FALKE

RUNDSAV
SIRKELSAG
CIRKELSÅG

Introduktion

For at du kan få mest mulig glæde af dit nye værktøj, beder vi dig gennemlæse denne brugsanvisning og de vedlagte sikkerhedsforskrifter, før du tager det i brug. Vi anbefaler dig desuden at gemme brugsanvisningen, hvis du senere skulle få brug for at genopfriske din viden om værktøjets funktioner.

FALKE GARANTI

Dit Falke-produkt er omfattet af 5 års* garanti og er gældende fra købsdatoen (Garantiperioden).

Garantien gælder ikke hvis:

- produktet er blevet anvendt erhvervsmæssigt
- produktet i øvrigt er blevet behandlet imod forskrifterne anført i manualen.
- fejl på produktet er opstået ved eller er en følge af forkert anvendelse, manglende vedligeholdelse eller ændring af produktet.

Gælder garantien kan der ske tilbagebetaling, reparation eller ombytning til et tilsvarende produkt efter jem & fix's valg.

Ønsker du at benytte dig af garantien skal du henvende dig til jem & fix A/S. Garantien kan udelukkende benyttes mod forevisning af det originale købsbevis eller anden fyldestgørende dokumentation for købet.

Sørg derfor for at gemme købsbeviset i hele produktets levetid.

*Alle FALKE produkter er omfattet af 5 års garanti, med undtagelse af FALKE benzinplæneklippere og FALKE batterier.

Jem & Fix A/S
Skomagervej 12
7100 Vejle - DK
www.jemogfix.dk

Innledning

For at du skal få mest mulig glede at det nye verktøyet, ber vi deg lese gjennom denne bruksanvisningen og de vedlagte sikkerhetsforskriftene før du tar det i bruk.
Vi anbefaler dessuten at du tar vare på bruksanvisningen, slik at den er tilgjengelig hvis du skulle få behov for å lese om verktøyets funksjoner senere.

FALKE-GARANTI

Ditt Falke-produkt er omfattet av garanti på 5 år*, og denne gjelder fra kjøpsdato (garantiperioden).

Garantien gjelder ikke hvis:

- produktet har blitt benyttet i en næringssammenheng
- produktet har blitt behandlet på en måte som ikke er i tråd med instruksjonene i bruksanvisningen.
- det har oppstått feil på produktet som følge av at det er blitt brukt på feil måte, ikke vedlikeholdt tilstrekkelig eller hvis det er blitt gjort endringer på produktet.

Hvis det blir avgjort at garantien gjelder, vil produktet kunne bli refundert, reparert eller byttet til tilsvarende produkt etter en vurdering fra Jem & fix.

Hvis du ønsker å benytte deg av garantien, må du henvende deg til Jem & fix A/S. Det kan kun kreves garanti mot fremvisning av originalt kjøpsbevis, eller annen dokumentasjon på kjøpet.

Ta derfor vare på kjøpsbeviset i hele levetiden til produktet.

*Alle produkter fra FALKE er omfattet av en garanti på 5 år, med unntak av bensingressklippere og batterier fra FALKE.

Jem & Fix A/S
Skomagervej 12
7100 Vejle - DK
www.jemogfix.dk

Introduktion

För att du ska få så stor glädje som möjligt av ditt nya verktyg rekommenderar vi att du läser denna bruksanvisning och de medföljande säkerhetsföreskrifterna innan du börjar använda maskinen. Vi rekommenderar dessutom att du sparar bruksanvisningen ifall du behöver läsa informationen om de olika funktionerna igen.

FALKE-GARANTI

Din Falke-produkt omfattas av 5 års* garanti och gäller från inköpsdatumet (Garantiperioden).

Garantin gäller inte om:

- produkten har använts yrkesmässigt
- produkten i övrigt har använts på ett sätt som strider mot föreskrifterna i bruksanvisningen
- fel på produkten har uppstått vid eller till följd av felaktig användning, bristande underhåll eller ändring av produkten.

Om garantin gäller kan återbetalning, reparation eller byte till en motsvarande produkt ske efter Jem & Fix gottfinnande.

Om du vill använda dig av garantin ska du vända dig till Jem & Fix A/S. Garantin kan endast användas vid uppvisande av inköpsbevis i original eller annan lämplig dokumentation av köpet.

Spara därför inköpsbeviset under hela produktens livslängd.

*Alla FALKE-produkter omfattas av 5 års garanti, med undantag för bensingräsklippare och batterier från FALKE.

Jem & Fix A/S
Skomagervej 12
7100 Vejle – DK
www.jemogfix.dk

DK: Læs brugsanvisningen før brug!
NO: Les bruksanvisningen før bruk!
SE: Läs bruksanvisningen före användning!

DK: Brug høreværn!
NO: Bruk hørselsvern!
SE: Använd hörselskydd!

DK: Brug øjenværn!
NO: Bruk vernebriller!
SE: Använd ögonskydd!

DK: Dette produkt er dobbeltisoleret og tilhører beskyttelsesklasse II.
NO: Dette produktet er dobbeltisolert og tilhører beskyttelsesklasse II
SE: Denna produkt är dubbelisolerad och tillhör skyddsklass II

<1mW, λ=650nm.
DC3V-4,8V
EN 61010-1:2010/A1:2019
EN 60825-1:2014/A11:2021
EN50689:2021

DK Laserstråling
Stir ikke ind i strålen
Klasse 2 forbruger laserprodukt

NO Laserstråling
Stir ikke inn i strålen
Klasse 2 forbruker laserprodukt

SE Laserstrålning
Stirra inte in i strålen
Klass 2 konsumentlaserprodukt

Tekniske data

Spænding/frekvens:	220-240 V~ 50 Hz
Effekt:	1400 W
Hastighed:	N_0 5000 /min
Savedybde ved 90°/45°:	62/45 mm
Savklinge:	Ø185 mm 24/48 tænder
	Centerhul: Ø20 mm

Laser:
Nominel indgangsspænding: 3-4,8V DC λ=650nm
Laserklasse: 2
Medfølgende tilbehør: parallelanslag og 2 stk. TCT-savklinger med 24T/48T, skruenøgle, støvudtag 32mm/35mm

Lydtryk, L_{pA}:	97 dB(A), K_{pA}: 3 dB(A)
Lydeffekt, L_{WA}:	105 dB(A), K_{WA}: 3 dB(A)
Vibration, a_{hw}:	2,6 m/s², K: 1,5 m/s²

Tabellen nedenfor viser, hvor lang tid man dagligt må udsættes for vibrationer, hvis vibrationsbelastningen på 2,5 m/² ikke skal overskrides:

Vibration	**Maks. eksponering**
2,5 m/s²	8 timer
3,5 m/s²	4 timer
5 m/s²	2 timer
7 m/s²	1 time
10 m/s²	30 minutter

Generelle sikkerhedsanvisninger for el-værktøj

Læs alle sikkerhedsinstrukser og anvisninger. I tilfælde af manglende overholdelse af anvisningerne nedenfor er der risiko for elektrisk stød, brand og/eller alvorlige personskader.
Opbevar alle sikkerhedsinstrukser og anvisninger til senere brug. Det i sikkerhedsinstrukserne benyttede begreb „el-værktøj" refererer til netdrevet el-værktøj (med netkabel) og akkudrevet el-værktøj (uden netkabel).
Sikkerhed på arbejdspladsen

- Sørg for, at arbejdsområdet er rent og rigtigt belyst. Uorden eller uoplyste arbejdsområder øger faren for uheld.
- Brug ikke el-værktøjet i eksplosionsfarlige omgivelser, hvor der findes brændbare væsker, gasser eller støv. El-værktøj kan slå gnister, der kan antænde støv eller dampe.
- Sørg for, at andre personer og ikke mindst børn holdes væk fra arbejdsområdet, når maskinen er i brug. Hvis man distraheres, kan man miste kontrollen over maskinen.

Elektrisk sikkerhed

- El-værktøjets stik skal passe til kontakten. Stikket må under ingen omstændigheder ændres. Brug ikke adapterstik sammen med jordforbundet el-værktøj. Uændrede stik, der passer til kontakterne, nedsætter risikoen for elektrisk stød.
- Undgå kropskontakt med jordforbundne overflader som f.eks. rør, radiatorer, komfurer og køleskabe. Hvis din krop er jordforbundet, øges risikoen for elektrisk stød.
- Maskinen må ikke udsættes for regn eller fugt. Indtrængning af vand i et el-værktøj øger risikoen for elektrisk stød.
- Brug ikke ledningen til formål, den ikke er beregnet til (f.eks. må man aldrig bære el-værktøjet i ledningen, hænge el-værktøjet op i ledningen eller rykke i ledningen for at trække stikket ud af kontakten). Beskyt ledningen mod varme, olie, skarpe kanter eller maskindele, der er i bevægelse. Beskadigede eller indviklede ledninger øger risikoen for elektrisk stød.

- Hvis el-værktøjet benyttes i det fri, må der kun benyttes en forlængerledning, der er egnet til udendørs brug. Brug af forlængerledning til udendørs brug nedsætter risikoen for elektrisk stød.
- Hvis det ikke kan undgås at bruge el-værktøjet i fugtige omgivelser, skal der bruges et HFI-relæ. Brug af et HFI-relæ reducerer risikoen for at få elektrisk stød.

Personlig sikkerhed

- Det er vigtigt at være opmærksom, se, hvad man laver, og bruge el-værktøjet fornuftigt. Brug ikke noget el-værktøj, hvis du er træt, har nydt alkohol eller er påvirket af medikamenter eller euforiserende stoffer. Få sekunders uopmærksomhed ved brug af el-værktøjet kan føre til alvorlige personskader.
- Brug beskyttelsesudstyr og hav altid beskyttelsesbriller på. Brug af sikkerhedsudstyr som f.eks. støvmaske, skridsikkert fodtøj, beskyttelseshjelm eller høreværn afhængig af maskintype og anvendelse nedsætter risikoen for personskader.
- Undgå utilsigtet igangsætning. Kontrollér, at el-værktøjet er slukket, før du tilslutter det til strømtilførslen og/eller akkuen, løfter eller bærer det. Undgå at bære el-værktøjet med fingeren på afbryderen og sørg for, at el-værktøjet ikke er tændt, når det sluttes til nettet, da dette øger risikoen for personskader.
- Gør det til en vane altid at fjerne indstillingsværktøj eller skruenøgle, før el-værktøjet tændes. Hvis et stykke værktøj eller en nøgle sidder i en roterende maskindel, er der risiko for personskader.
- Undgå en anormal legemsposition. Sørg for at stå sikkert, mens der arbejdes, og kom ikke ud af balance. Dermed har du bedre muligheder for at kontrollere el-værktøjet, hvis der skulle opstå uventede situationer.
- Brug egnet arbejdstøj. Undgå løse beklædningsgenstande eller smykker. Hold hår, tøj og handsker væk fra dele, der bevæger sig. Dele, der er i bevægelse, kan gribe fat i løstsiddende tøj, smykker eller langt hår.
- Hvis støvudsugnings- og opsamlingsudstyr kan monteres, er det vigtigt, at dette tilsluttes og benyttes korrekt. Brug af en støvopsugning kan reducere støvmængden og dermed den fare, der er forbundet støv.

Omhyggelig omgang med og brug af el-værktøj

- Undgå overbelastning af maskinen. Brug altid et el-værktøj, der er beregnet til det stykke arbejde, der skal udføres. Med det passende el-værktøj arbejder man bedst og mest sikkert inden for det angivne effektområde.
- Brug ikke et el-værktøj, hvis afbryder er defekt. Et el-værktøj, der ikke kan startes og stoppes, er farlig og skal repareres.
- Træk stikket ud af stikkontakten og/eller fjern akkuen, inden maskinen indstilles, der skiftes tilbehørsdele, eller maskinen lægges fra. Disse sikkerhedsforanstaltninger forhindrer utilsigtet start af el-værktøjet.
- Opbevar ubenyttet el-værktøj uden for børns rækkevidde. Lad aldrig personer, der ikke er fortrolige med maskinen eller ikke har gennemlæst disse instrukser, benytte maskinen. El-værktøj er farligt, hvis det benyttes af ukyndige personer.
- El-værktøjet bør vedligeholdes omhyggeligt. Kontroller, om bevægelige maskindele fungerer korrekt og ikke sidder fast, og om delene er brækket eller beskadiget, således at el-værktøjets funktion påvirkes. Få beskadigede dele repareret, inden maskinen tages i brug. Mange uheld skyldes dårligt vedligeholdte el-værktøjer.
- Sørg for, at skæreværktøjer er skarpe og rene. Omhyggeligt vedligeholdte skæreværktøjer med skarpe skærekanter sætter sig ikke så hurtigt fast og er nemmere at føre.
- Brug el-værktøj, tilbehør, indsatsværktøj osv. iht. disse instrukser. Tag hensyn til arbejdsforholdene og det arbejde, der skal udføres. Anvendelse af el-værktøjet til formål, som ligger uden for det fastsatte anvendelsesområde, kan føre til farlige situationer.

Service

- Sørg for, at el-værktøj kun repareres af kvalificerede fagfolk og at der kun benyttes originale reservedele. Dermed sikres størst mulig maskinsikkerhed.

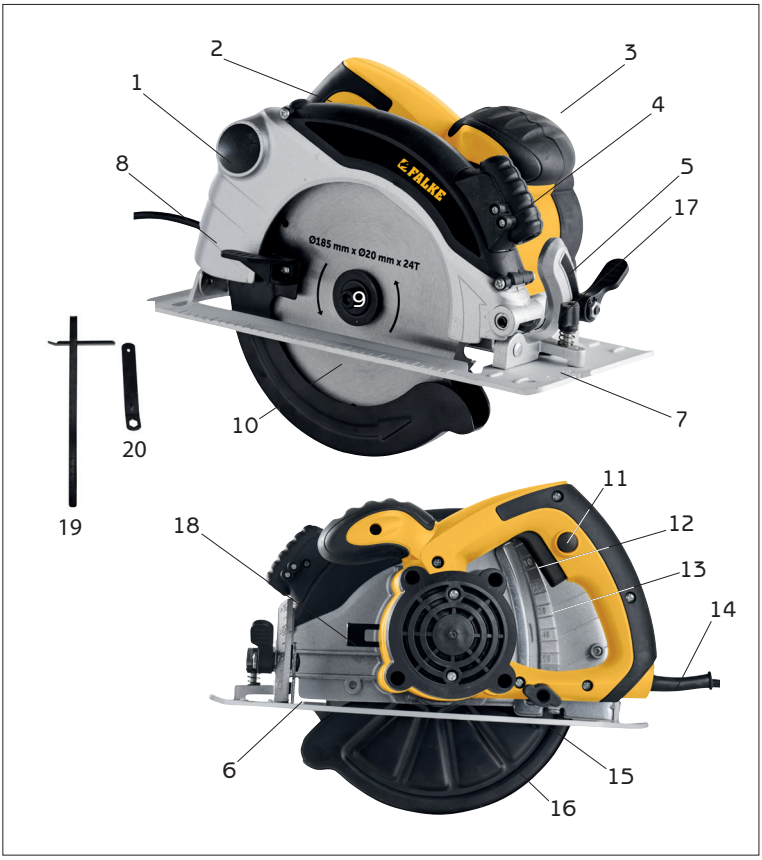
Særlige sikkerhedsforskrifter

Kontrollér, at ventilationsåbningerne på motoren ikke er tilstoppet.
Hold altid rundsaven med begge hænder ved brug, og brug den aldrig stående på en stige. Brug altid en godkendt arbejdsplatform til arbejdsopgaver i stor højde.
Stands aldrig savklingen ved at presse saven eller ved at udøve tryk på

siden af savklingen.
Brug aldrig HSS-savklinger.
Brug altid den rigtige type savklinge til den aktuelle opgave.
Brug aldrig bøjede savklinger eller savklinger, hvor nogle af tænderne mangler.
Brug aldrig for store eller små savklinger.
Brug aldrig savklinger, hvis maksimumhastighed er mindre end værktøjets maksimale omdrejningshastighed.
Kontrollér, at retningsangivelsen på savklingen svarer til motorens rotationsretning.
Brug altid beskyttelseshandsker, når du håndterer savklingen.
Stik aldrig hånden ind under rundsaven, og forsøg aldrig at fjerne materiale fra arbejdsområdet, mens savklingen roterer.
Anbring aldrig hånden eller fingre på arbejdsemnet foran, bag eller under rundsaven, mens den kører.
Hold altid spindlen og flangerne til montering af savklinger rene.
Brug aldrig rundsaven, hvis klingeskærmen ikke fungerer korrekt.
Klingeskærmen skal lukke automatisk, når rundsaven ikke er i brug, og må IKKE fastgøres i åben tilstand.
Savklingen må ikke være i kontakt med arbejdsemnet eller andre genstande, når rundsaven startes.
Kontrollér, at arbejdsemnet ikke indeholder søm, skruer eller andre genstande, der kan beskadige savklingen, og at der ikke er lignende forhindringer i underlaget under arbejdsemnet.
Fastgør aldrig rundsaven i en skruetvinge eller lignende med klingen opad for at save i emner på denne måde. Det kan medføre meget alvorlige ulykker.
Fjern ikke rundsaven fra arbejdsemnet, så længe savklingen stadig roterer, og sæt ikke rundsaven fra dig, før klingen er standset helt, og klingeskærmen er helt lukket.
Se ikke direkte ind i laserstrålen, da det kan resultere i beskadigelse af øjnene.
Ret aldrig laserstrålen mod mennesker eller dyr.
Peg aldrig laserstrålen ind imod spejle eller andre blanke overflader da disse kan reflektere laseren.

Særlige sikkerhedsanvisninger - Laser

- Undgå at se direkte ind i laserstrålen eller dens reflekterede lys. Ret aldrig laserstrålen direkte mod mennesker eller dyr. Hvis dine øjne udsættes for laserstrålen, skal du straks lukke øjnene og vende hovedet væk fra strålens retning for at forhindre blænding eller øjenskader.
- ADVARSEL Laseren tændes altid med den vandrette stråle først. Tag passende forholdsregler.
- Det anbefales at bære sikkerhedsbriller, når du bruger produktet, med et beskyttelsesniveau på mindst 650nm D LB2 X.
- Undlad at skille laserproduktet ad eller foretage ændringer, da det kan medføre uventet lasereksponering.
- Lad kun kvalificeret personale reparere laservaterpasset, og kun med kvalificerede reservedele. Det sikrer, at vaterpasset er sikkert.
- Lad ikke børn anvende laservaterpasset uden opsyn.
- Hold laservaterpasset væk fra magnetiske datamedier og enheder, der er følsomme over for magnetfelter. Interferens fra magnetiske kabler kan medføre uopretteligt tab af data.
- Udsæt ikke instrumentet for direkte sollys eller fugt.
- Brug ikke laservaterpasset ved ekstreme temperaturer eller temperaturudsving. I tilfælde af store temperaturudsving skal temperaturen stabiliseres inden brug af laservaterpasset. Laservaterpassets nøjagtighed kan blive påvirket af ekstreme temperaturer eller temperaturudsving.
- Tab ikke instrumentet. Undgå kraftige slag.
- Sluk for laservaterpasset, når det transporteres. Det fastlåser de bevægelige dele og forhindrer skader som følge af vibrationer.
- Læs alle anvisninger og tag dem til efterretning for at kunne bruge laservaterpasset sikkert og pålideligt. Hvis laservaterpasset ikke anvendes i henhold til anvisningerne, kan det påvirke de beskyttelsesfunktioner, der er indbygget i laservaterpasset. Advarselsmærkaterne på laservaterpasset skal være letlæselige. Opbevar denne vejledning et sikkert sted, og overdrag den, hvis laservaterpasset videregives til andre.
- Brug produktet til det tilsigtede formål med kompatibelt udstyr. Hvis dette ikke gøres, kan det medføre farlig udledning af laserstrålen.
- Denne vejledning gælder kun for produkt 103775, og instruktionerne gælder ikke for andre produkter. Læs vejledningen for yderligere information.



Rundsavens dele

1. Støvudsugningsstuds
2. Håndtag
3. Støttegreb
4. Laser
5. Smigvinkelmåler
6. Smigindstillingsgreb
7. Guide
8. Greb til bevægelig klingeskærm
9. Låseskrue til savklinge
10. Savklinge
11. Låseknap
12. Tænd/sluk-knap
13. Dybdemåler
14. Ledning og stik
15. Dybdeindstillingsgreb
16. Bevægelig klingeskærm
17. Låseskrue til parallelstyr
18. Spindellås
19. Parallelstyr
20. Nøgle

Klargøring

Indstilling af parallelstyr

Sæt parallelstyret ind i holderen på rundsavens sål, og indstil det i den ønskede afstand fra savklingen. Stram låseskruen (17).

Indstilling af skæredybde

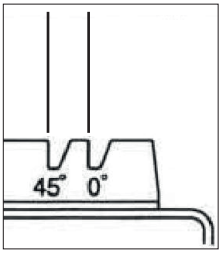
Skæredybden kan indstilles ved at løsne dybdeindstillingsgrebet (15) bagest på rundsaven og vippe overdelen af rundsaven, til savklingens (10) dybde er som ønsket i forhold til sålen. Stram herefter dybdeindstillingsgrebet igen.
Savedybden kan aflæses på dybdemåleren (13) bagest på rundsaven.

Indstilling af smigvinkel

Skub smigindstillingsgrebet (6) op, og tilt overdelen af rundsaven til den ønskede vinkel (i forhold til lodret). Stram smigindstillingsgrebet igen.
Vinklen kan aflæses på smigvinkelmåleren (5).

Brug

Sæt stikket i en stikkontakt, og tænd for den.
Monter eventuelt en spånudsugningsslange på støvudsugningsstudsen (1).
Fastspænd altid arbejdsemnet med skruetvinger eller lignende. Hold aldrig arbejdsemnet fast med hånden.
Juster evt. smigvinkel, parallelstyr og savedybde (se afsnittet Klargøring).
Kontrollér, at rundsaven er indstillet korrekt, og at alle greb og skruer er spændt korrekt, inden du saver.
Anbring forkanten af sålen på arbejdsemnet.
Tryk sikkerhedsknappen (11) og tænd/sluk-knappen (12) på håndtaget (2) ind, og lad rundsaven opnå fuld hastighed, inden du saver i arbejdsemnet.
Anbring motordelen af rundsaven på den største del af arbejdsemnet, der ikke skal saves af.
Hold rundsaven i begge håndtag, og sav i en lige linje. Savelinjen skal være ud for mærket 0° på guiden (7), hvis du foretager et lodret snit.
Laseren (4) udsender en synlig laserstråle hen over emnet, så du nemmere kan følge savelinjen på arbejdsemnet.

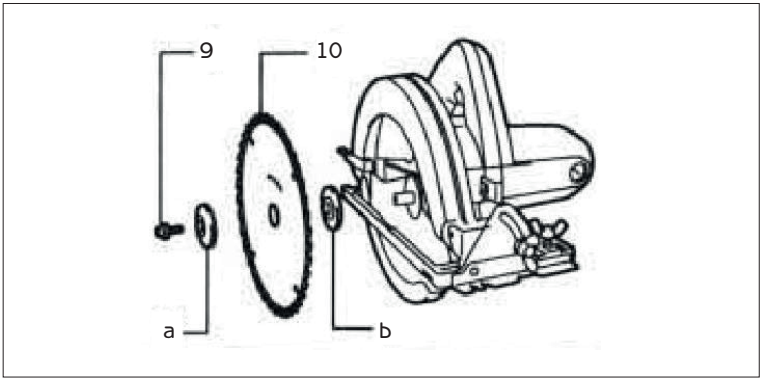


Den bevægelige klingeskærm (16) åbnes automatisk, når savklingen kommer i kontakt med arbejdsemnet.
Forsøg ikke at presse rundsaven til nogen af siderne.
Slip omgående tænd/sluk-knappen, hvis savklingen binder eller sidder fast i arbejdsemnet. Hvis savklingen sidder fast, kan rundsaven blive kastet tilbage mod brugeren med stor kraft.
Kontrollér, at klingeskærmen lukkes, når saven løftes fra arbejdsemnet.
Slip tænd/sluk-knappen for at slukke rundsaven. Der går nogle få sekunder, før klingen holder helt stille.

Konstant drift
Du kan få rundsaven til at køre konstant ved at trykke på låseknappen (11), samtidigt med at du holder tænd/sluk-knappen (12) inde. Du kan derefter slippe begge knapper, mens rundsaven kører konstant. Tryk tænd/sluk-knappen ind, og slip den, så låseknappen udløses, for at stoppe rundsaven igen.

Udskiftning af klinge

Løsn dybdeindstillingsgrebet (15), og løft overdelen af rundsaven mest muligt.
Åbn klingeskærmen (16) ved hjælp af grebet (8), og fastgør den i åben position.
Fastlås savklingen ved at holde spindellåsen (18) inde. Drej eventuelt klingen lidt, til spindellåsen går i indgreb.
Løsn låseskruen (9), og skru låseskruen ud. Løft yderflangen (a) af.
Tag savklingen (10) og inderflangen (b) af.



Smid ikke den brugte savklinge ud sammen med husholdningsaffaldet, men bortskaf den korrekt i henhold til de regler, der gælder i din kommune.
Fjern eventuelle spåner og savsmuld omkring spindlen og flangerne.
Monter inderflangen, den nye savklinge, yderflangen og låseskruen.
Kontrollér, at retningsangivelsen på savklingen svarer til motorens rotationsretning.
Frigør klingeskærmen.

Rengøring og vedligehold

Tør rundsaven af med en hårdt opvredet klud efter brug, og hold altid dens overflade og ventilationshuller fri for snavs.
Brug ikke ætsende eller slibende rengøringsmidler, da disse kan angribe plastdelene på rundsaven.

Miljøoplysninger

Elektrisk og elektronisk udstyr (EEE) indeholder materialer, som kan være farlige og skade menneskets helbred og miljøet, hvis det elektriske og elektroniske affald (WEEE) ikke bortskaffes korrekt. Produkter (og batterier, hvis de medfølger), som er mærket med en overstreget affaldsspand, er elektrisk og elektronisk udstyr. Den overstregede affaldsspand symboliserer, at enheden ikke må bortskaffes sammen med husholdningsaffald i slutningen af driftslevetiden, men derimod skal bortskaffes særskilt.

Tekniske spesifikasjoner

Spenning/frekvens:	220-240 V~ 50 Hz
Effekt:	1400 W
Hastighet:	N_0 5000 /min
Sagedybde ved 90°/45°:	62/45 mm
Sagblad:	Ø185 mm 24/48 tenner
	Senterhull: Ø20 mm

Laser:
Nominell inngangsspenning: 3-4,8V DC λ=650nm
Laserklasse: 2
Tilbehør som følger med: parallellanlegg og 2 stk. TCT-sagblade med 24T/48T, skrunøkkel, støvavsug 32mm/35mm

Lydtrykk, L_{pA}:	97 dB(A), K_{pA}: 3 dB(A)
Lydeffekt, L_{WA}:	105 dB(A), K_{WA}: 3 dB(A)
Vibrasjon, a_{hw}:	2,6 m/s², K: 1,5 m/s²

Tabellen nedenfor viser hvor lenge man kan utsettes for vibrasjon daglig uten at vibrasjonsbelastningen på 2,5 m/s² overskrides:

Vibrasjon	**Maks. eksponering**
2,5 m/s²	8 timer
3,5 m/s²	4 timer
5 m/s²	2 timer
7 m/s²	1 time
10 m/s²	30 minutter

Generelle advarsler for elektroverktøy

Les gjennom alle advarslene og anvisningene.
Feil ved overholdelsen av advarslene og nedenstående anvisninger kan medføre elektriske støt, brann og/eller alvorlige skader.
Ta godt vare på alle advarslene og informasjonene.
Det nedenstående anvendte uttrykket «elektroverktøy» gjelder for strømdrevne elektroverktøy (med ledning) og batteridrevne elektroverktøy (uten ledning).
Sikkerhet på arbeidsplassen

- Hold arbeidsområdet rent og ryddig og sørg for bra belysning. Rotete arbeidsområder eller arbeidsområder uten lys kan føre til ulykker.
- Ikke arbeid med elektroverktøyet i eksplosjonsutsatte omgivelser – der det befinner seg brennbare væsker, gass eller støv. Elektroverktøy lager gnister som kan antenne støv eller damper.
- Hold barn og andre personer unna når elektroverktøyet brukes. Hvis du blir forstyrret under arbeidet, kan du miste kontrollen over elektroverktøyet.

Elektrisk sikkerhet

- Støpselet til elektroverktøyet må passe inn i stikkontakten. Støpselet må ikke forandres på noen som helst måte. Ikke bruk adapterstøpsler sammen med jordede elektroverktøy. Bruk av støpsler som ikke er forandret på og passende stikkontakter reduserer risikoen for elektriske støt.
- Unngå kroppskontakt med jordede overflater slik som rør, ovner, komfyrer og kjøleskap. Det er større fare ved elektriske støt hvis kroppen din er jordet.
- Hold elektroverktøyet unna regn eller fuktighet. Dersom det kommer vann i et elektroverktøy, øker risikoen for elektriske støt.
- Ikke bruk ledningen til andre formål, f. eks. til å bære elektroverktøyet, henge det opp eller trekke det ut av stikkontakten. Hold ledningen unna varme, olje, skarpe kanter eller verktøydeler som beveger seg. Med

skadede eller opphopede ledninger øker risikoen for elektriske støt.
- Når du arbeider utendørs med et elektroverktøy, må du kun bruke en skjøteledning som er egnet til utendørs bruk. Når du bruker en skjøteledning som er egnet for utendørs bruk, reduseres risikoen for elektriske støt.
- Hvis det ikke kan unngås å bruke elektroverktøyet i fuktige omgivelser, må du bruke en jordfeilbryter. Bruk av en jordfeilbryter reduserer risikoen for elektriske støt.

Personsikkerhet
- Vær oppmerksom, pass på hva du gjør, gå fornuftig frem når du arbeider med et elektroverktøy. Ikke bruk elektroverktøy når du er trett eller er påvirket av narkotika, alkohol eller medikamenter. Et øyeblikks uoppmerksomhet ved bruk av elektroverktøyet kan føre til alvorlige skader.
- Bruk personlig verneutstyr og husk alltid å bruke vernebriller. Bruk av personlig sikkerhetsutstyr som støvmaske, sklifaste arbeidssko, hjelm eller hørselvern – avhengig av type og bruk av elektroverktøyet – reduserer risikoen for skader.
- Unngå å starte verktøyet ved en feiltagelse. Forviss deg om at elektroverktøyet er slått av før du kobler det til strømmen og/eller batteriet, løfter det opp eller bærer det. Hvis du holder fingeren på bryteren når du bærer elektroverktøyet eller kobler elektroverktøyet til strømmen i innkoblet tilstand, kan dette føre til uhell.
- Fjern innstillingsverktøy eller skrunøkler før du slår på elektroverktøyet. Et verktøy eller en nøkkel som befinner seg i en roterende verktøydel, kan føre til skader.
- Unngå en unormal kroppsholdning. Sørg for å stå stødig og i balanse. Dermed kan du kontrollere elektroverktøyet bedre i uventede situasjoner.
- Bruk alltid egnede klær. Ikke bruk vide klær eller smykker. Hold hår, tøy og hansker unna deler som beveger seg. Løstsittende tøy, smykker eller langt hår kan komme inn i deler som beveger seg.
- Hvis det kan monteres støvavsug- og oppsamlingsinnretninger, må du forvisse deg om at disse er tilkoblet og brukes på korrekt måte. Bruk av et støvavsug reduserer farer på grunn av støv.

Omhyggelig bruk og håndtering av elektroverktøy
- Ikke overbelast verktøyet. Bruk et elektroverktøy som er beregnet til

den type arbeid du vil utføre. Med et passende elektroverktøy arbeider du bedre og sikrere i det angitte effektområdet.
- Ikke bruk elektroverktøy med defekt på-/av-bryter. Et elektroverktøy som ikke lenger kan slås av eller på, er farlig og må repareres.
- Trekk støpselet ut av stikkontakten og/eller fjern batteriet før du utfører innstillinger på elektroverktøyet, skifter tilbehørsdeler eller legger maskinen bort. Disse tiltakene forhindrer en utilsiktet starting av elektroverktøyet.
- Elektroverktøy som ikke er i bruk må oppbevares utilgjengelig for barn. Ikke la maskinen brukes av personer som ikke er fortrolig med dette eller ikke har lest disse anvisningene. Elektroverktøy er farlige når de brukes av uerfarne personer.
- Vær nøye med vedlikeholdet av elektroverktøyet. Kontroller om bevegelige verktøydeler fungerer feilfritt og ikke klemmes fast, og om deler er brukket eller skadet, slik at dette innvirker på elektroverktøyets funksjon. La disse skadede delene repareres før elektroverktøyet brukes. Dårlig vedlikeholdte elektroverktøy er årsaken til mange uhell.
- Hold skjæreverktøyene skarpe og rene. Godt stelte skjæreverktøy med skarpe skjær setter seg ikke så ofte fast og er lettere å føre.
- Bruk elektroverktøy, tilbehør, verktøy osv. i henhold til disse anvisningene. Ta hensyn til arbeidsforholdene og arbeidet som skal utføres. Bruk av elektroverktøy til andre formål enn det som er angitt kan føre til farlige situasjoner.

Service
- Elektroverktøyet ditt skal alltid kun repareres av kvalifisert fagpersonale og kun med originale reservedeler. Slik opprettholdes verktøyets sikkerhet.

Spesielle sikkerhetsregler

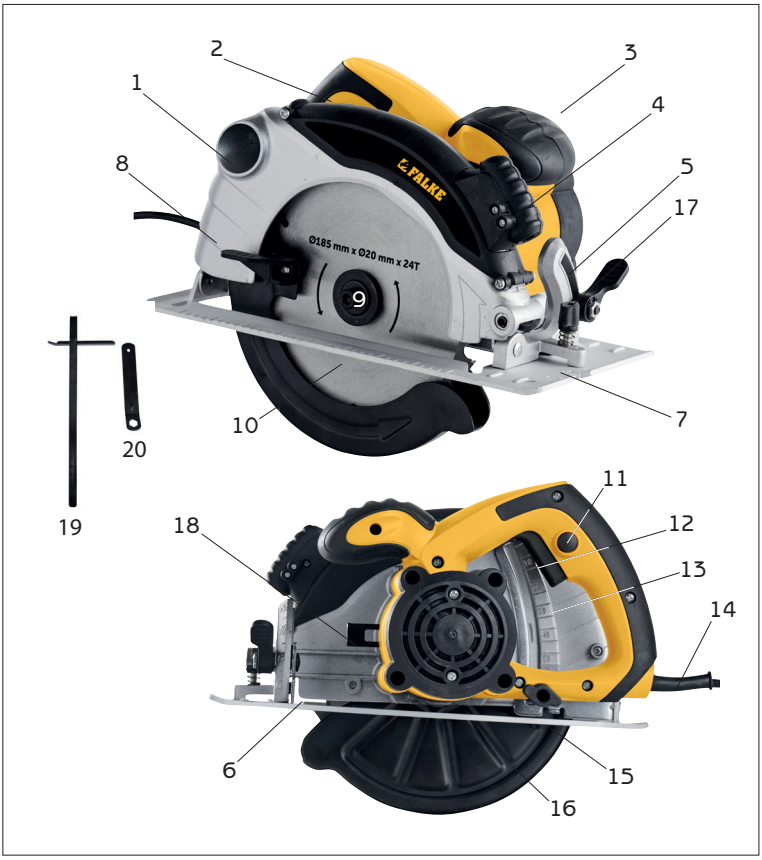
Kontroller at ventilasjonsåpningene på motoren ikke er tette.
Hold alltid sirkelsagen med begge hender ved bruk. Ikke bruk sagen mens du står på en stige. Bruk alltid godkjent arbeidsplattform til arbeidsoppgaver i stor høyde.
Stans aldri sagbladet ved å presse sagen eller utøve trykk på siden av sagbladet.
Bruk aldri HSS-sagblad.
Bruk alltid riktig type sagblad til den aktuelle jobben.

Ikke bruk bøyde sagblad eller sagblad der noen av tennene mangler.
Ikke bruk for små eller for store sagblad.
Bruk aldri sagblad som har en maksimumshastighet som er mindre enn verktøyets maksimale omdreiningshastighet.
Kontroller at retningsangivelsen på sagbladet stemmer med motorens rotasjonsretning.
Bruk alltid vernehansker når du håndterer sagbladet.
Stikk aldri hånden inn under sirkelsagen og ikke prøv å fjerne materiale fra arbeidsområdet mens sagbladet roterer.
Ikke plasser hånd eller fingre på arbeidsemnet foran, bak eller under sirkelsagen mens den går.
Sørg for at spindelen og flensene der sagbladet monteres, alltid er rene.
Bruk aldri sirkelsagen hvis beskyttelsesskjermen ikke fungerer på riktig måte. Beskyttelsesskjermen skal lukke seg automatisk når sirkelsagen ikke er i bruk, og den må IKKE festes i åpen tilstand.
Sagbladet må ikke være i kontakt med arbeidsemnet eller andre gjenstander når sirkelsagen slås på.
Kontroller at arbeidsemnet ikke inneholder spiker, skruer eller andre gjenstander som kan skade sagbladet, og at det ikke er lignende hindringer i underlaget under arbeidsemnet.
Ikke spenn fast sirkelsagen i en skrutvinge eller lignende med sagbladet opp for å sage emner på denne måten. Det kan resultere i svært alvorlige ulykker.
Ikke fjern sirkelsagen fra arbeidsemnet så lenge sagbladet roterer, og ikke sett den fra deg før sagbladet har stanset helt og beskyttelsesskjermen er helt lukket.
Ikke se direkte inn i laserstrålen. Det kan føre til skade på øynene.
Ikke rett laserstrålen mot mennesker eller dyr.
Rett aldri laserstrålen inn mot speil eller andre blanke overflater som kan reflektere laseren.

Spesielle sikkerhetsinstruksjoner – Laser

- Unngå å se direkte inn i laserstrålen eller refleksjonen av den. Ikke pek laserstrålen mot mennesker eller dyr. I tilfelle øynene dine blir eksponert for laserstrålen, lukk øynene umiddelbart og flytt hodet bort fra strålen for å unngå blending eller øyeskade.

- ADVARSEL Laseren vil alltid slå seg på med den horisontale strålen først. Vennligst ta nødvendige forholdsregler.
- Det anbefales å bruke vernebriller når du bruker produktet, med en minimumsvurdering på 650 nm D LB2 X.
- Ikke demonter eller gjør endringer på laserproduktet, da dette kan føre til uventet lasereksponering.
- Bruk bare kvalifiserte reservedeler for å reparere laservateren med kvalifisert personell. Dette vil sikre sikkerheten til vateren.
- Barn bør ikke få lov til å bruke laservateren uten tilsyn.
- Hold laservateren unna magnetiske datamedier og enheter som er utsatt for magnetfelt. Forstyrrelser forårsaket av magnetiske kabler kan forårsake irreversibelt tap av data.
- Ikke utsett instrumentet for direkte sollys eller fuktighet.
- Ikke bruk laservateren under ekstreme temperaturer eller ved temperatursvingninger. Ved store temperatursvingninger må du stabilisere temperaturen (hvis mulig) før du bruker laservateren. Nøyaktigheten til laservateren kan bli påvirket av ekstreme temperaturer eller ved temperatursvingninger.
- Ikke slipp instrumentet. Unngå voldsomme kollisjoner.
- Når du skal transportere den, må du slå av laservateren. Dette vil låse de bevegelige delene og forhindre skade ved vibrasjon.
- Alle instruksjoner må leses og noteres for at du skal kunne betjene laservateren trygt og pålitelig. Hvis du ikke bruker laservateren i samsvar med instruksjonene som er gitt, kan det påvirke beskyttelsesfunksjonene som er integrert i laservateren. Advarselsskiltene på laservateren skal forbli tydelig lesbare. Oppbevar denne håndboken på et trygt sted og overlever denne håndboken når du overfører laservateren til neste bruker.
- Bruk produktet til det tiltenkte formålet, med kompatibelt utstyr. Manglende overholdelse kan føre til farlig laserstrålelekkasje.
- Denne håndboken gjelder kun for produkt 103775, og instruksjonene gjelder ikke for andre produkter. Les håndboken for mer informasjon.



Sirelsagens deler

1. Støvavsugsstuss
2. Håndtak
3. Støttehåndtak
4. Laser
5. Skråvinkelmåler
6. Innstillingshåndtak for skråvinkel
7. Føring
8. Håndtak til bevegelig beskyttelsesskjerm
9. Låseskrue til sagblad
10. Sagblad
11. Låseknapp
12. Av/på-bryter
13. Dybdemåler
14. Ledning og støpsel
15. Dybdeinnstillingshåndtak
16. Bevegelig beskyttelsesskjerm
17. Låseskrue til parallellføring
18. Spindellås
19. Parallellføring
20. Nøkkel

Klargjøring

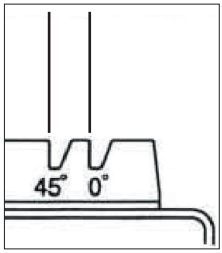
Innstilling av parallellføring
Sett parallellføringen inn i holderen på sirkelsagens såle og still den inn i ønsket avstand fra sagbladet. Stram låseskruen (17).

Innstilling av sagedybde
Sagedybden kan stilles inn ved at du løsner dybdeinnstillingshåndtaket (15) bakerst på sirkelsagen og vipper overdelen av sirkelsagen til sagbladets (10) dybde er som ønsket i forhold til sålen. Stram deretter dybdeinnstillingshåndtaket igjen.
Sagedybden kan leses av på dybdemåleren (13) bakerst på sirkelsagen.

Innstilling av skråvinkel
Løsne skråinnstillingshåndtaket (6) og vipp overdelen av sirkelsagen til ønsket vinkel (i forhold til loddrett). Stram skråinnstillingshåndtaket igjen.
Vinkelen kan leses av på skråvinkelmåleren (5).

Bruk

Sett støpselet i en stikkontakt og slå på sagen.
Monter eventuelt en sponavsugsslange på støvavsugsstussen (1).
Fest alltid arbeidsemnet med skrutvinger eller lignende. Hold aldri arbeidsemnet fast med hånden.
Juster ev. skråvinkelen, parallellføringen og sagedybden (se avsnittet Klargjøring).
Kontroller at sirkelsagen er riktig innstilt, og at alle håndtak og skruer er riktig strammet før du begynner å sage.
Plasser forkanten av sålen på arbeidsemnet.
Trykk inn sikkerhetsbryteren (11) og av/på-bryteren (12) på håndtaket (2), og la sirkelsagen oppnå full hastighet før du sager i arbeidsemnet.
Plasser sirkelsagens motordel på den største delen av arbeidsemnet som ikke skal sages av.
Hold sirkelsagen i begge håndtakene og sag i en rett linje. Sagelinjen skal være utenfor merket 0° på føringen (7) hvis du utfører et loddrett snitt.
Laseren (4) sender en synlig laserstråle over emnet, slik at du lettere kan følge sagelinjen på arbeidsemnet.

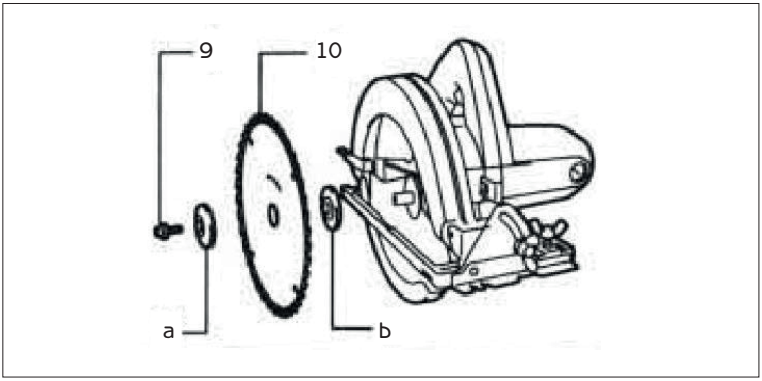


Den bevegelige beskyttelsesskjermen (16) åpnes automatisk når sagbladet kommer i kontakt med arbeidsemnet.
Ikke prøv å presse sirkelsagen til noen av sidene.
Hvis sagbladet kjører seg fast i arbeidsemnet, må du øyeblikkelig slippe av/på-bryteren. Hvis sagbladet sitter fast, kan sirkelsagen bli kastet tilbake mot brukeren med stor kraft.
Kontroller at beskyttelsesskjermen lukkes når sagen løftes fra emnet.
Slipp av/på-bryteren for å slå av sirkelsagen. Det tar noen sekunder før sagbladet har stanset helt.

Kontinuerlig drift
Du kan få sirkelsagen til å gå kontinuerlig ved å trykke på låseknappen (11) samtidig som du holder av/på-bryteren (12) inne. Deretter kan du slippe begge bryterne mens sirkelsagen går kontinuerlig. For å stoppe sirkelsagen igjen trykker du inn av/på-bryteren og slipper den slik at låseknappen utløses.

Skifte av sagblad

Løsne dybdeinnstillingshåndtaket (15) og løft overdelen av sirkelsagen så mye som mulig.
Åpne beskyttelsesskjermen (16) ved hjelp av håndtaket (8) og fest den i åpen stilling.
Lås fast sagbladet ved å holde spindellåsen (18) inne. Eventuelt dreier du sagbladet litt, til spindellåsen smekker på plass.
Løsne låseskruen (9), og skru ut låseskruen. Løft av ytterflensen (a).
Ta av sagbladet (10) og innerflensen (b).



Ikke kast det brukte sagbladet i husholdningsavfallet, det skal leveres inn i henhold til de regler som gjelder i din kommune.
Fjern eventuell spon og sagmugg mellom spindelen og flensene.
Monter innerflensen, det nye sagbladet, ytterflensen og låseskruen.
Kontroller at retningsangivelsen på sagbladet stemmer med motorens rotasjonsretning.
Frigjør beskyttelsesskjermen.

Rengjøring og vedlikehold

Tørk av sirkelsagen med en godt oppvridd klut etter bruk for å holde overflaten og ventilasjonsåpningene fri for smuss.
Ikke bruk etsende eller slipende rengjøringsmidler da disse kan angripe sirkelsagens plastdeler.

Miljøinformasjon

Elektrisk og elektronisk utstyr (EEE) inneholder materialer som kan være skadelige for mennesker og miljøet hvis avfallet fra elektrisk og elektronisk utstyr (WEEE) ikke håndteres på korrekt måte. Produkter (inkludert batterier) som er merket med en overkrysset søppelkasse, er elektrisk og elektronisk utstyr. Symbolet med den overkryssede søppelkassen viser at enheten ikke må kastes sammen med husholdningsavfallet, men må håndteres separat.

Tekniska data

Spänning/frekvens:	220-240 V~ 50 Hz
Effekt:	1400 W
Varvtal:	N_0 5 000 /min
Sågdjup vid 90°/45°:	62/45 mm
Sågklinga:	Ø185 mm 24/48 tänder
	Centrumhål: Ø20 mm

Laser:
Märkspänning: 3-4,8V DC λ=650nm
Laserklass: 2
Medföljande tillbehör: parallellanhåll och 2 stk. TCT-sågklingar med 24T/48T, skruvnyckel, dammutsug 32mm/35mm

Ljudtryck, L_{pA}:	97 dB(A), K_{pA}: 3 dB(A)
Ljudeffekt, L_{WA}:	105 dB(A), K_{WA}: 3 dB(A)
Vibration, a_{hw}:	2,6 m/s², K: 1,5 m/s²

Tabellen nedan visar hur lång tid man dagligen får utsättas för vibrationer om vibrationsbelastningen på 2,5 m² inte ska överskridas:

Vibration	**Max. exponering**
2,5 m/s²	8 timmar
3,5 m/s²	4 timmar
5 m/s²	2 timmar
7 m/s²	1 timme
10 m/s²	30 minuter

Allmänna säkerhetsanvisningar för elverktyg

Läs noga igenom alla säkerhetsanvisningar och instruktioner.
Fel som uppstår till följd av att säkerhetsanvisningarna och instruktionerna inte följts kan orsaka elstöt, brand och/eller allvarliga personskador.
Förvara alla varningar och anvisningar för framtida bruk.
Nedan använt begrepp "Elverktyg" hänför sig till nätdrivna elverktyg (med nätsladd) och till batteridrivna elverktyg (sladdlösa).

Arbetsplatssäkerhet

- Håll arbetsplatsen ren och välbelyst. Oordning på arbetsplatsen och dåligt belyst arbetsområde kan leda till olyckor.
- Använd inte elverktyget i explosionsfarlig omgivning med brännbara vätskor, gaser eller damm. Elverktygen alstrar gnistor som kan antända dammet eller gaserna.
- Håll under arbetet med elverktyget barn och obehöriga personer på betryggande avstånd. Om du störs av obehöriga personer kan du förlora kontrollen över elverktyget.

Elektrisk säkerhet

- Elverktygets stickpropp måste passa till vägguttaget. Stickproppen får absolut inte förändras. Använd inte adapterkontakter tillsammans med skyddsjordade elverktyg. Oförändrade stickproppar och passande vägguttag reducerar risken för elstöt.
- Undvik kroppskontakt med jordade ytor som t. ex. rör, värmeelement, spisar och kylskåp. Det finns en större risk för elstöt om din kropp är jordad.
- Skydda elverktyget mot regn och väta. Tränger vatten in i ett elverktyg ökar risken för elstöt.
- Missbruka inte nätsladden och använd den inte för att bära eller hänga upp elverktyget och inte heller för att dra stickproppen ur vägguttaget. Håll nätsladden på avstånd från värme, olja, skarpa kanter och rörliga maskindelar. Skadade eller tilltrasslade ledningar ökar risken för elstöt.
- När du arbetar med ett elverktyg utomhus använd endast förlängningssladdar som är avsedda för utomhusbruk. Om en lämplig förlängningssladd för utomhusbruk används minskar risken för elstöt.

- Använd ett felströmsskydd om det inte är möjligt att undvika elverktygets användning i fuktig miljö. Felströmsskyddet minskar risken för elstöt.

Personsäkerhet

- Var uppmärksam, kontrollera vad du gör och använd elverktyget med förnuft. Använd inte elverktyg när du är trött eller om du är påverkad av droger, alkohol eller mediciner. Under användning av elverktyg kan även en kort ouppmärksamhet leda till allvarliga kroppsskador.
- Bär alltid personlig skyddsutrustning och skyddsglasögon. Användning av personlig skyddsutrustning som t.ex. dammfiltermask, halkfria säkerhetsskor, skyddshjälm och hörselskydd reducerar alltefter elverktygets typ och användning risken för kroppsskada.
- Undvik oavsiktlig igångsättning. Kontrollera att elverktyget är frånkopplat innan du ansluter stickproppen till vägguttaget och/eller ansluter/ tar bort batteriet, tar upp eller bär elverktyget. Om du bär elverktyget med fingret på strömställaren eller ansluter påkopplat elverktyg till nätströmmen kan olycka uppstå.
- Ta bort alla inställningsverktyg och skruvnycklar innan du kopplar på elverktyget. Ett verktyg eller en nyckel i en roterande komponent kan medföra kroppsskada.
- Undvik onormala kroppsställningar. Se till att du står stadigt och håller balansen. I detta fall kan du lättare kontrollera elverktyget i oväntade situationer.
- Bär lämpliga arbetskläder. Bär inte löst hängande kläder eller smycken. Håll håret, kläderna och handskarna på avstånd från rörliga delar. Löst hängande kläder, långt hår och smycken kan dras in av roterande delar.
- När elverktyg används med dammutsugnings- och -uppsamlingsutrustning, se till att dessa är rätt monterade och används på korrekt sätt. Användning av dammutsugning minskar de risker damm orsakar.

Korrekt användning och hantering av elverktyg

- Överbelasta inte elverktyget. Använd för aktuellt arbete avsett elverktyg. Med ett lämpligt elverktyg kan du arbeta bättre och säkrare inom angivet effektområde.
- Ett elverktyg med defekt strömställare får inte längre användas. Ett elverktyg som inte kan kopplas in eller ur är farligt och måste repareras.
- Dra stickproppen ur vägguttaget och/eller ta bort batteriet innan

inställningar utförs, tillbehörsdelar byts ut eller elverktyget lagras. Denna skyddsåtgärd förhindrar oavsiktlig inkoppling av elverktyget.

- Förvara elverktygen oåtkomliga för barn. Låt elverktyget inte användas av personer som inte är förtrogna med dess användning eller inte läst denna anvisning. Elverktygen är farliga om de används av oerfarna personer.
- Sköt elverktyget omsorgsfullt. Kontrollera att rörliga komponenter fungerar felfritt och inte kärvar, att komponenter inte brustit eller skadats; orsaker som kan leda till att elverktygets funktioner påverkas menligt. Låt skadade delar repareras innan elverktyget tas i bruk. Många olyckor orsakas av dåligt skötta elverktyg.
- Håll skärverktygen skarpa och rena. Omsorgsfullt skötta skärverktyg med skarpa eggar kommer inte så lätt i kläm och går lättare att styra.
- Använd elverktyget, tillbehör, insatsverktyg osv. enligt dessa anvisningar. Ta hänsyn till arbetsvillkoren och arbetsmomenten. Om elverktyget används på ett sätt som det inte är avsett för kan farliga situationer uppstå.

Service

- Låt endast kvalificerad fackpersonal reparera elverktyget och endast med originalreservdelar. Detta garanterar att elverktygets säkerhet upprätthålls.

Särskilda säkerhetsföreskrifter

Kontrollera att ventilationsöppningarna på motorn inte är tilltäppta.
Håll alltid cirkelsågen med båda händerna vid användning, och stå aldrig på en stege när du använder den. Använd alltid en godkänd arbetsplattform för arbetsuppgifter på hög höjd.
Stoppa aldrig sågklingan genom att pressa ned något mot sågen eller genom att trycka på sidan av sågklingan.
Använd aldrig HSS-sågklingor.
Använd alltid rätt typ av sågklinga till det arbete du ska utföra.
Använd aldrig en böjd sågklinga eller en sågklinga som saknar tänder.
Använd aldrig för stora eller för små sågklingor.
Använd aldrig en sågklinga vars maximala varvtal är lägre än verktygets maximala varvtal.
Kontrollera att sågklingans riktningsangivelse överensstämmer med

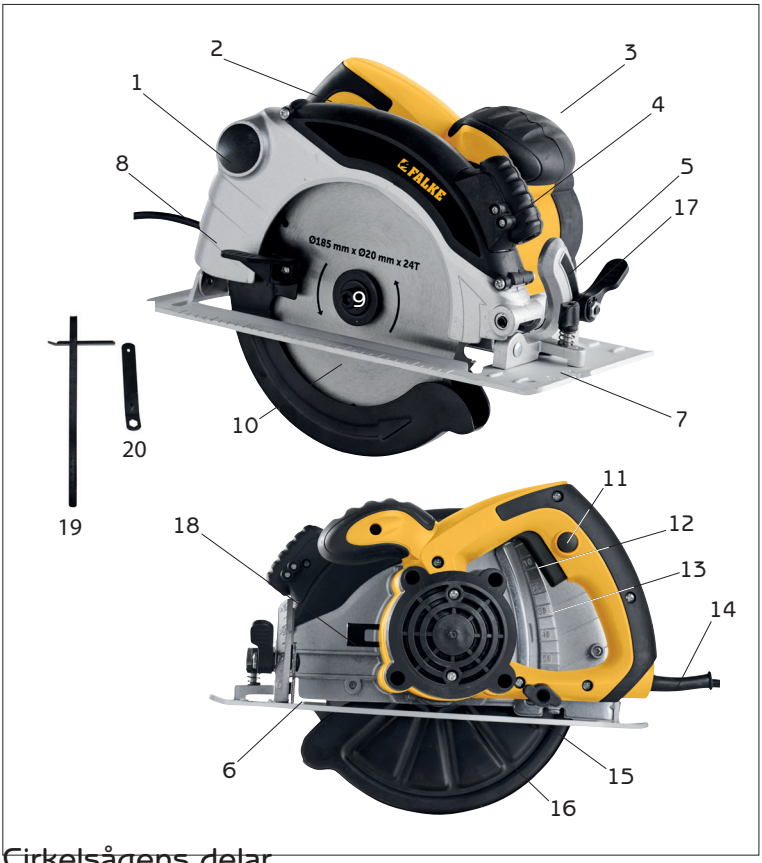
motorns rotationsriktning.
Använd alltid skyddshandskar när du hanterar sågklingan.
Stick aldrig in handen under cirkelsågen, och försök aldrig ta bort material från arbetsområdet medan sågklingan roterar.
Lägg aldrig handen eller fingrarna på arbetsmaterialet framför, bakom eller under cirkelsågen medan den körs.
Se till att spindeln och flänsarna för montering av sågklingan alltid är rena.
Använd aldrig cirkelsågen om klingskyddet inte fungerar som det ska.
Klingskyddet ska stängas automatiskt när cirkelsågen inte används, och får INTE låsas i öppet läge.
Sågklingan får inte komma i kontakt med arbetsmaterialet eller andra föremål när du startar cirkelsågen.
Kontrollera att arbetsmaterialet inte innehåller spikar, skruvar eller andra föremål som kan skada sågklingan, samt att det inte finns några liknande föremål i underlaget under arbetsmaterialet.
Sätt aldrig fast cirkelsågen i en skruvtving eller liknande med sågklingan uppåt för att såga i ett sådant läge. Det kan medföra allvarliga olyckor.
Ta inte bort cirkelsågen från arbetsmaterialet så länge sågklingan fortfarande roterar, och lägg inte ifrån dig cirkelsågen förrän klingan har stannat helt och klingskyddet är helt stängt.
Se inte direkt in i laserstrålen eftersom det kan leda till att ögonen skadas.
Rikta aldrig laserstrålen mot människor eller djur.
Rikta aldrig laserstrålen mot speglar eller andra blanka ytor eftersom dessa kan reflektera lasern.

Särskilda säkerhetsanvisningar – laser

- Undvik att titta direkt in i laserstrålen eller dess reflexer. Rikta inte laserstrålen mot människor eller djur. Blunda direkt om du träffas av laser och vänd bort huvudet från laserstrålningen för att förhindra bländning eller ögonskador.
- VARNING! När lasern slås på tänds alltid den horisontella strålen först – vidta lämpliga försiktighetsåtgärder.
- Det rekommenderas att använda skyddsglasögon vid användning av produkten, med en lägsta klassning på 650 nm D LB2 X.
- Ta inte isär och gör inga förändringar på laserprodukten, eftersom det kan leda till oväntad laserexponering.
- Reparation av laservattenpasset får endast utföras av behörig personal med godkända reservdelar. Detta garanterar enhetens

säkerhet.

- Barn får inte använda laservattenpasset utan uppsikt.
- Håll laservattenpasset på avstånd från magnetiska lagringsmedier och enheter som är känsliga för magnetfält. Störningar som orsakas av magnetiska kablar kan orsaka oåterkallelig dataförlust.
- Utsätt inte instrumentet för direkt solljus eller fukt.
- Använd inte laservattenpasset vid extrema temperaturer eller temperaturväxlingar. I händelse av stora temperaturväxlingar ska temperaturen stabiliseras innan laservattenpasset används. Laservattenpassets noggrannhet kan påverkas av extrema temperaturer eller temperaturväxlingar.
- Tappa inte instrumentet. Undvik våldsamma stötar.
- Stäng av laservattenpasset vid transport. Detta låser de rörliga delarna och förhindrar vibrationsskador.
- Alla anvisningar måste läsas och beaktas för att laservattenpasset ska kunna användas på ett säkert och tillförlitligt sätt. Om laservattenpasset inte används i enlighet med anvisningarna kan det påverka de inbyggda skyddsfunktionerna i laservattenpasset. Varningsskyltarna på laservattenpasset ska vara tydligt läsbara. Förvara denna bruksanvisning på en säker plats och överlämna den vid överlåtelse av laservattenpasset.
- Använd produkten för dess avsedda ändamål med kompatibel utrustning. Underlåtenhet att göra det kan leda till farligt läckage av laserstrålning.
- Den här bruksanvisningen gäller endast produkt 103775 och anvisningarna gäller inte för andra produkter. Läs bruksanvisningen för mer information.



Cirkelsågens delar

1. Dammsugarmunstycke
2. Handtag
3. Stödgrepp
4. Laser
5. Smygvinkelmätare
6. Smyginställningsvred
7. Guide
8. Grepp för rörligt klingskydd
9. Låsskruv till sågklinga
10. Sågklinga
11. Låsknapp
12. Strömbrytare
13. Djupmätare
14. Sladd och stickkontakt
15. Djupinställningsvred
16. Rörligt klingskydd
17. Låsskruv för parallellanhåll
18. Spindellås
19. Parallellanhåll
20. Nyckel

Förberedelser

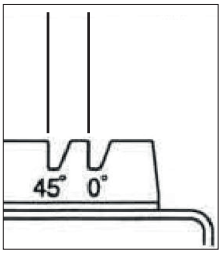
Inställning av parallellanhållet
Sätt in parallellanhållet i hållaren på cirkelsågens sula och ställ in det till önskat avstånd från sågklingan. Dra åt låsskruven (17).

Inställning av sågdjup
Sågdjupet kan ställas in genom att man lossar djupinställningsvredet (15) baktill på cirkelsågen och vinklar överdelen på cirkelsågen till dess att sågklingans (10) djup är i önskat förhållande till sulan. Dra sedan åt djupinställningsvredet igen.
Sågdjupet kan avläsas på djupmätaren (13) baktill på cirkelsågen.

Inställning av smygvinkel
För smyginställningsvredet (6) uppåt och vinkla överdelen på cirkelsågen till önskad vinkel (i förhållande till lodrätt). Dra åt smyginställningsvredet igen. Vinkeln kan avläsas på smygvinkelmätaren (5).

Användning

Sätt i kontakten i ett eluttag.
Montera eventuellt en spånutsugslang på dammsugarmunstycket (1).
Spänn alltid fast arbetsmaterialet med skruvtvingar eller liknande. Håll aldrig fast arbetsmaterialet med handen.
Justera eventuellt smygvinkel, parallellanhåll och sågdjup (se avsnittet Förberedelser).
Kontrollera att cirkelsågen är korrekt inställd och att alla handtag och skruvar är korrekt åtdragna innan du börjar såga.
Placera sulan framkant på arbetsmaterialet.
Tryck in säkerhetsknappen (11) och strömbrytaren (12) på handtaget (2) och låt cirkelsågen uppnå full hastighet innan du sågar i arbetsmaterialet.
Placera cirkelsågens motordel på den största delen av arbetsmaterialet, den del som inte ska sågas av.
Håll cirkelsågen i båda handtagen och såga i en rak linje. Såglinjen ska vara mitt för märket 0° på guiden (7) om du utför en lodrät sågning.
Lasern (4) sänder ut en synlig laserstråle rakt över materialet så att du lättare kan följa såglinjen på arbetsmaterialet.

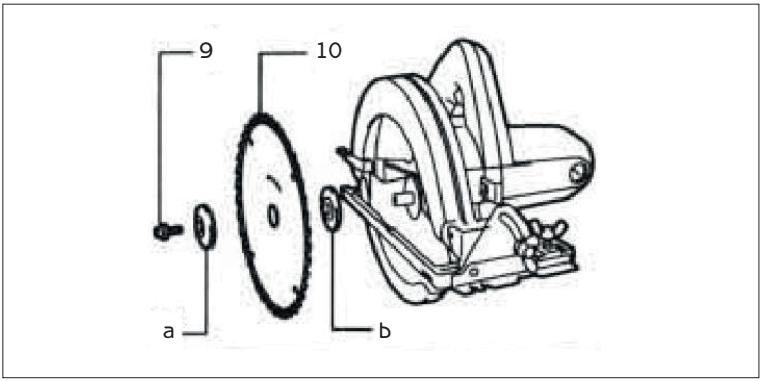


Det rörliga klingskyddet (16) öppnas automatiskt när sågklingan kommer i kontakt med arbetsmaterialet.
Försök inte pressa cirkelsågen åt sidan.
Släpp genast strömbrytaren om sågklingan fastnar i arbetsmaterialet. Om sågklingan sitter fast kan cirkelsågen kastas bakåt mot användaren med stor kraft.
Kontrollera att klingskyddet stängs när sågen lyfts från arbetsmaterialet.
Släpp strömbrytaren för att stänga av cirkelsågen. Det tar några få sekunder innan klingan är helt stilla.

Konstant drift
Du kan köra cirkelsågen konstant genom att trycka på låsknappen (11) samtidigt som du håller inne strömbrytaren (12). Du kan därefter släppa knappen och strömbrytaren medan cirkelsågen kör konstant. Tryck in strömbrytaren och släpp den så att låsknappen utlöses för att stanna cirkelsågen igen.

Byte av sågklinga

Lossa djupinställningsvredet (15) och lyft överdelen på cirkelsågen så mycket det går.
Öppna klingskyddet (16) med hjälp av greppet (8) och spänn fast det i öppet läge.
Spänn fast sågklingan genom att hålla in spindellåset (18). Vrid eventuellt klingan en aning tills spindellåset sitter fast.
Lossa låsskruven (9) och skruva ur den. Lyft av ytterflänsen (a).
Ta av sågklingan (10) och innerflänsen (b).



Släng inte den använda sågklingan i hushållssoporna, utan kassera den i enlighet med de regler som gäller i din kommun.
Ta bort eventuella spån och sågspån runt spindeln och flänsarna.
Montera innerflänsen, den nya sågklingan, ytterflänsen och låsskruven.
Kontrollera att sågklingans riktningsangivelse överensstämmer med motorns rotationsriktning.
Lossa på klingskyddet.

Rengöring och underhåll

Torka av cirkelsågen med en väl urvriden trasa efter användning och håll alltid dess yta och ventilationshål fria från smuts.
Använd inte frätande eller slipande rengöringsmedel, eftersom de kan skada cirkelsågens plastdelar.

Miljöinformation

Elektrisk och elektronisk utrustning (EEE) innehåller material som kan vara farliga och skadliga för människors hälsa och miljön om avfallet från elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE) inte avfallshanteras korrekt. Produkter (och batterier om sådana medföljer) som är märkta med den överkorsade soptunnan är elektrisk och elektronisk utrustning. Den överkorsade soptunnan symboliserar att enheten inte får slängas i hushållssoporna när den är uttjänt, utan ska avfallshanteras separat.

EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

EF-SAMSVARSERKLÆRING

EU-DEKLARATION

Fremstillet i P.R.C. - Produsert i Kina - Tillverkad i P.R.C.

Bemyndiget repræsentant - Ansvarlig representant - Representant med fullmakt

Schou Company A/S, Nordager 31, DK-6000 Kolding, www.schou.com

FALKE

103775 / 9049164

220-240 V - 1400 W

erklærer herved på eget ansvar, at: Rundsav

erklærer med dette at: Sirkelsag

intygar härmed på eget ansvar, att: Cirkelsåg

Er fremstillet i overensstemmelse med følgende DIREKTIVER:

2006/42/EF: Maskindirektivet — 2014/30/EU: EMC-direktivet

2014/35/EU — 2011/65/EU: RoHS-direktivet

er fremstilt i samsvar med følgende standarder eller normative dokumenter:

2006/42/EF: Maskindirektivet — 2014/30/EU: EMC-direktivet

2014/35/EU — 2011/65/EU: RoHS-direktivet

Är tillverkad enligt följande DIREKTIV:

2006/42/EG: Maskindirektivet — 2014/30/EU: EMC-direktivet

2014/35/EU — 2011/65/EU: RoHS-direktivet

STANDARDER - STANDARDER - NORMER

EN IEC 63000:2018 - EN 55014-1:2017/A11:2020

EN 55014-2:1997/A2:2008 - EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013 - EN 62841-1:2015/A11:2022

EN 62841-2-5:2014 - EN 60825-1:2014/A11:2021

EN 50689:2021

Tekniske specifikationer-Tekniske spesifikasjoner-Tekniska specifikationer

EN IEC 55014-1:2021 - EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 - EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

Fabrikant - Produsent - Tillverkare

jem & fix A/S, Skomagervej 12, 7100 Vejle, Danmark, www.jemogfix.dk

---

Kirsten Vibeke Jensen

Product Safety Manager

28.07.2024

Schou Company A/S, Nordager 31, DK-6000 Kolding, www.schou.com

CE

DK:

KRAFT
Falke værktøjerne er stærke og kraftfulde. Falkens stærke næb symboliserer værktøjernes kraft.

PRÆCISION
Præcision er en iboende kvalitet, ikke bare i designet og fremstillingen af værktøjet, men også i brugen af det.

PÅLIDELIGHED
Forbrugeren vil altid erfare, at varemærket med sin høje kvalitet er ansvarligt og pålideligt.

INNOVATION
Falke lancerer nyheder i design såvel som funktion, og søger konstant at yde det ypperste.

NO:

KRAFT
Falke-verktøyene er sterke og kraftfulle. Falkens sterke nebb symboliserer verktøyenes kraft.

PRESISJON
Presisjon er en del av kvaliteten, ikke bare under utforming og produksjon, men også i bruken av verktøyet.

PÅLITELIGHET
Forbrukeren vil erfare at varemerket med sin høye kvalitet alltid er sikkert og pålitelig.

INNOVASJON
Falke lanserer nyheter både i design og funksjon og streber hele tiden etter å yte det aller beste.

SE:

KRAFT
Falke verktygen är alltid starka och kraftfulla.

PRECISION
Precision är en del av kvalitén, inte bara i designen och tillverkningen av verktyget, men också när man använder det.

PÅLITLIGHET
Användaren kommer alltid att uppmärksamma att varumärket med sin höga kvalité är pålitligt.

INNOVATION
Falke lanserar nyheter i design såväl som funktion och innehåller alltid den senaste tekniken.