем самым отрегулировать. Как только будет достигнуто желаемое положение вновь прочно затяните винт (47).

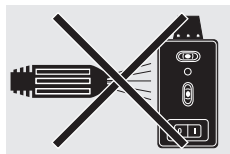
8.2 Использование в качестве лазерного нивелира (рисунок 15-18)

Удалите винт (47). Теперь можно снять лазер (45) с адаптера (48) и использовать его в качестве отдельного лазерного нивелира. Лазер (45) снабжен двумя указательными уровнями (49) при помощи которых его можно выровнять по горизонтали и вертикали. Опорная плита (50) лазера магнитная, благодаря этому он может быть закреплен на соответствующих поверхностях.

На рисунках 17 и 18 показаны два примера использования.

8.3 Замена батарей

Удалить опорную плиту (50), вывинтив 4 винта (51). Выньте использованные батареи и замените их новыми. Затем вновь привинтите опорную плиту (50).



Перед очисткой устройства водой удалите с него лазер.

9. Очистка, технический уход и заказ запасных деталей

Перед всеми работами по очистке вынуть штекер из розетки.

9.1 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 растворители; они могут разъесть пластмассовые части устройства. Следите за тем, чтобы вода не попала вовнутрь устройства.

9.2 Технический уход

- Внутри устройства нет других, нуждающихся в техническом обслуживании деталей.
- Необходимо все подвижные детали регулярно смазывать смазкой.
- Бак (3) и охлаждающий насос (13) необходимо регулярно очищать от загрязнений, так как в противном случае не будет осуществляться охлаждение алмазного диска (2).

9.3 Транспортировка

- Перед транспортировкой необходимо слить полностью всю охлаждающую жидкость.
- Для подъема устройства не используйте никаких защитных приспособлений.

RUS

9.4 Заказ запасных деталей:

При заказе запасных частей необходимо привести следующие данные:

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

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

10. 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 металл и пластмасс. Утилизируйте дефектные детали в местах сбора особых отходов.

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

△ Huomio!

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



Huomio:
Lasersäde
Älä katso säteeseen!
Laserluokka 2

Suojaa itseäsi ja ympäristöäsi tapaturmavaaroilta tarkoituksenmukaisin varotoimin.

- Älä katso suojaamattomin silmin suoraan lasersäteeseen.
- Älä koskaan katso suoraan sädekanavaan.
- Älä koskaan kohdistasädeä heijastaviin pintoihin, ihmisiin tai eläimiin. Heikkotehoinenkin lasersäde saattaa vahingoittaa silmiä.
- Varo – jos menettelet toisin kuin tässä on neuvottu, saattaa tästä aiheutua vaarallinen säteilylle altistuminen.
- Älä koskaan avaa lasermoduulia.
- Jos mittauslaitetta ei käytetä pitempään aikaan, tulee paristot ottaa pois laitteesta.

1. Tekninen laiteohjekirja (kuvat 1/2)

1. Runko
2. Timanttikatkaisulaikka
3. Amme
4. Työpöytä
5. Kulmavaste
6. Vastekisko
7. Ohjauskisko
8. Katkaisulaikan suoja
9. Kahva
10. Tähtisiipiruuvi kulmasäätöä varten
11. Tähtisiipiruuvi kuljetusvarmistinta varten
12. Alakehys
13. Jäähdytysvesipumppu
14. Letku
15. Moottori

2. Toimitus

- Laattaleikkaaja
- Amme (3)
- Jäähdytysvesipumppu (13)
- Kulmavaste (5)
- Runko (1)

3. Määräysten mukainen käyttö

Laatanleikkauskonetta voidaan käyttää tavallisiin pieniin ja keskiuuriin laattoihin (kaakeliin, keramiikkaan tai vastaaviin) tehtäviin, koneen kokoa vastaaviin leikkaustöihin. Se on suunniteltu erityisesti kotitalouksia ja käsityöläisiä varten. Puun ja metallin leikkaamista ei ole sallittu. **Konetta saa käyttää vain sen käyttötarkoituksen mukaisesti.** Kaikkinainen muu käyttö on kielletty, ja tästä aiheutuvista kaikenlaatuisista vahingoista tai loukkaantumista vastaa käyttäjä eikä valmistaja. Koneessa saa käyttää vain siihen sopivia katkaisulaikkoja. Sahanterien käyttö on kielletty. Osana määräysten mukaista käyttöä on myös turvallisuusmääräysten sekä asennusohjeiden ja käyttöohjeessa annettujen käyttömääräysten noudattaminen. Konetta käytävien ja huoltavien henkilöiden tulee tutustua siihen ja olla selvillä mahdollisista vaaroista. Tämän lisäksi on noudatettava kulloinkin voimassaolevia tapaturmanehkäisy määräyksiä mitä tarkimmin. Muita työterveydellisiä ja turvallisuusteknisiä yleisiä määräyksiä on myös noudatettava. Jos koneeseen tehdään muutoksia, niin valmistajan vastuu myös tästä aiheutuvista vahingoista raukeaa täysin.

FIN

Määräysten mukaisesta käytöstä huolimatta ei tiettyjä jäämärkejä voida täysin sulkea pois. Koneen rakenteesta johtuen voi seuraavia vaaratilanteita esiintyä:

- timanttikatkaisulaippaan koskettaminen sen suojaamattomalla alueella
- pyörivään timanttilaikkaan tarttuminen
- katkaisulaikan virheellisen timanttiosan poissinkoutuminen
- Työstökappaleiden ja työstökappaleen palojen ulossinkoutuminen.
- kuulovauriot, ellei noudateta tarvittavia kuulonsuojaimia.

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. Tärkeitä ohjeita

4.1 Yleistä

Ole hyvä ja lue tämä käyttöohje huolellisesti läpi ja noudata siinä annettuja ohjeita. Perehdy tämän käyttöohjeen avulla laitteeseen, sen oikeaan käyttöön sekä sitä koskeviin turvallisuusmääräyksiin (katso oheistettua lehteä).

4.2 Erityiset turvallisuusohjeet

- Aseta kone tukevalle, pitävälle alustalle. Kone ei saa heilua.
- Tarkasta, että tyypikkilvessä annetut jännitiedot vastavat käytettävää jännitettä, ja liitä pistoke verkkoon vasta sitten.
- Käytä suojalaseja.
- Käytä korvasuojuksia.
- Käytä työkasineitä.
- Älä käytä repeytyneitä timanttilaikkoja, vaan vaihda ne uusiin.
- **Huomio:** laikka pyörii vielä sammutuksen jälkeen!
- Älä jarruta timanttilaikkaa painamalla sitä sivuittain.
- **Huomio:** timanttilaikan on pyörittävä veden kautta!
- Ennen katkaisulaikan vaihtoa irroita pistoke verkosta.
- **Huomio:** ota huomioon säätökulman leveys!
- Sulje suojus työn päätyttyä.
- Älä koskaan jätä konetta lasten ulottuville ilman valvontaa. Pidä kone poissa lasten läheltä.

- Irroita verkkopistoke ennen sähkömoottorin tarkistusta.

⚠ VAROITUS!

Lue kaikki turvallisuusmääräykset ja ohjeet.

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

Säilytä kaikki turvallisuusmääräykset ja ohjeet myöhempää tarvetta varten.

5. Tekniset tiedot:

Moottorin teho	800 W
Moottorin käyntinopeus	3000 min ⁻¹
Vaihtovirtamoottori	230 V ~ 50 Hz
Eristysaineluokka	Luokka B
Suojalaatu	IP 54
Leikkauspituus	520 mm
Pituus Jolly	520 mm
Leikkuukorkeus 90°	max. 30 mm
Leikkuukorkeus 45°	max. 25 mm
Leikkuupöytä	
-Mitat	570 mm x 385 mm
Timanttikatkaisulaikka	Ø 200 x Ø 25,4
Laserluokka	2
Akselin pituus laser	650 mm
Teho laser	< 1 mW
Virtalähde laser	2 x 1,5 V (AAA)

Melunpäästöarvot

Tämän koneen melu mitataan DIN EN ISO 3744; EN ISO 11201 mukaan. Melu työpaikalla saattaa ylittää 85 db (A). Siinä tapauksessa käyttäjän on huolehdittava tarpeellisista meluntorjuntatoimista. (Käyttäkää kuulonsuojainta!)

	Käyttö	Joutokäynti
Äänitaso L _{pA}	94 dB(A)	76 dB(A)
Äänitehotaso L _{WA}	107 dB(A)	89 dB(A)

6. Ennen käyttöönottoa

- Kone on asennettava tukevasti, ts. ruuvattava kiinni työpöytään tai lujalle alustalle.
- Ennen käyttöönottoa on kaikki suojukset ja turvavarusteet asennettava asianmukaisesti paikoilleen.
- Timanttilaikan täytyy voida pyöriä esteettä.
- Tarkasta ennen koneen liittämistä verkkoon, että tyyppikilven tiedot pitävät yhtä sähköverkon todellisten arvojen kanssa.
- Työskentele aina katkaisulaikan sivulla.

7. Asennus ja käyttö

7.1 Rungon ja jäähdytysvesipumpun asennus (kuvat 1-6)

- Tukijalat (18) ruuvataan kiinni alakehykseen neljällä ruuvilla (19).
- Runko pystytetään
- Kummatkin ruuvit (37) ammeen kiinnittämistä varten pistetään sisältäpäin nelikantareikien läpi ja amme (3) sijoitetaan alakehykseen (12).
- Jäähdytysvesipumppu (13) kiinnitetään kiinnitimeen (38). Laattaleikkaaja asetetaan ammeeseen ja ammeen kiinnitin (39) ruuvataan kiinni.
- Tähtisiipiruuvi (11) ja välikappale (40) ruuvataan irti ja säilytetään.
- Amme täytetään vedellä kunnes jäähdytysvesipumppu (13) on täysin veden peitossa.

7.2 RCD-pistoke (vuotovirtasuojus) (kuva 14)

Liitä RCD-pistoke (37) virtaverkkoon. Paina reset-näppäintä (38). Merkkivalo (39) syttyy palamaan. Tarkasta, että RCD-pistoke toimii moitteettomasti painamalla test-näppäintä (40). Kun toiminta on moitteetonta, niin merkkivalo (39) sammuu ja yhteys virtaverkkoon katkeaa. RCD-pistokkeen laukaisee 30 mA:n vuotovirta. Jos RCD-pistoke on viallinen, niin sähköalan ammattiasentajan tulee vaihtaa se uuteen. Paina reset-näppäintä (38) uudelleen, jotta voit käynnistää koneen.

7.3 Päälle-/pois-katkaisin (kuva 7)

- Käynnistä laite painamalla Päälle-/pois-katkaisimen (16) merkkiä „1“.
- Ennen leikkauksen aloittamista tulee odottaa, kunnes katkaisulaikka on saavuttanut suurimman kierrosnopeutensa ja jäähdytysvesipumppu (13) on pumpannut vettä katkaisulaikkaan.
- Sammuta laite painamalla katkaisimen (16) merkkiä „0“.

7.4 90°:en leikkaukset (kuvat 8/9)

- Tähtisiipiruuvia (27) löysätään.
- Kulmavaste (5) säädetään 90°:en kulmalle ja tähtisiipiruuvi (27) ruuvataan taas kiinni.
- Ruuvit (28) kiristetään taas kulmavasteen (5) kiinnittämiseksi.
- Koneen pää (29) työnnetään taaksepäin kahvan (9) avulla.
- Laatta asetetaan vastekiskoa (6) vasten kulmavasteen (5) kohdalla.
- Laattaleikkaaja kytketään päälle.
- **Huomio:** Odota, kunnes jäähdytysvesi on saavuttanut katkaisulaikan (2).
- Koneen pää (29) vedetään hitaasti ja tasaisesti laatan läpi eteenpäin kahvan (9) avulla.
- Leikkauksen jälkeen laattaleikkaaja kytketään taas irti.

7.5 45°:en vinoleikkaus (kuva 10)

- Kulmavaste (5) säädetään 45°:en kulmalle.
- Leikkaus suoritetaan kuten kohdassa 7.4 selitetään.

7.6 45°:en pituusleikkaus, „Jolly-leikkaus“ (kuva 11)

- Tähtisiipiruuvia (10) löysätään
- Ohjauskisko (7) kallistetaan vasemmalle 45°:eseen kulma-asteikolla (17) .
- Tähtisiipiruuvi (10) ruuvataan taas kiinni.
- Leikkaus suoritetaan kuten kohdassa 7.4 selitetään.

7.7 Timanttikatkaisulaikan vaihto (kuvat 12/13)

- Vahvavirtapistoke vedetään ulos
- Neljä ruuvia (35) ja sahanteränsuojus (8) irrotetaan.
- Laippamutteri irrotetaan avaimella (34) katkaisulaikan (2) liikkeen suuntaan. (Huomio: vasen kierre) Avain (31) asetetaan moottorin akselin kohdalle ja pidetään vastaan.
- Ulkolaipat (36) ja katkaisulaikka (2) irrotetaan.
- Kiinnitysliippa puhdistetaan huolellisesti ennen uuden katkaisulaikan asennusta.
- Uusi katkaisulaikka sijoitetaan taas paikoilleen päinvastaisessa järjestyksessä ja se kiristetään.
- **Huomio:** Katkaisulaikan liikkeen suunta on otettava huomioon!
- Sahanteränsuojus (8) asennetaan taas paikoilleen.

FIN**8. Laserin käyttö (kuvat 15-19)****8.1 Paikallinen käyttö (kuvat 15/16)**

KytKentä: Käynnistyskytkin/katkaisin (46) liikutetaan asentoon „I“.

IrtiKytkentä: Käynnistyskytkin/katkaisin (46) liikutetaan asentoon „0“.

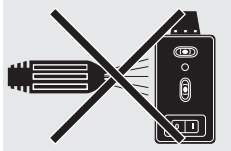
Kytkekää laser (45) päälle. Laservalolinja projisoituu työstettävälle materiaalille ja näyttää tarkan leikkuuhajauksen. Ruuvin (47) avulla laseria voidaan lisäksi säätää. Löysätkää tätä varten ruuvi (47) joitakin kierroksia. Laseria (45) voi nyt sovitin (48) avulla liikuttaa ja kohdistaa pystysuoraan ja vaakasuoraan suuntaan. Kiristätkää ruuvi (47) taas, kun toivottu säätö on saavutettu.

8.2 Käyttö laservaaituslaitteena (kuvat 15-18)

Poistakaa ruuvi (47). Laserin (45) voi nyt irrottaa sovitimesta (48) ja se voi toimia ulkopuolisena laservaaituslaitteena. Laser (45) on varustettu kahdella vesivaa'alla (49) ja sillä voi siten kohdistaa vaakasuorassa ja pystysuorassa. Laserin pohjalevy (50) on magneettinen, jotta sitä voi kiinnittää vastaavanlaisiin perustuksiin. Kuvat 17 ja 18 näyttävät kaksi käyttöesimerkkiä.

8.3 Paristonvaihto

Poistakaa pohjalevy (50), ruuvaamalla irti neljä ruuvia (51). Poistakaa käytetyt paristot ja korvata ne uusilla. Ruuvataksit sitten taas kiinni pohjalevy (50).



Purkakaa laser, ennen kuin puhdistatte koneen vedellä.

9. Puhdistus, huolto, kuljetus ja varaosatilais

Irroita verkkopistoke pistorasiasta ennen kaikkia puhdistusstoimia.

9.1 Puhdistus

- Pidä suojalaitteet, ilma-ao ja moottorin kotelo niin puhtaina pölystä ja liasta kuin suinkin mahdollista. Pyyhi laite puhtaalla rievulla tai puhalla se puhtaaksi vähäpaineisella paineilamalla.
- Suosittelemme laitteen puhdistamista heti joka käytön jälkeen.

22

- Puhdista laite säännöllisin väliajoin käyttäen kosteaa riepua ja vähän saippuaa. Älä käytä sellaisia puhdistusaineita tai liuotteita, jotka saattavat syövyttää laitteen muoviosia.

9.2 Huolto

- Laitteen sisäpuolella ei ole mitään huoltoa tarvitsevia osia.
- Älä käytä muoviosien puhdistukseen mitään syövyttäviä aineita.
- Altaasta (3) ja jäähdytysaine-pumpusta (13) tulee poistaa likaantumatt säännöllisin väliajoin, koska muuten timanttikatkaistulaikan (2) jäähdytystä ei voida taata. Altaan (3) tyhjentämiseksi ota sulkutulppa (23) pois ja laske vesi pois tähän sopivaan astiaan.

9.3 Kuljetus

- Ennen laitteen kuljetusta tulee jäähdytysaine laskea täysin pois.
- Älä nosta konetta sen turvavarusteista.

9.4 Varaosatilais:

Varaosaia tilatessasi anna seuraavat tiedot:

- Laitteen tyyppi
- Laitteen tuotenumero
- Laitteen tunnusnumero
- Tarvittavan varaosan varaosnumero.

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

10. Käytöstäpoisto ja uusiokäyttö

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

⚠ Tähelepanu!

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



Tähelepanu: Laserkiirgus
Ärge vaadake kiirtesse
Laseri klass 2

Kaitske ennast ja ümbritsevat keskkonda õnnetuste eest vastavate ettevaatusabinõudega.

- Ärge vaadake kaitsmata silmadega otse laserkiirde.
- Ärge vaadake kunagi otse kiireavasse.
- Ärge suunake laserkiirt kunagi peegelduvatele pindadele, isikutele või loomadele. Ka väikese võimsusega laserkiir võib silmi kahjustada.
- Ettevaatust – kui seadet kasutatakse siinnimetatust erinevalt, võib see põhjustada ohtlikku kiirgust.
- Ärge avage kunagi lasermoodulit.
- Kui mõõteriista pikemat aega ei kasutata, tuleb patareid välja võtta.

1. Seadme kirjeldus (joonised 1/2)

1. Alusraam
2. Teemantlõikeketas
3. Vann
4. Töölaud
5. Nurgapiirik
6. Suunamislatt
7. Juhtplaat
8. Lõikeketta kaitse
9. Käepide
10. Nurga seadekruvi
11. Transporditoe seadekruvi
12. Alusraam
13. Jahutusveepump
14. Voolik
15. Mootor

2. Tarnekomplekt

- Plaadilõikur
- Vann (3)
- Jahutusveepump (13)
- Nurgapiirik (5)
- Alusraam (1)

3. Sihipärane kasutamine

Plaadilõikurit võib vastavalt masina suurusele kasutada väiksemate ja keskmise suurusega kiviplaatide (kahhelkivid, keraamilised plaadid jms) tavapäraseks lõiketöödeks. See on mõeldud just koduseks ja käsitöönduslikuks kasutamiseks. Puitu ja metalli ei tohi lõigata. **Masinat tohib kasutada ainult sihtotstarbiselt.** Igasugune teisel otstarbel kasutamine ei ole sihipärane. Kõigi sellest tulenevate kahjude või vigastuste eest vastutab kasutaja/käitaja ja mitte tootja. Kasutada tohib ainult selle masina jaoks sobivaid lõikekettaid. Saeketaste kasutamine on keelatud. Sihipärase kasutamise alla käib ka nii ohutusnõuete kui ka paigaldusjuhendi ja kasutusjuhiste järgimine. Isikud, kes masinat käitavad ja hooldavad, peavad tundma masinat ja teadma võimalikke ohte. Peale selle tuleb täpselt järgida kehtivaid töökaitse-eeskirju. Tuleb järgida ka teisi töömeditsiini ja üldiseid ohutustehnilisi reegleid. Masina juures teostatud muudatused välistavad tootja vastutuse täielikult ning muudatustest põhjustatud kahjude eest tootja ei vastuta. Hoolimata sihipärasest kasutamisest ei ole võimalik teatud riskifaktoreid täielikult kõrvaldada. Tingituna masina konstruktsioonist ja paigaldamisest võivad esineda järgmised asjad:

EE

- Teemantlõikeketta puudutamine katmata osas.
- Töötava teemantlõikeketta haaramine.
- Vigase teemantsisu väljapaiskumine lõikekettast.
- Töödeldava materjali või töödeldavate detailide väljapaiskumine.
- Kuulmiskahjustused vajalike kõrvaklappide mittekasutamisel.

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

4. Tähtsad juhised

4.1 Üldist

Lugege kasutusjuhend hoolikalt läbi ja järgige selle juhiseid. Tutvuuge käesoleva juhendi abil seadme, selle õige kasutamise ja ohutusjuhistega (vt lisalehte).

4.2. Täiendavad ohutusjuhised

- Seadke masin tasasele, libisemiskindlale põrandale. Masin ei tohi kõikuda.
- Kontrollige, kas andmesildi pinge vastab ülemasolevale pingele. Alles siis ühendage pistik vooluvõrku.
- Pange kaitseprillid pähe.
- Kasutage kõrvaklappe.
- Kandke kaitsekindaid.
- Ärge kasutage pragunenud teemantlõikekettaid, vahetage need välja.
- Segmentideks jaotatud lõikekettaid ei tohi kasutada.
- **Tähelepanu:** Lõikeketas töötab veel pärast väljalülitamist mõnda aega edasi!
- Ärge pidurdage teemantlõikeketast küljelt surudes.
- **Tähelepanu:** Teemantlõikeketast tuleb kogu aeg veega jahutada.
- Enne lõikeketta vahetamist tõmmake võrgupistik pistikupesast välja.
- Kasutage ainult sobivaid teemantlõikekettaid.
- Ärge jätke masinat järelevalveta ruumi, kus viibivad lapsed.
- Enne mootoriruumi elektrisüsteemi kontrollimist tõmmake võrgupistik pistikupesast välja.

⚠ HOIATUS!

Lugege kõiki ohutusjuhiseid ja juhendeid.

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

Hoidke kõik ohutusjuhised ja juhendid alles.

24

5. Tehnilised andmed:

Mootori võimsus	800 W
Mootori pöörete arv	3000 min ⁻¹
Vahelduvvoolumootor	230 V ~ 50 Hz
Isolatsiooniklass	Klass B
Kaitseklass	IP 54
Lõike pikkus	520 mm
Kaldlõike pikkus	520 mm
Lõikekõrgus 90°	maks. 30 mm
Lõikekõrgus 45°	maks. 25 mm

Lõikuri töölaud

- Mõõtmed	570 mm x 385 mm
Teemantlõikeketas	ø 200 x ø 25,4
Laseri klass	2
Laseri lainepikkus	650 nm
Laseri võimsus	< 1 mW
Laseri toitepinge	2 x 1,5 V (AAA)

Müraemissioon

Selle masina müra mõõdetakse standardite DIN EN ISO 3744 ja EN ISO 11201 järgi. Müra võib töökohal ületada 85 db (A). Sel juhul peab kasutaja rakendama mürakaitseabinõusid. (Kasutage kõrvaklappe!)

	Töötamine	Tühikäik
Helirõhu tase L _{pA}	94 dB(A)	76 dB(A)
Müratase L _{WA}	107 dB(A)	89 dB(A)

6. Enne kasutuselevõttu

- Masin peab olema paigutatud kindlale alusele, s. t tööpingi, standardse alusraamistiku vms külge kinnitatud.
- Enne kasutuselevõttu peavad kõik katted ja ohutusseadised olema nõuetele vastavalt paigaldatud.
- Lõikeketas peab saama vabalt liikuda.
- Enne masina ühendamist veenduge, et tüübisildil toodud andmed vastaksid võrguandmetele.
- Tööasend on alati lõikeketta külje peal.

7. Paigaldamine ja käsitsemine

7.1 Alusraami ja jahutusveepumba paigaldamine (joonised 1-6).

- Kinnitage tugijalad (18) nelja kruvi (19) abil alusraami külge.
- Pange alusraam üles
- Pange mõlemad vannikinnituse kruvid (37) seestpoolt läbi nelikantavade ja asetage vann (3) alusraamile (12).
- Kinnitage jahutusveepump (13) hoidikus (38). Asetage plaadilõikur vannile ja kruvige vannikinnituse külge (39).
- Keerake seadekruvi (11) ja vahetükk (40) välja ja hoidke alles.
- Täitke vann veega, kuni jahutusveepump (13) on täielikult veega kaetud.

7.2 Rikkevoolukaitselülitiga RCD-adapter (joonis 14)

Ühendage RCD-adapter (37) vooluvõrku. Vajutage klahvi „Reset“ (38). Märkulamp (39) süttib. Kontrollige RCD-adaptori funktsioneerimist kontrollklahvi (40) vajutamisega. Kui adapter töötab, kustub märkulamp (39) ja ühendus vooluvõrguga katkestatakse. RCD-adapter aktiveerub 30 mA rikkevoolu korral. Kui RCD-adapter peaks olema katki, tuleb see lasta elektrikul vahetada. Masina kasutamiseks vajutage uuesti klahvi „Reset“ (38).

7.3 Toitelüliti (joonis 7)

- Sisselülitamiseks vajutage toitelüliti (16) osale „1“.
- Enne lõikamise algust tuleb oodata, kuni lõikeketas saavutab maksimaalse pöörlemissageduse ja jahutusveepump (13) vett lõikekettale pumpab.
- Väljalülitamiseks vajutage toitelüliti (16) osale „0“.

7.4 90° lõiked (joonised 8/9)

- Vabastage seadekruvi (27).
- Seadke nurgapiirik (5) 90°-le ja keerake seadekruvi (27) kinni tagasi.
- Kinnitage nurgapiiriku (5) fikseerimiseks kruvid (28).
- Lükake masinapea (29) käepidemest (9) taha.
- Asetage kiviplaad suunamislati vastu (6) nurgapiiriku (5) juures.
- Lülitage plaadilõikur sisse.
- **Tähelepanu:** Oodake, kuni jahutusvesi on jõudnud lõikekettani (2).
- Tõmmake masinapea (29) aeglaselt ja ühtlaselt käepidemest (9) hoides läbi kiviplaadi ettepoole.
- Pärast lõike lõpetamist lülitage plaadilõikur välja.

7.5 45° diagonaallõige (joonis 10)

- Seadke nurgapiirik (5) 45°-le.
- Teostage lõige, nagu on kirjeldatud punktis 7.4.

7.6 45° pikilõige, kaldlõige (joonis 11)

- Vabastage seadekruvi (10).
- Kallutage juhtplaat (7) vasakule, nurgaskaalal (17) 45°-le.
- Keerake seadekruvi (10) kinni tagasi.
- Teostage lõige, nagu on kirjeldatud punktis 7.4.

7.7 Teemantlõikeketta vahetamine (joonised 12/13)

- Tõmmake pistik pistikupesast välja.
- Vabastage neli kruvi (35) ja võtke kettakaitse (8) ära.
- Vabastage äärikumutter võtmega (34) lõikeketta (2) pöörlemissuunas. (Tähelepanu: vasakkeere) Asetage seejuures võti (31) mootorivõllil otsale ja hoidke vastu.
- Võtke välisäärik (36) ja lõikeketas (2) ära.
- Enne uue lõikeketta paigaldamist puhastage kinnitusäärik korralikult.
- Asetage uus lõikeketas vastupidises järjekorras tegutsedes kohale ja keerake kinni.
- **Tähelepanu:** jälgige lõikeketta pöörlemissuunda!
- Pange kettakaitse (8) kohale tagasi.

8. Laseri kasutamine (joonised 15-19)

8.1 Statsionaarne kasutamine (joonised 15/16)

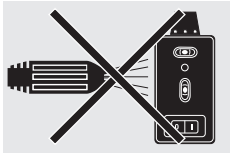
Sisselülitamine: Seadke toitelüliti (46) asendisse „1“
Väljalülitamine: Seadke toitelüliti (46) asendisse „0“.
 Lülitage laser (45) sisse. Töödeldavale materjalile projekteeritakse laserjoon, mis näitab täpset lõike kohta. Lasert saab lisaks reguleerida kruviga (47). Selleks vabastage kruvi (47) mõned pöörded. Seejärel saab lasert (45) adapteril (48) vertikaalses ja horisontaalses suunas liigutada ja joondada. Kui soovitud asend on saavutatud, keerake kruvi (47) kinni tagasi.

8.2 Lasernivelliirina kasutamine (joonised 15-18)

Eemaldage kruvi (47). Seejärel saab lasert (45) adapterilt (48) ära võtta ja eraldi lasernivelliirina kasutada. Laser (45) on varustatud kahe vesiloodiga (49) ja seepärast saab seda horisontaalselt ja vertikaalselt joondada. Lasert alusplaat (50) on magnetiline, nii et seda saab vastavatele pindadele kinnitada. Joonistel 17 ja 18 on toodud kaks kasutusnäidet.

EE**8.3 Patareivahetus**

Keerake neli kruvi (51) välja ja eemaldage alusplaat (50) Võtke kasutatud patareid välja ja pange uued sisse. Siis keerake alusplaat (50) kinni tagasi.



Enne masina puhastamist veega võtke laser küljest ära.

9. Puhastus, hooldus, transport ja varuosade tellimine

Enne igat puhastustööd tõmmake pistik pistikupesast välja.

9.1 Puhastamine

- Hoidke kaitseseadeldised, õhutusavad ja mootorikorpust nii tolmu- ja mustusevabad kui võimalik. Pühkige seadet puhta lapiga või kasutage madala survega suruõhku.
- Soovitame seadet pärast iga kasutamist kohe puhastada.
- Puhastage seadet korrapäraselt niiske lapi ja vähese vedelseebiga. Ärge kasutage puhastusvahendeid või lahusteid; need võivad kahjustada seadme kunstmaterjalist detaile.

9.2 Hooldus

- Seadme sisemuses ei ole rohkem hooldatavaid detaile.
- Kõiki liikuvaid osi tuleb kindla ajavahemiku möödudes määrada.
- Vanni (3) ja jahutusvahendipumpa (13) tuleb korrapäraselt mustusest puhastada, sest muidu ei ole teemantliõikeketta (2) jahutus tagatud. Vanni (3) tühjendamiseks võtke kork (23) ära ja laske veel sobivasse anumasse voolata.

9.3 Transport

Enne transportimise tuleb jahutusvedelik täielikult välja lasta.

Ärge kasutage masina tõstmiseks ohutusseadeldisi.

9.4 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

10. Utiliseerimine ja taaskasutus

Transpordikahjustuste vältimiseks on seade pakendis. See pakend on tooraine ja seega taaskasutatav või uuesti ringlusse suunatav. Transpordikahjustuste ja selle tarvikud koosnevad erinevatest materjalidest, nagu nt metall ja plastmass. Viige katkised detailid spetsiaalsesse kogumiskohta. Uurige järele erikauplusest või kohalikust omavalitsusest!



Konformitätserklärung

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

D erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel
GB declares conformity with the EU Directive and standards marked below for the article
F déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article
NL verklaart de volgende conformiteit in overeenstemming met de EU-richtlijn en normen voor het artikel
E declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo
P declara a seguinte conformidade de acordo com a directiva CE e normas para o artigo
S förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikeln
FR ilmoittaa seuraavaa Euroopan unionin direktiivien ja normien mukaista yhdenmukaisuutta tuotteelle
N erklærer herved følgende samsvar med EU-direktiv og standarder for artikkel
HR заявляє о соответствии товара следующим директивам и нормам ЕС
HR izjavljuje sljedeću uskladenost s odredbama i normama EU za artikl.
RO declară următoarea conformitate cu linia directoare CE și normele valabile pentru articolul.
TR ürün ile ilgili olarak AB Yönetmelikleri ve Normları gereğince aşağıdaki uygunluk açıklama masını sunar.
GR δηλώνει την ακόλουθη συμμόρφωση σύμφωνα με την Οδηγία ΕΕ και τα πρότυπα για το προϊόν


I dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo
DK attesterer følgende overensstemmelse i henhold til EU-direktiv og standarder for produkt
CZ prohlašuje následující shodu podle směrnice EU a norem pro výrobek.
HU a következő konformitást jelenti ki a termékerek vonatkozó EU-irányvonalak és normák szerint
SK pojasňuje sledečo skladnost po smernici EU in normah za artikel.
PL deklaruje zgodność wymienionego ponizej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.
SK vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EÚ a noriem pre výrobok.
BG декларира следното съответствие съгласно директивите и нормите на ЕС за продукта.
SR заявляє про відповідність згідно з Директивою ЄС та стандартами, чинними для даного товару
EE deklareerib vastavuse järgnevatele EL direktiivi dele ja normidele
LT deklaruoja atitikti pagal ES direktyvas ir normas straipsniui
LV izjaviļģuje sledeģi konformitet u skladu s odred bom Eģ i normama za artikl
LV Atbilstības sertifikāts apliecina zemāk minēto preču atbilstību ES direktīvām un standartiem
IS Samræmisýfirlýsing staðfestir eftirfarandi samræmi samkvæmt reglum Evfróþubandalagsins og stöðlum fyrir vörur

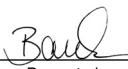
Fliesenschneidmaschine RT-TC 520 U

<input checked="" type="checkbox"/>	98/37/EC	<input type="checkbox"/>	87/404/EEC
<input checked="" type="checkbox"/>	2006/95/EC	<input type="checkbox"/>	R&TTED 1999/5/EC
<input type="checkbox"/>	97/23/EC	<input type="checkbox"/>	2000/14/EG_2005/88/EC:
<input checked="" type="checkbox"/>	2004/108/EC	<input type="checkbox"/>	95/54/EC:
<input type="checkbox"/>	90/396/EEC	<input type="checkbox"/>	97/68/EC:
<input type="checkbox"/>	89/686/EEC		

EN 61029-1; EN 12418; EN 60825-1; EN 55014-1
 EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3

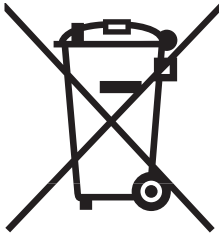
Landau/Isar, den 08.07.2008


 Weichselgartner
 General-Manager


 Baumstark
 Product-Manager

Art.-Nr.: 43.012.71 I.-Nr.: 01018
 Subject to change without notice

Archivierung: 4301255-19-4155050



Ⓜ 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 overdragelse af ejerskab til tredjemand. Det brugte apparat kan også overdrages til et deponeringssted, som vil varetage bortskaffelsen af apparatets dele i overensstemmelse med nationale bestemmelser vedrørende skrotning og genbrug. Ikke omfattet heraf er tilbehørsdele og hjælpemidler, 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 elutrustningen skyldig att bidra till ändamålsenlig avfallshantering för det fall att utrustningen ska skrotas. Efter att den förbrukade utrustningen har lämnats in till en avfallsstation kan den omhändertas i enlighet med gällande nationella lagstiftning om återvinning och avfallshantering. Detta gäller inte för tillbehör delar och hjälpmedel utan elektriska komponenter vars syfte har varit att komplettera den förbrukade utrustningen.

Ⓜ Koskee ainoastaan EU-jäsenmaita

Älä heitä sähkötyökaluja kotitalousjätteisiin.

Sähkökäyttöisiä ja elektronisia vanhoja laitteita koskevan Euroopan direktiivin 2002/96/EY mukaan, joka on sisällytetty kansallisiin lakeihin, tulee loppuun käytetyt sähkökäyttöiset työkalut kerätä erikseen ja toimittaa ympäristöystävälliseen kierrätykseen uusiokäyttöä varten.

Kierrätys vaihtoehtona takaisinlähettämiselle:

Sähkölaitteen omistajan velvollisuus on takaisinlähettämisen vaihtoehtona avustaa laitteen asianmukaisesti hävittämistä kierrätyksen kautta, kun laite poistetaan käytöstä. Laitteen voi toimittaa myös kierrätyspisteeseen, joka suorittaa laitteen hävittämisen paikallisten kierrätys- ja jätteenpoistomääräysten mukaisesti hyödyntäen käyttökelpoiset raaka-aineet. Tämä ei koske käytöstä poistettaviin laitteisiin kuuluvia lisävarusteita tai apulaitteita, 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 использованный электрический инструмент утилизировать отдельно и направлять на вторичную переработку для охраны окружающей среды.

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

☉ Ainult Euroopa Liidu riikidele

Ärge visake elektrilisi tööriistu olmeprügi hulka!

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

Taaskasutusalternatiiv tagasisaatmisnõudele:

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

ⓀⓃ

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

Ⓢ

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

Ⓜ

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

Ⓜ

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

Ⓢ

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

ⓀⓃ Der tages forbehold for tekniske ændringer

Ⓢ Förbehåll för tekniska förändringar

Ⓜ Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään

Ⓜ Сохраняется право на технические изменения

Ⓢ Tehniliste muudatuste õigus reserveeritud

(DK) (N) GARANTIBEVIS

Kære kunde!

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

1. Nærværende garanti fastsætter betingelserne for udvidede garantiydelser. Garantibestemmelser fastsat ved lov berøres ikke af nærværende garanti. Vores garantiydelse er gratis.
2. Garantiydelser omfatter udelukkende mangler, som kan føres tilbage til materiale- eller produktionsfejl, og begrænser sig til afhjælpning af disse resp. levering af erstatningsprodukt. Bemærk, at vore produkter ikke er konstrueret til erhvervsmæssig, håndværksmæssig eller industriel brug. Garantiaftale kan derfor ikke anses for indgået, såfremt produktet anvendes i erhvervsmæssigt, håndværksmæssigt, industrielt eller lignende øjemed. Endvidere dækker garantien ikke erstatningsydelser for transportskader, skader som følge af tilsidesættelse af montagevejledningens anvisninger eller som følge af usagkyndig installation, tilsidesættelse af brugsanvisningen (f.eks. tilslutning til forkert netspænding eller strømtype), misbrug eller usagkyndig anvendelse (f.eks. overbelastning eller brug af værktøj eller tilbehør, som ikke er godkendt), tilsidesættelse af vedligeholdelses- og sikkerhedsforskrifter, indtrængen af fremmedlegemer i apparatet (f.eks. sand, sten eller støv), brug af vold eller eksterne påvirkninger udefra (f.eks. fordi produktet tabes) samt skader, der hidrører fra almindelig slitage.

Garantien mister sin gyldighed, hvis der allerede er blevet foretaget indgreb i apparatet.

3. Garantiperioden udgør 2 år at regne fra købsdatoen. Garantikrav skal gøres gældende inden for to uger, efter at defekten er blevet konstateret. Garantikrav kan ikke gøres gældende efter garantiperiodens udløb. Reparation eller udskiftning af apparatet medfører ikke forlængelse af garantiperioden, heller ikke for eventuelt indbyggede reservedele. Dette gælder også servicearbejder, der foretages på stedet.
4. For at kunne gøre garantikrav gældende skal du sende det defekte produkt portofrit til nedenstående adresse. Original købskvittering eller lignende dateret dokumentation skal vedsendes. Købskvitteringen skal gemmes som dokumentation! Beskriv venligst så nøjagtigt som muligt grunden til din reklamation. Er defekten omfattet af garantien, vil produktet omgående blive repareret og returneret, eller du vil modtage et helt nyt.

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

GARANTIBEVIS

Bästa kund,

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

1. I dessa garantivillkor regleras extra garantitjänster. Garantianspråk som regleras enligt lag påverkas inte av denna garanti. Våra garantitjänster är gratis för dig.
2. Garantitjänsterna täcker endast in sådana brister som kan härledas till material- eller 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 garantiavtal sluts därför ej om produkten ska användas inom yrkesmässiga, hantverksmässiga eller industriella verksamheter eller vid liknande aktiviteter. Vår garanti omfattar dessutom inte ersättning för transportskador, skador som kan härledas till missaktade monteringsanvisningar eller ej föreskriven installation, åsidosatt bruksanvisning (t ex anslutning till felaktig nätspänning eller strömart), missbruk eller ej ändamålsenliga användningar (t ex överbelastning av produkten eller användning av ej godkända insatsverktyg eller tillbehör), åsidosatta underhålls- och säkerhetsbestämmelser, främmande partiklar som har trängt in i produkten (t ex sand, sten eller damm), yttre våld eller yttre påverkan (t ex skador om produkten har fallit ned) samt normalt och användningsbundet slitage.

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

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

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

TAKUUTODISTUS

Arvoisa asiakas,

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

1. Nämä takuumääräykset koskevat laajennettuja takuusuorituksia. Ne eivät vaikuta lakimääräisiin takuusuoritusvaateisiin millään tavalla. Takuumme on sinulle maksuton.
2. Takuusuoritus kattaa ainoastaan sellaiset puutteellisuudet, jotka aiheutuvat materiaali- tai valmistusvirheistä, ja se on rajattu ainoastaan näiden puutteellisuuksien korjaamiseen tai laitteen korvaamiseen uudella. Ole hyvä ja ota huomioon, että laitteitamme ei ole suunniteltu ja valmistettu käytettäväksi pienteollisuus-, käsityöläis- tai teollisuustarkoituksiin. Takuusopimusta ei siksi synny, jos laitetta käytetään pienteollisuus-, käsityöläis- tai teollisuustyöpaikoilla tai näihin verrattavissa olevissa toimissa. Takuumme ei myöskään sisällä kuljetusvaurioiden tai sellaisten vaurioiden korvaussuorituksia, jotka ovat aiheutuneet asennusohjeen noudattamatta jättämisestä tai asiantuntemattomasta asennuksesta, käyttöohjeen noudattamatta jättämisestä (esim. liitäntä väääräntyyppiseen verkkovirtaan), vääärinkäytöstä tai virheellisestä käytöstä (esim. laitteen ylikuormittaminen tai hyväksymättömien työkalujen tai lisävarusteiden käyttäminen), huolto- ja turvallisuusmääräysten noudattamatta jättämisestä, vieraiden esineiden (esim. hiekan, kivien tai pölyjen) pääsystä laitteen sisään, väkivaltaisesta käsittelystä tai ulkopuolisista tekijöistä (esim. putoamisesta aiheutuneet vauriot) sekä käytöstä aiheutuvasta tavallisesta kulumisesta.

Takuuvaateet raukeavat, jos laitteelle on jo tehty jotain toimenpiteitä.
3. Takuu-aika on 2 vuotta ja se alkaa laitteen ostopäivästä. Takuuvaateet tulee esittää ennen takuuajan päättymistä kahden viikon kuluessa siitä, kun olet havainnut vian. Takuuvaateiden esittäminen takuuajan päätyttyä ei ole mahdollista. Laitteen korjaus tai vaihto ei johda takuuajan piteneeseen tai laitteen tai siihen mahdollisesti asennettujen varaosien takuuajan alkamiseen uudelleen alusta. Tämä koskee myös paikan päällä suoritettuja palveluja.
4. Takuuvaateesi esittämiseksi tulee viallinen laite lähettää postikulut maksettuna allaolevaan osoitteeseen. Ole hyvä ja liitä mukaan alkuperäinen maksukuitti tai muu päiväyksellä varustettu ostotosite. Säilytä tämän vuoksi kassakuitti huolella tosittena! Ole hyvä ja kuvaa valituksen syy meille mahdollisimman tarkoin. Jos takuumme kattaa laitteessa olevan vian, saat korjatun tai uuden laitteen välittömästi takaisin.

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

ГАРАНТИЙНОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

Глубокоуважаемый клиент, глубокоуважаемая клиентка,

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

1. Настоящие правила гарантии регулируют дополнительные условия оказания гарантийных услуг. Эти гарантийные обязательства не затрагивают Ваши законные права на гарантийное обслуживание. Наши гарантийные услуги для Вас бесплатны.
2. Гарантийные услуги распространяются только на неисправности, которые возникли в результате недостатков материала или процесса изготовления и предусматривают только устранение этих недостатков или замену устройства. Необходимо учесть, что наши устройства разработаны согласно предписаниям для использования в промышленных, ремесленных или индустриальных областях. Гарантийный договор считается недействительным, если устройство используется в промышленных, ремесленных или индустриальных целях, а также для подобной деятельности. Наши гарантийные обязательства не распространяются на повреждения при транспортировке, повреждения в результате несоблюдения указаний руководства по монтажу или в результате проведенной ненадлежащим образом 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.

Право на гарантийное обслуживание теряет силу, если были осуществлены вмешательства в инструмент.

3. Гарантийный срок составляет 2 года и начинается со дня покупки устройства. Гарантийные права необходимо предъявлять до истечения срока гарантии в течении двух недель после того как будет обнаружена неисправность. Заявления на гарантийное обслуживание после истечения срока гарантии не принимаются. Ремонт или замена устройства не ведет к удлинению срока службы и с этими услугами не начинается новый срок гарантии для устройства или установленных запасных деталей. Это действует также в случае оказания сервисных услуг по месту нахождения клиента.
4. Для предъявления претензий на гарантийное обслуживание вышлите, пожалуйста, неисправное устройство без оплаты почтовых расходов по указанному ниже адресу. Приложите квитанцию покупки в оригинале или любое другое свидетельство о совершенной покупке с указанной датой. Необходимо поэтому сохранять кассовый чек для доказательства! Пожалуйста, опишите причину предъявляемых претензий как можно точнее. Если неисправное устройство подлежит гарантийному обслуживанию, то Вы получите незамедлительно отремонтированное или новое устройство обратно.

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

GARANTIITUNNISTUS

Lugupeetud klient,

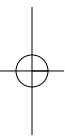
meie tooted läbivad range kvaliteedikontrolli. Kui käesolev seade ei peaks siiski korralikult töötama, vabandame sellepärast väga ja palume Teil pöörduda meie klienditeenindusse selle garantiitunnistuse lõpus toodud aadressil. Oleme meelsasti Teie teenistuses ka telefoni teel alltoodud teeninduse telefoninumbritel.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

1. Täiendavat garantiid reguleerivad need garantiitingimused. See garantii ei puuduta Teie seaduslikke garantiinõudeid. Meie garantii on Teile tasuta.
2. Garantii hõlmab ainult neid puudusi, mis tulenevad materjali- või tootmisvigadest ning piirneb nende puuduste kõrvaldamise või seadme vahetamisega. Võtke palun arvesse, et meie seadmed ei ole konstrueeritud ettevõtluses, käsitööstuses ega tööstuses kasutamise otstarbel. Sellepärast garantiileping ei kehti, kui seadet kasutatakse ettevõtluses, käsitööstuses või tööstuses jt sarnastel tegevusaladel. Meie garantii puhul on hüvitamine välistatud transpordikahjustuse korral, kahjustuste korral, mis tulenevad montaažijuhendi mittejärgimisel või asjatundmatu installatsiooni tagajärjel, kasutusjuhendi mittejärgimisel (nt vale võrgupinge või vooluliigiga ühendamisel), vale või mitteotstarbeka kasutamise korral (nt seadme ülekoormus või mittelubatud tööriistade ja tarvikute kasutamine), hooldus- ja ohutusnõuete mittejärgimisel, võõrkehade (nt liiv, kivid või tolmu) seadmesse tungimisel, jõu kasutamisel või välisjõudude mõju korral (nt kahjustused mahakukkumise tagajärjel) ning kasutamisest tuleneva tavapärase kulumise korral.

Garantiinõue kaotab kehtivuse, kui seadet on juba lahti võetud.

3. Garantiaeg on kaks aastat ning see algab seadme ostmise kuupäevaga. Garantiinõuded tuleb esitada garantiiajal kahe nädala jooksul pärast defekti tuvastamist. Garantiinõuete esitamine pärast garantiiaja kestvuse lõppu on välistatud. Seadme remont või väljavahetamine pikendab garantiiaega või antakse nõude tõttu seadmele ja võimalikele paigaldatud varuosadele uus garantiiaeg. See kehtib ka kliendi juures kohapeal teostatud teeninduse korral.
4. Garantiinõude esitamiseks saatke defektne seade saatekuludeta alltoodud aadressile. Pange kaasa ostutšeki originaal või muu kuupäevaga ostmist tõendav dokument. Sel põhjusel hoidke kassatšekk ostmist tõendava dokumendina alles! Kirjeldage meile võimalikult täpselt reklamatsiooni põhjust. Kui seadme defekt käib meie garantii alla, saate esimesel võimalusel tagasi remonditud või uue seadme.

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



EH 06/2009 (01)

