

**Einhell**<sup>®</sup>

**TE-CC 2025 UF**

---

**DK/ Original betjeningsvejledning**  
**N Bordrundsav**

**RUS Оригинальное руководство по**  
**эксплуатации**  
**Дисковая пила со столом**

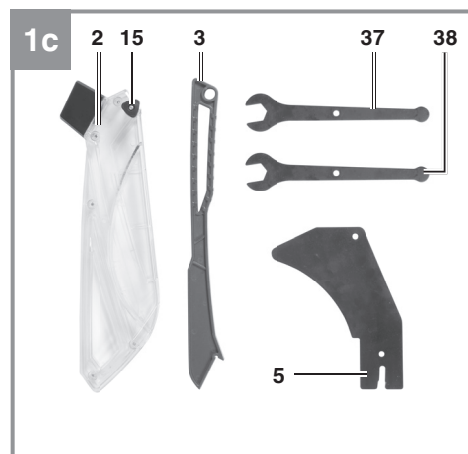
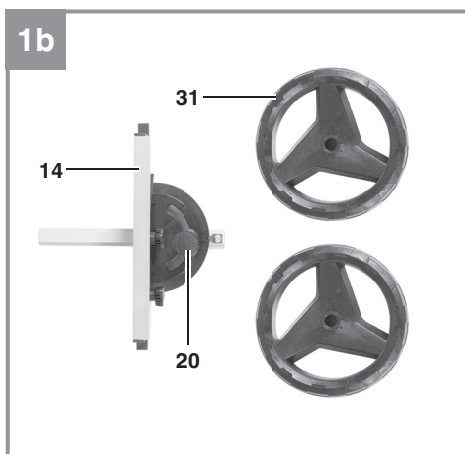
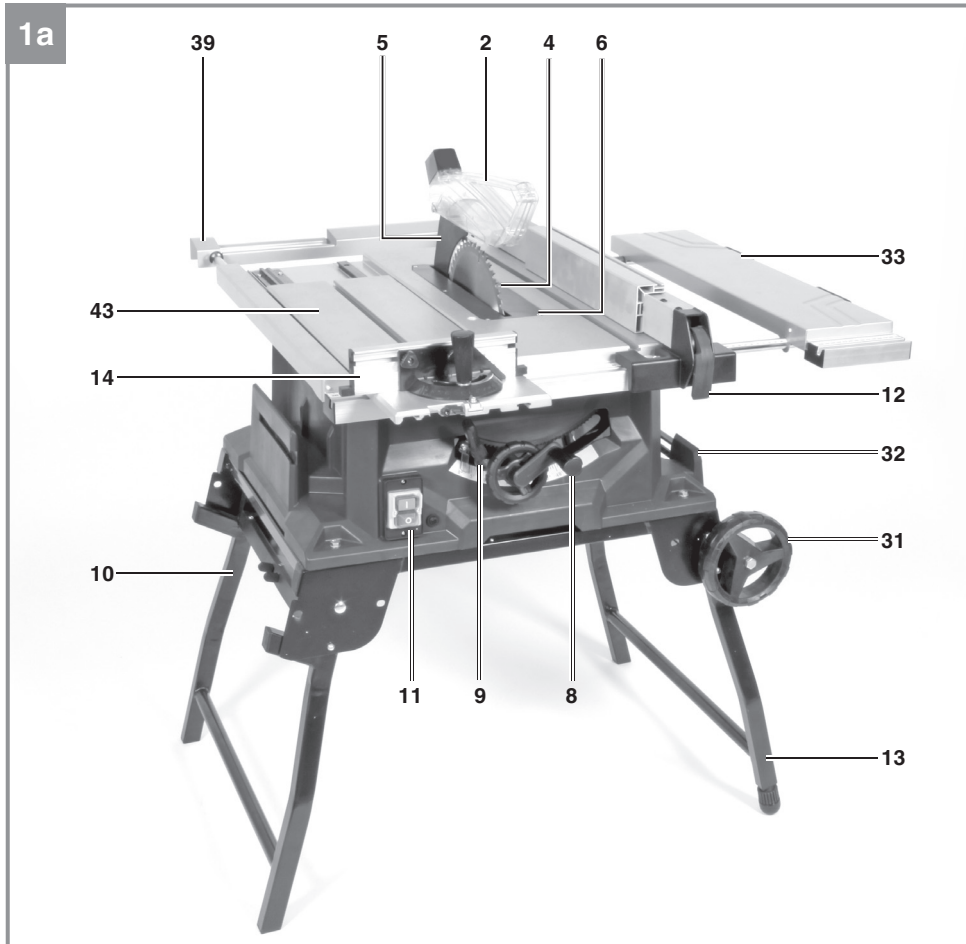


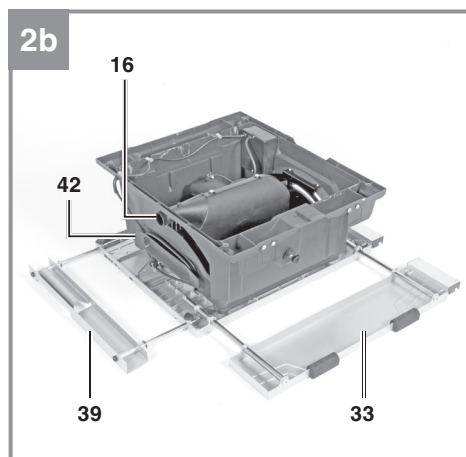
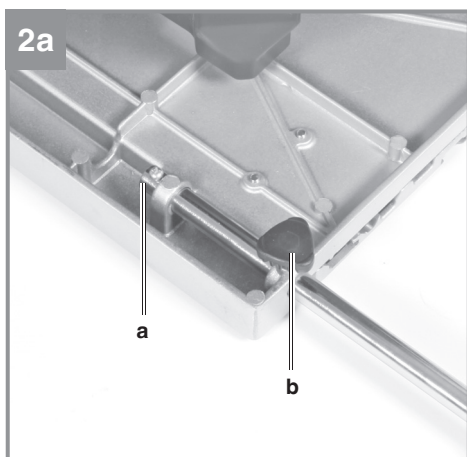
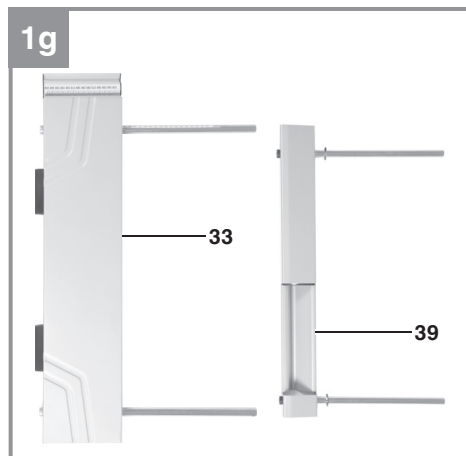
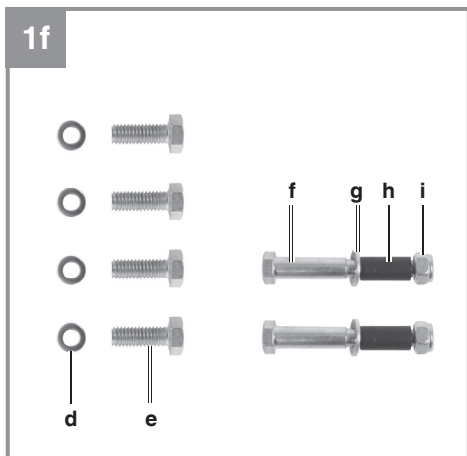
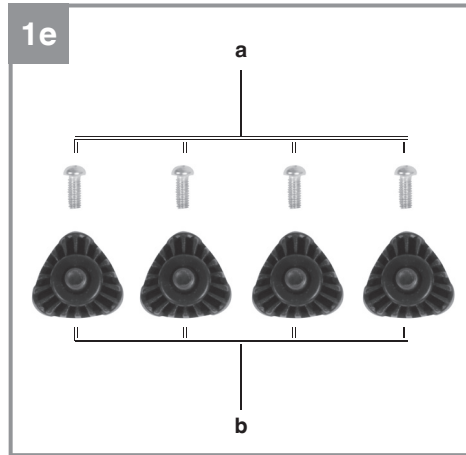
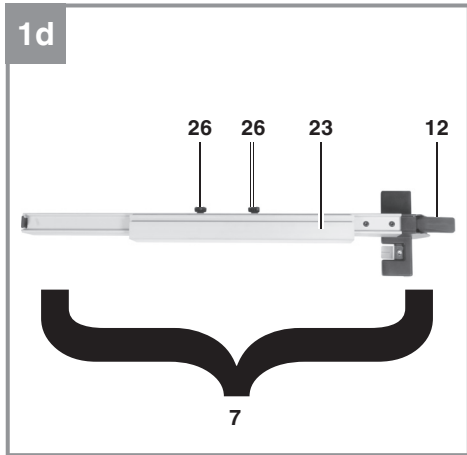
---

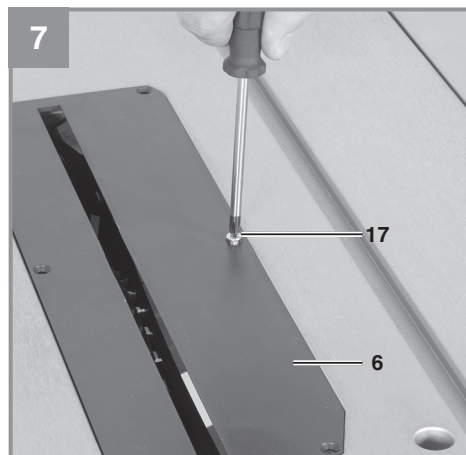
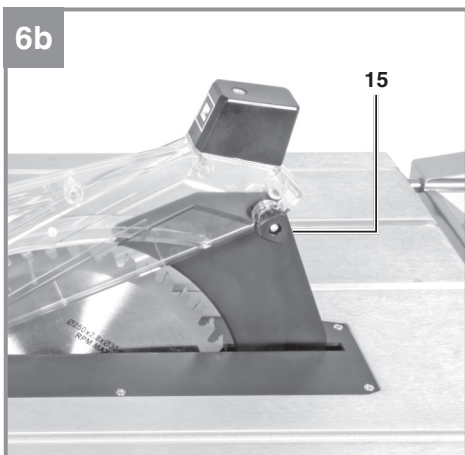
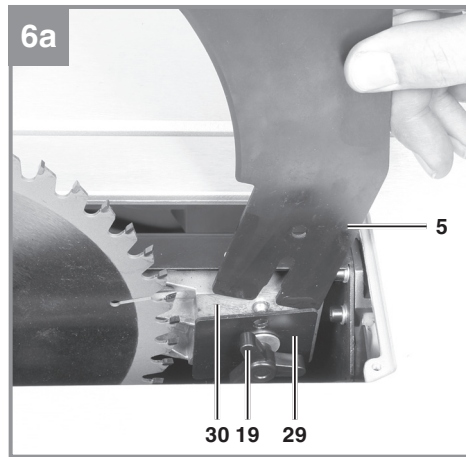
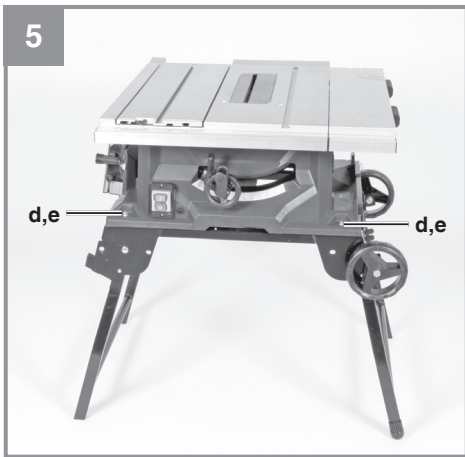
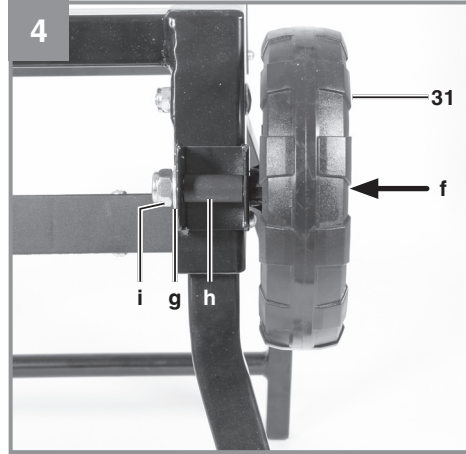
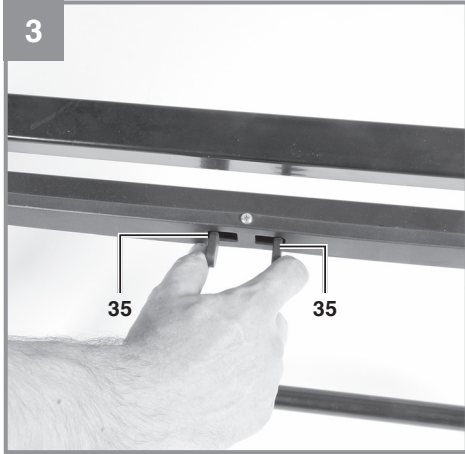
**Art.-Nr.: 43.405.47**

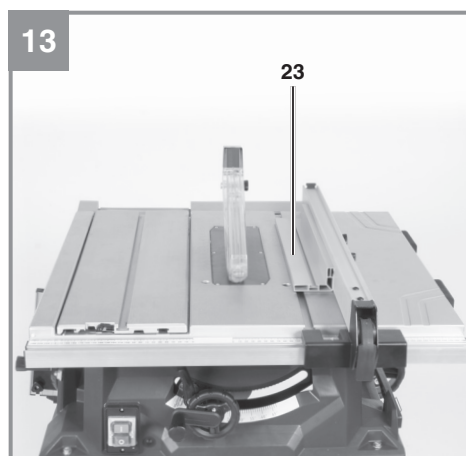
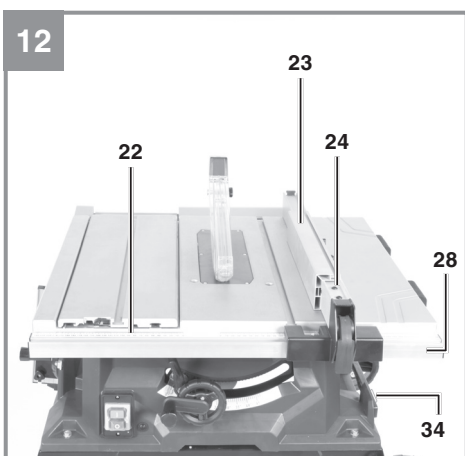
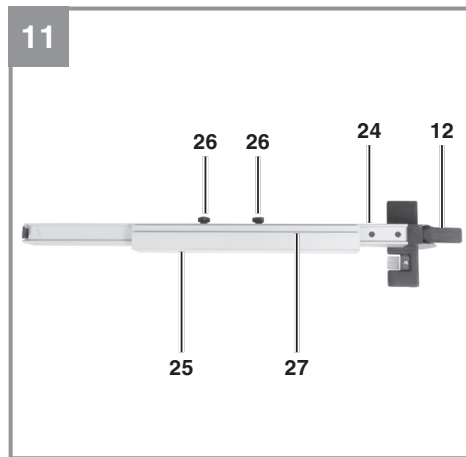
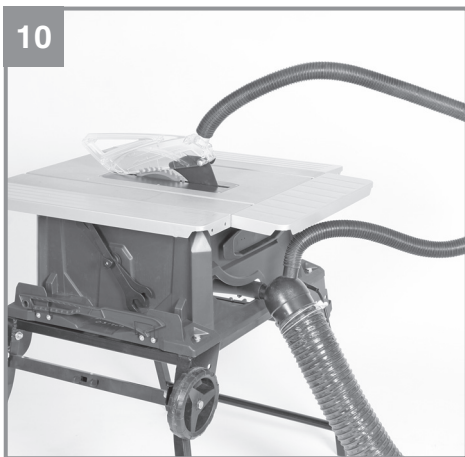
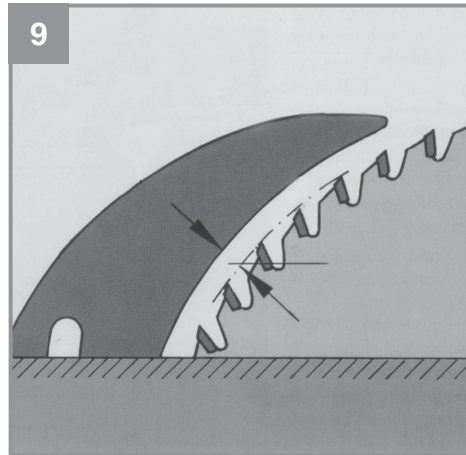
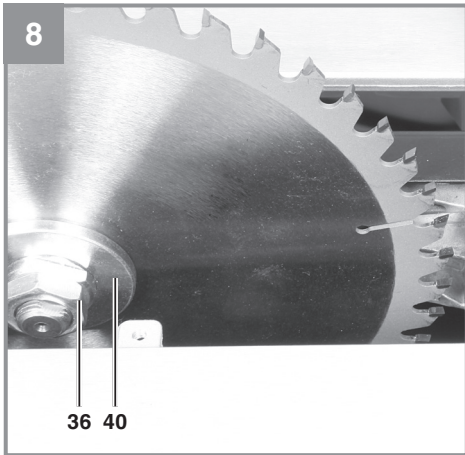


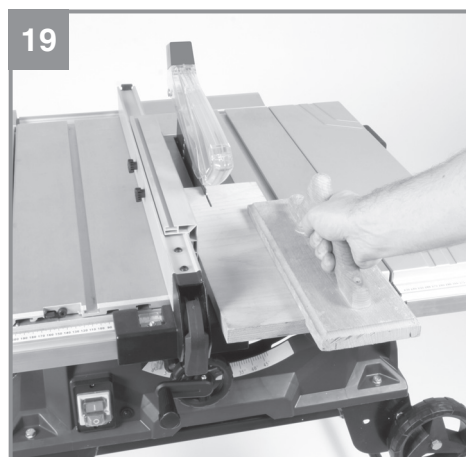
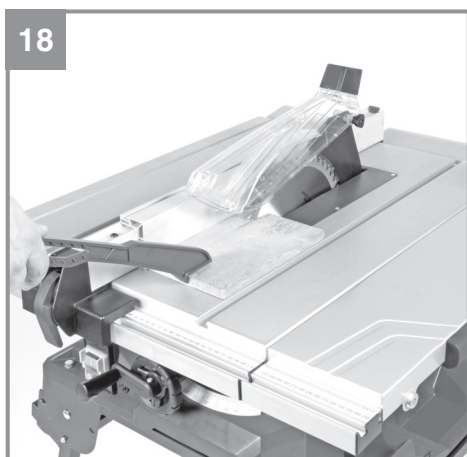
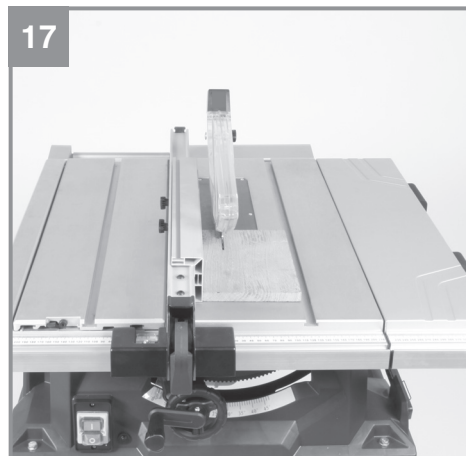
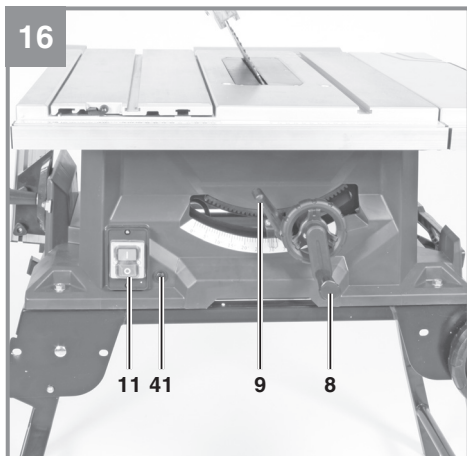
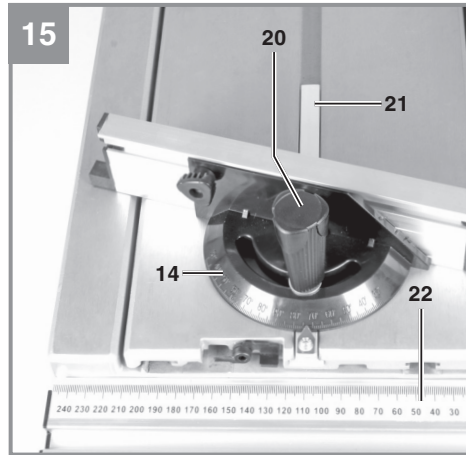
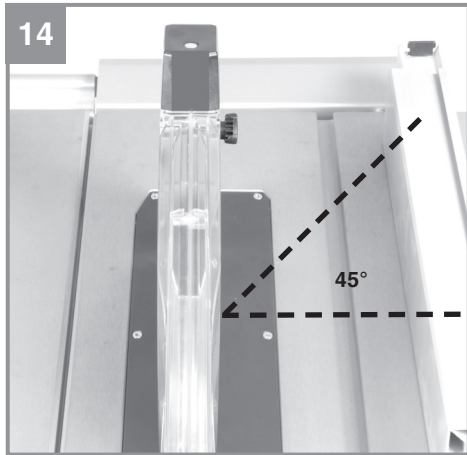
**I.-Nr.: 11016**

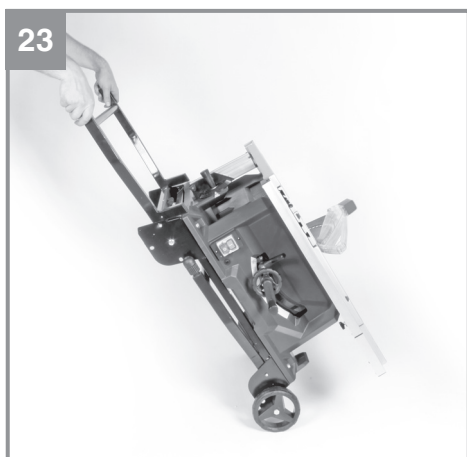
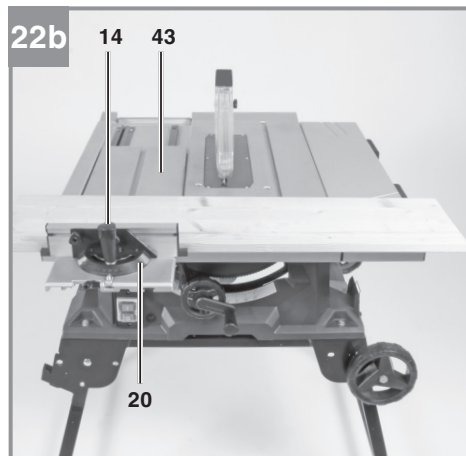
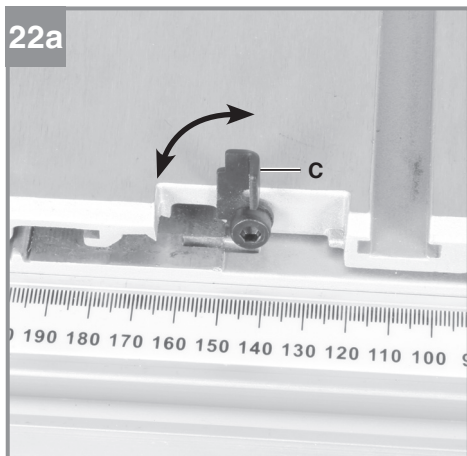
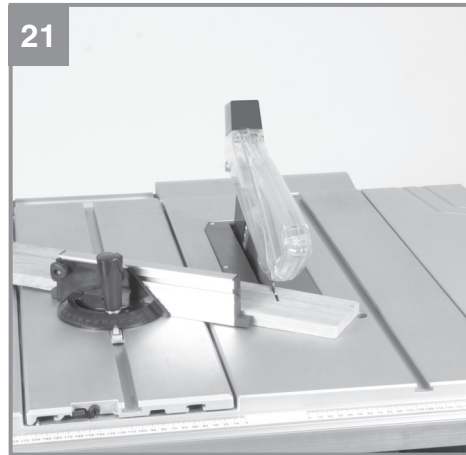
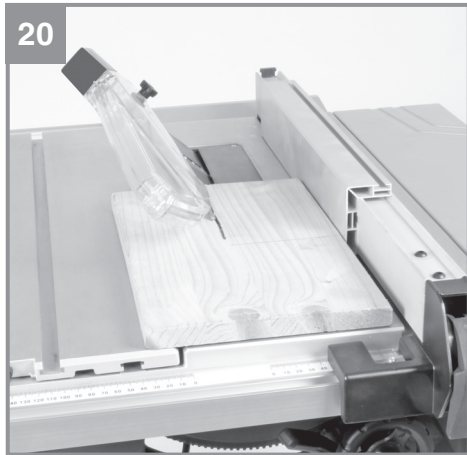












## Indholdsfortegnelse

1. Sikkerhedsanvisninger
2. Produktbeskrivelse og leveringsomfang
3. Formålsbestemt anvendelse
4. Tekniske data
5. Inden ibrugtagning
6. Montering
7. Betjening
8. Drift
9. Udskiftning af nettilslutningsledning
10. Rengøring, vedligeholdelse og reservedelsbestilling
11. Bortskaffelse og genanvendelse
12. Opbevaring





**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.



**Forsigtig! Fare for kvæstelse!** Hold hænderne borte fra den roterende savklinge.



**Overbelastningsafbryder**

**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.**

**2. Produktbeskrivelse og leveringsomfang****2.1 Produktbeskrivelse (fig. 1-3, 7-8, 11-14)**

- 1 Savbord
- 2 Klingeværn
- 3 Stødpind
- 4 Savklinge
- 5 Kløvekile
- 6 Bordindlæg
- 7 Parallelslag, komplet
- 8 Håndhjul
- 9 Indstillings- og fikseringsgreb
- 10 Understel
- 11 Tænd/sluk-knap
- 12 Excenterarm
- 13 Gummifod, til at indstille
- 14 Tværanslag
- 15 Skrue
- 16 Sugeadapter
- 17 Undersænskruer
- 18 Hul (kløvekile)
- 19 Fastspændingsskrue
- 20 Skrue
- 21 Not

- 22 Skala
- 23 Anslagsskinne
- 24 Holder
- 25 Slids
- 26 Skrue
- 27 Slids
- 28 Ledeskinne
- 29 Holdeplade
- 30 Kløvekile-modleje
- 31 Hjul
- 32 Holder til parallelslag
- 33 Breddeudvidelse
- 34 Værktøjskrog
- 35 Arm
- 36 Møtrik
- 37 Gaffelnøgle
- 38 Gaffelnøgle
- 39 Bordforlængelse
- 40 Flange
- 41 Overbelastningsafbryder
- 42 Ledningsoprul
- 43 Skydeslæde

- a Skrue
- b Låseskrue
- c Arm
- d Mellemlægsskive
- e Skrue
- f Akselskrue
- g Mellemlægsskive
- h Afstandsrør
- i Møtrik

**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!**

- Klingeværn
- Stødpind
- Parallelanslag
- Tværanslag
- Anslagsskinne
- Understel
- Gaffelnøgle (2x)
- Bordforlængelse
- Breddeudvidelse
- Hjul (2x)
- Understel
- Monteringsmateriale
- Original betjeningsvejledning
- Sikkerhedsanvisninger

### 3. Formålsbestemt anvendelse

Bordrundsaven er beregnet til længde- og tværsavning (kun med tværanslag) i alle typer træ, under hensyntagen til maskinens størrelse. Rundholt, uanset type, må ikke bearbejdes med saven.

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

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

Brug kun savklinger, som egner sig til brug på maskinen (hårdmetal- eller CV-klinger). HSS-klinger og kapskiver, uanset type, må ikke anvendes.

Med til korrekt brug af saven hører også, at alle sikkerheds-, monterings- og driftsanvisninger i betjeningsvejledningen følges. Personer, som er beskæftiget med betjening og vedligeholdelse, skal have et godt kendskab til maskinen og dens funktioner og være instrueret i de risici, der er forbundet med at omgå maski-

nen. Der henvises desuden til gældende sikkerhedsbestemmelser – disse skal følges. Det samme skal øvrige almindelige arbejdsmedicinske og sikkerhedstekniske bestemmelser.

Foretages der ændringer på maskinen, vil garantien miste sin gyldighed. Selv ved korrekt anvendelse af maskinen er der stadig nogle risikofaktorer, du skal være opmærksom på. Følgende punkter skal nævnes, afhængig af maskinens konstruktion og opbygning:

- Berøring af savklingen i det uafskærmede savområde.
- Indgreb i den roterende savklinge (svær kvæstelse)
- Tilbageslag af arbejdsemner og dele heraf.
- Klingebrud.
- Udslyngning af fejlbehæftede hårdmetalsdele fra savklingen.
- Risiko for høreskader ved arbejde uden brug af høreværn.
- Sundhedsskadelig emission af træstøv ved arbejde i lukkede rum.

### 4. Tekniske data

Vekselstrømmotor .....	220-240V ~ 50Hz
Ydelse P .....	S1 1500 W - S6 20% 2000 watt
Omdrejningstal i tomgang $n_0$ .....	4500 min <sup>-1</sup>
Hårdmetalsklinge .....	Ø 250 x Ø 30 x 2,8 mm
Antal tænder .....	48
Bordstørrelse .....	645 x 530 mm
Breddeudvidelse .....	645 x 150 mm
Bordforlængelse .....	530 x 65 mm
Snithøjde maks. ....	78 mm / 90°
.....	53 mm / 45°
Højdeindstilling .....	trinløs 0 - 78 mm
Savklinge svingbar .....	trinløs 0° - 45°
Udsugningstilslutning .....	Ø 36 mm
Vægt .....	ca. 30,6 kg
Kapslingsklasse: .....	II/□
Kløvekilens tykkelse: .....	2,0 mm

Driftsart S6 20%: Kontinuerlig drift med intermitterende belastning (cyklusvarighed 10 min). For at undgå overophedning af motoren må den køre med den angivne mærkeeffekt i 20% af cyklusens varighed og skal herefter køre videre uden belastning i 80% af cyklusens varighed.

**Fare!****Støj og vibration**

Støj- og vibrationstal er beregnet i henhold til EN 61029.

**Savning**

Lydtryksniveau $L_{pA}$ .....	96,4 dB(A)
Usikkerhed $K_{pA}$ .....	3 dB
Lydeffektniveau $L_{WA}$ .....	109,4 dB(A)
Usikkerhed $K_{WA}$ .....	3 dB

Ovenstående værdier er emissionsværdier og er derfor ikke nødvendigvis sikre arbejdspladsværdier. Selv om emissions- og immissionsniveauer korrelerer, kan man på denne baggrund ikke med sikkerhed konkludere, hvorvidt yderligere sikkerhedsforanstaltninger er nødvendige. Faktorer, som kan have indflydelse på det nuværende immissionsniveau på arbejdspladsen, er påvirkningstiden, arbejdsrummets særegenheder, andre lydskilder etc., f.eks. antal maskiner og andre arbejdsprocesser i nærheden. De pålidelige arbejdspladsværdier kan variere fra land til land. Oplysningerne er ment som en hjælp til brugeren til vurdering af faresituationer og risikomomenter.

**Brug høreværn.**

Støjudviklingen fra maskinen kan forårsage høretab.

**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.

**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.

**5. Inden ibrugtagning**

Inden du slutter høvlen til strømforsyningsnettet, skal du kontrollere, at dataene på mærkepladen stemmer overens med netdataene.

**Advarsel!**

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

- Pak bordrundsaven ud, og undersøg den for eventuelle transportskader.
- Maskinen skal opstilles, så den står stabilt, dvs. den skal skrues fast til en arbejdsbænk eller et understel.
- Alle afskærmninger og sikkerhedsanordninger skal være korrekt påmonterede, inden maskinen tages i brug.
- Savklingen skal kunne køre frit rundt.
- Hvis du arbejder med træ, som tidligere har været bearbejdet, skal du passe på fremmedlegemer, som f.eks. søm eller skruer.
- Inden du trykker på tænd/sluk-knappen, skal du sikre dig, at savklingen er monteret rigtigt og bevægelige dele går let og friktionsfrit.

**6. Montering**

**Fare! Træk stikket ud hver gang før vedligeholdelse, omstilling og montage.**

**6.1 Påmontering af bordforlængelsen (fig. 2a, 2b)**

- Vend bordrundsaven om og læg bordrundsaven på gulvet eller på et egnet underlag, så savbordet peger nedad.
- Før breddeudvidelsen (33) og længdeudvidelsen (39) ind på savbordet. Breddeudvidelsen skal skubbes helt ind, før den fastgøres.
- Sikr længdeudvidelsen og breddeudvidelsen med skruerne (a), så de ikke kan trækkes helt ud. Sæt låseskruerne (b) i.

**6.2 Påmontering af understellet (fig. 1,3-5)**

- Åbn låsen på understellet ved at trykke arme (35) indad.
- Sørg for, at understellets ben falder i hak igen i udklappet position.
- Skru hjulene (31) fast til understellet med akselskruerne (f), mellemlægsskiverne (g), afstandskappe (h) og møtrik (i).
- Skru maskinen fast til understellet med skruerne (e) og mellemlægsskiverne (d).

- Understellet er udstyret med en indstillelig gummifod (13). Den bruges til at udligne små ujævnheder på arbejdspladsen.

### 6.3 Påmontering og indstilling af kløvekilen (fig. 6a, 9)

#### Fare! Træk stikket ud af stikkontakten.

- Indstil savklingen (4) til maks. skæredybde, bring den i position 0°, og fikser den.
- Afmonter klingeværnet (se 6.4).
- Tag bordindlægget ud (se 6.5).
- Løsn fastspændingsskruen (19).
- Før kløvekilen ind mellem holdepladen (29) og kløvekile-modlejet (30).
- Afstanden mellem kløvekile og savklinge skal være ca. 3-5 mm.
- Spænd fastspændingsskruen igen og monter bordindlægget.

### 6.4 På-/afmontering af klingeværnet (fig. 6b)

- Anbring klingeværnet på kløvekilen, så skruen (15) passer gennem hullet (18) i kløvekilen.
- Spænd ikke skruen for stramt; klingeværnet skal stadig kunne bevæges frit.
- Afmontering sker tilsvarende i modsat rækkefølge.
- Advarsel! Klingeværnet skal sænkes ned over emnet, inden savningen påbegyndes.

### 6.5 Udskiftning af bordindlæg (illustr. 7)

- Er bordindlægget slidt eller beskadiget, skal det udskiftes, ellers er der en forhøjet skadesrisiko.
- Savbladsværnet (2) tages af.
- De 1 skruer med forsænket hoved (17) fjernes.
- Det slidte bordindlæg (6) trækkes opad og tages ud.
- Montering af det nye bordindlæg foretages i den omvendte rækkefølge.

### 6.6 Montering/udskiftning af savklingen (fig. 8)

Advarsel! Træk stikket ud af stikkontakten

- Bordindlæg fjernes. (s. 6.5)
- Løsn møtrikken (36) ved at anbringe en gaffelnøgle på møtrikken og en yderligere gaffelnøgle på den yderste flange (40) for at holde kontra.
- Drej møtrikken i savklingens rotationsretning.
- Tag den udvendige flange af og fjern den gamle savklinge fra aksel og indvendig flange.
- Rengør flangerne, før den nye savklinge

monteres.

- Sæt den nye savklinge på i omvendt rækkefølge og spænd den. Bemærk! Kontroller savklingens løberetning, tændernes snitretning skal pege i løberetning, altså fremad.
- Monter bordindlægget og klingeværnet igen (se 6.4, 6.5)

### 6.7 Tilslutning til støvudsugningen (fig. 2,10)

Maskinen kan tilsluttes til en støvudsugning (udsugningsadaptersæt med sugeslange følger ikke med leveringen, fås som tilbehør):

- Slut støvudsugningen til udsugningsadaptersættet (16).
- Desuden er det muligt at slutte en udsugningslange til klingeværnet. Fjern hertil kappen fra klingeværnet og anbring udsugningslangens.

## 7. Betjening

### 7.1. Tænd-/slukknop (fig. 1,16)

- Saven tændes ved at trykke på den grønne knap .I. Vent med at begynde at save, til savklingen har nået sit maksimale omdrejningstal.
- Tryk på den røde knap .0. for at slukke for saven igen.

En overbelastningsafbryder (41) beskytter motoren mod overbelastning.

Hvis mærkestrømmen overskrides, slår overbelastningsafbryderen (41) maskinen fra.

- Lad maskinen køle af i nogle minutter.
- Tryk på overbelastningsafbryderen.
- Tryk på den grønne knap „I“ for at tænde maskinen.

### 7.2. Skæredybde (illustr. 1)

Ved at dreje håndhjulet (8) indstilles savbladet (4) til den ønskede skæredybde.

#### Mod uret:

større skæredybde

#### Med uret:

mindre skæredybde

### 7.3. Parallelansats

#### 7.3.1. Ansathøjde (illustr. 11-14)

- Parallelansatsen (7), der er med i leveringen, har to styreflader af forskellig højde.

- Afhængigt af tykkelsen af det materiale, der skal skæres, skal ansatsskinnen (23) anvendes jf. illustr. 12 for tykt materiale og jf. illustr. 13 for tyndt materiale.
- For at omstille ansatsskinnen (23) til den nederste styreflade skal begge fingerskruer (26) løsnes, så ansatsskinnen (23) kobles fra holderen (24).
- Begge fingerskruer (26) trækkes ud gennem en slids (27) i ansatsskinnen (23) og genindsættes i den anden slids (25).
- Ansatsskinnen (23) genmonteres på holderen (24).
- Omstilling til den høje styreflade gennemføres analogt.

### 7.3.2. Snitbredde (Fig. 12-14)

- Ved længdeskæring af trædele skal parallelanslaget (7) benyttes.
- Parallelanslaget (7) kan monteres på begge sider af savbordet (1).
- Parallelanslaget (7) skal sættes ind i ledeskinnen (28) på savbordet (1).
- Ud fra skalaen (22) på ledeskinnen (1) kan parallelanslaget (7) indstilles til det ønskede mål.
- Ved at trykke på excenterarmen (12) kan parallelanslaget klemmes fast i den ønskede position.

### 7.3.3. Indstilling af ansatslængde (illustr. 12-14)

- For at undgå, at arbejdsemnet klemmes fast, er det muligt at skubbe ansatsskinnen (23) i længderetning.
- Tommelfingerregel: Ansatsens bagende støder imod en tænkt linje, som begynder omtrent ved midten af savbladet og løber bagud med 45°.
- At indstille den ønskede skærebredde
  - Fingerskruerne (26) løsnes, og ansatsskinnen (23) skubbes frem, indtil der er kontakt med den tænkte 45° linje.
  - Fingerskruerne (26) strammes igen.

### 7.4. Tværansats (illustr. 15)

- Tværansatsen (14) tages ud af holderen og skubbes ind i savbordets fal (21).
- Fingerskruen (20) løsnes.
- Tværansatsen (14) drejes, indtil pilen viser det ønskede vinkel mål.
- Fingerskruen (20) strammes igen.

### Vigtigt!!

- Ansatsskinnen (23) må ikke skubbes for langt imod savbladet.
- Afstanden mellem ansatsskinnen (23) og savbladet (4) skal være ca. 2 cm.

### 7.5. Vinkelindstilling (fig. 16)

- Løsn fikseringsgrebet (9).
- Juster klingevinklen ved at trykke håndhjulet (8) hen mod maskinen, samtidigt med at det drejes.
- Fastlås fikseringsgrebet.

## 8. Drift

### Advarsel!

- Der anbefales en prøveskæring efter hver omstilling for at kontrollere de indstillede mål.
- Efter at du har tændt for saven, skal savbladets maksimale omdrejningshastighed afventes, før savningen påbegyndes.
- Pas på ved opskæring!
- Maskinen må kun benyttes sammen med udsugning. Udsugningskanalerne skal efterses og renses med jævne mellemrum.
- Kappen på klingeværnet kan aftages, så der kan tilsluttes en udsugningslange på klingeværnet.

### 8.1.1. Skæring på langs (illustr. 17)

Herved gennemskæres et arbejdsemne i dets længderetning.

En af arbejdsemnets kanter trykkes mod parallelansatsen (7), mens den flade side ligger på savbordet (1).

Savbladsværnet (2) skal altid sænkes ned på arbejdsemnet.

Ved en skæring på langs må arbejdspositionen aldrig være på linje med skæringsforløbet.

- Parallelansatsen (7) indstilles i forhold til arbejdsemnets højde og den ønskede bredde. (se 7.3.)
- Saven tændes.
- Hænderne lægges fladt og med samlede fingre på arbejdsemnet, og arbejdsemnet skubbes ind i savbladet (4) langs parallelansatsen (7).
- Sidelæns føring med venstre eller højre hånd (afhængig af parallelansatsens position) kun indtil beskyttelseskappens forkant.
- Arbejdsemnet skal altid skubbes igennem indtil enden af kløvekilen (5).
- Skæringsaffaldet bliver liggende på savbor-

det (1), indtil savbladet (4) befinder sig i udgangspositionen.

- Lange arbejdsemner skal sikres imod at falde ned i slutningen af skæreprocessen (f.eks. afrulningsstander etc.)

### 8.1.2. Skæring i smalle arbejdsemner (illustr. 18)

Skæring på langs af arbejdsemner, som er under 120 mm brede, skal under alle omstændigheder gennemføres ved hjælp af et skydeskaft (3). Skydeskaftet er med i leveringen.

Slidte eller beskadigede skydeskafter skal udskiftes omgående.

### 8.1.3. Skæring i meget smalle arbejdsemner (illustr. 19)

- Skæring på langs af meget smalle arbejdsemner, som er under 30 mm brede eller mindre, skal under alle omstændigheder gennemføres ved hjælp af et skydetræ (a).
- Herved foretrækkes parallelansatsens nederste styreflade.
- Skydetræ er ikke del af leveringen! (Kan fås i specialforretninger.) Slidte skydetræer skal skiftes ud i god tid.

### 8.1.4. Skråskæringer (illustr. 16/20)

Skråskæringer skal principielt udføres ved hjælp af parallelansatsen (7).

- Savbladet (4) indstilles til det ønskede vinkel mål. (se 7.5.)
- Parallelansatsen (7) indstilles afhængigt af arbejdsemnets bredde og højde.
- Skæringer udføres i forhold til arbejdsemnets bredde (se 8.1.1 og 8.1.2 og 8.1.3)

### 8.1.5. Skæringer på tværs (illustr. 21)

- Tværansatsen (14) skubbes i en af savbordets (1) to false (a) og indstilles til det ønskede vinkel mål. (se 7.4.) Hvis savbladet (4) yderligere skal stilles på skrå, skal der bruges den fals, der ikke får hånden og tværansatsen til at komme i kontakt med savbladsværnet.
- Arbejdsemnet trykkes hårdt mod tværansatsen (14).
- Saven tændes.
- Tværansatsen (14) og arbejdsemnet skubbes imod savbladet for at udføre skæringen.
- **Advarsel!**  
Hold altid fast på det arbejdsemne, der føres, ikke på det fri arbejdsemne, der afskæres.
- Tværansatsen (14) skubbes frem, indtil arbejdsemnet er skåret helt igennem.
- Sluk saven igen.  
Savaffald fjernes først, når savbladet står

stille.

### 8.1.6 Arbejde med skydeslæden (fig. 22a, 22b)

#### 8.1.6.1 Oplåsning af skydeslæden

Åbn armen (c), så skydeslæden (43) kan bruges. Fastgør tværanslaget (14) til den forreste ende på skydeslæden med skruen (20).

#### 8.1.6.2 Snit vha. skydeslæden

Indstil tværanslaget på det ønskede vinkel mål. Pres arbejdsemnet godt ind mod anslagsskinnen (14), og skub langsomt skydepladen i retning mod savklingen.

Sørg altid for at skubbe skydepladen så langt frem, at arbejdsemnet skæres helt igennem. Sluk for saven igen. Fare! Vent med at fjerne træaffald, til savklingen står helt stille.

#### 8.1.7 Transport (fig. 23)

Til transport kan understellet klappes helt ind. Som alternativ kan understellet klappes ind på hjulsiden, og den anden side af understellet klappes helt ud, så maskinen kan køres.

## 9. 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.

## 10. Rengøring, vedligeholdelse og reservedelsbestilling

### Fare!

Træk stikket ud af stikkontakten inden vedligeholdelsesarbejde.

### 10.1 Rengøring

- Hold så vidt muligt beskyttelsesanordninger, luftsprækker og motorhuset fri for støv og snavs. Gnid maskinen ren med en ren klud, eller foretag trykluftudblæsning med lavt tryk.
- Vi anbefaler, at maskinen rengøres hver gang efter brug.
- Rengør af og til maskinen med en fugtig klud og lidt blød sæbe. Undgå brug af rengørings- eller opløsningsmiddel, da det vil kunne ødelægge maskinens kunststofdele. Pas på, at der ikke kan trænge vand ind i maskinens indvendige dele. Trænger der vand ind i et el-værktøj, øger det risikoen for elektrisk stød.

### 10.2 Kontaktkul

Ved for megen gnistdannelse skal kontaktkullet efterses af en fagmand.

**Fare!** Udskiftning af kontaktkul skal foretages af en fagmand.

### 10.3 Vedligeholdelse

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

### 10.4 Bestilling af reservedele og tilbehør:

Ved bestilling af reservedele bedes følgende oplyst:

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

Aktuelle priser og øvrig information findes på [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info)



**Tip! Det anbefales at bruge førsteklases tilbehør fra **kwb** for at opnå et godt arbejdsresultat! [www.kwb.eu](http://www.kwb.eu) [welcome@kwb.eu](mailto:welcome@kwb.eu)**

### 10.5 Transport

Maskinen må kun transporteres ved at løfte savbordet. Brug aldrig beskyttelsesudstyr som f.eks. klingeværn eller anslagsskinner til manøvrering eller transport.

## 11. Bortskaffelse og genanvendelse

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

## 12. 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.





Kun for EU-lande

Smid ikke el-værktøj ud som almindeligt husholdningsaffald!

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

Recycling-alternativ til tilbagesendelse:

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

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

Ret til tekniske ændringer forbeholdes

- Produktet opfylder EN 61000-3-11-standarden og er underlagt særlige betingelser vedrørende tilslutning. Det vil sige, at anvendelse via 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  $0,24 \Omega$ , 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*	Kilerem, kontaktkul, bordindlæg, stødpind
Forbrugsmateriale/ forbrugsdele*	Savklinge
Manglende dele	

\* er ikke nødvendigvis indeholdt i leveringsomfanget!

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

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

## Garantibevis

Kære kunde!

Vore produkter er underlagt en streng kvalitetskontrol. Hvis produktet alligevel på et tidspunkt skulle udvise fejl, beklager vi naturligvis dette, i dette tilfælde beder vi dig kontakte vores kundeservice på adressen, som er anført på dette 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. naturlige personer, der hverken vil bruge dette produkt i forbindelse med udøvelse af deres erhvervsmæssige eller andet selvstændigt arbejde. Disse garantibetingelser regulerer ekstra garantiydelse, som nedenstående producent lover købere af sine nye apparater som supplement til den lovfastsatte garanti. Garantibestemmelser fastsat ved lov berøres ikke af nærværende garanti. Vores garantiydelse er gratis.
2. Garantiydelsen dækker udelukkende mangler på et nyt apparat fra nedenstående producent, der skyldes materiale- eller produktionsfejl, og vi har ret til at vælge, om sådanne mangler afhjælpes på produktet, eller om produktet udskiftes.  
Bemærk, at vore produkter ikke er konstrueret til erhvervsmæssig, håndværksmæssig eller faglig brug. Garantien dækker således ikke forhold, hvor produktet er blevet brugt i erhvervsmæssige, håndværksmæssige eller faglige virksomheder eller er blevet udsat for lignende belastning.
3. Garantien dækker ikke følgende:
  - Skader på produktet som følge af tilsidesættelse af montagevejledningens anvisninger eller som følge af usagkyndig installation, tilsidesættelse af brugsanvisningen (f.eks. tilslutning til forkert netspænding eller strømtype) eller tilsidesættelse af vedligeholdelses- og sikkerhedsforskrifter eller som følge af at produktet udsættes for ikke normale miljøbetingelser eller manglende pleje og vedligeholdelse.
  - Skader på produktet som følge af misbrug eller usagkyndig anvendelse (f.eks. overbelastning af produktet eller brug af værktøj eller tilbehør, som ikke er godkendt), indtrængen af fremmedlegemer i produktet (f.eks. sand, sten eller støv, transportskader), brug af vold eller eksterne påvirkninger udefra (f.eks. fordi produktet tabes).
  - Skader på produktet eller dele af produktet, der skyldes almindelig brug, normalt eller andet naturligt slid.
4. Garantiperioden udgør 24 måneder at regne fra købsdatoen. Garantikrav skal gøres gældende inden garantiperiodens udløb og inden for to uger, efter at defekten er blevet konstateret. Garantikrav kan ikke gøres gældende efter garantiperiodens udløb. Reparation eller udskiftning af produktet medfører ikke forlængelse af garantiperioden, heller ikke for eventuelt indbyggede reservedele. Dette gælder også servicearbejder, der foretages på stedet.
5. Hvis du ønsker at gøre brug af garantien, bedes du melde det defekte produkt til: [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info). Sørg for at have købskvitteringen eller anden form for dokumentation af købet af det nye apparat ved hånden. Apparater, 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.

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.

**Содержание**

1. Указания по технике безопасности
2. Состав устройства и состав упаковки
3. Использование в соответствии с назначением
4. Технические данные
5. Перед вводом в эксплуатацию
6. Обращение с устройством
7. Замена кабеля питания электросети
8. Очистка, техобслуживание и заказ запасных деталей
9. Утилизация и вторичное использование
10. Хранение



**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.



**Выключатель перегрузки**

**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.**

## 2. Состав устройства и состав упаковки

### 2.1 Описание устройства (рис. 1-3, 7-8, 11-14)

- 1 Стол пилы
- 2 Защита пильного полотна
- 3 Толкатель
- 4 Пильное полотно
- 5 Распорный клин
- 6 Вставка стола
- 7 Параллельный упор в сборе
- 8 Маховик

- 9 Регулировочная и фиксирующая рукоятка
- 10 Подставка
- 11 Переключатель «включено-выключено»
- 12 Эксцентриковый рычаг
- 13 Резиновая ножка, регулируемая
- 14 Поперечный упор
- 15 Винт
- 16 Переходник для отсасывающего устройства
- 17 Винт с потайной головкой
- 18 Отверстие (клин)
- 19 Крепежный винт
- 20 Винт
- 21 Паз
- 22 Шкала
- 23 Упорная шина
- 24 Держатель
- 25 Прорезь
- 26 Винт
- 27 Прорезь
- 28 Направляющая шина
- 29 Крепежная пластина
- 30 Контропора распорного клина
- 31 Колесо
- 32 Держатель для параллельного упора
- 33 Приспособление для расширения стола
- 34 Крюк для инструмента
- 35 Рычаг
- 36 Гайка
- 37 Гаечный ключ
- 38 Гаечный ключ
- 39 Дополнительная секция стола
- 40 Фланец
- 41 Выключатель перегрузки
- 42 Намотка кабеля
- 43 Скользящий суппорт

- a Винт
- b Стопорный винт
- c Рычаг
- d Подкладная шайба
- e Винт
- f Винт оси
- g Подкладная шайба
- h Распорная трубка
- i Гайка

### 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 погнубить от удушья!**

- Защита пильного полотна
- Шток-толкатель
- Параллельный упор
- Поперечный упор
- Упорная шина
- Подставка
- Гаечный ключ (2 шт.)
- Приспособление для удлинения стола
- Приспособление для расширения стола
- Колесо (2 шт.)
- Подставка
- Монтажный материал
- Оригинальное руководство по эксплуатации
- Указания по технике безопасности

### **3. Использование в соответствии с назначением**

Дисковая пила со столом предназначена для продольной и поперечной (только с поперечным упором) распиловки любых пород древесины в соответствии с размерами станка. Запрещено распиливать кругляк любого вида.

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

#### **Важное указание касательно подключения к источнику тока**

Устройство соответствует стандарту EN 61000-3-11, то есть оно не предназначено для применения в жилых зонах, в которых энергоснабжение осуществляется посредством низковольтной системы питания общего пользования, так как в таких случаях при неблагоприятных условиях сети оно может служить причиной возникновения помех (колебания напряжения). В промышленных или других зонах, в которых энергоснабжение осуществляется не посредством низковольтной системы питания общего пользования, устройство использовать можно.

#### **Общие меры безопасности**

Пользователь отвечает за правильную установку и применение устройства согласно данным производителя. При обнаружении электромагнитных помех пользователь отвечает за их устранение.

#### **Гарантия**

Гарантийный срок составляет 12 месяцев при промышленном использовании и 24 месяца при обычном использовании. Отсчет гарантийного срока начинается с момента приобретения устройства.

Допускается использование только подходящих для станка пильных полотен (твердосплавных или хромованадиевых

пильных полотен). Запрещено использование  
пильных полотен из высоколегированной  
быстрорежущей стали и отрезных дисков  
любого рода.

В использовании в соответствии с  
предписанием входит также следование  
указаниям по технике безопасности, а также  
руководства по монтажу и эксплуатации.  
Лица, работающие с лобзиковым станком  
и обслуживающие его, должны уметь  
обращаться с ним и быть осведомлены  
о возможных опасностях. Кроме того  
необходимо строго следовать действующим  
предписаниям по предупреждению  
травматизма. Следуйте также прочим общим  
правилам профилактики здоровья на рабочем  
месте и техники безопасности.  
Изменения конструкции лобзикового станка  
полностью исключают ответственность  
изготовителя за возникшие в результате этого  
последствия. Несмотря на использование в  
рамках предписания, невозможно полностью  
исключить некоторые факторы риска.  
В зависимости от конструкции и строения  
устройства могут возникнуть следующие  
опасности:

- Прикосновение к пильному полотну в  
незакрытой области пиления.
- Прикосновение к вращающемуся  
пильному полотну (порез).
- Отдача обрабатываемого изделия и его  
частей.
- Поломка пильного полотна.
- Отбрасывание дефектных  
твердосплавных деталей пильного  
полотна.
- Повреждение слуха при отсутствии  
использования необходимых средств  
защиты органов слуха.
- Образующаяся при работе в закрытых  
помещениях древесная пыль вредна для  
здоровья.

#### 4. Технические данные

Электродвигатель переменного тока .....	220–240 В ~ 50 Гц
Мощность P .....	S1 1500 Вт S6 20 % 2000 Вт
Число оборотов холостого хода n0 .....	4500 об/мин
Твердосплавное пильное полотно .....	Ø 250 x Ø 30 x 2,8 мм
Количество зубьев.....	48
Габариты стола .....	645 x 530 мм
Приспособление для расширения стола .....	645 x 150 мм
Приспособление для удлинения стола .....	530 x 65 мм
Макс. высота распиловки .....	78 мм/90 °
.....	53 мм/45 °
Регулировка высоты .....	главная 0–78 мм
Поворачивание пильного полотна .....	главное 0 °–45 °
Штуцер для подсоединения отсасывающего устройства .....	Ø 36 мм
Вес .....	ок. 30,6 кг
Класс защиты: .....	II/□
Толщина распорного клина: .....	2,0 мм

Режим работы S6 20 %: Непрерывный  
режим работы с прерывистой нагрузкой  
(длительность цикла 10 мин). Во избежание  
недопустимого нагрева двигателя его можно  
эксплуатировать с указанной номинальной  
мощностью 20 % продолжительности цикла, а  
затем он должен работать без нагрузки 80 %  
продолжительности цикла.

#### Опасность!

##### Шумы и вибрация

Параметры шумов и вибрации были измерены  
в соответствии с нормами EN 61029.

Уровень давления шума L <sub>рА</sub> .....	96,4 дБ(А)
Неопределенность K <sub>рА</sub> .....	3 дБ
Уровень мощности шума L <sub>wА</sub> .....	109,4 дБ(А)
Неопределенность K <sub>wА</sub> .....	3 дБ

Приведенные данные являются  
эмиссионными показателями и поэтому  
не должны отражать точные данные  
на рабочем месте. Несмотря на то, что  
существует соотношение между уровнями  
излучения и проникновения, невозможно  
из этого однозначно вывести нужны ли  
дополнительные меры предосторожности  
или нет. Факторами, которые могут на



современном рабочем месте повлиять на уровень проникновения, являются: длительность влияния, неповторимость рабочего помещения, прочие источники шума и т.д., например, количество устройств и других соседних процессов. Достоверность параметров рабочего места может таким образом в разных странах также быть разной. Эта информация призвана все же помочь пользователю лучше оценить опасности и риск.

#### **Используйте защиту органов слуха.**

Воздействие шума может вызвать потерю слуха.

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

## **5. Перед вводом в эксплуатацию**

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

#### **Предупреждение!**

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

- Распакуйте дисковую пилу со столом и проверьте ее на наличие возможных повреждений при транспортировке.
- Необходимо обеспечить устойчивость устройства, то есть привинтить его к верстаку или прочной подставке.
- Перед вводом в эксплуатацию необходимо установить надлежащим образом все крышки и защитные приспособления.
- Пильное полотно должно свободно вращаться.
- При работе с уже обработанной древесиной внимательно следите за посторонними предметами, такими как например, гвозди или винты и т.д.
- Прежде чем привести в действие «переключатель-включено», убедитесь в том, что пильное полотно правильно установлено и подвижные части имеют свободный ход.

## **6. Обращение с устройством**

**Опасности!** Перед выполнением любых работ по техническому обслуживанию, переналадке и монтажу дисковой пилы извлекайте сетевой штекер из розетки.

### **6.1 Монтаж приспособления для удлинения стола (рис. 2а, 2б)**

- Переверните дисковую пилу со столом и положите ее на пол или на подходящее основание, так чтобы стол пилы был обращен вниз.
- Присоедините приспособление для расширения стола (33) и приспособление для удлинения стола (39) к столу пилы. Приспособление для расширения стола должно быть задвинуто до упора, прежде чем оно будет зафиксировано.
- Закрепите приспособления для удлинения и расширения стола с помощью винтов (а), чтобы исключить их полное выдвигание.

Ввинтите стопорные винты (b).

### 6.2 Монтаж подставки (рис. 1, 3–5)

- Откройте фиксатор подставки, нажав на рычаг (35) по направлению вниз.
- Ножки подставки должны снова зафиксироваться в разложенном положении.
- Прикрепите колеса (31) к подставке при помощи винтов оси (f), подкладных шайб (g), распорной втулки (h) и гайки (i).
- Прикрутите к подставке машину при помощи винтов (e) и подкладных шайб (d).
- Подставка оснащена регулируемой резиновой опорой (13). С ее помощью можно компенсировать мелкие неровности на рабочем месте.

### 6.3 Монтаж и регулировка распорного клина (рис. 6а, 9)

Опасность! Вынуть штекер из розетки электросети.

- Настройте для пильного полотна (4) макс. глубину распиловки, установите его в положение 0° и зафиксируйте.
- Демонтируйте защиту пильного полотна (см. пункт 6.4).
- Извлеките вставку стола (см. пункт 6.5).
- Ослабьте крепежный винт (19).
- Вставьте распорный клин между крепежной пластиной (29) и контропорой распорного клина (30).
- Расстояние между распорным клином и пильным полотном должно составлять около 3–5 мм.
- Снова затяните крепежный винт и установите вставку стола.

### 6.4 Монтаж и демонтаж защиты пильного полотна (рис. 6b)

- Установите защиту пильного полотна на распорный клин, так чтобы винт (15) вошел в отверстие распорного клина (18).
- Не затягивайте винт слишком сильно: защита пильного полотна должна свободно двигаться.
- Демонтаж осуществляется в обратной последовательности.
- Предупреждение! Перед началом распиловки необходимо опустить защиту пильного полотна на распиливаемый материал.

### 6.5 Замена вставки стола (рис. 7)

- В случае износа или повреждения вставки стола необходимо заменить ее во избежание повышенного риска травматизма.
- Снимите защиту пильного полотна (2).
- Извлеките винт с потайной головкой (17).
- Извлеките изношенную вставку стола (6).
- Сборка осуществляется в обратной последовательности.

### 6.6 Монтаж и замена пильного полотна (рис. 8)

Предупреждение! Вытащить штепсель из розетки

- Извлеките вставку стола (см. пункт 6.5).
- Открутите гайку (36), установив один гаечный ключ на гайку и удерживая наружный фланец (40) вторым гаечным ключом.
- Поворачивайте гайку в направлении вращения пильного полотна.
- Демонтируйте наружный фланец и снимите старое пильное полотно с вала и внутреннего фланца.
- Прежде чем устанавливать новое пильное полотно, очистите фланцы.
- Установите новое пильное полотно в обратной последовательности и затяните его. Указание! Учитывайте направление движения пильного полотна, направление резки зубьев должно быть обращено в направлении движения, то есть вперед.
- Снова установите вставку стола и защиту пильного полотна (см. пункты 6.4, 6.5)

### 6.7 Подсоединение устройства для отсасывания пыли (рис. 2, 10)

Машину можно присоединить к устройству для отсасывания пыли (комплект переходников для отсасывающего устройства и всасывающий шланг не входят в комплект поставки, а приобретаются отдельно в качестве принадлежностей):

- Присоедините устройство для отсасывания пыли при помощи соответствующего переходника (16).
- Дополнительно можно присоединить к защите пильного полотна всасывающий шланг. Для этого снимите колпачок с защиты пильного полотна, а затем наденьте его на всасывающий шланг.

## 7. Работа с устройством

### 7.1 Переключатель «включено-выключено» (рис. 1,16)

- Нажав на зеленую кнопку «I», можно включить пилу. Перед началом пиления необходимо выждать пока пильное полотно не достигнет своей максимальной скорости вращения.
- Чтобы снова выключить пилу, необходимо нажать на красную кнопку «0».

Двигатель этого устройства защищен от перегрузки посредством максимального выключателя (41).

При превышении номинального тока максимальный выключатель (41) выключает устройство.

- Подождите несколько минут, пока устройство не остынет.
- Нажмите максимальный выключатель.
- Включите устройство, нажав на зеленую кнопку «I».

### 7.2 Глубина распиловки (рис. 1)

Путем вращения маховика (8) можно настроить необходимую глубину распиловки для пильного полотна (4).

Против часовой стрелки:  
большая глубина распиловки

По часовой стрелке:  
меньшая глубина распиловки

### 7.3 Параллельный упор

#### 7.3.1 Высота упора (рис. 11–14)

- Входящий в комплект поставки параллельный упор (7) имеет две направляющие поверхности разной высоты.
- В зависимости от толщины распиливаемого материала необходимо использовать упорную шину (23) в соответствии с рис. 12 для толстого материала и в соответствии с рис. 13 для тонкого материала.
- Для перестановки упорной шины (23) на более низкую направляющую поверхность необходимо ослабить оба винта с накатанной головкой (26), чтобы отделить упорную шину (23) от держателя (24).
- Извлеките оба винта с накатанной

головкой (26) через прорезь (27) в упорной шине (23) и снова вставьте их в другую прорезь (25).

- Снова смонтируйте упорную шину (23) на держателе (24).
- Перестановка на высокую направляющую поверхность выполняется аналогичным образом.

#### 7.3.2 Ширина распиловки (рис. 12–14)

- При продольной распиловке древесины требуется использование параллельного упора (7).
- Параллельный упор (7) можно монтировать на обеих сторонах стола пилы (1).
- Параллельный упор (7) необходимо вставить в направляющую шину (28) стола пилы (1).
- При помощи шкалы (22) на направляющей шине (28) можно установить необходимый размер для параллельного упора (7).
- Путем нажатия эксцентрикового рычага (12) можно зажать параллельный упор в необходимом положении.

#### 7.3.3 Регулировка длины упора (рис. 12–14)

- Для предотвращения защемления распиливаемого материала можно сместить упорную шину (23) в продольном направлении.
- Основное правило: задний конец упора соприкасается с воображаемой линией, которая начинается примерно в центре пильного полотна и проходит назад под углом 45 °.
- Настройка необходимой ширины распиловки
  - Ослабьте винты с накатанной головкой (26) и передвигайте упорную шину (23), пока она не соприкоснется с воображаемой линией, проходящей под углом 45 °.
  - Снова затяните винты с накатанной головкой (26).

#### 7.4 Поперечный упор (рис. 15)

- Передвиньте поперечный упор (14) в паз (21) стола пилы.
- Ослабьте винт (20).
- Поворачивайте поперечный упор (14), пока стрелка не будет указывать на необходимое значение угла.
- Снова затяните винт (20).

**Внимание!**

- Не сдвигайте упорную шину (23) слишком далеко в направлении пильного полотна.
- Расстояние между упорной шиной (23) и пильным полотном (4) должно составлять около 2 см.

**7.5 Регулировка угла (рис. 14).**

- Разблокируйте фиксирующую рукоятку (9).
- Отрегулируйте угол наклона, нажимая на маховик (8) по направлению к машине и одновременно вращая его.
- Заблокируйте фиксирующую рукоятку.

**8. Рабочий режим****Предупреждение!**

- Мы рекомендуем после каждой новой регулировки осуществить пробное пиление для того, чтобы проверить отрегулированные величины.
- После включения пилы подождите, пока не будет достигнуто максимальное число оборотов пильного полотна, прежде чем выполнять распиловку.
- Будьте внимательны при распиловке!
- Используйте устройство только в сочетании с приспособлением для отсоса воздуха.
- Регулярно проверяйте и очищайте каналы отсоса воздуха.
- Колпачок с защиты пильного полотна можно снять, чтобы присоединить к пильному полотну всасывающий шланг.

**8.1.1 Выполнение продольной распиловки (рис. 17)**

При этом материал распиливается в продольном направлении.

Одна кромка распиливаемого материала прижимается к параллельному упору (7), а плоская сторона опирается на стол пилы (1). Защита пильного полотна (2) должна быть всегда опущена на распиливаемый материал. При продольной распиловке оператор никогда не должен находиться на линии распиловки.

- Отрегулируйте параллельный упор (7) в соответствии с высотой распиливаемого материала. (См. пункт 7.3)
- Включите пилу.
- Наложите ладони на распиливаемый материал, держа пальцы вместе, и перемещайте распиливаемый материал

вдоль параллельного упора (7) в направлении пильного полотна (4).

- Направляйте распиливаемый материал сбоку левой или правой рукой (в зависимости от положения параллельного упора) до передней кромки защитного кожуха.
- Всегда проталкивайте распиливаемый материал до конца распорного клина (5).
- Отходы распиловки остаются на столе пилы (1), пока пильное полотно (4) не будет снова находиться в нерабочем положении.
- Предохраняйте длинный распиливаемый материал от опрокидывания в конце распиловки! (Например, при помощи роликовой опоры и т. д.)

**8.1.2 Распиловка узкого материала (рис. 18)**

Продольная распиловка материалов шириной менее 120 мм обязательно должна выполняться с помощью толкателя (3).

Толкатель не входит в объем поставки.

Обязательно заменяйте изношенный или поврежденный толкатель.

**8.1.3 Распиловка очень узкого материала (рис. 19)**

Для продольной распиловки очень узких материалов шириной 30 мм и меньше обязательно используйте деревянный толкатель.

- При этом следует предпочесть более низкую направляющую поверхность параллельного упора.
- Деревянный толкатель не входит в состав набора! (Его можно приобрести в соответствующих специализированных магазинах). Своевременно заменяйте изношенный деревянный толкатель.

**8.1.4 Выполнение косой распиловки (рис. 16/20)**

Косая распиловка обязательно выполняется с использованием параллельного упора (7).

Установите нужное значение угла пильного полотна (4). (См. пункт 7.5)

Отрегулируйте параллельный упор (7)

в зависимости от ширины и высоты распиливаемого материала (см. пункт 7.3.1).

Выполните распиловку в соответствии с шириной распиливаемого материала (см. п.

8.1.1, 8.1.2 и 8.1.3).

### 8.1.5 Выполнение поперечной распиловки (рис. 21)

- Передвиньте поперечный упор (14) в один из двух пазов (21) стола пилы и отрегулируйте необходимое значение угла. (см. 7.4). Если пыльное полотно (4) дополнительно требуется установить под наклоном, используйте паз (21), который предотвратит контакт Вашей руки и поперечного упора с защитой пыльного полотна.
- Сильно прижмите распиливаемый материал к поперечному упору (14).
- Включите пилу.
- Для выполнения распиловки передвигайте поперечный упор (14) и распиливаемый материал в направлении пыльного полотна.
- Предупреждение!
- Всегда удерживайте направляемый распиливаемый материал, а не свободную отрезаемую часть материала.
- Всегда перемещайте поперечный упор (14) до полной распиловки материала.
- Выключите пилу. Удаляйте отходы распиловки только после остановки пыльного полотна.

### 8.1.6 Работа со скользящим суппортом (рис. 22a, 22b)

#### 8.1.6.1 Разблокировка скользящего суппорта

Для использования скользящего суппорта (43) поднимите рычаг (с).

Зафиксируйте поперечный упор (14) на переднем краю скользящего суппорта с помощью винта (20).

#### 8.1.6.2 Распиловка с помощью скользящего суппорта

Отрегулируйте необходимое значение угла посредством поперечного упора.

Плотно прижмите распиливаемый материал к упорной шине (14) и медленно перемещайте выдвижной стол в направлении пыльного полотна.

Всегда перемещайте выдвижной стол до полной распиловки материала.

Выключите пилу. **Опасность!** Удаляйте отходы распиловки только после остановки пыльного полотна.

### 8.1.7 Транспортировка (рис. 23)

Для транспортировки можно полностью убрать подставку. В качестве альтернативы можно сложить подставку на стороне колеса, а другую сторону подставки разложить, чтобы машина могла передвигаться.

## 9. Замена кабеля сетевого питания

### Опасность!

Во избежание опасностей замену поврежденного кабеля сетевого питания описываемого устройства должен производить изготовитель, его служба сервиса или кто-либо другой с подобной квалификацией.

## 10. Очистка, техобслуживание и заказ запасных деталей

### Опасность!

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

### 10.1 Очистка

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

### 10.2 Угольные щетки

При чрезмерном образовании искр сдайте фрезу в специализированную мастерскую для проверки угольных щеток.

**Опасность!** Угольные щетки разрешается заменять только специалисту электрику.

**10.3 Техобслуживание**

Внутри устройства нет никаких деталей, нуждающихся в техническом уходе.

**10.4 Заказ запасных частей и принадлежностей**

При заказе запасных частей необходимо указать следующие данные:

- тип устройства
- артикульный номер устройства
- идентификационный номер устройства
- номер необходимой запасной части

Актуальные цены и информацию можно найти на сайте [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info).



**Рекомендация! Для хорошего результата работы мы рекомендуем высококачественные принадлежности**  
**kwb ! [www.kwb.eu](http://www.kwb.eu)**  
**[welcome@kwb.eu](mailto:welcome@kwb.eu)**

**10.5 Транспортировка**

Для транспортировки машины поднимайте ее только за стол пилы. Не используйте защитные приспособления (защиту пильного полотна, упорные шины) для загрузки, разгрузки или транспортировки.

**11. 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.

**12. Хранение**

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



Только для стран ЕС

Запрещено выбрасывать электроинструмент в обычный домашний мусор.

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

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

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

Сохраняется право на технические изменения

- 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 только к точкам подключения, где
- а) не превышает допустимое полное сопротивление сети  $Z_{max} = 0,24 \Omega$  (Ом) или
- б) 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 б).

## 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*	Клиновой ремень, угольные щетки, вставка стола, толкатель
Расходный материал/расходные части*	Пильное полотно
Недостающие компоненты	

\* Не обязательно входят в объем поставки!

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

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



## Гарантийное свидетельство

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

1. Настоящие правила гарантии 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 устройства нижеупомянутого производителя, которое вы приобрели, связанные с недостатком материала или производственным браком, и ограничиваются по нашему выбору устранением таких дефектов устройства или заменой устройства. 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.
3. Наша гарантия не распространяется на:
  - повреждения устройства, возникшие в результате несоблюдения руководства по монтажу или неправильного монтажа, несоблюдения руководства по эксплуатации (например, при подключении к сети с неправильным напряжением или родом тока), несоблюдения требований касательно технического обслуживания и требований техники безопасности, воздействия на устройство аномальных условий окружающей среды или недостаточного ухода и технического обслуживания;
  - повреждения устройства, возникшие в результате неправильного или ненадлежащего использования (например, перегрузка устройства или применение не допущенных к использованию насадок или принадлежностей), попадания в устройство посторонних предметов (например, песка, камней или пыли, повреждения при транспортировке), применения силы или внешних воздействий (например, повреждения при падении);
  - повреждения устройства или частей устройства, связанные с износом в связи с эксплуатацией, обычным или другим естественным износом.
4. Гарантийный срок составляет 24 месяца, отсчет начинается со дня покупки устройства. Гарантийные права необходимо предъявлять до истечения срока гарантии в течение двух недель после того как будет обнаружена неисправность. Заявления на гарантийное обслуживание после истечения срока гарантии не принимаются. Ремонт или замена устройства не ведет к продлению гарантийного срока, также при оказании такой услуги отсчет нового гарантийного срока на устройство или возможно установленные детали не начинается заново. Это условие действует также при обращении в местный сервисный отдел.
5. Для предъявления гарантийных требований сообщите о неисправности устройства на сайте [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info). 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.

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

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



### Konformitätserklärung

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

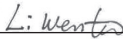
### Tischkreissäge TE-CC 2025 UF (Einhell)

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 2014/29/EU             | <input checked="" type="checkbox"/> 2006/42/EC                  |
| <input type="checkbox"/> 2005/32/EC_2009/125/EC | <input checked="" type="checkbox"/> Annex IV                    |
| <input type="checkbox"/> 2014/35/EU             | Notified Body: TÜV Rheinland LGA Products Service GmbH          |
| <input type="checkbox"/> 2006/28/EC             | Notified Body No.: 0197   |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2014/30/EU  | Reg. No.: BM 50358105 0001                                      |
| <input type="checkbox"/> 2014/32/EU             | <input type="checkbox"/> 2000/14/EC_2005/88/EC                  |
| <input type="checkbox"/> 2014/53/EC             | <input type="checkbox"/> Annex V                                |
| <input type="checkbox"/> 2014/68/EU             | <input type="checkbox"/> Annex VI                               |
| <input type="checkbox"/> 90/396/EC_2009/142/EC  | Noise: measured $L_{WA}$ = dB (A); guaranteed $L_{WA}$ = dB (A) |
| <input type="checkbox"/> 89/686/EC_96/58/EC     | P = KW; L/O = cm  |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2011/65/EU  | Notified Body:  |
|   | <input type="checkbox"/> 2012/46/EU                             |
|   | Emission No.:   |

Standard references: EN 61029-1; EN 61029-2-1;  
EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-11

Landau/Isar, den 09.09.2016

  
Weichselgartner/General-Manager

  
Wentao/Product-Management

First CE: 16  
Art.-No.: 43.405.47 I.-No.: 11016  
Subject to change without notice

Archive-File/Record: NAPR012462  
Documents registrar: Siegfried Roider  
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar



EH 03/2017 (01)





A series of horizontal lines for writing, starting from the top right and extending down to the bottom of the page.