



TE-SC 920 L

DA/ Original betjeningsvejledning
NO Stenkapmaskine

SV Original-bruksanvisning
Stensåg

FI Alkuperäiskäyttöohje
Kivi-/laattaleikkuri

RU Оригинальное руководство по
эксплуатации
камнерезный станок

ET Originaalkasutusjuhend
Kivilõikur

LV Orģinālā lietošanas instrukcija
Akmens griešanas maģina

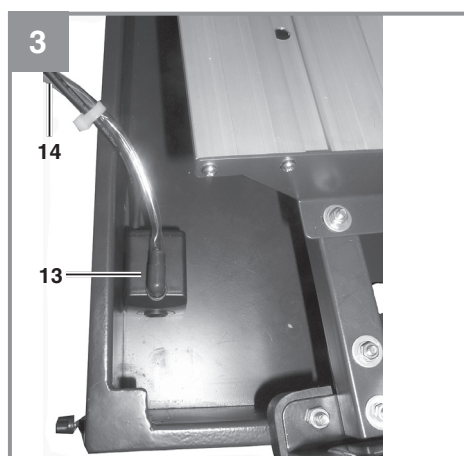
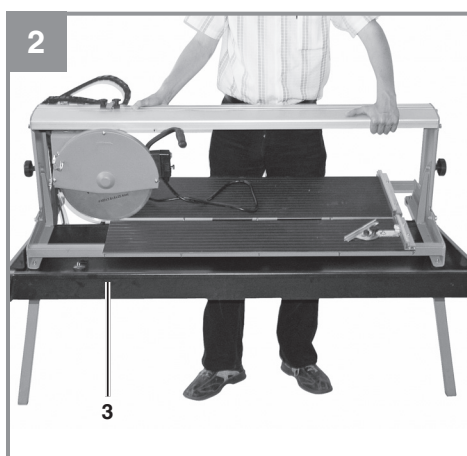
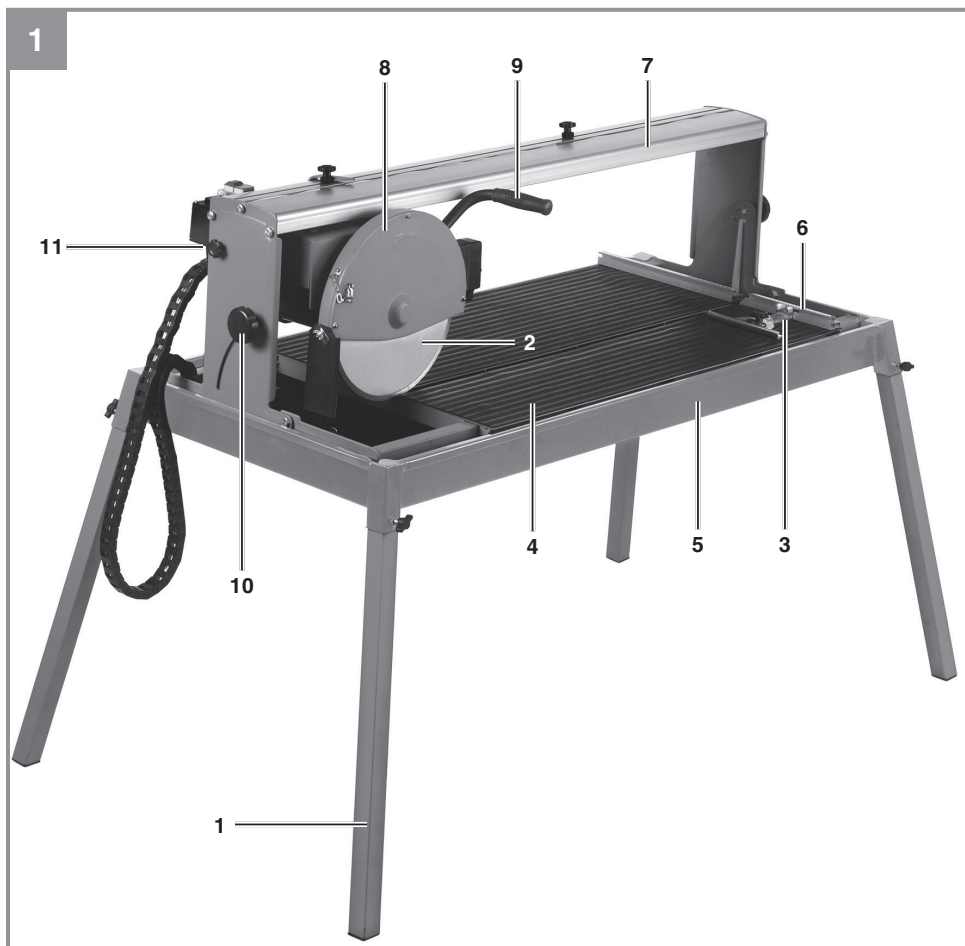
LT Originali naudojimo instrukcija
Akmens pjautymo staklės

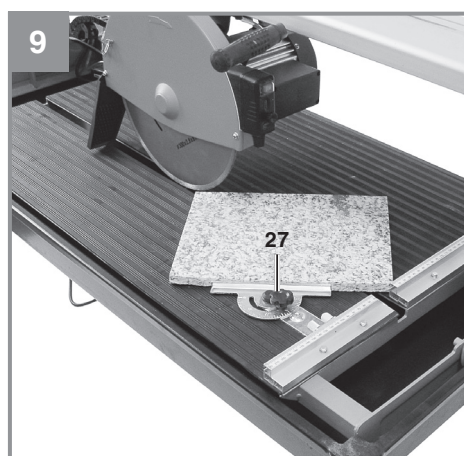
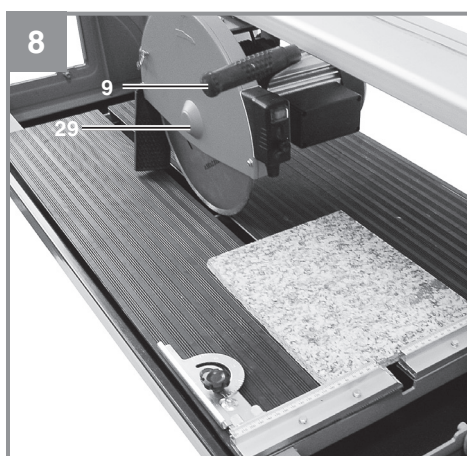
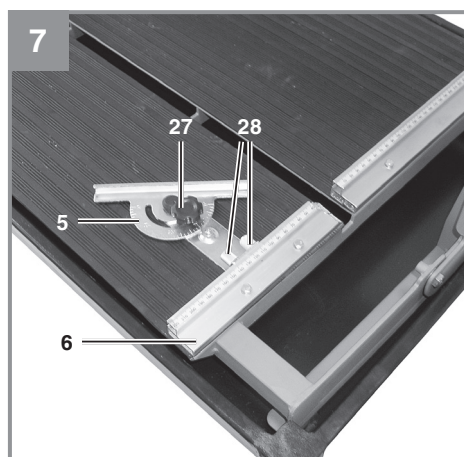
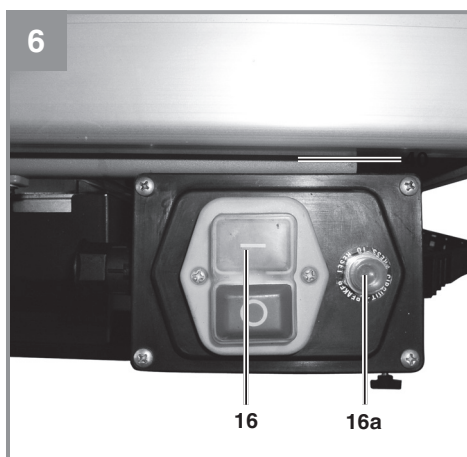
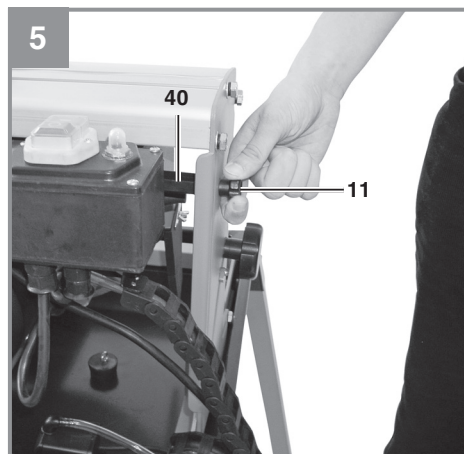
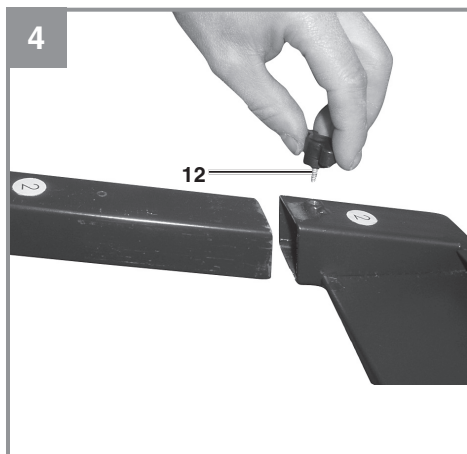


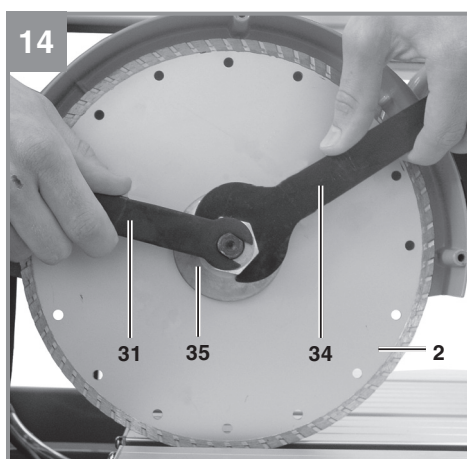
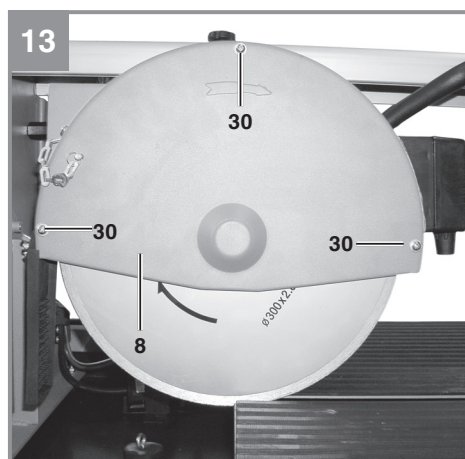
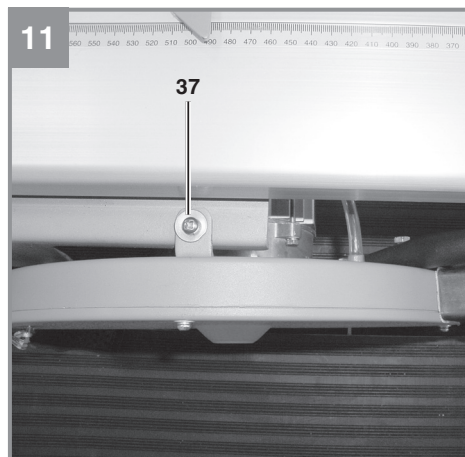
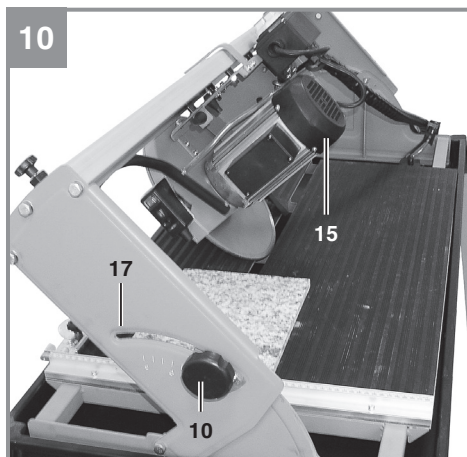
Art.-Nr.: 43.014.32

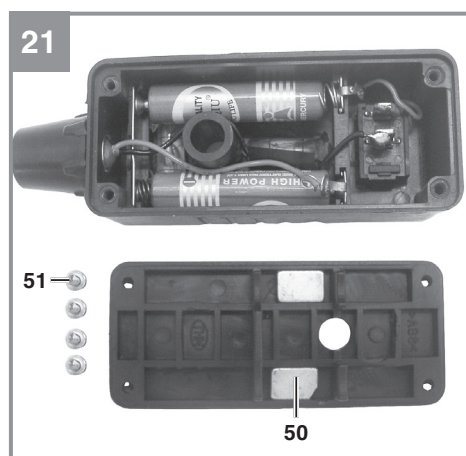
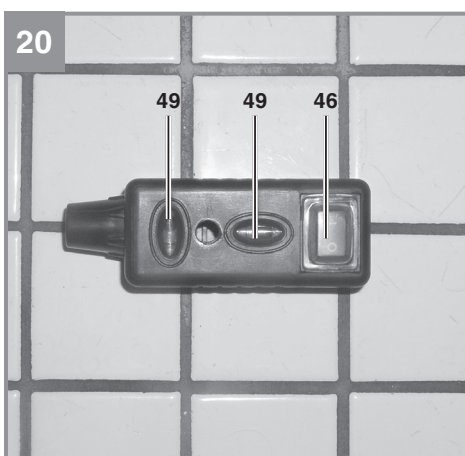
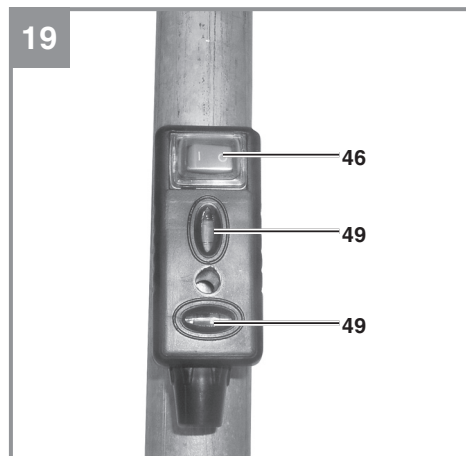
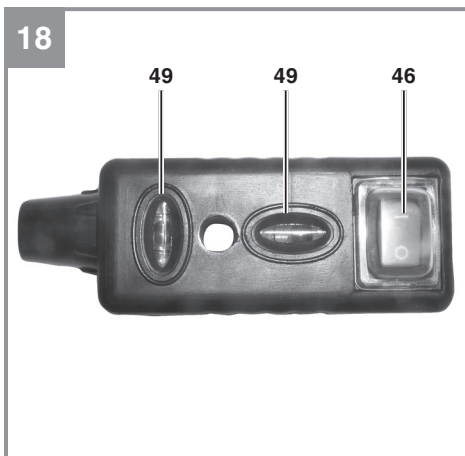
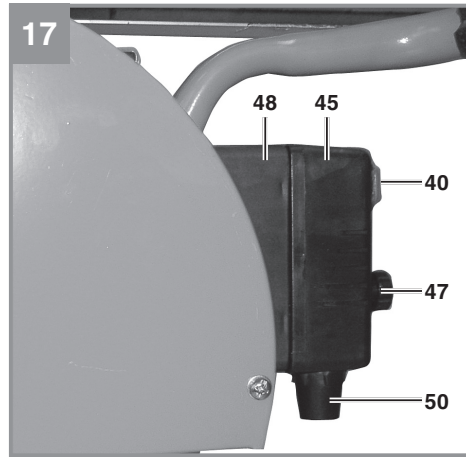
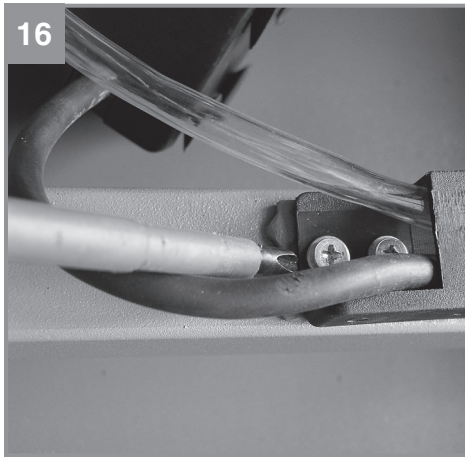


I.-Nr.: 11046











Fare! Læs betjeningsvejledningen for at reducere risikoen for personskade



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



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



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



Fare! Fare for at skære sig



Forsigtig! Segmenterede diamantskæreskiver må ikke anvendes



Bemærk! Afmonter laseren, inden du rengør maskinen med vand.

Fare!

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.

1. Sikkerhedsanvisninger

Relevante sikkerhedsanvisninger finder du i det medfølgende hæfte.

Fare!

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

Særlige anvisninger vedrørende laser**⚠ Fare! Laserstråling****Kig ikke ind i strålen****Laserklasse 2**

- 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 – afvigelse fra den her anførte fremgangsmåde kan medføre farlig strålingseksposering.
- Åbn aldrig lasermodul.
- Hvis måleinstrumentet ikke bruges over længere tid, skal batterierne tages ud.

Supplerende sikkerhedsanvisninger

- Stil maskinen på et plant, skridsikkert underlag. Maskinen må ikke vakle.
- Kontroller, at netspændingen, som står angivet på mærkepladen, svarer til den forhåndenværende netspænding. Først herefter forbinder du stikket med strømforsyningsnettet.
- Tag sikkerhedsbriller på.
- Brug høreværn.
- Brug sikkerhedshandsker.
- Diamantskæreskiver med revner må ikke mere benyttes og skal skiftes ud.
- Segmenterede skæreskiver må ikke benyttes.
- Pas på: Skæreskive har efterløb!
- Brems ikke diamantskæreskiven ned ved at udøve tryk ind på siden.
- Pas på: Diamantskæreskiven skal altid køles med vand.
- Træk stikket ud af stikkontakten, før du udskifter skæreskiven.
- Brug kun formålssegne diamantskæreskiver.
- Lad aldrig maskinen stå uden opsyn i rum, hvor der opholder sig børn.
- Træk stikket ud af stikkontakten, før du kontrollerer det elektriske motorrumssystem.
- Uorden på arbejdsstedet øger risikoen for uheld.
- Sørg for at stå stabilt, og vær altid i god balance under arbejdet. Undgå abnorme kropsholdninger.
- Hvis skæreskiven blokerer, skal maskinen slukkes og kobles fra strømforsyningsnettet; først herefter må arbejdsområdet fjernes.

2. Produktbeskrivelse og leveringsomfang**2.1 Produktbeskrivelse (fig. 1/3/4/6/10)**

1. Bordben
2. Diamantskæreskive
3. Bakke
4. Arbejdsbord
5. Vinkelanslag
6. Anslagsskinne
7. Føreskinne
8. Skæreskiveværn
9. Håndtag
10. Stjernegrebsskrue til vinkelindstilling
11. Stjernegrebsskrue til transportsikring
12. Vingeskrue
13. Kølevandspumpe
14. Slange

- 15. Motor
- 16. Tænd-/slukkontakt
- 17. Vinkelskala

2.2 Leveringsomfang

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

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

Fare!

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

- Stenskæremaskine
- Bakke (3)
- Kølevandpumpe (13)
- Vinkelanslag (5)
- Bordben (1)
- Original betjeningsvejledning
- Sikkerhedsanvisninger

3. Formålsbestemt anvendelse

Fliseskæremaskinen kan benyttes til almindelige skærearbejder på små og mellemstore fliser (kakler, keramik eller lignende) under hensyntagen til maskinens størrelse. Maskinen er specielt udviklet og konstrueret til hjemme- og håndværksmæssig brug. Må ikke anvendes til skæring i træ og metal.

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.
- Høreskader 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. Tekniske data

Motorydelse:	2200 W S2 20 min
Motorhastighed:	3000 min ⁻¹
Vekselstrømsmotor	230 V ~ 50 Hz
Isoleringsklasse	Klasse B
Kapslingsklasse	IP54
Savningens længde	920 mm
Jollyens længde	920 mm
Maks. emnetykkelse 90°:	70 mm
Maks. emnetykkelse 45°:	55 mm
Bordstørrelse	920 x 550 mm
Diamantskæreskive	ø 300 x ø 25,4
Laserklasse	2
Bølgelængde, laser	650 nm

Effekt, laser < 1 mW
 Strømforsyning, laser 2 x 1,5 V (AAA)
 Vægt 63 kg

Funktionstid:

En funktionstid på S2 20 min (korttidsdrift) betyder, at motoren – med den nominelle effekt (2200 W) – højst må udsættes for vedvarende belastning i så lang tid, som det står anført på datapladden (20 min.)
 Ellers vil den blive overophedet. Under driftspausen afkøles motoren til udgangstemperatur igen.

Fare!

Støj

Støjværdierne er beregnet iht. EN 12418.

Drift

Lydtryksniveau L_{pA} 95 dB(A)
 Usikkerhed K_{pA} 2,5 dB
 Lydeffektniveau L_{WA} 108 dB(A)
 Usikkerhed K_{WA} 2,5 dB

Brug høreværn.

Støjudviklingen fra maskinen kan føre til nedsat hørelse.

De angivene støjmissionsværdier er blevet målt iht. en standardiseret analyseproces og kan anvendes til at sammenligne el-værktøj indbyrdes.

De angivene støjmissionsværdier kan også bruges til at gennemføre en foreløbig vurdering af belastningen.

Advarsel:

Støjmissionerne kan afvige fra de angivene værdier, når el-værktøjet bruges, dette afhænger af den måde, el-værktøjet bruges på, og især af, hvilke typen emne der bearbejdes.

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.

Forsigtig!

Tilbageværende risici

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

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

5. Inden ibrugtagning

Inden produktet slutes til strømforsyningsnettet, skal det kontrolleres, at angivelserne på mærkepladen svarer til strømforsyningsnettets data.

Advarsel!

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

- 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.

Montering slange- og kabelføring (fig. 16)

Montering af understel og kølevandspumpe (fig. 2-5)

- Skru bordbenene (1) på vandbakken med vingeskruerne (12).
- Stil skæremaskinen komplet i bakken (3).
- Læg kølevandspumpen (13) på et passende sted i vandkarret, og fastgør den til bunden af bakken med sugeskopper. Pumpe, kabel og kølevandsslange (14) må ikke kunne komme ind i skæreområdet!
- Fyld vand på, indtil pumpen (13) er dækket helt af vand.
- Fjern stjernegrebsskruen (11) og afstandsstykket (40).

Obs! Når maskinen lyfts upp ur tråget och när maskinen ska transporteras, måste sågenheten säkras igen med stjärnskruen (11) och distans-

stykket (40)!

Bemærk!

Pas på, at der ikke opstår knæk på kølevandsslangen (14) under montagen, da det vil hindre en fejlfri funktion.

Fare!

Kabel og kølevandsslange må ikke kunne komme ind i skæreamrådet.

6. Betjening

6.1 Tænd/sluk-knap (fig. 6)

- For at tænde skal du trykke på „I“ på afbryderen (16).
- Før 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 „O“ på afbryderen (16).
- Maskinen er udstyret med en overbelastningsafbryder (16 a). Hvis maskinen overbelastes, slår overbelastningsafbryderen (16 a) fra. Efter afkøling kan maskinen tændes igen ved at trykke på overbelastningsafbryderen (16 a).

6.2 90° snit (fig. 7/8)

- Løsn stjernegrebsskruen (27).
- Vinkelansats (5) sættes til 90°, og stjernegrebsskruen (27) strammes til igen.
- Skrue (28) strammes til igen for at fiksere 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.

6.3 45° Diagonalsnit (fig. 9)

- Indstil vinkelansats (5) til 45°
- Foretag snit som beskrevet i 6.2.

6.4 45° Langsgående snit, „Jolly-snit“ (fig. 10)

- Løsn stjernegrebsskruen (10)
- Lad føringskinnen (7) hælde 45° i forhold til vinkelskalaen (17).
- Stram stjernegrebsskruen (10) til igen.
- Foretag snit som beskrevet i 6.2.

6.4.1 Bearbejdning af større emner (fig. 11/12)

Til bearbejdning af større emner kan skæreenheden klappes op. I denne position kan emner med en længde på op til 920 mm (op til maks. 38 mm emnetykkelse) bearbejdes.

- Til det fjernes skruen (37) på oversiden.
- Skæreenheden klapper automatisk op.
- Nu kan de ønskede snit udføres som beskrevet i kap. 6.2 - 6.4 Her kræves blot et let tryk nedad på håndtaget.

6.5 Udskift diamantkapskiven (fig. 13/14)

- Træk netstikket ud
- Løsn de 3 skruer (30), og tag savbladsværnet (8) af.
- Sæt nøglen (31) på motorakslen, og hold den.
- Ved hjælp af nøglen (34) løsnes flangemøtrikken i kapskivens (2) løberetning. (Vigtigt: venstregevind)
- Yderflangen (35) 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.

6.6 Laserdrift (fig. 17-21)

6.6.1 Stationær laserdrift (fig. 17/18)

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

Slukke: Sæt tænd/sluk-knappen (46) på „O“.

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.

6.6.2 Anvendelse som lasernivelleringsapparat (fig. 17-20)

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 19 og 20 viser to eksempler på anvendelse.

6.6.3 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.

7. Udskiftning af nettilslutningsledning

Fare!

Hvis produktets nettilslutningsledning 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

Fare!

Træk stikket ud af stikkontakten inden vedligeholdelsesarbejde.

8.1 Rengøring

- Støv og snavs skal fjernes fra maskinen med jævne mellemrum. Maskinen rengøres bedst med en klud eller en pensel.
- Undgå brug af ætsende midler, når du rengør kunststofdelene.
- For at sikre en konstant køling af diamantskæreskiven (2) skal bakken (3) og kølemiddelpumpen (13) rengøres med jævne mellemrum.

8.2 Vedligeholdelse

Alle bevægelige dele skal smøres med jævne mellemrum.

8.3 Transport

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

8.4 Reservedelsbestilling:

Ved bestilling af reservedele bedes følgende oplyst:

- Produktets typebetegnelse

- Produktets varenummer
- Produktets identnummer
- Nummeret på den ønskede reservedel

Aktuelle priser og øvrige oplysninger finder du på internetadressen www.Einhell-Service.com

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.

11. Bortskaffelse af batterier

Batterier indeholder miljøskadelige materialer. Smid ikke batterier ud som husholdningsaffald; batterier må ikke udsættes for ild eller vand. Batterier skal bortskaffes miljømæssigt forsvarligt efter brug; dvs. de skal indleveres på genbrugsstation eller smides i særlige batterisorteringsbeholdere. Brugte batterier kan sendes til Einhell Germany AG, Wiesenweg 22, 94405 Landau/Isar, Germany. Producenten vil i så fald sørge for en forskriftsmæssig bortskaffelse.

Bortskaffelse

El-værktøj, akku, tilbehør og emballage skal genbruges på en miljøvenlig måde.

Smid ikke el-værktøj og akkuer/batterier ud sammen med det almindelige husholdningsaffald!

Gælder kun i EU lande:

Iht. det europæiske direktiv 2006/66/EF samt 2012/19/EU om affald fra elektrisk og elektronisk udstyr og de nationale bestemmelser, der er baseret herpå, skal kasserede el-værktøjer, samt defekte eller opbrugte akkuer/batterier indsamles separat og genbruges iht. gældende miljøforskrifter.

Ved forkert bortskaffelse kan elektrisk og elektronisk affald have skadelige virkninger på miljøet og menneskers sundhed på grund af den mulige tilstedeværelse af farlige stoffer.

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

Ret til tekniske ændringer forbeholdes

- Produktet opfylder EN 61000-3-11-standarden og er underlagt særlige betingelser vedrørende tilslutning. Det vil sige, at anvendelse på vilkårligt udvalgte tilslutningssteder ikke er tilladt.
- Ved ugunstige netforhold kan maskinen forårsage forbigående spændingsvariation.
- Produktet er udelukkende beregnet til anvendelse via tilslutningssteder, som
 - a) holder sig inden for en maksimal tilladt netimpedans på $Z \leq 0,29 \Omega$, eller
 - b) har en tilladelig strømstyrke for konstant netstrøm på mindst 100 A pr. fase.
- Som bruger skal du sikre, om nødvendigt i samråd med dit energiforsyningselskab, at det tilslutningssted, du vil bruge til produktet, opfylder enten betingelse a) eller b).

Serviceinformationer

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

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

Kategori	Eksempel
Sliddele*	
Forbrugsmateriale/ forbrugsdele*	Skæreskive
Manglende dele	

* er ikke nødvendigvis indeholdt i leveringsomfanget!

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

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

Garantibevis

Kære kunde!

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

1. Disse garantibetingelser retter sig udelukkende til forbrugere, dvs. slutbrugere, der hverken vil bruge dette produkt i forbindelse med udøvelse af deres erhvervsmæssige eller andet selvstændigt arbejde. Disse garantibetingelser regulerer ekstra garantiydelse, som den nedenstående producent lover købere af sine nye produkter som supplement til den lovfastsatte garanti. De lovfastsatte garantikrav berøres ikke af nærværende garanti. Vores garantiydelse er gratis.
2. Garantiydelsen dækker udelukkende mangler på det nyt produkt fra nedenstående producent, der er købt i den Europæiske Union, og som skyldes materiale- eller produktionsfejl, og vi har ret til at vælge, om sådanne mangler afhjælpes på produktet, eller om produktet udskiftes. Bemærk, at vore produkter ikke er konstrueret til erhvervsmæssig, håndværksmæssig eller faglig brug. Garantien dækker således ikke forhold, hvor produktet er blevet brugt i erhvervsmæssige, håndværksmæssige, faglige virksomheder eller er blevet udsat for lignende belastning. For artikler med betegnelsen „Professional“ gælder udelukkelsen for erhvervsmæssig, håndværksmæssig eller faglig brug ikke.
3. Garantien dækker ikke følgende:
 - Skader på produktet som følge af tilsidesættelse af montagevejledningen eller som følge af usagkyndig installation, tilsidesættelse af brugsanvisningen (som f.eks. tilslutning til forkert net-spænding eller strømtype) eller tilsidesættelse af vedligeholdelses- og sikkerhedsbestemmelser eller som følge af at produktet udsættes for ikke normale miljøbetingelser eller manglende pleje og vedligeholdelse.
 - Skader på produktet som følge af misbrug eller usagkyndig anvendelse (som f.eks. overbelastning af produktet eller brug af indsatsværktøj eller tilbehør, som ikke er godkendt), indtrængen af fremmedlegemer i produktet (som f.eks. sand, sten eller støv, ...) transportskader, brug af vold eller eksterne påvirkninger udefra (som f.eks. fordi produktet tabes).
 - Skader på produktet eller dele af produktet, der skyldes almindelig brug, normalt eller andet naturligt slid. F.eks. slides batterier og ladepakker helt naturligt med tiden og er konstruktionsmæssigt fremstillet til et begrænset cyklusstal. Sliddet opstår især på grund af stor last og ladehastigheder samt som følge af varme, kulde, vibration og stød.
4. Garantiperioden er 2 år fra købsdatoen. Garantikrav skal gøres gældende inden garantiperiodens udløb og inden for to uger, efter at defekten er blevet konstateret. Garantikrav kan ikke gøres gældende efter garantiperiodens udløb. Reparation eller udskiftning af produktet medfører ikke forlængelse af garantiperioden, heller ikke for eventuelt indbyggede reservedele. Dette gælder også servicearbejde, der foretages på stedet.
5. Hvis du ønsker at gøre brug af garantien, bedes du melde det defekte produkt til: <http://www.Einhell-Service.com>. Sørg for at have købskvitteringen eller anden form for dokumentation af købet af det nye produkt ved hånden. Produkter, der sendes ind uden passende dokumentation eller uden typeskilt, er udelukket fra garantiydelsen på grund af manglende identificering. Er defekten omfattet af garantien, vil produktet omgående blive repareret og returneret, eller du vil modtage et helt nyt.
6. Har du taget produktet med til et andet land inden for den Europæiske Union, som ikke er det land, hvor produktet er købt, ydes garanti af en lokal servicepartner. Tages produktet med til et land uden for den Europæiske Union, bortfalder garantikravet.

Mod betaling udbedrer vi naturligvis også gerne defekter på produktet, som ikke/ikke længere er omfattet af garantien. Du skal blot indsende produktet til vores serviceadresse. Hvad angår slid- og forbrugsdele samt manglende dele henviser vi til garantiens indskrænkninger i henhold til serviceinformationerne i nærværende betjeningsvejledning.

Garant/ Service: Einhell Nordic A/S, Rokhøj 26, 8520 Lystrup, Denmark



Fara! Läs igenom bruksanvisningen för att sänka risken för skador



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



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



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



Fara! Risk för skärskador!



Obs! Segmenterade diamantklingor får inte användas



Märk! Demontera lasern innan maskinen rengörs med vatten.

Fara!

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

1. Säkerhetsanvisningar

Gällande säkerhetsanvisningar finns i det bifogade häftet.

Fara!

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

Särskilda instruktioner för laser

⚠ Fara! Laserstråle

Titta inte in i strålen

Laserklass 2



- 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 längre tid.

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.
- Dålig ordning på arbetsplatsen leder ofta till olyckor.
- Se till att du står säkert och stabilt medan du arbetar. Undvik onormala kroppshållningar och håll alltid balansen.
- Om klingan blockeras måste maskinen slås ifrån och kopplas bort från nätet. Först därefter får arbetsstycket tas bort.

2. Beskrivning av maskinen samt leveransomfattning

2.1 Beskrivning av maskinen (bild 1/3/4/6/10)

1. Maskinfötter
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. Vingskruvar
13. Kylvattenpump

- 14. Slang
- 15. Motor
- 16. Strömbrytare
- 17. Vinkelskala

2.2 Leveransomfattning

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

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

Fara!

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

- Stensåg
- Tråg (3)
- Kylvattenpump (13)
- Vinkelanhåll (5)
- Maskinfötter (1)
- Original-bruksanvisning
- Säkerhetsanvisningar

3. Ändamålsenlig användning

Stensågen kan användas till normala sågarbeten för betongplattor, stenläggning, marmor- och granitplattor, tegel, kakel och liknande material med hänsyn till maskinens storlek. Maskinen är avsedd för såväl gör-det-självare som professionella hantverkare. Sågen får inte användas till sågning av trä eller metall.

Maskinen får endast användas i enlighet med dess ändamålsenliga användning. All annan slags användning som överskrider ovanstående uppgifter är ej ändamålsenlig. För allt slags ska-

dor 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. Tekniska data

Motoreffekt: 2200 W S2 20 min
 Motorvarvtal: 3000 min⁻¹
 Växelströmsmotor 230 V ~ 50 Hz
 Isoleringsmaterialklass Klass B
 Kapslingsklass IP54
 Bordets storlek 920 x 550 mm
 Skärningslängd 920 mm
 Snedskärningslängd 920 mm
 Max. tjocklek på arbetsstycke 90°: 70 mm
 Max. tjocklek på arbetsstycke 45°: 55 mm

Diamantdelningsklinga $\varnothing$ 300 x $\varnothing$ 25,4
 Laserklass 2
 Våglängd laser 650 nm
 Lasereffekt < 1 mW
 Strömförsörjning laser 2 st 1,5 V (AAA)
 Vikt: 63 kg

Inkopplingstid:

Inkopplingstiden S2 20 min (korttidsdrift) innebär att motorn endast får belastas kontinuerligt med märkeffekten (2200 W) under den tid som anges på typskylten (20 min).

I annat fall kommer motorn att värmas upp otillåtet mycket. Under pausen kyls motorn ned till sin utgångstemperatur.

Fara!

Buller

Bullervärden har bestämts enligt EN 12418

Drift

Ljudtrycksnivå L_{pA} 95 dB(A)
 Osäkerhet K_{pA} 2,5 dB
 Ljudeffektnivå L_{WA} 108 dB(A)
 Osäkerhet K_{WA} 2,5 dB

Använd hörselskydd.

Buller kan leda till nedsatt hörsel.

Angivna bullervärden har mätts upp enligt en standardiserad provningsmetod och kan användas om man vill jämföra olika elverktyg.

Angivna bullervärden kan även användas till en preliminär bedömning av belastningen.

Varning:

Beroende på hur elverktyget används, och särskilt vilken typ av arbetsstycke som bearbetas, kan de bullervärden som uppstår under den faktiska användningen av elverktyget avvika från angivna värden.

Begränsa uppkomsten av buller och vibration till ett minimum!

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

Obs! Kvarstående risker

Kvarstående risker föreligger alltid även om detta elverktyg används enligt föreskrift. Följande risker kan uppstå på grund av elverktygets konstruktion och utförande:

1. Lungskador om ingen lämplig dammfiltermask används.
2. Hörselskador om inget lämpligt hörselskydd används.
3. Hälso-skador 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 typskylten stämmer överens med nätets data.

Varning!

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

- 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.
- Klingen måste kunna rotera fritt.

Montera slang- och kabelfäste (bild 16)

Montera underställ och kylvattenpump (bild 2-5)

- Skruva fast maskinfötterna (1) på vattentråget med vingskruvarna (12).
- Ställ upp understället.
- Ställ den kompletta sågen i tråget (3).
- Lägg kylvattenpumpen (13) på ett lämpligt ställe i vattentråget och fixera på trågens botten med sugpropparna. Pumpen, kabeln och kylvattenslangen (14) får inte kunna rubbas och komma in i sågningszonen!
- Fyll på vatten tills pumpen (13) ligger helt under vattenytan.
- Ta bort stjärnskruven (11) och distansstycket (40).

Obs! När maskinen lyfts upp ur tråget och när maskinen ska transporteras, måste sågenheten säkras igen med stjärnskruven (11) och distansstycket (40)!

Märk!

Se till att kylvattenslangen (14) inte viks vid monteringen eftersom en fullgod funktion annars inte kan garanteras.

Fara!

Kabeln och kylvattenslangen får inte komma in i sågningszonen.

6. Använda

6.1 Strömbrytare (bild 6)

- Tryck på „I“ 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.
- Maskinen är utrustad med en överlastbrytare (16 a). Denna överlastbrytare (16 a) löser ut om maskinen överbelastas. Efter att maskinen har svalnat kan den kopplas in på nytt med överlastbrytaren (16 a).

6.2 90°-snitt (bild 7/8)

- Lossa på stjärnskruven (27).
- Ställ vinkelanhållet (5) på 90° och dra sedan åt stjärnskruven (27) på nytt.
- Dra åt skruvarna (28) på nytt för att fixera vinkelanhållet (5).
- Skjut maskinens överdel (29) ifrån dig med handtaget (9).
- Lägg in kakelplatta mot anslagslisten (6) vid vinkelanhållet (5).
- Slå på maskinen.
- 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.

6.3 45°-diagonalsnitt (bild 9)

- Ställ in vinkelanhållet (5) på 45°.
- Såga kakelplattan enligt beskrivningen under 6.2.

6.4 45°-längssnitt, geringssnitt (bild 10)

- 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 6.2.

6.4.1 Bearbeta större arbetsstycken (bild 11/12)

Sågenheten kan fällas upp så att större arbetsstycken ska kunna bearbetas. I detta läge kan arbetsstycken med en maximal längd på 920 mm (max. 38 mm tjocklek) bearbetas.

- Ta först bort skruven (37) på ovansidan.
- Sågenheten slår upp automatiskt.
- Nu kan sågningarna utföras enligt beskrivningarna i kap. 6.2 till 6.4. Det enda som krävs ytterligare är att handtaget trycks ned med svagt tryck.

6.5 Byta ut diamantklinga (bild 13/14)

- Dra ut stickkontakten
- Lossa de 3 skruvarna (30) och ta av klingskyddet (8).
- Sätt in nyckeln (31) vid motoraxeln och håll emot.
- Lossa på flämsmuttern i delningsklingans (2) rotationsriktning med hjälp av nyckeln (34). (Obs! Vänstergånga)
- Ta av ytterflänsen (35) 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.

6.6 Användning av laser (bild 17-21)

6.6.1 Stationär användning (bild 17/18)

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

Fråkoppling: 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 adaptorn (48) i lodrät och vågrät riktning. Dra åt skruven (47) på nytt när inställningen stämmer.

6.6.2 Använda lasern för nivellering (bild 17-20)

Ta bort skruven (47). Lasern (45) kan nu tas av från adaptorn (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 19 och 20 visas två olika exempel på användningar.

6.6.3 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.

7. Byta ut nätkabeln

Fara!

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

Fara!

Dra alltid ut stickkontakten inför alla rengöringsarbeten.

8.1 Rengöra maskinen

- Ta regelbundet bort damm och smuts från maskinen. Rengör helst med en tygduk eller en pensel.
- Använd inga frätande medel när du rengör plastdelarna.
- Rengör tråget (3) och kylvattenpumpen (13) i regelbundna intervaller för att garantera att diamantklingan (2) alltid kylv i tillräcklig mån.

8.2 Underhåll

Smörj in alla rörliga delar i regelbundna intervaller.

8.3 Transport

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

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.Einhell-Service.com

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 samlingsställe för återvinning. Produkten och tillbehören består av olika material som till exempel metaller och plaster. Lämna in defekta komponenter till ett godkänt samlingsställe 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.

11. Avfallshantering av batterier

Batterier innehåller miljöfarligt material. Kasta inte batterierna i hushållssoporna, i eld eller i vatten. Batterierna ska samlas och sedan lämnas in för miljövänlig återvinning eller avfallshantering. Skicka in förbrukade batterier till Einhell Germany AG, Wiesenweg 22, 94405 Landau/Isar, Germany. Tillverkaren ombesörjer föreskriven avfallshantering.

Avfallshantering

Elverktyg, laddningsbara batterier, tillbehör och förpackningar ska sorteras för miljövänlig återvinning
Släng inte elverktyg och batterier/uppladdningsbara batterier i hushållsavfallet!

Endast för EU-länder:

Enligt direktiv 2012/19/EU om avfall från elektrisk och elektronisk utrustning och dess införlivande i nationell lagstiftning måste elverktyg som inte längre är användbara och, enligt direktivet 2006/66/EG, defekta eller urladdade batterier samlas in separat och kasseras på ett miljöriktigt sätt. Om den kasseras på fel sätt kan avfall från elektrisk och elektronisk utrustning ha skadliga effekter på miljön och människors hälsa, på grund av potentiell förekomst av farliga ämnen.

Kopiering eller någon typ av mångfaldigande av dokumentation som medföljer, i sin helhet eller delvis, är endast tillåtet efter skriftligt godkännande från Einhell Germany AG.

Rätten till tekniska ändringar förbehålles

- Produkten uppfyller kraven i EN 61000-3-11 och är underkastad särskilda anslutningsvillkor. Detta betyder att produkten inte får anslutas till valfria anslutningspunkter.
- Vid bristfälliga villkor i elnätet kan maskinen orsaka temporära spänningsvariationer.
- Produkten får endast användas vid anslutningspunkter som
 - a) inte överskrider en max. tillåten nätimpedans $Z \leq 0,29 \Omega$ eller
 - b) vars nät har en kontinuerlig strömbelastbarhet på minst 100 A för varje fas.
- I din egenskap som användare måste du säkerställa, vid behov i samråd med elbolaget, att anslutningspunkten där produkten ska användas uppfyller ett av ovan nämnda villkor a) eller b).

Serviceinformation

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

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

Kategori	Exempel
Slitagedelar*	
Förbrukningsmaterial/förbrukningsdelar*	Klinga
Delar som saknas	

* ingår inte tvunget i leveransomfattningen!

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

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

Garantibevis

Bästa kund,

Våra produkter genomgår en sträng kvalitetskontroll. Om denna produkt mot 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. Dessa garantivillkor vänder sig enbart till konsumenter, dvs. naturliga personer som inte har för avsikt att använda denna produkt i kommersiellt syfte eller inom egen verksamhet. Dessa garantivillkor reglerar ytterligare garantitjänster som nedanstående tillverkare erbjuder köpare av nya produkter. Dessa tjänster är en komplettering till den lagstadgade garantin. Garantianspråk som regleras enligt lag påverkas inte av denna garanti. Våra garantitjänster är gratis för dig.
2. Garantitjänsterna omfattar endast sådana brister på produkten, köpt i Europeiska unionen, och som bevisligen kan härledas till material- eller tillverkningsfel. Produkten som du har av Europeiska Unionens köpt ska vara ny och härstamma från nedanstående tillverkare. Vi avgör om sådana brister i produkten ska åtgärdas eller om produkten ska bytas ut. Tänk på att våra produkter endast får användas till ändamålsenligt syfte och inte har konstruerats för kommersiell, hantverksmässig eller yrkesmässig användning. Ett garantiavtal sluts därför ej om produkten inom garantitiden har använts inom yrkesmässiga, hantverksmässiga eller industriella verksamheter eller har utsatts för liknande påkänning. Vid artiklar av märket "Professional" gäller inte uteslutandet för kommersiell, hantverksmässig eller yrkesmässig användning.
3. Garantin omfattar inte:
 - Skador på produkten som kan härledas till att monteringsanvisningen missaktats eller på grund av felaktig installation, åsidosatt bruksanvisning (t.ex. anslutning till felaktig nätspänning eller strömtyp), åsidosatta underhålls- och säkerhetsbestämmelser, påverkan på produkten från onormala miljövillkor eller av bristfällig skötsel eller underhåll.
 - Skador på produkten som kan härledas till missbruk eller ej ändamålsenlig användning (t.ex. överbelastning av produkten eller användning av ej godkända insatsverktyg eller tillbehör), främmande partiklar som har trängt in i produkten (t.ex. sand, sten eller damm), transportskador, yttre våld eller yttre påverkan (t.ex. skador efter att produkten fallit ned).
 - Skador på produkten eller delar av produkten som kan härledas till bruksmässigt, normalt eller för övrigt naturligt slitage. Exempelvis är batterier och batteripaket utsatta för naturligt slitage och är i sin konstruktion dimensionerade för ett begränsat antal cykler. Slitaget påverkas negativt främst av avkrävda laster eller laddningshastigheter, men även av exponering mot värme, kyla, vibration och slag.
4. Garantitiden uppgår till 2 år och gäller från datumet när produkten köptes. Medan garantitiden fortfarande gäller ska anspråk på garanti ställas inom två veckor efter att defekten fastställdes. Det är inte möjligt att ställa anspråk på garanti efter att garantitiden har löpt ut. Garantitiden förlängs inte när produkten repareras eller byts ut, dessutom medför sådana arbeten inte att en ny garantitid börjar gälla för produkten eller för ev. reservdelar som har monterats in. Detta gäller även vid service på plats.
5. Anmäl den defekta produkten på följande webbplats för att göra anspråk på garantin: www.Einhell-Service.com. Se till att du har sparat på kvittot eller ett annat köpebevis som påvisar att du har köpt denna produkt i nytt skick. Produkter som sänds in utan köpebevis eller utan märkskylt täcks inte av våra garantitjänster eftersom de inte kan identifieras. Om defekten i produkten täcks av våra garantitjänster, får du genast en reparerad eller ny produkt av oss.
6. Om du har flyttat produkten till ett annat land i Europeiska unionen än det land där produkten köptes, tillhandahåller våra garantitjänster av en lokal servicepartner. Om produkten har flyttats till ett land utanför Europeiska unionen täcks den inte längre av garantin.

Givetvis kan vi även, mot debitering, åtgärda skador som antingen inte täcks av garantin eller som har uppstått efter garantitidens slut. Skicka in produkten till nedanstående serviceadress. För slitage- och förbrukningsdelar samt för delar som saknas hänvisar vi till begränsningarna i garantin enligt serviceinformationen som anges i denna bruksanvisning.

Garant/ Service: Einhell Nordic A/S, Rokhøj 26, 8520 Lystrup, Denmark



Vaara! Tapaturmavaaran vähentämiseksi lue käyttöohje



Huomio! Käytä kuulosuojuksia. Melu saattaa aiheuttaa kuulon menetyksen.



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



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



Vaara! Viiltohaavojen vaara



Huomio! Segmentoituja timanttikatkaisulaikkoja ei saa käyttää



Viite! Purkakaas laser, ennen kuin puhdistatte koneen vedellä.

Vaara!

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

1. Turvallisuusmääräykset

Laitetta koskevat turvallisuusmääräykset löydät oheistetusta vihkosesta.

Vaara!**Lue kaikki turvallisuusmääräykset ja ohjeet.**

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

Erikoisia ohjeita laseria varten**⚠ Vaara! Lasersäde****Älä katso säteeseen****Laserluokka 2**

- Älä katso suojaamattomin silmin suoraan lasersäteeseen.
- Älä koskaan katso suoraan sädekanavaan.
- Älä koskaan kohdista lasersädettä 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 mittaustulosta ei käytetä pitempään aikaan, tulee paristot ottaa pois laitteesta.

Laitekohtaiset turvallisuusmääräykset

- Aseta kone tasaiselle, luistamattomalle alustalle. Kone ei saa huojahdella.
- Varmista, että tyyppikilvessä ilmoitettu jännite vastaa käytettävissä olevaa jännitettä. Liitä vasta sitten pistoke sähköverkkoon.
- Käytä suojalaseja.
- Käytä kuulosuojuksia.
- Käytä suojakäsineitä.
- Älä käytä rikkiäisiä timanttikatkaisulaikkoja, vaan vaihda ne uusiin.
- Ei saa käyttää segmentoituja katkaisulaikkoja.
- Huomio: Katkaisulaikka pyörii sammuttamisen jälkeen!
- Älä jarruta timanttikatkaisulaikkaa painamalla sitä sivusuunnassa.
- Huomio: Timanttikatkaisulaikka täytyy aina jäähdyttää vedellä.
- Ennen katkaisulaikan vaihtoa täytyy verkko-pistoke vetää irti.
- Käytä vain sopivia timanttikatkaisulaikkoja.
- Älä koskaan jätä konetta valvomatta tiloihin, joissa on lapsia.
- Vedä verkkopistoke irti ennen sähkömoottorin tilajärjestelmän tarkastamista.
- Työalueellasi vallitseva epäjärjestys aiheuttaa helposti tapaturmia.
- Huolehdi työssäsi aina varmasta, tukevasta asennosta. Vältä luonnottomia asentoja, säilytä aina tasapainosi.
- Jos katkaisulaikka juuttuu kiinni, sammuta laite ja irrota se sähköverkosta ja poista työstökappale vasta sitten.

2. Laitteen kuvaus ja toimituksen sisältö**2.1 Laitteen kuvaus (kuvat 1/3/4/6/10)**

1. Jalat
2. Timanttikatkaisulaikka
3. Allas
4. Sahauspöytä
5. Kulmavaste
6. Vastekisko
7. Ohjauskisko
8. Katkaisulaikan suojus
9. Kahva
10. Kulmansäädön tähtikahvaruuvit
11. Kuljetusvarmistuksen tähtikahvaruuvit
12. Siipiruuvit
13. Jäähdytysvesipumppu
14. Letku
15. Moottori

16. Päälle-/pois-katkaisin
17. Kulma-asteikko

2.2 Toimituksen sisältö

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

- Avaa pakkaus ja ota laite varovasti pakkauksesta.
- Poista pakkausmateriaalit sekä pakkaus- ja kuljetusvarmistukset (mikäli käytetty).
- Tarkasta, onko toimitus täysilukuinen.
- Tarkasta, onko laitteessa ja varusteissa kuljetusvaurioita.
- Säilytä pakkaus, mikäli mahdollista, takuuaajan loppuun saakka.

Vaara!

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

- Kivenleikkauskone
- Allas (3)
- Jäähdytysvesipumppu (13)
- Kulmavaste (5)
- Jalat (1)
- Alkuperäiskäyttöohje
- Turvallisuusmääräykset

3. Määräysten mukainen käyttö

Kivenleikkauskonetta voidaan käyttää betonilaattojen, mukulakivien, marmori- ja graniittilaattojen, tiilien, keramiikkalaattojen yms. tavallisiin leikkaustöihin aina koneen koon mukaisesti. Se on suunniteltu kotitalous- ja pienyrityskäyttöön. Puun ja metallin leikkaamista ei ole sallittu.

Konetta saa käyttää vain sen käyttötarkoituksen mukaisesti. Kaikkinainen muu käyttö on kielletty, ja tästä aiheutuvista kaikenlaisista vahingoista tai loukkaantumisista 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 käyttävien 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.

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

- timanttikatkaisulaippaan koskettaminen sen suojaamattomalla alueella
- pyörivään timanttilaikkaan tarttuminen
- katkaisulaikan virheellisen timanttiosan poissinkoutuminen
- työkappaleiden ja niiden osien takapotkut niitä väärin pidettäessä
- kuulovauriot, ellei noudateta tarvittavia kuulonsuojatoimia.

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 toiminnoissa.

4. Tekniset tiedot

Moottorin teho:	2200 W S2 20 min
Moottorin kierrosluku:	3000 min. ⁻¹
Vaihtovirtamoottori	230 V ~ 50 Hz
Eristysluokka	Luokka B
Suojatyyppi	IP54
Leikkauksen pituus	920 mm
Vinoleikkauksen pituus	920 mm
Työstökappaleen suurin paksuus 90°:	70 mm
Työstökappaleen suurin paksuus 45°:	55 mm
Pöydän koko	920 x 550 mm
Timanttikatkaisulaikka	Ø 300 x Ø 25,4
Laserluokka	2
Akselin pituus laser	650 nm
Teho laser	< 1 mW
Virtalähde laser	2 x 1,5 V (AAA)
Paino	63 kg

Kytettäaika:

Kytettäaika S2 20 min (lyhytaikaiskäyttö) ilmoittaa, että moottoria, jonka nimellisteho on (2200 W) vain saa kuormittaa tietokilvessä mainitun ajan (20 min) yhtäjaksoisesti.

Muuten se lämpenisi luvottomasti. Tauon aikana moottori taas jäähtyy alkuperäislämpötilaan.

Vaara!**Melunpäästöt**

Melunpäästöarvot on mitattu standardin EN 12418 mukaan.

Käyttö

Äänen painetaso L_{pA} 95 dB(A)

Mittausvirhe K_{pA} 2,5 dB

Äänen tehotaso L_{WA} 108 dB(A)

Mittausvirhe K_{WA} 2,5 dB

Käytä kuulosuojuksia.

Melu saattaa aiheuttaa kuulon menetyksen.

Annetut tärinän päästöarvot on mitattu normitetulla koestusmenetelmällä ja niitä voidaan käyttää sähkötyökalun vertaamiseksi toiseen sähkötyökaluun.

Annettuja tärinän päästöarvoja voidaan käyttää myös rasituksen alustavaan arviointiin.

Varoitus:

Melupäästöt voivat poiketa annetuista arvoista sähkötyökalua käytettäessä tositalanteessa, riippuen sähkötyökalun käyttötavasta ja erityisesti siitä, minkätyyppistä työstökappaletta käsitellään.

Rajoita melunpäästöt ja tärinä mahdollisimman vähäisiksi!

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

Huomio!**Jäämääriskit**

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

1. keuhkovaurioita, ellei käytetä sopivaa pöly-

suojaanamaaria.

2. kuulovaurioita, ellei käytetä soveliaita kuulosuojaimia.
3. terveydellisiä haittoja, jotka aiheutuvat käden-käsivarren tärinästä, jos laitetta käytetään pitemmän aikaa tai sitä ei käsitellä ja huolleta määräysten mukaisesti.

5. Ennen käyttöönottoa

Tarkistakaa ennen käyttöönottoa, että tyyppikilven tiedot täsmäävät verkkotietojen kanssa.

Varoitus!

Vetäkää aina vahvavirtapistoke pistorasiasta, ennen kuin suoritatte laitteen säätöjä.

- 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.

Asennus Letku- ja kaapelijohdotus (kuva 16)**Alustan ja jäähdytysvesipumpun asennus (kuvat 2-5)**

- Ruuvaa jalat (1) siipimuttereilla (12) kiinni vesialtaaseen.
- Aseta alusta jaloilleen.
- Aseta koko laatanleikkauskone altaaseen (3).
- Aseta jäähdytysvesipumppu (13) sopivaan paikkaan vesialtaaseen ja kiinnitä se altaan pohjaan imukupeilla. Pumppu, johto ja jäähdytysvesiletku (14) eivät saa päästä leikkauksalueelle!
- Täytä altaaseen vettä, kunnes pumppu (13) on täysin veden peitossa.
- Ota tähtikahvaruuvit (11) ja välikekappale (40) pois.

Huomio: Kun kone nostetaan pois altaasta tai kun sitä kuljetetaan, tulee leikkausyksikkö varmistaa jälleen tähtikahvaruuvilla (11) ja välikekappaleella (40)!

Viite!

Huolehdi siitä, ettei jäähdytysveden letkuun (14) synny taitetta asennuksen aikana, koska muuten moitteetonta toimintaa ei voida taata.

Vaara!

Verkkojohto ja jäähdytysvesiletku eivät saa päästää leikkausalueelle!

6. Käyttö**6.1 Päälle-/pois-katkaisin (kuva 6)**

- Käynnistä laite painamalla Päälle-/pois-katkaisimen (16) merkkiä „I“.
- 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“.
- Koneella on varustettu ylikuormituskytkimellä (16 a). Mikäli kone on ylikuormitettu, alkaa ylikuormituskytkin (16 a) toimia. Jäähdytysvaiheen jälkeen voi konetta kytkeä päälle uudestaan painamalla ylikuormituskytkintä (16 a).

6.2 90°:en leikkaukset (kuvat 7/8)

- 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.
- Käynnistä kone.
- Huomio: Odota, kunnes jäähdytysvesi on tullut katkaisulaikkaan (2) asti.
- Vedä koneen pää (29) hitaasti ja tasaisesti kahvasta (9) eteenpäin laatan läpi.
- Sammuta kone, kun leikkaus on tehty.

6.3 45°:en vinoleikkaus (kuva 9)

- Kulmavaste (5) säädetään 45°:en kulmalle.
- Leikkaus suoritetaan kuten kohdassa 6.2 selitetään.

6.4 45°:en pituusleikkaus, „Jolly-leikkaus“ (kuva 10)

- Tähtisiipiruuvia (10) löysätään
- Ohjauskisko (7) kallistetaan vasemmalle 45°:eseen kulma-asteikolla (17).
- Tähtisiipiruuvi (10) ruuvataan taas kiinni.
- Leikkaus suoritetaan kuten kohdassa 6.2 selitetään.

6.4.1 Suurempien työstökappaleiden käsittely (kuvat 11/12)

Jotta voit käsitellä suurempia työstökappaleita, tulee leikkausyksikkö kääntää ylös. Tässä asennossa voidaan sillä käsitellä työstökappaleita, joiden pituus on kork. 920 mm (paksuus kork. 38 mm).

- Irroita tätä varten yläsivulla oleva ruuvi (37).
- Leikkausyksikkö kääntyy automaattisesti ylös.
- Nyt voit tehdä halutut leikkaukset kuten kohdissa 6.2 - 6.4 selitetään. Sinun täytyy vain painaa kahvaa lisäksi kevyesti alaspäin.

6.5 Timanttikatkaisulaikan vaihto (kuvat 13/14)

- Irroita verkkopistoke
- Irroita kolme ruuvia (30) ja ota sahanterän suojus (8) pois.
- Aseta avain (31) moottorin akseliin ja pidä se siinä.
- Irroita avaimella (34) laipan mutteri katkaisulaikan (2) kiertosuuntaan. (Huomio: kiertet vasemmalle)
- Ota ulkolaippa (35) ja katkaisulaikka (2) pois.
- Puhdista kiinnitysleikkaus huoletta ennen uuden katkaisulaikan asentamista.
- Pane uusi katkaisulaikka paikalleen päinvas-
taisessa järjestyksessä ja kiristä hyvin.
Huomio: Pane katkaisulaikka paikalleen oikeaan kiertosuuntaan!
- Asenna sahanterän suojus (8) takaisin paikalleen.

6.6 Laserin käyttö (kuvat 17-21)**6.6.1 Paikallinen käyttö (kuvat 17/18)**

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

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

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

6.6.2 Käyttö laservaaituslaitteena (kuvat 17-20)

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 19 ja 20 näyttävät kaksi käyttöesimerkkiä.

6.6.3 Paristonvaihto

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

7. Verkkojohdon vaihtaminen

Vaara!

Kun tämän laitteen verkkojohto vahingoittuu sen on korvattava joko valmistaja tai hänen asiakas-, huolto- ja varaosapalvelunsa tai vastaavan pätevyyden omaava henkilö, jotta vaaratilanteita ei pääse syntymään.

8. Puhdistus, huolto ja varaosatilaus

Vaara!

Irrota verkkopistoke pistorasiasta ennen kaikkia puhdistustoimia.

8.1 Puhdistus

- Pöly ja lika tulee poistaa koneesta säännöllisin väliajoin. Suorita puhdistaminen parhaiten rievulla tai siveltimellä.
- Älä käytä syövyttäviä aineita muovin puhdistukseen.
- Altaasta (3) ja jäähdytysainepumpusta (13) tulee poistaa likaantumatt säännöllisin väliajoin, koska muuten timanttikatkaisulaikan (2) jäähdytystä ei voida taata.

8.2 Huolto

Kaikki liikkuvat osat tulee voidella säännöllisin väliajoin.

8.3 Kuljetus

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

8.4 Varaosatilaus:

Varaosia tilatessasi anna seuraavat tiedot:

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

Ajankohtaiset hinnat ja muut tiedot löydät osoitteesta www.Einhell-Service.com

9. 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-ainekierto. Laite on ja sen varusteet on valmistettu eri materiaaleista, kuten esim. metallista ja muoveista. Toimittamatt vialliset rakenneosat oneglmajätehävitykseen. Tiedustele asiaa alan ammattiliikkeestä tai kunnanhallitukselta!

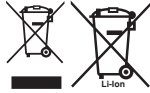
10. Säilytys

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

11. Paristojen hävittäminen

Paristot sisältävät ympäristölle vaarallisia aineita. Älä heitä paristoja kotitalousjätteisiin, tuleen tai veteen. Paristot tulee kerätä, kierrättää tai hävittää ympäristöystävällisesti. Lähetä käytetyt paristot osoitteeseen Einhell Germany AG, Wiesenweg 22, 94405 Landau/Isar, Germany. Siellä valmistaja voi taata asianmukaisen hävittämisen.

Hävitys



Sähkötyökalut, akut, lisätarvikkeet ja pakkaukset tulee toimittaa ympäristöystävälliseen uusiokäyttöön. Älä heitä sähkötyökaluja tai akkuja/paristoja talousjätteisiin!

Koskee vain EU maita:

Sähkö- ja elektroniikkaromua koskevan EU-direktiivin 2012/19/EU ja sen kansalliseen lainsäädäntöön saattamisen mukaan käytökelvottomat sähkötyökalut sekä EU-direktiivin 2006/66/EY mukaan vialliset tai loppuun käytetyt akut/paristot on kerättävä erikseen ja toimitettava ympäristöystävälliseen kierrätykseen.

Jos käytöstä poistetut sähkö- ja elektroniikkalaitteet hävitetään epäasianmukaisesti, niiden mahdollisesti sisältämät vaaralliset aineet voivat aiheuttaa haittaa ympäristölle ja ihmisten terveydelle.

Tuotedokumentaatoin ja tuotteen mukana toimitettujen papereiden osittainenkin kopiointi tai muu monistaminen on sallittu ainoastaan Einhell Germany AG:n nimenomaisella luvalla.

Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään

- Tuote täyttää standardin EN 61000-3-11 asettamat vaatimukset ja sitä koskevat erityiset liitântäehdot. Tämä tarkoittaa sitä, että laitetta ei saa käyttää vapaasti valittavissa liitântäkohdissa.
- Laite saattaa aiheuttaa ohimeneviä jännitevaihteluita, jos verkko-olosuhteet ovat epäedulliset.
- Tuote on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan liitântäkohdissa, joissa
 - a) suurinta sallittua verkkoimpedanssia $Z \leq 0,29 \Omega$ ei ylitetä, tai
 - b) verkon jatkuva jännitteenkestävyys on vähintään 100 A vaihetta kohti.
- Käyttäjänä sinun tulee varmistaa, tarvittaessa tarkistamalla asia sähkölaitokseltasi, että se liitântäsi, jossa haluat käyttää laitetta, täyttää jommankumman yllämainituista vaatimuksista a) tai b).

Asiakaspalvelutiedot

Meillä on kaikissa takuutodistuksessa mainituissa maissa päteviä asiakaspalvelusta huolehtivia kumppaneita, joiden yhteystiedot löydät takuutodistuksesta. Heidän kautta voit saada kaikki asiakaspalvelut, kuten korjaukset, varaosien ja kulumaosien sekä tarvittavien käyttömateriaalien toimitukset.

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

Laji	Esimerkki
Kuluvat osat*	
Käyttömateriaali / käyttöosat*	Katkaisulaikka
Puuttuvat osat	

* ei välttämättä kuulu toimitukseen!

Puutteellisuuksien tai vikojen ilmetessä pyydämme ilmoittamaan virheestä verkossa sivustoon www.Einhell-Service.com. Ole hyvä ja anna vian tarkka kuvaus ja vastaa sen lisäksi joka tapauksessa seuraaviin kysymyksiin:

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

Takuutodistus

Arvoisa asiakas,

Kaikki tuotteemme käyvät läpi tiukan laadunvalvonnan. Mikäli tuote ei kuitenkaan toimi moitteettomasti, ota yhteyttä teknisen asiakaspalveluumme osoitteeseen, joka on ilmoitettu tässä takuukortissa. Voit myös soittaa palvelunumeroomme, joka löytyy einhell.fi sivustolta. Takuuvaatimuksiin sovelletaan seuraavia ehtoja:

- Nämä takuuehdot koskevat ainoastaan kuluttajia eli luonnollisia henkilöitä, jotka eivät käytä tätä tuotetta kaupalliseen tai muuhun ammattikäyttöön. Näissä takuuehdoissa säädellään takuun lisäpalveluja, jotka jäljempänä mainittu valmistaja lupaa uusien laitteidensa ostajille lakisääteisen takuun lisäksi. Lisäpalvelut eivät vaikuta lakisääteisiin takuuoikeuksiin millään tavalla. Takuumme on sinulle maksuton.
- Takuu kattaa ainoastaan ao. valmistajan uuden tuotteen materiaali- ja valmistusvirheistä johtuvat viat silloin, kun tuote on ostettu Euroopan unionin alueella. Takuu rajoittuu päätöksemme mukaan tällaisten vikojen korjaamiseen tai laitteen vaihtamiseen uuteen. Huomioithan, että, että laitteitamme ei ole suunniteltu käytettäväksi kaupalliseen toimintaan tai ammattikäyttöön. Takuu ei ole voimassa, jos laitetta on takuuaikana käytetty kaupalliseen tai teolliseen toimintaan, ammattikäyttöön tai vastaavaan. Poikkeuksena "Professional" brandin tuotteet, joihin kaupallista toimintaa tai ammattikäyttöä koskevaa rajoitusta ei sovelleta.
- Takuun ulkopuolelle jäävät:
 - Laitteen vauriot, jotka ovat aiheutuneet asennusohjeiden laiminlyönnistä tai ammattitaidottomasta asennuksesta, käyttöohjeen noudattamatta jättämisestä (esim. liitäntä väärään jännitteeseen tai virtaan), huolto- ja turvallisuusmääräysten laiminlyönnistä, laitteen altistumisesta epätavallisille luonnonoloille tai puutteellisesta hoidosta ja huollosta.
 - Laitteen vauriot, jotka ovat aiheutuneet väärästä tai epäasiallisesta käytöstä (esim. laitteen ylikuormitus tai ei-hyväksytyjen työkalujen tai lisävarusteiden käyttö), vieraiden aineiden (esim. hiekka, kivet tai pöly) joutumisesta laitteeseen, kuljetusvaurioista, liiallisesta voimankäytöstä tai ulkoisista tekijöistä (esim. laitteen putoamisesta aiheutuneet vauriot).
 - Laitteelle tai sen osille aiheutuneet vauriot, jotka johtuvat normaalista käytöstä, normaalista tai muusta luonnollisesta kulumisesta. Esimerkiksi akut ja akkupaketit ovat alttiita luonnolliselle kulumiselle ja ne on rakenteellisesti suunniteltu rajoitetulle määrälle latausykliä. Kulumiseen vaikuttavat haitallisesti erityisesti kuormitusvaatimukset ja latausnopeudet mutta myös altistuminen kuumuudelle, kylmyydelle, tärinälle ja iskuille.
- Takuuaika on 2 vuotta ja se alkaa laitteen ostopäivästä. Takuuvaatimukset tulee esittää ennen takuuaajan päättymistä kahden viikon kuluessa siitä, kun vika on havaittu. Takuuvaatimusten esittäminen takuuaajan päätyttyä ei ole mahdollista. Laitteen korjaus tai vaihto ei pidennä takuuaikaa eikä takuuaika ala uudelleen alusta vaikka laitteeseen tehtäisiin korjaustoimia tai asennettaisiin uusia varaosia. Tämä koskee myös paikan päällä suoritettavia huoltopalveluita.
- Takuuvaatimuksen esittämiseksi rekisteröi viallinen laite osoitteessa: www.Einhell-Service.com. Toimita ostokuitti tai muu todiste laitteen ostosta. Ilman asianmukaista ostotositetta tai tyyppikilpeä palautetut laitteet eivät ole oikeutettuja takuupalveluihin puuttuvan jäljitettävyyden vuoksi. Jos vika kuuluu takuumme piiriin, laite korjataan välittömästi ja palautetaan sinulle tai lähetämme sinulle uuden korvaavan tuotteen.
- Jos olet vienyt laitteen mukanasi eri EU-maahan kuin mistä olet sen ostanut, tarjoamme takuupalvelut kyseisessä maassa toimivan huoltokumppanin kautta. Jos viet laitteen EU:n ulkopuolelle, takuu ei ole voimassa.

Tarjoamme luonnollisesti mielellämme myös maksullista korjauspalvelua sellaisille vioille, jotka eivät kuulu takuun piiriin tai joille takuu ei ole enää voimassa. Jos haluat hyödyntää tätä palvelua, ota yhteyttä tekniseen asiakaspalveluumme.

Huomioithan tämän takuun rajoitukset, jotka koskevat kuluvia osia, kulutustarvikkeita ja puuttuvia osia, ja jotka on esitetty tämän käyttöohjeen huoltotiedoissa.

Takuupalvelut: Einhell Finland Oy, Haarlankatu 4 E, FIN-33230 Tampere



Опасность! для уменьшения опасности получить травму прочтите руководство по эксплуатации



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



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



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



Опасность! Опасность получить порезы



Осторожно! Запрещено использовать сегментированные алмазные отрезные диски



Указание! Перед очисткой устройства водой удалите с него лазер.

Опасность!

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

1. Указания по технике безопасности

Соответствующие указания по технике безопасности находятся в приложенных брошюрах!

Опасность!

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.**

Специальные указания по использованию лазера

⚠ Опасность! лазерное излучение
Запрещено смотреть в направлении источника излучения
Класс лазера 2



- 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.

2. Состав устройства и состав упаковки

2.1 Состав устройства (рисунки 1/3/4/6/10)

1. Опорные ножки
2. Алмазный отрезной диск
3. Ванночка
4. Стол изделия
5. Угловой упор
6. Упорная шина
7. Направляющая
8. Защита отрезного диска
9. Рукоятка
10. Винт с грибовидной ручкой для регулировки угла
11. Винт с грибовидной ручкой для защиты при транспортировке
12. Барашковые винты
13. Насос для подачи охлаждающей воды
14. Шланг
15. Двигатель
16. Переключатель включено-выключено
17. Угловая шкала

2.2 Состав комплекта устройства

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

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

Опасность!

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

- Камнерезный станок
- Ванночка (3)
- Насос для подачи охлаждающей воды (13)
- Угловой упор (5)
- Опорные ножки (1)
- Оригинальное руководство по эксплуатации
- Указания по технике безопасности

3. Использование в соответствии с предназначением

Камнерезный станок можно использовать для обычной резки бетонных плит, камней для мощения дороги, мраморных и гранитных плит, кирпича, кафельной плитки и подобных материалов в соответствии с размером устройства. Он разработан для домашнего использования и ремесленного производства.

Запрещается распиливать дерево и металл.

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 использование 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 техники 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.

4. Технические данные

Мощность двигателя: ...2200 ватт W S2 20 мин
 Скорость вращения двигателя: 3000 мин.⁻¹
 Электродвигатель
 переменного тока 230 в - 50 Гц
 Класс изоляции материала класс B
 Тип защиты IP54
 Длина реза: 920 мм
 Продольная длина: 920 мм
 Пиломатериал 90°: макс. 70 мм
 Пиломатериал 45°: макс. 55 мм
 Стол для резки Размеры 920 мм x 550 мм
 Алмазный отрезной диск ø 300 x ø 25,4
 Лазер класса 2
 Длина волны лазерного луча 650 нм
 Мощность лазерного луча ≤ 1 мВт
 Электрическое питание
 лазерного модуля 2 x 1,5 В (AAA)
 Вес: 63 кг

Продолжительность включения:

Продолжительность включения S2 20 мин (кратковременный режим работы) означает, что двигатель может работать с номинальной мощностью (2200 Вт) только в течение указанного на заводской табличке времени (20 мин). В противном случае он может слишком сильно нагреться. Во время перерыва двигатель снова охлаждается до своей исходной температуры.

Опасность!

Шум

Параметры эмиссии шума определены в соответствии с EN 12418.

Рабочий режим

Уровень давления шума L_{pA} 95 дБ(А)
 Неопределенность K_{pA} 2,5 дБ
 Уровень мощности шума L_{WA} 108 дБ(А)
 Неопределенность K_{WA} 2,5 дБ

Используйте защиту органов слуха.

Воздействие шума может вызвать потерю слуха.

Приведенные суммарные значения вибрации и параметры эмиссии шума получены в результате применения стандартного метода испытания и могут быть использованы

для сравнения одного электрического инструмента с другим.

Приведенные суммарные значения вибрации и параметры эмиссии шума могут также использоваться для предварительной оценки уровня нагрузки.

Предупреждение:

значения вибрации и уровни шума во время эксплуатации электроинструмента могут отличаться от приведенных значений в зависимости от способа использования устройства, в частности от вида обрабатываемого изделия.

Сведите образование шумов и вибрации к минимуму!

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

Осторожно!

Остаточные опасности

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

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

5. Перед вводом в эксплуатацию

Убедитесь перед подключением, что данные на типовой табличке соответствуют параметрам сети.

Предупреждение!

Всегда вынимайте штекер из розетки прежде, чем осуществлять настройки устройства.

- 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.

Монтаж шланго- и кабелепроводов (рис. 16)

Монтаж подставки и насоса для подачи охлаждающей воды (рис. 2-5)

- Привинтите опорные ножки (1) при помощи барашковых винтов (12) к ванне.
- Установите подставку на место.
- Установите плиткорез в комплекте в ванну (3).
- Уложите насос для подачи охлаждающей воды (13) в подходящем месте в ванне и зафиксируйте его вакуумными присосками к днищу ванны. Необходимо устранить возможность попадания насоса, кабеля и шланга для охлаждающей воды (14) в зону резания.
- Наполните ванну водой так, чтобы насос (13) был полностью покрыт водой.
- Вывинтите винт с грибовой ручкой (11) и распорный элемент (40) и отложите их в сторону.

Внимание: При вытаскивании станка из ванны и при его транспортировке режущий блок должен быть снова предохранен винтом с грибовой ручкой (11) и распорным элементом (40).

Указание!

Следите за тем, чтобы шланг для охлаждающей воды (14) не перегибался во время монтажа, так как в противном случае нельзя гарантировать безупречное функционирование.

Опасность!

Необходимо устранить возможность попадания кабеля и шланга для охлаждающей воды в зону резания.

6. Работа с устройством

6.1 Переключатель «включено-выключено» (рис. 6)

- Для включения нажмите на «I» переключателя «включено-выключено» (16).
- Перед началом резки подождите, пока отрезной диск не достигнет максимального числа оборотов и насос для подачи охлаждающей воды (13) не подаст воду к отрезному диску.
- Для выключения нажмите на «0» переключателя (16).
- Станок оснащен выключателем перегрузки (16a). При перегрузке станка выключатель перегрузки (16a) срабатывает. После охлаждения станок можно снова включить путем нажатия выключателя перегрузки (16a).

6.2 Резка под углом 90° (рис. 7/8)

- Ослабьте винт с грибовой ручкой (27).
- Установите угловой упор (5) на 90° и снова затяните винт с грибовой ручкой (27).
- Снова затяните винты (28), чтобы зафиксировать угловой упор (5).
- Передвиньте верхнюю часть станка (29) при помощи рукоятки (9) назад.
- Поместите плитку к упорной шине (6) и угловому упору (5).
- Включите станок.
- Внимание: Подождите, пока охлаждающая вода не достигнет отрезного диска (2).
- Медленно и равномерно проведите верхнюю часть станка (29) при помощи рукоятки (9) в направлении вперед через плитку.
- После окончания резки снова выключите станок.

6.3 Диагональная резка под углом 45° (рис. 9)

- Установите угловой упор (5) на 45°.
- Выполните резку, как описано в разделе 6.2.

6.4 Продольная резка под углом 45° (нося распиловка) (рис. 10)

- Ослабьте винт с грибовой ручкой (10).
- Наклоните направляющую (7) влево под углом 45° в соответствии с угловой шкалой (17).
- Снова затяните винт с грибовой ручкой (10).
- Выполните резку, как описано в разделе 6.2.

6.4.1 Обработка деталей большого размера (рис. 11/12)

Для обеспечения возможности обработки деталей больших размеров режущий блок можно откинуть вверх. В этой позиции могут обрабатываться детали с длиной до 920 мм (до макс. толщины детали 38 мм).

- Для этого удалите винт (37) на верхней стороне.
- Режущий блок самостоятельно откидывается вверх.
- Теперь могут быть проведены желаемые резы, как это описано в главах от 6.2 до 6.4. Для этого следует лишь слегка нажать на ручку по направлению вниз.

6.5 Замена алмазного отрезного диска (рис. 13/14)

- Вынуть штекер из розетки электросети.
- Отвинтите три винта (30) и снимите защиту пыльного полотна (8).
- Установите ключ (31) на вал двигателя и удерживайте его.
- Отвинтите при помощи ключа (34) гайку с фланцем в направлении вращения отрезного диска (2). (Внимание: левая резьба).
- Снимите внешние фланцы (35) и отрезной диск (2).
- Тщательно очистите крепежный фланец перед монтажом нового отрезного диска.
- Установите новый отрезной диск, выполнив действия в обратной последовательности, и зажмите его. Внимание: соблюдайте направление вращения отрезного диска!
- Снова смонтируйте защиту пыльного полотна (8).

6.6 Использование лазера (рис. 17-21)

6.6.1 Стационарный режим (рис. 17/18)

Включение: установите переключатель «включено-выключено» (46) в положение «I».

Выключение: 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 выполнить дополнительную юстировку лазера. Для этого ослабьте винт (47), повернув его 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).

6.6.2 Использование в качестве лазерного нивелира (рис. 17-20)

Удалите винт (47). Теперь можно снять лазер (45) с адаптера (48) и использовать его в качестве отдельного лазерного нивелира. Лазер (45) оборудован двумя ватерпасами (49), благодаря чему его можно выравнивать в горизонтальной и вертикальной плоскостях. Опорная плита (50) лазера магнитная, благодаря этому он может быть закреплен на соответствующих поверхностях. На рисунках 19 и 20 показаны два примера использования.

6.6.3 Замена батарей

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

7. Замена кабеля питания электросети

Опасность!

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

8. Очистка, техобслуживание и заказ запасных деталей

Опасность!

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

8.1 Чистка

- Регулярно удаляйте со станка пыль и грязь. Чистку лучше всего производить при помощи тряпки или кисти.
- Не используйте для очистки пластмассовых деталей едкие вещества.
- Бак (3) и охлаждающий насос (13) необходимо регулярно очищать от загрязнений, так как в противном случае не будет осуществляться охлаждение алмазного диска (2).

8.2 Техническое обслуживание

Необходимо все подвижные детали регулярно смазывать смазкой.

8.3 Транспортировка

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

8.4 Заказ запасных деталей:

При заказе запасных деталей необходимо указать следующие данные;

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

Актуальные цены и информация находятся на странице www.Einhell-Service.com

9. Утилизация и вторичное использование

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

10. Хранение

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

11. Утилизация батарей

В батареях используются опасные для окружающей среды материалы. Не выбрасывать батареи с бытовыми отходами, не бросать их в огонь или воду. Батареи следует собирать, направлять на вторичную переработку или утилизировать безопасным для окружающей среды способом. Использованные батареи необходимо отправить компании Einhell Germany AG, Wiesenweg 22, 94405 Landau/Isar, Germany (Германия). Производитель позаботится о правильной утилизации.

Утилизация



Электроинструменты, аккумуляторные батареи, принадлежности и упаковку нужно сдавать на переработку.

Запрещено утилизировать электроинструменты и аккумуляторные батареи/батарейки с бытовым мусором!

Только для стран-членов ЕС:

В соответствии с европейской директивой 2012/19/EU об отработанных электрических и электронных приборах и ее преобразованием в национальное законодательство вышедшие из употребления электроинструменты и в соответствии с европейской директивой 2006/66/EC дефектные или отслужившие свой срок аккумуляторные батареи/батарейки должны собираться отдельно и сдаваться на переработку.

При неправильной утилизации отработанные электрические и электронные приборы могут оказать вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека из-за возможного присутствия в них опасных веществ.

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

Сохраняется право на технические изменения

- Изделие соответствует требованиям стандарта EN 61000-3-11, для его подключения действуют особые условия. Это означает, что запрещено подключение к любым свободно выбираемым точкам подключения.
- При неблагоприятных параметрах сети устройство может вызывать временные колебания напряжения.
- Изделие предназначено для подключения исключительно к точкам подключения, где
 - a) не превышает допустимое полное сопротивление сети $Z \leq 0,29 \Omega$ или где
 - b) допустимая продолжительная токовая нагрузка сети составляет мин. 100 А на фазу.
- Вы как пользователь должны обеспечить, при необходимости проконсультировавшись с представителями своей энергоснабжающей организации, чтобы Ваша точка подключения, к которой Вы хотите подключить изделие, соответствовала одному из указанных выше требований а) или b).

Информация о сервисном обслуживании

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

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

Категория	Пример
Быстроизнашивающиеся детали*	
Расходный материал/расходные части*	Отрезные диски
Недостающие компоненты	

* Не обязательно входят в объем поставки!

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

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

Гарантийное свидетельство

Уважаемая покупательница, уважаемый покупатель,

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

1. Настоящие правила гарантии действуют исключительно в отношении пользователей, т.е. физических лиц, которые не намереваются использовать настоящее изделие в рамках своей профессиональной или другой самостоятельной деятельности. Настоящие правила гарантии регулируют дополнительные условия оказания гарантийных услуг, которые нижеупомянутый производитель обеспечивает покупателям своих новых устройств в дополнение к условиям гарантии в соответствии с законом. Эти гарантийные обязательства не затрагивают Ваши законные гарантийные требования. Наши гарантийные услуги для Вас бесплатны.
2. Гарантийные услуги распространяются только на дефекты нового, приобретенного на территории Европейского союза устройства нижеупомянутого производителя, которые связаны с недостатком материала или производственным браком, и ограничиваются по нашему выбору устранением таких дефектов или заменой устройства. Учтите, что наши устройства не предназначены для использования в промышленных целях, в ремесленном производстве и на профессиональной основе. Поэтому гарантийный договор считается недействительным, если устройство использовалось в течение гарантийного срока на кустарных, промышленных предприятиях или в ремесленном производстве, а также подвергалось сопоставимой нагрузке. К продукции под торговой маркой Professional не применяются ограничения в отношении использования в промышленных целях, в ремесленном производстве и на профессиональной основе.
3. Наша гарантия не распространяется на:
 - повреждения устройства, возникшие в результате несоблюдения руководства по монтажу или неправильного монтажа, несоблюдения руководства по эксплуатации (например, при подключении к сети с неправильным напряжением или родом тока), несоблюдения требований касательно технического обслуживания и правил техники безопасности, вследствие воздействия на устройство аномальных условий окружающей среды или ненадлежащего ухода и технического обслуживания;
 - повреждения устройства, возникшие в результате неправильного или ненадлежащего использования (например, перегрузка устройства или применение не допущенных к использованию насадок или принадлежностей), попадания в устройство посторонних предметов (например, песка, камней, пыли и т. п.), повреждений при транспортировке, применения силы или внешних воздействий (например, повреждения при падении).
 - повреждения устройства или его частей, связанные с износом в связи с эксплуатацией, обычным или другим естественным износом. Например, аккумуляторы и аккумуляторные блоки подвержены естественному износу и ввиду особенностей конструкции рассчитаны на ограниченное количество циклов. На их срок службы негативно влияют, в частности, требуемые нагрузки и скорость зарядки, а также воздействие высоких и низких температур, вибраций и ударов.
4. 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. При ремонте или замене устройства не продлевается и не исчисляется заново гарантийный срок в отношении устройства или установленных запасных частей. Это условие действует также при выполнении обслуживания на месте.
5. Для предъявления претензии по гарантии зарегистрируйте неисправное устройство на сайте: www.Einhell-Service.com. Приготовьте квитанцию о покупке или другие доказательства приобретения Вами нового устройства. Оказание гарантийных услуг применительно к устройствам, направленным на рассмотрение без соответствующих доказательств или фирменной таблички, исключается ввиду недостатка данных для идентификации таких устройств. Если наша гарантия распространяется на неисправность устройства, Вы немедленно получите отремонтированное или новое устройство.
6. Если Вы вывезли устройство в страну Европейского союза, отличную от страны приобретения, мы осуществим гарантийное обслуживание через авторизованного сервисного партнера. При вывозе устройства за пределы Европейского союза не действуют гарантийные обязательства.

Само собой разумеется, мы можем также устранить при оплате затрат неисправности устройства, которые не входят в объем гарантийных услуг или при истечении срока гарантии. Для этого Вам необходимо выслать устройство на адрес нашей службы сервиса. Что касается быстроснабжающихся, расходных деталей и недостающих компонентов, мы обращаем внимание на ограничения этой гарантии согласно информации о сервисном обслуживании настоящего руководства по эксплуатации.

197022, Saint Petersburg, Professora Popova street 32, Liter D, office 310



Oht! vigastusohu vähendamiseks lugege kasutusjuhendit



Ettevaatus! Kasutage kõrvaklappe. Müra võib põhjustada kuulmiskaotust.



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



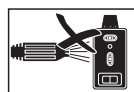
Ettevaatus! Kandke kaitseprille. Töö ajal tekkivad sädemed ning seadmest lendavad killud, laastud ja tolm võivad halvendada nähtavust.



Oht! Sisselõikamise oht



Ettevaatus! Ei tohi kasutada segmentidega teemantlõikekettaid



Märkus! Enne masina puhastamist veega võtke laser küljest ära.

Oht!

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

1. Ohutusjuhised

Vastavad ohutuseeskirjad leiate kaasasolevast brošüürist.

Oht!

Lugege kõiki ohutusjuhiseid ja juhendeid.

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

Hoidke kõik ohutusjuhised ja juhendid alles.

⚠ Oht! Laserkiirgus

Ärge vaadake kiirtesse

Laseri klass 2



- 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 siinimetatust erinevalt, võib see põhjustada ohtlikku kiirgust.
- Ärge avage kunagi lasermoodulit.
- Kui mõõteriista pikemat aega ei kasutata, tuleb patareid välja võtta.

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 teemantlõikeketaid, vahetage need välja.
- Segmentideks jaotatud lõikeketaid 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 teemantlõikeketaid.
- Ärge jätke masinat järelevalveta ruumi, kus viibivad lapsed.
- Enne mootoriruumi elektrisüsteemi kontrollimist tõmmake võrgupistik pistikupesast välja.
- Korralagedus töökohal võib tuua kergesti kaasa õnnetusi.
- Hoolitsege töötades kindla ja kõva jalgealuse eest. Vältige ebaloomulikke asendeid, säilitage alati tasakaal.
- Lõikeketta blokeerumisel lülitage seade välja ja eemaldage vooluvõrgust, alles siis eemaldage töödeldav materjal.

2. Seadme kirjeldus ja tarnekomplekt

2.1 Seadme kirjeldus (joonised 1/3/4/6/10)

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

- 15. Mootor
- 16. Toitelüliti
- 17. Nurgaskaala

2.2 Tarnekomplekt

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

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

Oht!

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

- Kivilõikur
- Vann (3)
- Jahutusveepump (13)
- Nurgapiirik (5)
- Tugijalad (1)
- Originaalkasutusjuhend
- Ohutusjuhised

3. Sihipärane kasutamine

Kivilõikurit võib kasutada tavalisteks betoonplaatide, sillutiskivide, marmor- ja graniitplaatide, telliste, kiviplaatide jms lõiketöödeks vastavalt masina suurusele. See on mõeldud koduseks ja käsitöõnduslikuks kasutamiseks. Puitu ja metalli ei tohi lõigata.

Masinat tohib kasutada ainult sihtotstarbeliselt. 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:

- Teemantlõikeketta puudutamine katmata osas.
- Töötava teemantlõikeketta haaramine.
- Vigase teemantsisu väljapaikumine lõikeketast.
- Töödeldavast materjalist või töödeldavatest detailidest.
- Kuulmiskahjustused vajalike kõrvaklappide mittekasutamisel.

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

4. Tehnilised andmed

Mootori võimsus: 2200 W S2 20 min
 Mootori pöörlemissagedus: 3000 min⁻¹
 Vahelduvvoolumootor: 230 V 50 Hz
 Isolatsiooniklass: Klass B
 Kaitseklass: IP 54
 Lõike pikkus: 920 mm
 Kaldlõike pikkus: 920 mm
 Töödeldava detaili max paksus 90° 70 mm
 Töödeldava detaili max paksus 45° 55 mm
 Töölaua mõõtmed: 920 x 550 mm
 Teemantlõikeketas: ø 300 x ø 25,4
 Laseri klass 2
 Laseri lainepikkus 650 nm
 Laseri võimsus < 1 mW
 Laseri toitepinge 2 x 1,5 V (AAA)
 Kaal 63 kg

Sisselülituskestus:

Sisselülituskestus S2 20 min (lühiajaline režiim) tähendab, et mootorit võib nimivõimsusel (2200 W) koormata pidevalt ainult andmesildil nimetatud aja (20 min) jooksul. Muidu kuumeneb see lubamatult. Pausi ajal jahtub mootor jälle maha oma algtemperatuurini.

Oht!**Müra**

Müraväärtused tehti kindlaks standardi EN 12418 järgi.

Töötamine

Helirõhu tase L_{pA}	95 dB(A)
Hälbepiir K_{pA}	2,5 dB
Müratase L_{WA}	108 dB(A)
Hälbepiir K_{WA}	2,5 dB

Kasutage kõrvaklappe.

Müra võib põhjustada kuulmiskaotust.

Esitatud müra emissiooniväärtus on mõõdetud standardiseeritud testimismeetodi järgi ja seda võib kasutada võrdluseks mõne teise elektritööriista võngete emissiooniväärtusega.

Märgitud müra emissiooniväärtusi saab kasutada ka koormuse esialgseks hindamiseks.

Hoiatus!

Müra emissiooniväärtused võivad elektritööriista tegeliku kasutamise ajal erineda etteantud väärtustest, sõltuvalt elektritööriista kasutamise viisist, eelkõige sellest, millist detaili töödeldakse.

Piirake müra teket ja vibratsiooni miinimumi!

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

Ettevaatus!**Jääkriskid**

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

1. Kopsukahjustused juhul, kui ei kanta sobivat tolmukaitsesmaski.

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 tüübisildil toodud andmed vastaksid toiteandmetele.

Hoiatus!

Enne seadme reguleerimist tõmmake toitepistik alati pistikupesast välja.

- 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.

Vooliku- ja kaablijuhiku paigaldamine (joonis 16)**Alusraami ja jahutusveepumba paigaldamine (joonised 2–4)**

- Keerake tugijalad (1) tiibkruvidega (12) veevanni külge.
- Pange alusraam üles.
- Asetage terve plaadilõikur vannile (3).
- Pange jahutusveepump (13) sobivasse kohta veevannis ja kinnitage iminappadega vanni põhjale. Pump, kaabel ega jahutusveevoolik (14) ei tohi sattuda lõikepiirkonda!
- Pange pumba (13) sisse vett, kuni see on täielikult veega kaetud.
- Eemaldage seadekruvi (11) ja vahetükk (40).

Tähelepanu: Masin tõstmisel vannist välja ning masina transportimisel tuleb ohutus tagada ja jälgida seadekruvi (11) ja vahedetaili (40) kinnitust!

Märkus!

Jälgige, et jahutusveevoolik (14) ei murduks, muidu ei ole tagatud seadme laitmatu funktsioneerimine.

Oht!

Kaabel ega jahutusveevoolik ei tohi sattuda lõikepiirkonda.

6. Käitamine

6.1 Toitelüliti (joonis 6)

- Sisselülitamiseks vajutage toitelüliti (16) osale „I“.
- Enne lõikamise algust tuleb oodata, kuni lõikeketas saavutab maksimaalse pöörlemis-sageduse ja jahutusveepump (13) vett lõike-kettale pumpab.
- Väljalülitamiseks vajutage toitelüliti (16) osale „0“.
- Masinal on ülekoormuslüliti (16a). Kui masin koormatakse üle, rakendub ülekoormuslüliti (16a). Pärast jahtumist saab masina ülekoormuslüliti (16a) vajutades tagasi sisse lülitada.

6.2 90° lõiked (joonised 7/8)

- 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 kiviplate suunamislati vastu (6) nurgapiiriku (5) juures.
- Lülitage masin 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 masin välja.

6.3 45° diagonaallõige (joonis 9)

- Seadke nurgapiirik (5) 45°-le.
- Teostage lõige, nagu on kirjeldatud punktis 6.2.

6.4 45° pikilõige, kaldlõige (joonis 10)

- Vabastage seadekruvi (10).
- Kallutage juhtplaat (7) vasakule, nurgaskaalal (17) 45°-le.
- Keerake seadekruvi (10) kinni tagasi.
- Teostage lõige, nagu on kirjeldatud punktis 6.2.

6.4.1 Suuremate detailide töötlemine (joonised 11/12)

Suuremate detailide töötlemiseks saab lõikeüksuse üles tõsta. Selles asendis saab töödelda detaile, mille pikkus on kuni 920 mm (kuni maksimaalse detaili paksuseni 38 mm).

- Selleks eemaldage ülalpoolelt kruvi (37).

- Lõikeüksus tõuseb automaatselt üles.
- Nüüd saab teostada soovitud lõike, nagu on kirjeldatud punktides 6.2 kuni 6.4. Käepidet tuleb ainult pisut suurema survega allapoole vajutada.

6.5 Teemantlõikeketta vahetamine (joonised 13/14)

- Tõmmake pistik pistikupesast välja.
- Vabastage kolm kruvi (30) ja võtke kettakaitse (8) ära.
- Asetage võti (31) mootorivõllil otsale ja hoidke kinni.
- Vabastage äärikumutter võtmega (34) lõikeketta (2) pöörlemissuunas. (Tähelepanu: vasakkeere)
- Võtke välisäärik (35) ja lõikeketas (2) ära.
- Enne uue lõikeketta paigaldamist puhastage kinnitussäärik korralikult.
- Asetage uus lõikeketas vastupidises järjekorras tegutsedes kohale ja keerake kinni.
- Tähelepanu: jälgige lõikeketta pöörlemissuunda!
- Pange kettakaitse (8) kohale tagasi.

6.6 Laseri kasutamine (joonised 17-21)

6.6.1 Statsionaarne kasutamine (joonised 17/18)

Sisselülitamine: Seadke toitelüliti (46) asendisse „I“.

Väljalülitamine: Seadke toitelüliti (46) asendisse „0“.

Lülitage laser (45) sisse. Töödeldavale materjalile projekteeritakse laserjoon, mis näitab täpset lõike kohta. Laserit saab lisaks reguleerida kruviga (47). Selleks vabastage kruvi (47) mõned pöörded. Seejärel saab laserit (45) adapteril (48) vertikaalses ja horisontaalses suunas liigutada ja joondada. Kui soovitud asend on saavutatud, keerake kruvi (47) kinni tagasi.

6.6.2 Lasernivelliirina kasutamine (joonised 17-20)

Eemaldage kruvi (47). Seejärel saab laseri (45) adapterilt (48) ära võtta ja eraldi lasernivelliirina kasutada. Laser (45) on varustatud kahe vesiloo-diga (49) ja seepärast saab seda horisontaalselt ja vertikaalselt joondada. Laseri alusplaat (50) on magnetiline, nii et seda saab vastavatele pindadele kinnitada. Joonistel 19 ja 20 on toodud kaks kasutusnäidet.

6.6.3 Patareivahetus

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

7. Toitejuhtme vahetamine

Oht!

Kui käesoleva seadme toitejuhe on kahjustatud, tuleb see ohtude vältimiseks lasta tootjal või teda esindaval klienditeenindusel või sarnase kvalifikatsiooniga isikul vahetada.

8. Puhastus, hooldus ja varuosade tellimine

Oht!

Lahutage seade enne puhastustööd vooluvõrgust.

8.1 Puhastamine

- Eemaldage masinalt regulaarselt tolm ja mustus. Kõige parem on puhastada lapi või pintsliga.
- Plastmassosade puhastamisel ärge kasutage söövitavaid vahendeid.
- Vanni (3) ja jahutusvahendipumpa (13) tuleb korrapäraselt mustusest puhastada, sest muidu ei ole teemantlõikeketta (2) jahutus tagatud.

8.2 Hooldus

Kõiki liikuvaid osi tuleb kindla ajavahemiku järel määrada.

8.3 Transport

- Enne transportimise tuleb jahutusvedelik täielikult välja lasta.
- Ärge kasutage masina tõstmiseks ohutusseadeldisi.

8.4 Varuosade tellimine

Varuosade tellimisel on vajalikud järgmised andmed:

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

Kehtivad hinnad ja info leiate aadressilt www.Einhell-Service.com.

9. 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!

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 originaalpakendis.

11. Patareide utiliseerimine

Patareid sisaldavad keskkonnoahtlikke materjale. Ärge visake patareid olmeprügi hulka, tulle ega vette. Patareid tuleb kokku koguda, taaskasutusse võtta või keskkonnasäästlikult utiliseerida. Saatke kasutatud patareid ettevõttele Einhell Germany AG, Wiesenweg 22, 94405 Landau/Isar, Germany. Seal garanteerib tootja asjatundliku utiliseerimise.

Kasutuskõlbmatuks muutunud seadmete käitlus

Elektrilised tööriistad, akud, lisatarvikud ja pakendid tuleb keskkonnasäästlikult ringlusse võtta. Ärge käidelda elektrilisi tööriistu ja akusid/ patareisid koos olmejäätmetega!

Üksnes EL liikmesriikidele:

Vastavalt direktiivile 2012/19/EL elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete kohta ning nende kohaldamisele riigi õigusaktides tuleb kasutusressursi ammendanud elektritööriistad ja vastavalt direktiivile 2006/66/EÜ defektsed või kasutusressursi ammendanud akud/patareid eraldi kokku koguda ja suunata keskkonnasäästlikku taaskasutusse.

Vale jäätmekäitluse korral võivad vanad elektri- ja elektroonikaseadmed, milles sisaldub kahjulikke aineid, kahjustada keskkonda ja inimeste tervist.

Tootedokumentatsiooni ja kaasasolevate dokumentide kordustrukk või muul viisil paljundamine, ka osaliselt, on lubatud ainult Einhell Germany AG loal.

Tehniliste muudatuste õigus reserveeritud

- Toode vastab standardi EN 61000-3-11 nõuetele ja jääb eriühenduste tingimuste kohaldamisalasse. See tähendab, et kasutamine igas vabalt valitud ühenduspunktis ei ole lubatud.
- Ebasoodsate võrgutingimuste korral võib seade põhjustada ajutisi pingekõikumisi.
- Toode on ette nähtud kasutamiseks ainult ühenduskohtades,
 - a) mis ei ületa maksimaalset lubatud võrgutakistust $Z \leq 0,29 \Omega$, või
 - b) kus võrgu lubatav kestevvool on vähemalt 100 A faasi kohta.
- Te peate kasutajana tagama (ja vajadusel energiavarustustevõttest üle küsima), et ühenduspunkt, kus te soovite toodet kasutada, täidab ühte nimetatud tingimustest (a või b).

Hooldusteave

Meil on kõikides garantiitunnistusel loetletud riikides pädevad hoolduspartnerid, kelle kontaktandmed leiate garantiitunnistusest. Nead on Teie käsutuses seoses mis tahes hooldusküsimustega, nagu remonditööd, varu- ja kuluosade muretsemine või kulumaterjalid.

Tuleb tähele panna, et selle toote korral esineb kasutamisest tulenevaid või loomulikke kulumisilminguid järgmistel detailidel ning neid detaile käsitletaksekulumaterjalina.

Kategooria	Näide
Kuluosad*	
Kulumaterjal / Kuluosad*	Lõikeketas
Puuduolevad detailid	

* ei pruugi tingimata tarnekomplektiga kaasas olla!

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

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

Garantiitunnistus

Lugupeetud klient!

Meie tooted läbivad range kvaliteedikontrolli. Kui seade ei peaks siiski korralikult töötama, on meil siiralt kahju ja me palume Teil pöörduda kaupluse poole, kelle juurest toote soetasite. Garantiinõuete esitamisel kehtib järgnev:

1. Käesolevad garantiitingimused on suunatud ainult tarbijatele, st füüsilistele isikutele, kes ei soovi toodet kasutada oma kommerts- või muuks ettevõtlus tegevuseks. Käesolevad garantiitingimused reguleerivad täiendavaid garantiiteenusid, mida lubab allpool nimetatud tootja oma uute seadmete ostjatele lisaks seaduslikule garantiile osutada. See garantii ei puuduta teie seaduslikke garantiinõudeid. Meie garantiiteenus on teile tasuta.
2. Garantiiteenus hõlmab ainult teie poolt Euroopa Liidus ostetud, allpool nimetatud tootja toodetud uue seadme neid puudusi, mis tulenevad materjali- või tootmisvigadest, ning piirneb meie valikul nende puuduste kõrvaldamise või seadme vahetamisega. Võtke palun arvesse, et ainult "Professionaal" kaubamärgiga tooted on konstrueeritud ettevõtluses, käsitööstuses ja kutsetegevuses kasutamise otstarbel. Kõikide teiste toodete puhul garantiileping ei kehti, kui neid on kasutatud ettevõtluse, käsitööstuse, kutsetegevuse või samaväärse otstarbel.
3. Meie garantii alla ei kuulu:
 - seadme kahjustused, mis on tekkinud montaažijuhendi mittejärgimise või asjatundmatu paigalduse, kasutusjuhendi mittejärgimise (nagu nt vale võrgupinge või vooluliigi ühendamisel) või hooldusjuhendi ja ohutusnõuete eiramise tõttu, samuti seadme jätmisel ebaharilike keskkonningimuste kätte või puuduliku hoolduse ja kontrolli tõttu;
 - seadme kahjustused, mis on tekkinud kuritegeliku või asjatundmatu käsitsemise tõttu (nagu nt seadme ülekoormamine või lubamatute instrumentide või tarvikute kasutamine) võõrkehade (nt liiva, kivide või tolmu jne) seadmesse tungimise tagajärjel; transpordikahjud, kahjustused, mis on tekkinud jõu kasutamise või välisjõudude mõju (nt kahjustused mahakukkumise tõttu) tagajärjel;
 - kahjustused seadmel või seadme osadel, mis on põhjustatud kasutamisest tingitud, tavalise või muu loomuliku kulumise tagajärjel. Näiteks mõjub akudele ja akupakkidele loomulik kulumine ja need on konstruktsioonist tingituna ette nähtud piiratud tsükli arvu jaoks. Kulumist mõjutavad eelkõige nõutavad koormused, laadimiskiirused, ent ka kokkupuude kuumuse, külma, vibratsiooniga ja löökidega.
4. Garantiiaeg on kaks aastat ning see algab seadme ostmise kuupäevaga. Garantiinõuded tuleb esitada garantiiajal kahe nädala jooksul pärast defekti tuvastamist. Garantiinõuete esitamine pärast garantiiaja kestuse 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.
5. Garantiinõude esitamiseks registreerige defektne seade aadressil: www.Einhell-Service.com. Hoidke oma seadme ostukviitung või teised ostutõendid alles. Seadmete korral, mis saadetakse ilma vastavate tõenditeta või ilma tüübisildita, on klassifitseerimise võimaluse ebapiisavuse tõttu garantii välistatud. Kui seadme defekt käib meie garantii alla, saate esimesel võimalusel tagasi remonditud või uue seadme.
6. Kui olete seadme viinud mõnda muusse Euroopa Liidu liikmesriiki kui riiki, kus seadme ostsite, täidame garantii sealse teeninduspartneri kaudu. Euroopa Liidust väljaviimisel garantiinõudeõigus puudub.

Enesestmõistetavalt kõrvaldame seadmel ka neid defekte, mis ei käi garantii alla või kui garantiiaeg on läbi, kuid sel juhul tuleb Teil kulud tasuda. Selleks saatke seade meie teeninduse. Kulu-/tarbe- ja puuduolevate detailide osas juhime tähelepanu garantiipiirangutele vastavalt selles kasutusjuhendis antud hooldusteabele.



Bīstami! Lai izvairītos no savainošanās riska, izlasiet lietošanas instrukciju



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



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



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



Bīstami! Sagriešanās bīstamība.



Uzmanību! Nedrīkst izmantot segmentētus dimanta griezējdiskus.



Norādījums! Pirms ierīces tīrīšanas ar ūdeni demontējiet lāzeru.

Bīstami!

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

1. Drošības norādījumi

Attiecīgie drošības norādījumi ir sniegti pievienotajā brošūrā.

Bīstami!

Izlasiet visus drošības norādījumus un instrukcijas. Neievērojot drošības norādījumus un instrukcijas, var būt elektrošoku, apdegumus un/ vai smagus savainojumus. **Uzglabājiet visus drošības norādījumus un instrukcijas, lai nepieciešamības gadījumā tos varētu izmantot turpmāk.**

Īpaša norāde par lāzeru

⚠ Bīstami! Lāzera starojums
Neskatieties starā.
Lāzera 2. klase



- Neskatieties ar neaizsargātām acīm tieši lāzera starā.
- Nekad neskatieties tieši stara trajektorijā.
- Nekad nevērsiet lāzera staru pret atstarojošām virsmām un cilvēkiem vai dzīvniekiem. Arī lāzera stars ar mazu jaudu var radīt acu bojājumus.
- Uzmanību! Ja netiek ņemta vērā instrukcijā norādītā darba kārtība, var notikt bīstama staru iedarbība.
- Nekad neatveriet lāzera moduli.
- Ja mērinstruments netiek lietots ilgāku laiku, ieteicams izņemt baterijas.

Papildu drošības norādījumi

- Novietojiet ierīci uz līdzenas, neslīdošas grīdas. Ierīce nedrīkst šodzīties.
- Pārliecinieties, ka spriegums, kas norādīts uz datu plāksnītes, atbilst esošajam spriegumam. Tikai pēc tam pievienojiet kontaktdakšu elektrotīklam.
- Uzlieciet aizsargbrilles.
- Lietojiet dzirdes aizsargus.
- Lietojiet aizsargcimdus.
- Turpmāk nelietojiet saplaisājušus dimanta griezējdiskus, nomainiet tos.
- Nedrīkst izmantot segmentētus griezējdiskus.
- Uzmanību! Griezējdisks darbojas ar inerci!
- Dimanta griezējdisku nedrīkst apstādināt, iedarbojoties no malas.
- Uzmanību! Dimanta griezējdisks vienmēr jāatdzesē ar ūdeni.
- Pirms griezējdiska nomaiņas izvelciet kontaktdakšu.
- Lietojiet tikai piemērotus dimanta griezējdiskus.
- Nekad neatstājiet ierīci bez uzraudzības telpā, kur atrodas bērni.
- Pirms motortelpas elektriskās sistēmas pārbaudes izvelciet kontaktdakšu.
- Nekārtība darba vietā var viegli izraisīt nelaimes gadījumus.
- Darba laikā ievērojiet stabilu pozīciju. Izvairieties no nepierastiem ķermeņa stāvokļiem, vienmēr uzturiet līdzsvaru.
- Bloķējoties griezējdiskam, izslēdziet ierīci un atvienojiet to no elektrotīkla, un tikai pēc tam izņemiet detaļu.

2. Ierīces apraksts un piegādes komplekts**2.1 Ierīces apraksts (1./3./4./6./10. attēls)**

1. Balsta kājas
2. Dimanta griezējdisks
3. Vanna
4. Darba galds
5. Leņķa atbalsts
6. Atbalsta sliede
7. Vadīklas sliede
8. Griezējdiska aizsargs
9. Rokturis
10. Zvaigžņveida roktura skrūve leņķa regulēšanai
11. Zvaigžņveida roktura skrūve transportēšanas stiprinājumam
12. Spārnskrūves

13. Dzesēšanas ūdens sūknis
14. Šūtene
15. Motors
16. Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
17. Leņķa skala

2.2 Piegādes komplekts

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

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

Bīstami!

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

- Akmens griešanas ierīce
- Vanna (3)
- Dzesēšanas ūdens sūknis (13)
- Leņķa atbalsts (5)
- Balsta kājas (1)
- Oriģinālā lietošanas instrukcija
- Drošības norādījumi

3. Noteikumiem atbilstoša lietošana

Akmens griešanas ierīci var lietot parastiem zāgēšanas darbiem, zāgējot betona plātnes, bruģakmeņus, marmora un granīta plātnes, ķieģeļus, flīzes u. tml. atbilstoši ierīces lielumam. Tā ir piemērota mājas un amatniecības darbiem. Nedrīkst griezt koksni un metālu.

Ierīci drīkst izmantot tikai saskaņā ar tai paredzētajiem mērķiem. Ierīces lietošana, kas

neatbilst paredzētajam mērķim, nav noteikumiem atbilstoša. Par visa veida izraisītajiem bojājumiem vai savainojumiem ir atbildīgs lietotājs/operators, nevis ražotājs. Drīkst izmantot tikai ierīcei piemērotus griezējdiskus. Ir aizliegts izmantot zāga plātnes. Noteikumiem atbilstoša lietošana ietver arī lietošanas instrukcijā minēto drošības noteikumu, kā arī montāžas instrukcijas un darba norādījumu ievērošanu. Personām, kas lieto ierīci un veic tās apkopi, jābūt mācītām rīkoties ar ierīci un informētām par tās iespējamo bīstamību. Turklāt precīzi jāievēro spēkā esošie drošības noteikumi. Jāievēro arī vispārīgie noteikumi darba medicīnas un drošības tehnikas jomā. Ierīces izmaiņšana pilnībā izslēdz ražotāja atbildību par kaitējumu, kas radies veikto izmaiņu dēļ. Arī lietojot ierīci atbilstoši noteikumiem, nevar pilnībā izslēgt noteiktus atlikušā riska faktorus. Saistībā ar ierīces konstrukciju un uzbūvi var rasties šāds apdraudējums:

- pieskaršanās dimanta griezējdiskam nenosēgtajās zonās;
- dimanta griezējdiska aizskaršana tā darbības laikā;
- defektīva griezējdiska dimanta uzgaļa izmešana;
- detaļu un to daļu izmešana;
- dzirdes traucējumi, ja netiek lietoti nepieciešamie dzirdes aizsargi.

Nemiet vērā, ka mūsu ierīces atbilstoši noteikumiem nav konstruētas komerciālai, amatnieciskai vai rūpnieciskai izmantošanai. Ražotājs neuzņemas garantiju, ja ierīci izmanto komerciālos, amatniecības vai rūpniecības uzņēmumos, kā arī līdzīgos papilddarbos

4. Tehniskie rādītāji

Motora jauda.....	2200 W S2 20 min.
Motora apgriezienu skaits.....	3000 min-1
Maiņstrāvas motors.....	230 V~ 50 Hz
Izolācijas materiāla klase.....	B klase
Aizsardzības pakāpe.....	IP 54
Zāgējuma garums.....	920 mm
„Jolly” garums.....	920 mm
Zāgējuma dziļums 90° leņķī.....	maks. 70 mm
Zāgējuma dziļums 45° leņķī.....	maks. 55 mm
Griešanas galds	
Izmēri.....	920 mm x 550 mm
Dimanta griezējdisks.....	Ø 300 x Ø 25,4
Lāzera klase.....	2

Lāzera viļņa garums..... 650 nm
 Lāzera jauda < 1 mW
 Lāzera elektroapgāde 2 x 1,5 V (AAA)
 Svars.....63 kg

Ieslēgšanas ilgums

Ieslēgšanas ilgums S2 20 minūtes (īslaicīgas darbības režīms) nozīmē, ka motoru ar nominālo jaudu (2200 W) drīkst noslogot nepārtrauktā darbībā tikai tik ilgi, cik norādīts uz datu plāksnītes (20 minūtes). Pretējā gadījumā tas nepieļaujami sasilst. Pārtraukumā motors atdziest līdz savai sākotnējai temperatūrai.

Bīstami!

Troksnis un vibrācija

Trokšņa un vibrācijas parametri noteikti atbilstoši standarta EN 12418 prasībām.

Darbība

Skaņas spiediena līmenis LpA..... 95 dB(A)
 Kļūda KpA..... 2,5 dB
 Skaņas jaudas līmenis LWA..... 108 dB(A)
 Kļūda KWA 2,5 dB

Lietojiet trokšņu slāpēšanas austiņas.

Trokšņu iedarbība var izraisīt dzirdes zudumu.

Norādītās vibrāciju emisijas kopējās vērtības un norādītās trokšņu emisijas vērtības ir mērītas saskaņā ar standarta testēšanas metodi un tās var izmantot elektroinstrumentu savstarpējai salīdzināšanai.

Norādītās vibrāciju emisijas vērtības un norādītās trokšņu emisijas vērtības var arī izmantot, lai provizoriski novērtētu iedarbību.

Brīdinājums!

Atkarībā no elektroinstrumenta izmantošanas paņēmieniem un veida, jo īpaši no apstrādājamās detaļas veida, elektroinstrumenta faktiskās izmantošanas apstākļos vibrāciju emisijas un trokšņu emisijas līmenis var neatbilst norādītajām vērtībām.

Nodrošiniet minimālu skaņas intensitātes līmeni un vibrāciju!

- Izmantojiet tikai nevainojami funkcionējošas ierīces.
- Regulāri apkopiet un tīriet ierīci.
- Savu darba tehniku pielāgojiet ierīcei.

- Nepārslogojiet ierīci.
- Ja nepieciešams, organizējiet ierīces pārbaudi.
- Izslēdziet ierīci, ja to nelietojat.
- Strādājiet cimdos.

Atlikušie riski

Pat lietojot šo elektroinstrumentu atbilstoši noteikumiem, vienmēr saglabājas atlikušie riski. Saistībā ar šā elektroinstrumenta konstrukciju un izpildījumu var rasties šādi riski:

1. plaušu bojājumi, ja netiek lietots piemērots respirators;
2. dzirdes bojājumi, ja netiek lietoti piemēroti dzirdes aizsargi;
3. veselības kaitējums, ko rada vibrācijas ietekme uz plaukstām un rokām, ja ierīci lieto ilgāku laiku vai to neatbilstoši vada un kopj.

5. Darbības pirms lietošanas sākšanas

Pirms ierīces pieslēgšanas elektrotīklam pārliecinieties, ka tehniskie rādītāji uz datu plāksnītes atbilst elektrotīkla rādītājiem.

Brīdinājums!

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

- Ierīce jāuzstāda stabili, pieskrūvējot uz darb-
galda, sērijveida paliktņa u.tml.
- Pirms palaišanas atbilstošā veidā jāuzstāda visi pārsegi un drošības mehānismi.
- Griezēdiskam jāgriežas brīvi.

Šļūtenes un vada ievilkšana (16. attēls)

Paliktņa un dzesēšanas ūdens sūkņa montāža (2.–5. attēls)

- Balsta kājas (1) ar spārnskrūvēm (12) pieskrūvējiet pie ūdens vannas.
- Uzstādiet paliktņi.
- Flīžu griezēja komplektu ielieciet vannā (3).
- Ievietojiet dzesēšanas ūdens sūkni (13) ūdens vannā piemērotā vietā un nofiksējiet vannas dibenā ar vakuuma piesūcekņiem. Sūknis, vads un dzesēšanas ūdens šļūtene (14) nedrīkst nokļūt griešanas zonā!
- Iepildiet ūdeni, līdz sūknis (13) pilnīgi ir ūdenī.
- Noņemiet zvaigzņveida roktura skrūvi (11) un starpdetaļu (40).

Uzmanību! Izņemot ierīci no vannas un transportējot to, griezējelements atkal ir jānostiprina ar zvaigžņveida roktura skrūvi (11) un starpdetaļu (40)!

Norādījums!

Raugieties, lai dzesēšanas ūdens šļūtene (14) montāžas laikā nesalocītos, citādi nebūs nodrošināta nevainojama darbība.

Bīstami!

Vads un dzesēšanas ūdens šļūtene nedrīkst nokļūt griešanas zonā.

6. Lietošana

6.1. Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis (6. attēls)

- Lai ieslēgtu ierīci, uz ieslēgšanas/izslēgšanas slēdža (16) nospiediet „I”.
- Pirms griešanas jāpagaida, līdz griezējdiska sasniedz maksimālo apgriezienu skaitu un dzesēšanas ūdens sūknis (13) padod ūdeni griezējdiskam.
- Lai izslēgtu ierīci, slēdzim (16) nospiediet „0”.
- Ierīce ir aprīkota ar pārslodzes slēdzi (16a). Ja ierīce tiek pārslogota, iedarbojas pārslodzes slēdzis (16a). Pēc atdzišanas ierīci var atkal ieslēgt, nospiežot pārslodzes slēdzi (16a).

6.2. Griezumī 90° leņķī (7./8. attēls)

- Atbrīvojiet zvaigžņveida roktura skrūvi (27).
- Leņķa atbalstu (5) iestatiet 90° leņķī un atkal pievelciet zvaigžņveida roktura skrūvi (27).
- Atkal pievelciet skrūves (28), lai fiksētu leņķa atbalstu (5).
- Aiz roktura (9) nolieciet uz leju ierīces galvu (29).
- Pielieciet flīzi pie atbalsta sliedes (6) pie leņķa atbalsta (5).
- Ieslēdziet ierīci.
- Uzmanību! Pagaidiet, līdz dzesēšanas ūdens sasniedz griezējdisku (2).
- Aiz roktura (9) lēnām un vienmērīgi velciet ierīces galvu (29) uz priekšu caur flīzi.
- Pēc griešanas pabeigšanas atkal izslēdziet ierīci.

6.3. Diagonālais griezumī 45° leņķī (9. attēls)

- Iestatiet leņķa atbalstu (5) 45° leņķī.
- Grieziet, kā paskaidrots 6.2. punktā.

6.4. Garengriezumī 45° leņķī, „Jolly” griezumī (10. attēls)

- Atbrīvojiet zvaigžņveida roktura skrūvi (10).
- Vadīklas sliedi (7) nolieciet pa kreisi 45° leņķī uz leņķa skalas (17).
- Atkal nostipriniet zvaigžņveida roktura skrūvi (10).
- Grieziet, kā paskaidrots 6.2. punktā.

6.4.1. Lielāku detaļu apstrāde (11./12. attēls)

Lai varētu apstrādāt lielākas detaļas, griezējelementu var atlikt uz augšu. Šādā pozīcijā var apstrādāt detaļas, kuru garums sasniedz līdz 920 mm (līdz maks. 38 mm biezām detaļām).

- Šim nolūkam izskrūvējiet skrūvi (37) augšdaļā.
- Griezējelements patstāvīgi atliecas uz augšu.
- Tagad var veikt nepieciešamos zāgējumus, kā aprakstīts 6.2.–6.4. punktā. Ir tikai papildus viegli jāpaspiež rokturis uz leju.

6.5. Dimanta griezējdiska nomaiņa (13./14. attēls)

- Izvelciet kontaktdakšu.
- Atbrīvojiet trīs skrūves (30) un noņemiet zāģa plātnes aizsargu (8).
- Pielieciet atslēgu (31) pie motora ass un turiet.
- Ar atslēgu (34) atskrūvējiet atloka uzgriezni griezējdiska (2) griešanās virzienā. (Uzmanību! Kreisā vītne)
- Noņemiet ārējo atloku (35) un griezējdisku (2).
- Pirms jauna griezējdiska montāžas rūpīgi notīriet balstatloku.
- Apgrieztā secībā ievietojiet un nostipriniet jauno griezējdisku. Uzmanību! Nemiet vērā griezējdiska griešanās virzienu!
- Atkal uzmontējiet zāģa plātnes aizsargu (8).

6.6. Lāzera lietošana (17.–21. attēls)

6.6.1. Stacionārā lietošana (17./18. attēls)

Ieslēgšana: ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi (46) pārvietojiet pozīcijā „I”.

Izslēgšana: ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi (46) pārvietojiet pozīcijā „0”.

Ieslēdziet lāzeru (45). Lāzera līnija tiek projicēta uz apstrādājamā materiāla un parāda precīzu zāgējuma trajektoriju. Ar skrūves (47) palīdzību var papildus noregulēt lāzeru. Šim nolūkam atskrūvējiet skrūvi (47) dažus apgriezienus. Tagad lāzeru (45) ir iespējams virzīt un izlīdzināt uz adaptera (48) vertikālā un horizontālā virzienā. Ja

vajadzīgais regulējums ir panākts, atkal pievelciet skrūvi (47).

6.6.2. Lāzera kā niveliera lietošana (17.–20. attēls)

Izskrūvējiet skrūvi (47). Tagad lāzeru (45) iespējams noņemt no adaptera (48) un izmantot kā ārējo lāzera nivelieri. Lāzers (45) ir aprīkots ar diviem līmeņrāžiem (49), tāpēc to var izlīdzināt gan horizontāli, gan vertikāli. Lāzeram ir magnētiska pamatne (50), tāpēc to var piestiprināt uz atbilstīgām virsmām. 19. un 20. attēlā parādīti lietošanas piemēri.

6.6.3. Bateriju nomaiņa

Noņemiet pamatni (50), izskrūvējot četras skrūves (51). Izņemiet izlietotās baterijas un ievietojiet jaunas. Pēc tam atkal pieskrūvējiet pamatni (50).

7. Elektrotīkla pieslēguma vada nomaiņa

Bīstami!

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

8. Tīrīšana, apkope un rezerves daļu pasūtīšana

Bīstami!

Pirms jebkādiem tīrīšanas darbiem atvienojiet kontaktdakšu.

8.1. Tīrīšana

- No ierīces regulāri jānotīra putekļi un netīrumi. Vislabāk tīrīšanu veikt ar audumu vai otu.
- Plastmasas tīrīšanai nelietojiet kodīgus līdzekļus.
- Vannai (3) un dzesēšanas līdzekļa sūkņim (13) regulāri jānotīra putekļi, citādi nav nodrošināta dimanta griezējdiska (2) dzesēšana.

8.2. Apkope

Visas kustīgās detaļas periodiski jāieeļļo.

8.3. Transportēšana

- Pirms transportēšanas pilnīgi jānotecina dzesēšanas šķidrums.
- Ierīces pacelšanai neizmantojiet drošības

mehānismus.

8.4. Rezerves daļu pasūtīšana

Pasūtīt rezerves daļas, jānorāda šāda informācija:

- ierīces tips,
- ierīces kataloga numurs,
- ierīces identifikācijas numurs,
- nepieciešamās rezerves daļas numurs.

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

9. Utilizācija un atkārtota izmantošana

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

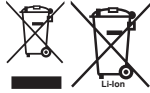
10. Glabāšana

Glabājiet ierīci un tās piederumus tumšā, sausā un nesalstošā, kā arī bērniem nepieejamā vietā. Vispiemērotākā glabāšanas temperatūra ir 5–30 °C. Uzglabājiet elektroinstrumentu oriģinālajā iepakojumā.

11. Bateriju utilizācija

Baterijas satur apkārtējo vidi apdraudošus materiālus. Neizmetiet baterijas sadzīves atkritumos, ugunī vai ūdenī. Baterijas ir jāsavāc, jāpārstrādā vai jāutilizē apkārtējai videi nekaitīgā veidā. Nosūtiet izlietotās baterijas uzņēmumam „ISC GmbH”, Eschenstraße 6, D-94405, Landau (Landau). Tikai tur ražotājs garantē tehniski pareizu utilizāciju.

Atbrīvošanās no nolietotajiem izstrādājumiem



Nolietotie elektroinstrumenti, akumulatori, piederumi un iesaiņojuma materiāli jāpakļauj otrreizējai pārstrādei apkārtējai videi nekaitīgā veidā.

Neizmetiet nolietotos elektroinstrumentus, akumulatorus un baterijas sadzīves atkritumu tvertnē!

Tikai EK valstīm.

Saskaņā ar Eiropas Savienības direktīvu 2012/19/ES par nolietotajām elektriskajām un elektroniskajām ierīcēm un šīs direktīvas atspoguļojumiem nacionālajā likumdošanā, lietošanai nederīgi elektroinstrumenti un saskaņā ar Eiropas Savienības direktīvu 2006/66/EK, bojāti vai izlietoti akumulatori/baterijas ir jāsavāc atsevišķi un jānogādā otrreizējai pārstrādei apkārtējai videi nekaitīgā veidā.

Ja elektriskās un elektroniskās ierīces netiek atbilstoši utilizētas, tās var kaitēt videi un cilvēku veselībai iespējamās bīstamo vielu klātbūtnes dēļ.

Ražojuma dokumentācijas un pavaddokumentu pārdrukāšana vai citāda izplatīšana, arī fragmentāri ir atļauta tikai ar skaidru Einhell Germany AG piekrišanu.

Paturētas tiesības veikt tehniskas izmaiņas

- Izstrādājums atbilst standarta EN 61000-3-11 prasībām un ir pakļauts īpašajiem pieslēgšanas noteikumiem. Tas nozīmē, ka nav pieļaujams izmantot jebkurus brīvi izvēlamus pieslēguma punktus.
- Ierīce nelabvēlīgu tīkla apstākļu gadījumā var izraisīt pārejošas sprieguma svārstības.
- Izstrādājumu ir paredzēts izmantot vienīgi tajos pieslēguma punktos, kuros
 - a) netiek pārsniegta maksimāli pieļaujamā elektrotīkla pilnā pretestība $Z \leq 0,29 \, \Omega$ vai
 - b) kuros elektrotīkls spēj izturēt vismaz 100 A ilgstošu strāvas slodzi uz katru fāzi.
- Jums kā lietotājam ir jānodrošina, ja nepieciešams, konsultējoties ar savu elektroapgādes uzņēmumu, lai pieslēguma punkts, kur vēlaties lietot pieslēgto izstrādājumu, atbilstu vienai no abām minētajām a) vai b) prasībām.

Informācija par apkalpošanu

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

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

Kategorija	Piemērs
Dilstošas detaļas*	
Izlietojamie materiāli/izlietojamās detaļas*	Griezējdisks
Trūkstošas detaļas	

* Nav noteikti jābūt piegādes komplektā!

Ja atklājat defektus vai kļūmes, lūdzam pieteikt kļūmes gadījumu interneta vietnē www.Einhell-Service.com. Lūdzam ņemt vērā, ka kļūmi nepieciešams precīzi aprakstīt un ir jāatbild uz šādiem jautājumiem:

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

Garantijas talons

Ļoti cienītā kliente, augsti godātais klient!

Mūsu ražojumi ir pakļauti stingrai kvalitātes kontrolei. Lūdzu, sazinieties ar veikalu, kurā iegādājāties preci. Lai iesniegtu garantijas prasības, jāņem vērā tālāk minētie nosacījumi.

1. Šie garantijas noteikumi attiecas tikai uz patērētājiem, proti, fiziskām personām, kas nevēlas lietot šo izstrādājumu komerciālas vai citas saimnieciskas darbības ietvaros. Šie garantijas noteikumi noteic papildu garantijas pakalpojumus, kurus turpmāk minētais ražotājs apņemas veikt savu jauno ierīču pircējiem papildus likumā paredzētajai garantijai. Jūsu likumīgās garantijas prasības šī garantija neskar. Mūsu garantijas pakalpojumi jums ir bez maksas.
2. Garantijas pakalpojumi attiecas tikai uz jūsu Eiropas Savienībā iegādātās turpmāk minētā ražotāja izgatavotās jaunās ierīces trūkumiem, kuru cēlonis ir materiāla vai ražošanas kļūda, un pēc mūsu izvēles iekļauj šo ierīces trūkumu novēršanu vai ierīces apmaiņu. Ņemiet vērā, ka mūsu ierīces nav konstruētas komerciālai, amatniecības vai profesionālai izmantošanai. Tādēļ garantijas līgumu nenoslēdz, ja ierīci izmanto komerciālos, amatniecības un rūpniecības uzņēmumos, kā arī pakļauj līdzīgai slodzei. Uz precēm ar zīmolu "Professional" neattiecas izņēmums par komerciālo, amatniecības vai profesionālo izmantošanu.
3. Mūsu garantija neaptver tālāk minēto.
 - Bojājumi, kas radušies saistībā ar montāžas instrukcijas neievērošanu vai tehniski nepareizu montāžu, lietošanas instrukcijas neievērošanu (piemēram, pieslēdzot nepareizam tīkla spriegumam vai strāvas veidam) vai apkopes un drošības noteikumu neievērošanu, vai ierīces pakļaušanu ekstremāliem vides apstākļiem, vai nepietiekamu apkopes un uzturēšanas veikšanu.
 - Ierīces bojājumi, kas radušies ļaunprātīgas vai nelietpratīgas izmantošanas rezultātā (piemēram, ierīces pārslogošana vai nepieļaujamu ievietojamu instrumentu vai piederumu izmantošana), svešķermeņu (piemēram, smilts, akmeņi vai putekļi, u. c.) iekļūšana ierīcē, transportēšanas bojājumi, spēka lietošana vai ārēja ietekme (piemēram, bojājumi nokrītot).
 - Ierīces vai tās daļu bojājumi, kas radušies parastas lietošanas, ierasta vai citādā veida dabīga nodiluma rezultātā. Piemēram, akumulatori un akumulatoru bloki ir pakļauti dabīgam nodilumam un pēc konstrukcijas ir paredzēti ierobežotam ciklu laikam. Nodilumu negatīvi ietekmē it īpaši palielināta slodze, uzlādes ātrums, bet arī pakļaušana karstumam, aukstumam, vibrācijām un triecieniem.
4. Garantijas termiņš ir divi gadi, un tas sākas ar ierīces pirkuma datumu. Garantijas prasības ir jāiesniedz pirms termiņa izbeigšanās, divu nedēļu laikā no brīža, kad esat atklājuši defektu. Garantijas prasību iesniegšana pēc termiņa izbeigšanās ir izslēgta. Ierīces remonta vai maiņas rezultātā garantijas termiņš netiek ne pagarināts, ne arī tiek noteikts jauns garantijas termiņš saistībā ar to darbību ierīcei vai iespējamām iebūvētām rezerves daļām. Tas attiecas arī uz apkalpošanu uz vietas.
5. Lai izmantotu tiesības uz garantiju, piesakiet bojāto ierīci vietnē www.Einhell-Service.com. Atrodiet pirkuma dokumentu vai citus jaunas ierīces pirkuma pierādījumus. Ierīcēm, kas tiek nosūtītas bez atbilstīgiem pierādījumiem vai datu plāksnītes, netiek piemērotas tiesības uz garantiju, jo nav iespējama klasificēšana. Ja ierīces defekts ir iekļauts mūsu garantijas pakalpojumos, jūs nekavējoties saņemsiet salabotu vai jaunu ierīci.
6. Ja ierīce tiek aizvesta uz citu Eiropas Savienības valsti nekā to, kur prece tika iegādāta, tad garantijas pakalpojumus sniedzam pie attiecīgās valsts servisa partnera. Garantijas prasības nav spēkā ārpus Eiropas Savienības.

Pats par sevi saprotams, ka mēs par maksu labprāt novēršam ierīces defektus, kas nav vispār vai vairs nav iekļauti garantijas apjomā. Šim nolūkam, lūdzu, nosūtiet ierīci uz mūsu apkalpošanas dienesta adresi. Dilstošām, patēriņa un trūkstošām detaļām šī garantija ir ierobežota saskaņā ar šajā lietošanas instrukcijā sniegto servisa informāciju.



Pavojus! Norėdami sumažinti susižalojimo riziką, perskaitykite naudojimo instrukciją.



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



Atsargiai! Dėvėkite apsaugos nuo dulkių kaukę. Apdorojant medį ar kitas medžiagas gali susidaryti sveikatai pavojingų dulkių. Negalima apdoroti medžiagų, kuriose yra asbesto!



Atsargiai! Užsidėkite apsauginius akinius. Darbo metu atsiradusios žiežirbos, iš prietaiso skriejančios šukės, smulkios drožlės ir dulkės gali pažeisti akis.



Pavojus! Rizika įsipjauti



Atsargiai! Negalima naudoti segmentuotų deimantinių pjovimo diskų



Pastaba! Prieš valydami stakles vandeniu, išmontuokite lazerį.

Pavojus!

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

1. Saugos reikalavimai

Atitinkamus saugos nurodymus rasite pridėtoje knygelėje!

Pavojus!

Perskaitykite visus saugos nurodymus ir instrukcijas. Kai jų nesilaikoma, kyla pavojus patirti elektros smūgį, sukelti gaisrą ir (arba) sunkiai susižaloti. **Visus saugos nurodymus ir instrukcijas išsaugokite ateičiai.**

⚠ Specialūs nurodymai dėl lazerio**Pavojus! Lazerinis spinduliavimas****Nežiūrėkite į spindulį****2 lazerio klasė**

- Nežiūrėkite į lazerio spindulį tiesiogiai plikomis akimis.
- Niekada nežiūrėkite tiesiai į spindulį.
- Lazerinio spindulio niekada nenukreipkite į atspindinčius paviršius, žmones arba gyvūnus. Net ir silpni lazerio spinduliai kenkia akims.
- Dėmesio! Jeigu prietaisą naudosite ne taip, kaip nurodyta instrukcijoje, gali įvykti radiacinis sproginimas.
- Niekada neatidarykite lazerio modulio.
- Jei matavimo prietaiso ilgesnį laiką nenaudojate, išimkite baterijas.

Papildomi saugos nurodymai

- Pastatykite stakles ant lygaus ir neslystančio pagrindo. Staklės negali svyruoti.
- Įsitikinkite, kad esama įtampa sutampa su nurodytąja duomenų lentelėje. Tik tada įkiškite kištuką į maitinimo tinklą.
- Užsidėkite apsauginius akinius.
- Nešiokite apsaugą nuo triukšmo.
- Mūvėkite apsaugines pirštines.
- Nebenaudokite suskeldėjusių deimantinių pjovimo diskų, juos pakeiskite.
- Draudžiama naudoti segmentuotus pjovimo diskus.
- Dėmesio: pjovimo diskas veikia iš inercijos!
- Deimantinio disko nestabdykite spausdami iš šono.
- Dėmesio: deimantinį pjovimo diską visada reikia atvėsinti vandeniu.
- Prieš keisdami pjovimo diską, ištraukite tinklo kištuką.
- Naudokite tik tinkamus deimantinius pjovimo diskus.
- Niekada nepalikite staklių be priežiūros patalpose, kuriose yra vaikų.
- Prieš tikrindami elektros variklio kameros sistemą, ištraukite tinklo kištuką.
- Netvarkingoje darbo vietoje įvyksta daugiau nelaimingų atsitikimų.
- Dirbdami, pasirūpinkite saugia ir stabilia padėtimi. Venkite neįprastos kūno padėties, visada išlaikykite pusiausvyrą.
- Pjovimo diskui užsiblokavus, prietaisą išjunkite ir atjunkite jį iš elektros tinklo, tik tuomet išimkite ruošinį.

2. Prietaiso aprašymas ir komplektacija**2.1 Prietaiso aprašymas (1, 3, 4, 6, 10 pav.)**

1. Stovėjimo atramos
2. Deimantinis pjovimo diskas
3. Vonele
4. Darbastalis
5. Kampo fiksatorius
6. Atraminis tašelis
7. Kreipiamoji
8. Pjovimo disko apsauga
9. Rankena
10. Žvaigždinis varžtas kampui nustatyti
11. Žvaigždinis varžtas gabenimo apsaugai
12. Mentiniai varžtai
13. Vandens aušinimo siurblys
14. Žarna

- 15. Variklis
- 16. Įjungiklis (išjungiklis)
- 17. Kampo skalė

2.2 Pristatoma komplektacija

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

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

Pavojus!

Prietaisas ir pakavimo medžiaga – ne vaikų žaislai! Vaikams draudžiama žaisti su plastikais maišeliais, folijomis ir smulkiosiomis dalimis! Kyla prarijimo ir uždusimo pavojus!

- Akmenų pjauštymo staklės
- Vonelė (3)
- Vandens aušinimo siurblys (13)
- Kampo fiksatorius (5)
- Stovėjimo atramos (1)
- Originali naudojimo instrukcija
- Saugos reikalavimai

3. Naudojimas pagal paskirtį

Akmens pjauštymo staklės galima naudoti atliekant įprastus akmenų pjauštymo darbus, t. y. pjaustant betono plokštes, tašytus akmenis, marmuro ir granito plokštes, plytas, apdailos plyteles ir pan., atsižvelgiant į staklių dydį. Staklės skirtos privačioms dirbtuvėms ir amatininkams. Draudžiama pjaustyti medį ir metalą.

Staklės naudokite tik pagal jų paskirtį. Bet koks kitoks naudojimas laikomas naudojimu ne pagal paskirtį. Už pažeidimus ar sužalojimus, atsiradusius (patirtus) netinkamai naudojant prietaisą, atsako ne gamintojas, bet naudotojas arba operatorius.

us. Galima naudoti tik staklėms skirtus pjauštymo diskus. Draudžiama naudoti pjūklo geležtes. Naudojimas pagal paskirtį reiškia, kad laikomasi naudojimo instrukcijoje pateiktų saugos nurodymų, montavimo instrukcijų ir naudojimo reikalavimų. Įrenginį naudojantys ar taisantys asmenys privalo mokėti juo naudotis ir žinoti galimas rizikas. Be to, reikia itin atsižvelgti į galiojančius nurodymus dėl nelaimingų atsitikimų prevencijos. Būtina laikytis kitų bendrųjų darbo medicinos ir saugos taisyklių. Pakeitus įrenginį, gamintojas neprisiima jokios atsakomybės už patirtą žalą. Net ir laikantis naudojimo reikalavimų, neįmanoma visiškai atmesti tam tikrų pavojaus veiksnių galimybių. Su staklių konstrukcija ir montavimu susiję šie galimi pavojai:

- Prisilietimas prie deimantinio pjovimo disko neapsaugotoje zonoje.
- Kontaktas su besisukančiu deimantiniu pjovimo disku.
- Netinkamo deimantinio įdėklo išmetimas iš pjovimo disko.
- Ruošinių ir jų dalių išmetimas.
- Klausos pakitimai, nenaudojant reikiamų klausos apsaugos priemonių.

Įsidėmėkite, kad mūsų prietaisai dėl savo konstrukcijos nepritaikyti naudoti gamyboje, amatuose ar pramonėje. Mes neatsakome, jeigu prietaisas naudojamas gamybos, amatų, pramonės įmonėse ar panašioje veikloje.

4. Techniniai duomenys

Variklio galingumas:2200 W S2 20 min.
 Variklio apsukų skaičius: 3000 min⁻¹
 Kintamosios srovės variklis:230 V, ~ 50 Hz
 Izoliacinės medžiagos klasė:B klasė
 Apsaugos tipas: IP 54
 Pjūvio ilgis: 920 mm
 „Jolly“ tipo pjūvio ilgis: 920 mm
 Pjūvio aukštis, 90°: maks. 70 mm
 Pjūvio aukštis, 45°: maks. 55 mm
 Pjovimo stalas:
 Matmenys: 920 mm x 550 mm
 Deimantinis pjovimo diskas: Ø 300 x Ø 25,4
 Lazerio klasė: 2
 Lazerio bangų ilgis: 650 nm
 Lazerio galia: < 1 mW
 Lazerio maitinimo srovė: 2 x 1,5 V (AAA)
 Svoris:63 kg

Ijungimo trukmė:

S2 20 min. įjungimo trukmė (trumpalaikis režimas) reiškia, kad variklis, kurio vardinė galia (2200 W), gali būti nuolat apkrautas tik duomenų lentelėje nurodytą laiką (20 min.). Kitu atveju jis neleisti-
nai įšiltų. Pertraukus metu variklis vėl atvėsta iki pradinės temperatūros.

Pavojus!**Triukšmas ir vibracija**

Triukšmo ir vibracijos vertės nurodytos pagal EN 12418.

Darbas

Garso slėgio lygis, L_{pA} 95 dB (A)

Nestabilumas, K_{pA} 2,5 dB

Garso galios lygis, L_{WA} 108 dB (A)

Nesandarumas, K_{WA} 2,5 dB

Lietojiet trokšną slėpėšanas ausiņas.

Trokšną iedarbība var izraisīt dzirdes zudumu.

Nurodytos svyravimo ir triukšmo emisijos vertės buvo išmatuotos taikant standartizuotą bandymo metodą ir gali būti naudojamos norint palyginti vieną elektros įrangą su kitu.

Nurodytos svyravimo ir triukšmo emisijos vertės taip pat gali būti naudojamos norint preliminariai įvertinti apkrovą.

Įspėjimas!

Dirbant elektros prietaisu, nurodytos svyravimo ir triukšmo emisijos vertės gali skirtis nuo nurodytų verčių. Tai priklauso nuo elektros prietaiso naudojimo būdo, ypač nuo naudojamo ruošinio rūšies.

Iki minimumo sumažinkite garsą ir vibraciją!

- Naudokite tik nepriekaištingos būklės prietaisus.
- Reguliariai valykite ir prižiūrėkite prietaisą.
- Savo darbo metodus pritaikykite pagal prietaisą.
- Pernelyg neapkraukite prietaiso.
- Prireikus prietaisą patikrinkite.
- Išjunkite prietaisą, jeigu jo nebenaudojate.
- Mūvėkite pirštines.

Atsargiai!**Kiti pavojai**

Net jeigu elektros įrenginį naudojate pagal nurodymus, visada yra kitų pavojų tikimybė. Galimi pavojai, susiję su elektros įrankio konstrukcija ir specifikacija:

1. Kvėpavimo takų dirginimas, jei naudojamas netinkama kaukė nuo dulkių.
2. Klausos pakitimai, jei taikomos netinkamos apsaugos nuo triukšmo priemonės.
3. Sveikatos sutrikimai dėl plaštakos ir rankos vibravimo, jei prietaisas naudojamas ilgą laiką arba netinkamai laikomas ir prižiūrimas.

5. Paruošimas darbui

Prieš įjungdami įsitikinkite, kad prietaiso duomenų lentelės informacija sutampa su tinklo duomenimis.

Įspėjimas!**Prieš reguliuodami prietaisą, visada ištraukite kištuką.**

- Staklės turi būti stabiliai pastatytos, t. y. turi būti priveržtos ant ruošinio stalo, serijinio stovo arba pan.
- Prieš pradėdant naudoti, reikia tinkamai sumontuoti visus gaubtus ir saugos įtaisus.
- Pjovimo diskas turi laisvai sukis.

Žarnos ir kabelio montavimas (16 pav.)**Stovo ir vandens aušinimo siurblio montavimas (2–5 pav.)**

- Prie vandens vonelės mentiniais varžtais (12) prisukite stovėjimo atramas (1).
- Pastatykite stovą.
- Visą plytelių pjauštymo prietaisą įstatykite į vonelę (3).
- Vandens aušinimo siurbį (13) įstatykite tam tikroje vietoje į vandens vonelę ir čiuptuvėliais užfiksuokite prie vonelės dugno. Siurblys, kabelis ir vandens aušinimo žarna (14) negali patekti į pjovimo zoną!
- Piliukite vandens tol, kol visiškai apsems siurbį (13).
- Atsukite žvaigždinį varžtą (11) ir nuimkite tarpiklį (40).

Dėmesio! Iškeliant stakles iš vonelės ir jas gaubenant, vėl reikia prisukti žvaigždinį varžtą (11) ir uždėti tarpiklį (40)!

Pastaba!

Įsitikinkite, kad montavimo metu nesusilenkia vandens aušinimo žarna (14), priešingu atveju negarantuojamas nepriekaištingas veikimas.

Pavojus!

Kabelis ir vandens aušinimo žarna negali patekti į pjovimo zoną.

6. Valdymas**6.1 Įjungiklis / išjungiklis (6 pav.)**

- Norėdami įjungti, spauskite įjungiklio (išjungiklio) (16) simbolį „I“.
- Prieš pradėdami pjauti, reikia palaukti, kol pjovimo diskas greičiausiai suksis, o vandens aušinimo siurblys (13) pradės tiekti vandenį iki pjovimo disko.
- Norėdami išjungti, spauskite įjungiklio (išjungiklio) (16) simbolį „0“.
- Staklės turi perkrovos apsaugos jungiklį (16a). Jeigu staklės apkraunamos per dideliu krūviu, suveikia perkrovos apsaugos jungiklis (16a). Atvėsusias stakles galima vėl įjungti suaktyvinus perkrovos apsaugos jungiklį (16a).

6.2 90° pjūviai (7–8 pav.)

- Atsukite žvaigždinį varžtą (27).
- Kampo fiksaciją (5) nustatykite ties 90° ir vėl priveržkite žvaigždinį varžtą (27).
- Vėl priveržkite varžtus (28), kad būtų užfiksuotas kampo fiksatorius (5).
- Už rankenos (9) paslinkite atgal staklių galvutę (29).
- Pridėkite plytelę prie atraminio tašelio (6) ir kampo fiksatoriaus (5).
- Įjunkite stakles.
- Dėmesio: palaukite, kol aušinimo vanduo pasieks pjovimo diską (2).
- Lėtai ir tolygiai traukite už rankenos (9) staklių galvutę (29) pirmyn per plytelę.
- Baigę pjauti, stakles vėl išjunkite.

6.3 45° įstrižas pjūvis (9 pav.)

- Kampo fiksatorių (5) nustatykite ties 45°.
- Pjaukite, kaip aprašyta 6.2 punkte.

6.4 45° išilginis pjūvis, „Jolly“ tipo pjūvis (10 pav.)

- Atsukite žvaigždinį varžtą (10).
- Kreipiklį (7) palenkite kairėn, 45° kampo skalės (17) link.
- Vėl priveržkite žvaigždinį varžtą (10).
- Pjaukite, kaip aprašyta 6.2 punkte.

6.4.1 Didesnių ruošinių apdorojimas (11–12 pav.)

Norint apdoroti didesnius ruošinius, pjovimo įrangą galima pakelti aukščiau. Tokioje padėtyje galima apdoroti iki 920 mm ilgio (ne storesnius kaip 38 mm) ruošinius.

- Tokiu atveju atsukite viršuje esantį varžtą (37).
- Pjovimo įrangą savaimė pakils aukščiau.
- Dabar galima atlikti norimus pjūvius, kaip aprašyta 6.2–6.4 skyriuose. Tereikia už rankenos nestipriai paspausti žemyn.

6.5 Deimantinio disko keitimas (13–14 pav.)

- Ištraukite kištuką iš elektros lizdo.
- Atsukite tris varžtus (30) ir nuimkite pjūklo geležtės apsaugą (8).
- Uždėkite ant variklio veleno raktą (31) ir laikykite.
- Raktu (34) atsukite jungiamąją varžlę, sukite pjovimo disko (2) eigos kryptimi. (Dėmesio: kairieji sriegiai)
- Nuimkite išorinę jungę (35) ir pjovimo diską (2).
- Prieš montuodami naują pjovimo diską, kruopščiai nuvalykite tvirtinimo jungę.
- Atvirkštine eilės tvarka vėl uždėkite ir pritvirtinkite naują pjovimo diską. Dėmesio: atkreipkite dėmesį į pjovimo disko eigos kryptį!
- Vėl sumontuokite pjūklo geležtės apsaugą (8).

6.6 Lazerio naudojimas (17–21 pav.)**6.6.1 Stacionarus režimas (17-18 pav.)**

Įjungimas. Nustatykite įjungiklį (išjungiklį) (46) į padėtį „I“.

Išjungimas. Nustatykite įjungiklį (išjungiklį) (46) į padėtį „0“.

Įjunkite lazerį (45). Ant apdorotinos medžiagos suprojektuojama lazerio linija Jums parodo tikslią pjūvio liniją. Lazerį galima papildomai sureguliuoti varžtu (47). Tokiu atveju, pasukdami keletą kartų, atlaisvinkite varžtą (47). Lazerį (45) ant adapterio (48) galima judinti ir nukreipti vertikaliai ir horizontalia kryptimi. Kai nustatysite į norimą padėtį, varžtą (47) vėl priveržkite.

6.6.2 Kaip naudoti lazerinio nivelyro prietaisą (17–20 pav.)

Nusukite varžtą (47). Dabar lazerį (45) galite nuimti nuo adapterio (48) ir jį naudoti kaip išorinį lazerinio nivelyro prietaisą. Lazeris (45) turi du gulsčiukus (49), todėl galima išlygiuoti tiek horizontaliai, tiek vertikaliai. Lazerio apatinė plokštė (50) yra magnetinė, todėl jį galima pritvirtinti prie

tam tikrų pagrindų. 19 ir 20 pav. pavaizduoti du naudojimo pavyzdžiai.

6.6.3 Baterijų keitimas

Atsukdami 4 varžtus (51), nuimkite apatinę plokštę (50). Išimkite senas baterijas ir pakeiskite naujomis. Po to vėl prisukite apatinę plokštę (50).

7. Tinklo kabelio pakeitimas

Pavojus!

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 detalių užsakymas

Pavojus!

Prieš pradėdami valyti, iš tinklo ištraukite kištuką.

8.1 Valymas

- Nuo prietaiso reikia reguliariai valyti dulkes ir nešvarumus. Valyti geriausia šluoste arba teptuku.
- Plastikinių dalių nevalykite esdinais priemonėmis.
- Reikia reguliariai valyti talpyklą (3) ir vandens aušinimo siurbį (13) nuo nešvarumų, kitaip sutriks deimantinio pjovimo diskas (2) aušinimas.

8.2 Techninė priežiūra

Tam tikrais intervalais visas judančias detales reikia papildomai patepti.

8.3 Gabenimas

- Prieš pradėdami gabenti, aušinimo skystį reikia visiškai išleisti.
- Staklių kėlimui draudžiama naudoti apsauginius įrenginius.

8.4 Atsarginių detalių užsakymas:

Užsakant atsargines detales reikėtų nurodyti tokius duomenis:

- prietaiso tipą,
- prietaiso prekės numerį,
- prietaiso identifikacinį numerį
- reikiamos atsarginės detalės numerį.

Dabartinės kainos ir naujausia informacija nuro-

dyta interneto svetainėje www.isc-gmbh.info

9. Atliekų tvarkymas ir antrinis panaudojimas

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

10. Laikymas

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

11. Baterijų utilizavimas

Baterijose yra aplinkai kenksmingų medžiagų. Nemeskite baterijų į buitines atliekas, ugnį arba vandenį. Baterijos turi būti surinktos, perdirbtos arba utilizuotos aplinkai saugiu būdu. Panaudotas baterijas siųskite adresu iSC, GmbH, Eschenstraße 6 in D-94405 Landau. Gamintojas užtikrins, kad atliekos bus tinkamai sutvarkytos ir pašalintos.

Šalinimas



Elektriniai įrankiai, akumulatoriai, papildoma įranga ir pakuotės turi būti ekologiškai utilizuojami. Elektrinių įrankių, akumuliatorių bei baterijų nemeskite į buitinių atliekų konteinerius!

Tik ES šalims:

Pagal Europos direktyvą 2012/19/ES dėl elektros ir elektroninės įrangos atliekų ir šios direktyvos perkėlimo į nacionalinę teisę aktus nebetinkami naudoti elektriniai įrankiai ir pagal 2006/66/EB pažeisti ir susidėvėję akumulatoriai/baterijos turi būti surenkami atskirai ir perdirbami aplinkai nekenksmingu būdu.

Netinkamai pašalintos elektros ir elektroninės įrangos atliekos dėl galimų pavojingų medžiagų gali turėti žalingą poveikį aplinkai ir žmonių sveikatai.

Perspausdinimas ar bet koks visų gaminio dokumentų visas ar dalinis dauginimas leidžiamas tik gavus aiškų Einhell Germany AG leidimą.

Teisę atlikti techninius pakeitimus pasilieka sau

- Gaminys atitinka EN 61000-3-11 keliamus reikalavimus ir yra taikomos specialių prijungimų sąlygos. Tai reiškia, kad draudžiama naudoti prie bet kurių pasirinktų prijungimo taškų.
- Kai prietaisas naudojamas esant nepalankiam tinklo režimui, gali kuriam laikui pradėti svyruoti įtampa.
- Gaminys skirtas naudoti tik tokiems prijungimo taškams, kurie
 - a) neviršija maksimaliai leistino tinklo impedanso $Z \leq 0,29 \Omega$ arba,
 - b) kurių tinklo pastovios srovės apkrova siekia mažiausiai 100 A kiekvienai fazei.
- Kaip naudotojas, Jūs turite užtikrinti, kad Jūsų prijungimo taškas, į kurį norėtumėte jungti savo gaminį, atitiktų vieną iš minėtų reikalavimų a) arba b), jeigu reikia pasikonsultuokite su savo energiją tiekiančia bendrove.

Aptarnavimo informacija

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

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

Kategorija	Pavyzdys
Besidėvinčios detalės*	
Naudojamos medžiagos / dalys*	Pjovimo diskai
Detalių trūkumas	

* netiekiamos kartu su prietaisu!

Esant defektui arba trūkumui, prašome gedimo atvejį registruoti internetu www.Einhell-Service.com.
Prašome gedimą aprašyti tiksliai ir atsakyti į bet kokių atveju pateikiamus klausimus:

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

Garantinis dokumentas

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

1. Šios garantinės sąlygos skirtos tik vartotojams, t. y. asmenims, kurie šį prietaisą nenaudos nei gamybiniais, nei kitais savarankiškais tikslais. Šios garantinės sąlygos reglamentuoja papildomas garantines paslaugas, kurias žemiau nurodytas gamintojas papildomai prie teisėtų garantijų suteikia savo naujo prietaiso pirkėjui. Teisėtų garantinių paslaugų reikalavimų ši garantija neįtakoja. Mūsų garantinio remonto darbai atliekami nemokamai.
2. Garantija suteikiama tik naujai Europos Sąjungoje įsigyto žemiau nurodyto gamintojo prietaiso defektams, kurie atsiranda dėl medžiagos arba gamintojo klaidos. Mums nusprendus tokie prietaiso defektai yra pašalinami arba pakeičiamas prietaisas. Įsidėmėkite, kad mūsų prietaisai dėl savo konstrukcijos nepritaikyti naudoti gamyboje, amatuose ar pramonėje. Todėl garantijos sutartis negalioja, jeigu garantiniu laikotarpiu prietaisas buvo naudojamas verslo, amatų arba pramonės įmonėse arba buvo naudojamas atliekant panašios apkrovos darbus. Gaminiams, pažymėtiems prekės ženklu „Profesionalus“, išimtis, skirta gamyboje, amatuose ar pramonėje naudojamiems prietaisams, netaikoma.
3. Garantijos nesuteikiame:
 - Prietaiso gedimams, kurie atsiranda neatsižvelgus į montavimo instrukciją arba dėl neprofesionalios instaliacijos, neatsižvelgus į naudojimo instrukciją (pvz., prijungus prie netinkamos įtampos arba srovės) arba į techninės priežiūros ir saugos potvarkius, arba naudojant prietaisą nenormaliomis aplinkos sąlygomis, arba esant per mažai priežiūrai ir nepakankamai techninei priežiūrai.
 - Prietaiso gedimams, kurie atsirado dėl neleistino arba netinkamo naudojimo (pvz., per daug apkraunant prietaisą arba naudojant neleistinus darbo įrankius ar reikmenis), dėl į prietaisą patekusių svetimkūnių (pvz., smėlio, akmenų arba dulkių, ...) Transportavimo pažeidimų, naudojant jėgą arba dėl kitų poveikių (pvz., gedimas nukritus ant žemės).
 - Prietaiso gedimams arba jo dalims, susijusiems su naudojimo nulemtu, įprastu ir kitu natūraliu dėvėjimusi. Pavyzdžiui, baterijos ir akumuliatorių komplektai natūraliai susidėvi ir yra skirti ribotam ciklų skaičiui. Nusidėvėjimui neigiamą įtaką visų pirma turi reikalingos apkrovos, krovimo greičiai, taip pat karščio, šalčio, vibracijos ir smūgių poveikis.
4. Garantija galioja 2 metus ir prasideda nuo prietaiso įsigijimo dienos. Atpažinus defektą, garantiniai reikalavimai turi būti pateikti per dvi savaites prieš pasibaigiant garantiniam laikotarpiui. Pasibaigus garantiniam laikotarpiui, garantiniai reikalavimai nebepriimami. Atlikus remontą arba pakeitus prietaisą, garantinis laikotarpis nei prasitęsia, nei suteikiama prietaisui arba galbūt pakeistoms atsarginėms dalims nauja garantija. Tai galioja naudojantis ir technine priežiūra darbo vietoje.
5. Norėdami pateikti garantinį reikalavimą, užregistruokite sugedusį prietaisą svetainėje: www.Einhell-Service.com. Išsaugokite pirkimo kvitą arba kitą naujo prietaiso pirkimo dokumentą. Prietaisams kurie pateikiami be atitinkamų dokumentų arba be specifikacijų lentelės, garantija nesuteikiama dėl klasifikavimo trūkumo. Jei mūsų garantija apima prietaiso gedimą, Jums bus nedelsiant grąžintas suremontuotas arba naujas prietaisas.
6. Jei prietaisą išsivežėte į kitą Europos Sąjungos šalį, kuri nėra ta šalis, kurioje jį įsigijote, garantinį aptarnavimą suteiksime per vietinį aptarnavimo partnerį. Teisė į garantiją netaikoma, jei prietaisas išgabenamas už Europos Sąjungos ribų.

Savaime suprantama už atitinkamą kainą mielai sutaisysime prietaisą, jeigu jo gedimui nėra suteikiama garantija arba garantija jau pasibaigusi. Tuo tikslu pradome prietaisą atsiųsti mūsų aptarnavimo skyriaus adresu. Pagal šios naudojimo instrukcijos aptarnavimo informaciją atkreipiame dėmesį dėl garantinių apribojimų, susijusių su nusidėvėjusiomis, darbinėmis ir trūkstamomis dalimis.

Garantas/ Paslauga : Einhell Balticum, Metalo Str. 13 a, 02190 Vilnius, Litauen



DE Konformitätserklärung: Wir erklären Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel
EN Declaration of conformity: We declare conformity in accordance with the EU directive and standards for article
FR Déclaration de conformité : Nous déclarons la conformité conformément aux directives et normes UE pour l'article
IT Dichiarazione di conformità: dichiariamo la conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo
DA Overensstemmelseserklæring: Vi attesterer overensstemmelse iht. EU-direktiv samt standarder for artikel
SV Försäkran om överensstämmelse: Vi förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikeln
CS Prohlášení o shodě: Prohlašujeme shodu podle směrnice EU a norem pro výrobek
SK Vyhlasenie o zhode: Vyhlasujeme zhodu podľa smernice EÚ a noriem pre výrobok
NL Conformiteitsverklaring: wij verklaren conformiteit conform EU-richtlijn en normen voor artikel
ES Declaración de conformidad: declaramos la conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo
FI Standardinmukaisuus todistus: Me vakuutamme, että EU-direktiivin ja standardien vaatimukset täyttyvät tuotteelle
SL IZJAVA O SKLADNOSTI potrjuje sledečo skladnost s smernico EU in standardi za izdelek
HU Konformitási nyilatkozat: Az EU-irányvonal és normák szerinti konformitást jelentjük ki a cikkhez
RO Declarație de conformitate: Declaram conformitate conform directivei și normelor UE pentru articolul
EL Δήλωση συμμόρφωσης: Δηλώνουμε συμμόρφωση σύμφωνα με Οδηγία ΕΕ και πρότυπα για τα προϊόντα
PT Declaração de conformidade: Declaramos a conformidade de acordo com a diretiva CE e normas para o artigo

HR IZJAVA O SUKLADNOSTI potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
BS IZJAVA O SUKLADNOSTI potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
SR DEKLARACIJA O USUGLAŠENOST potvrđuje sledeću usklađenost prema smernicama EZ i normama za artikl
TR Uygunluk Deklarasyonu: AB direktifi ve ürün standartları uyarınca uygunluğunu beyan ederiz
RU Заявление о соответствии товара: Настоящим удостоверяется, что следующие продукты соответствуют директивам и нормам ЕС
ET Vastavusdeklaratsioon: Tõendame toote vastavust EL direktiivile ja standarditele
LV Atbilstības deklarācija: Mēs apliecinām atbilstību ES direktīvai un standartiem tālāk minētajām precēm
LT Atitikties deklaracija: deklaruojame, kad gaminy's atitinka ES direktyvą ir standartus
PL Deklaracja Zgodności - deklarujemy zgodność wymienionego ponizej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy EU
BG Декларация за съответствие: Ние декларираме съответствие на Директивите и нормите (ЕС) за изделия
UK Декларація відповідності: ми заявляємо про відповідність згідно з Директивою ЄС та стандартами стосовно артикула
MK Izjava za soobraznost: Izjavuваме soobraznost so regulativata i so normite na EY za artikli
NO Samsvarserklæring: Vi erklærer samsvar i henhold til EU-direktiv og standarder for artikkel
IS Samræmisýfirlýsing: Við útskrðum samræmi við EU-reglugerð og stöðlum fyrir vörutegund

Steintrennmaschine* TE-SC 920 L (Einhell)

- | | |
|---|--|
| ☐ 2014/29/EU | ☒ 2006/42/EC |
| ☐ 2005/32/EC_2009/125/EC | ☐ Annex IV
Notified Body:
Reg. No.: |
| ☐ (EU)2015/1188 | ☐ 2000/14/EC_2005/88/EC |
| ☐ 2014/35/EU | ☐ Annex V |
| ☐ 2006/28/EC | ☐ Annex VI |
| ☒ 2014/30/EU | Noise: measured L_{WA} = dB (A); guaranteed L_{WA} = dB (A) |
| ☐ 2014/32/EU | P = kW; L/Q = cm |
| ☐ 2014/53/EU | Notified Body: |
| ☐ 2014/68/EU | ☐ 2012/46/EU_(EU)2016/1628 |
| ☐ (EU)2016/426 | Emission No.: |
| ☐ (EU)2016/425 | |
| ☒ 2011/65/EU_(EU)2015/863 | |

Standard References: EN 60204-1; EN 12418; EN IEC 55014-1; EN IEC 55014-2;
EN IEC 61000-3-2; EN IEC 61000-3-11; EN 60825-1

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

Landau/Isar, den 05.06.2025

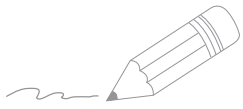
Andreas Weichselgartner/General-Manager

Jeff Dong/Product-Management

First CE: 2016
Art.-No.: 43.014.32 I.-No.: 11046
Subject to change without notice

Archive-File/Record: NAPR014118
Documents registrar: Felix Hofner
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar

* EN Stone Cutting Machine - FR Coupe-carrelage - IT Tagliapietre - DA/NO Stenkapmaskine - SV Stensåg - CS Rezačka na kámen - SK Rozbrusovačka na kameň - NL Steensnijmachine - ES Cortadora profesional para piedras - FI Kivi-/laattaleikkuri - SL Stroj za rezanje kamna - HU Kőszékválasztógép - RO Mașină de tăiat pietre - EL Μηχανή κοπής πέτρων - PT Cortador de pedra - HR/BS Stroj za rezanje kamena - SR Mašina za rezanje kamena - PL Preciźniarka do kamienia - TR Taş Kesme - RU Каменерезный станок - ET Kiviliikur - LV Akmens griešanas mašīna - LT Akmens pjautystymo staklės - BG Циркуляр за камък - UK Каменеріз - MK Машина за сечење камен - NO Kappemaskinen for stein - IS Steinsög



Two horizontal lines for a header, followed by 25 horizontal lines for the main body of the page, providing a template for writing.



EH 07/2025 (02)

