



BOSCH

PRO

GCM305-216S

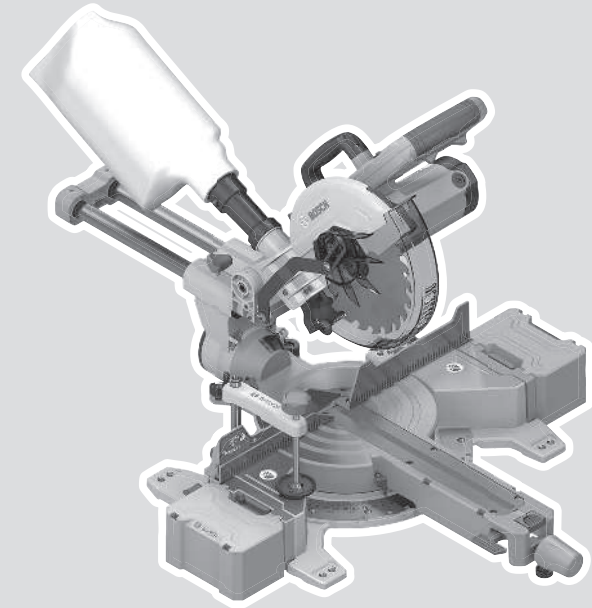
Robert Bosch Power Tools GmbH
70538 Stuttgart
GERMANY

www.bosch-pt.com

1 609 92A C6D (2025.11) PS / 27



1 609 92A C6D

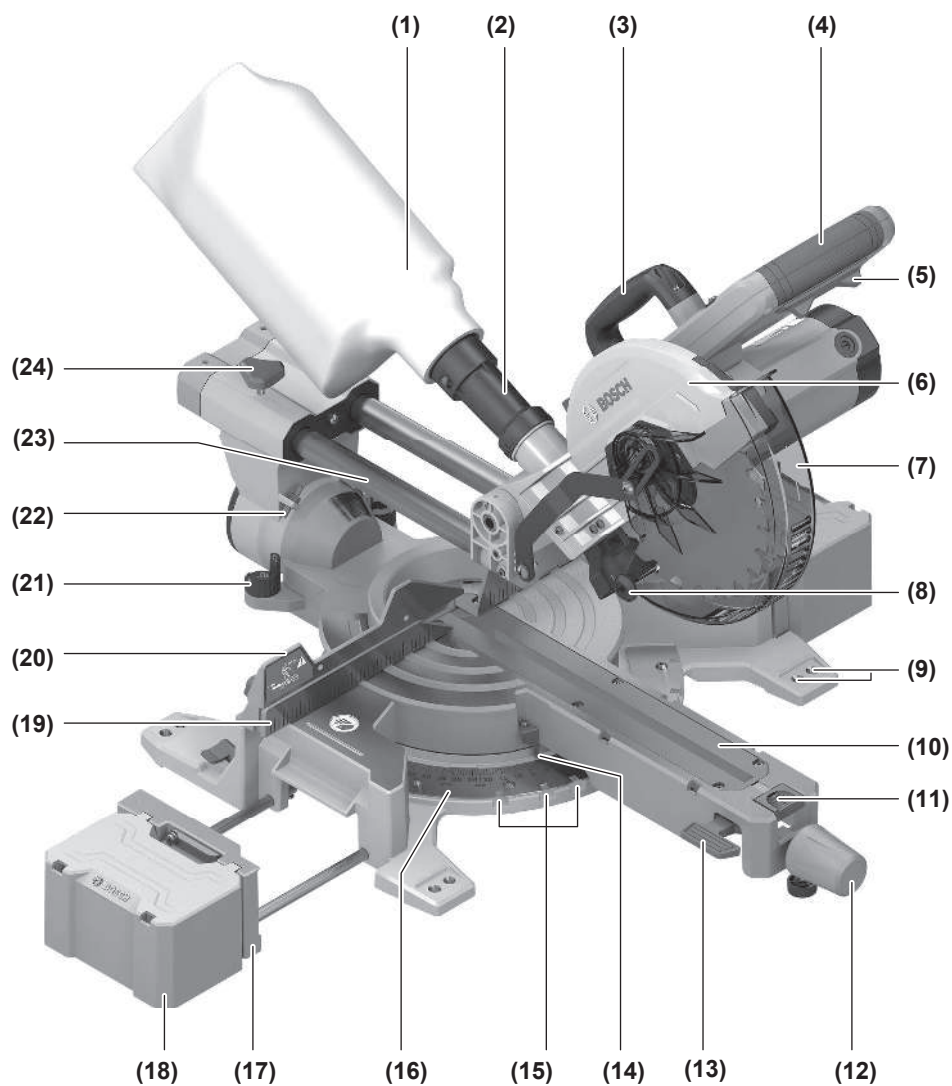


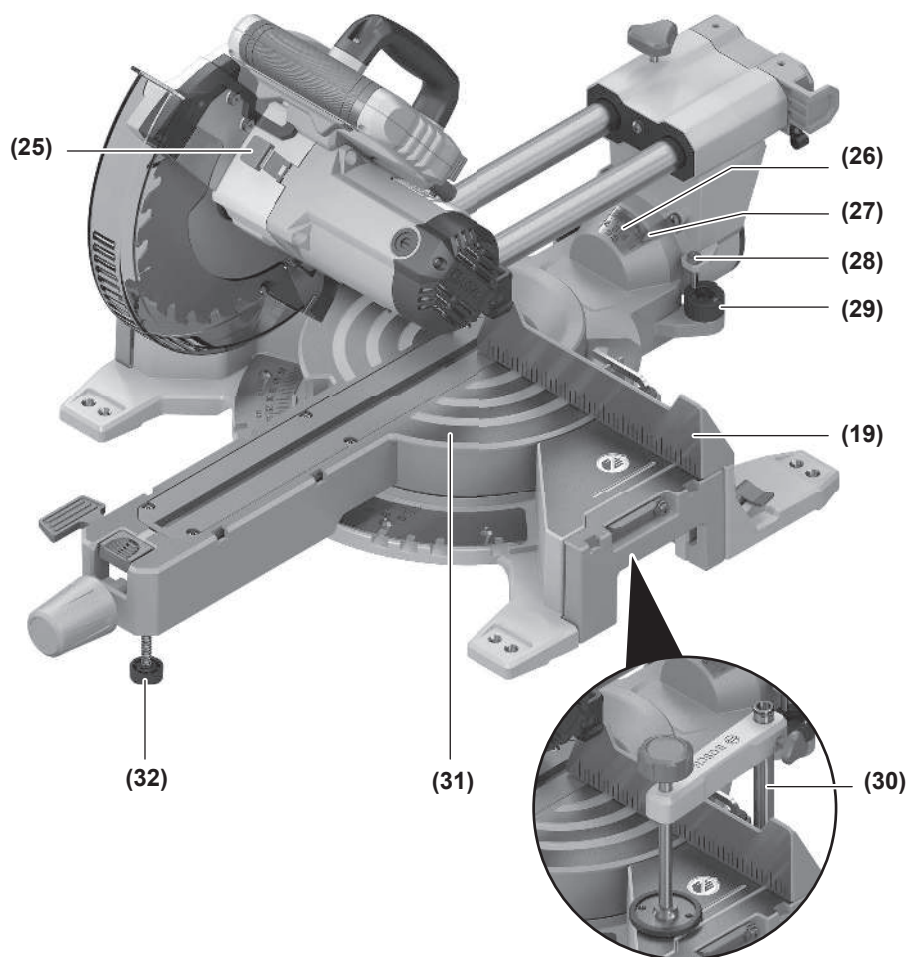
no Original driftsinstruks

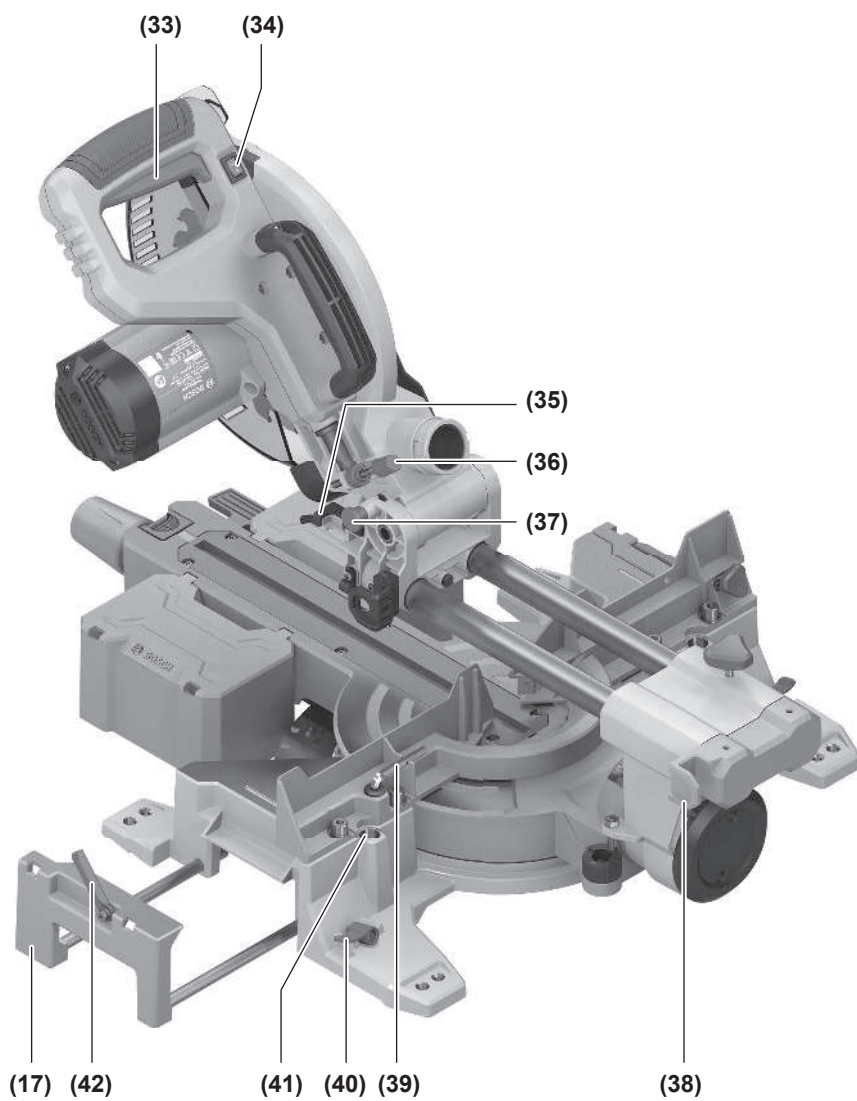


Norsk..... Side 15





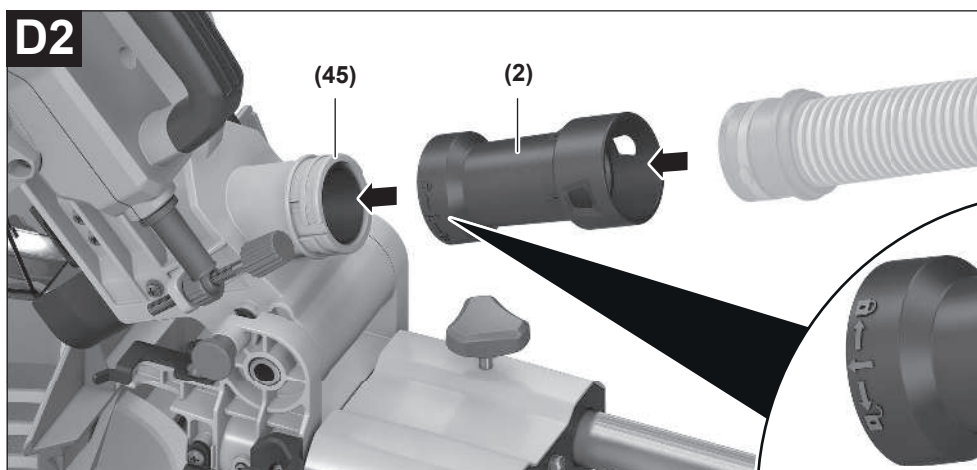
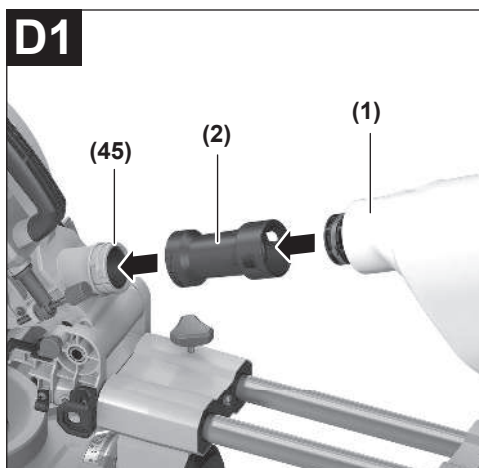
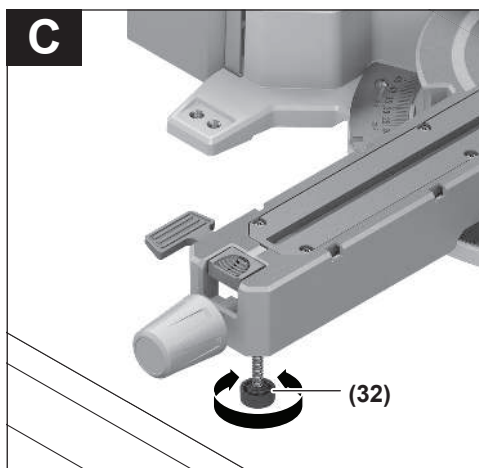
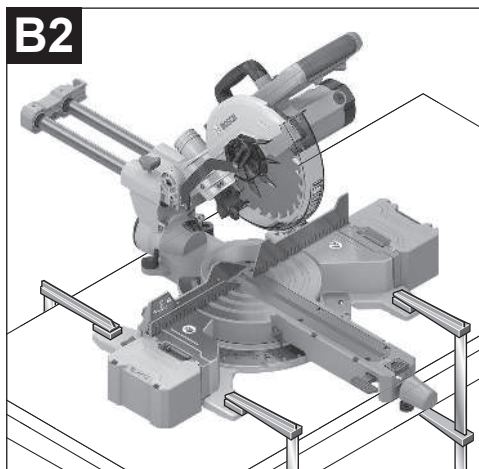
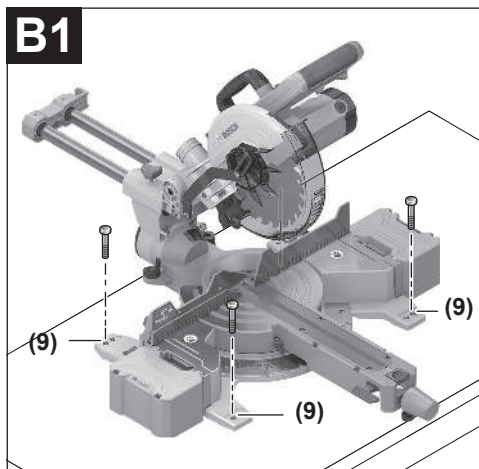


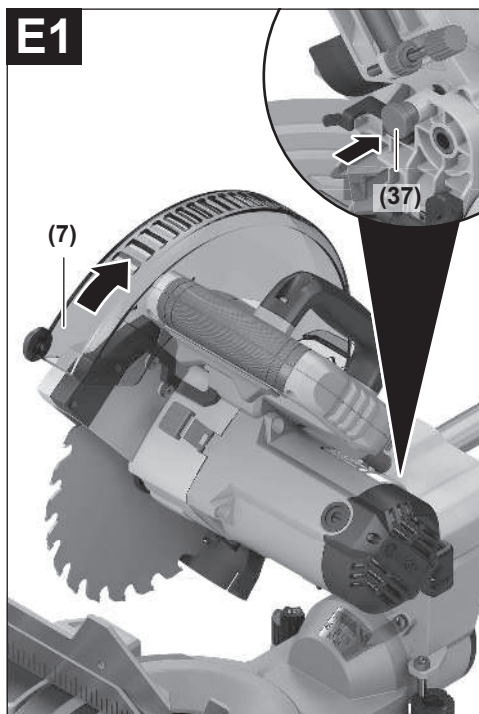
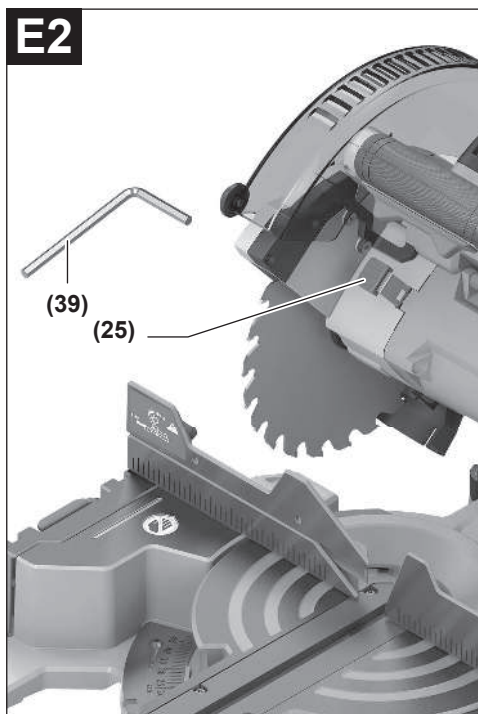
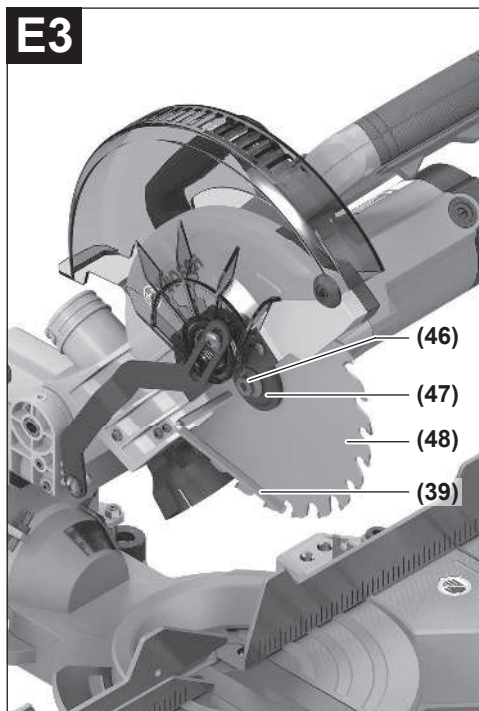
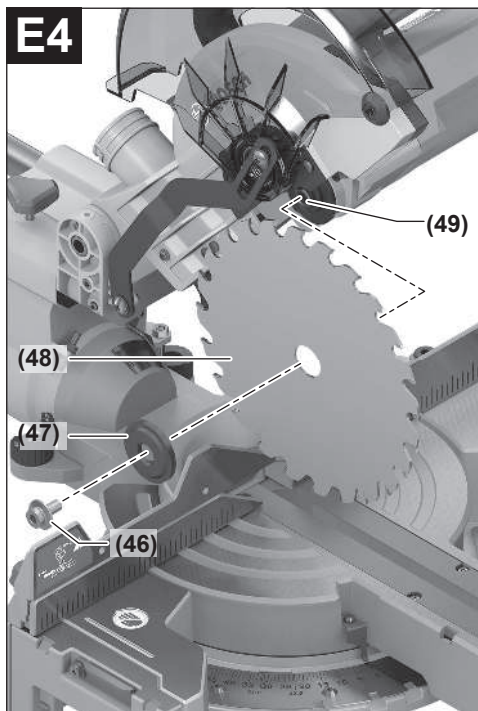


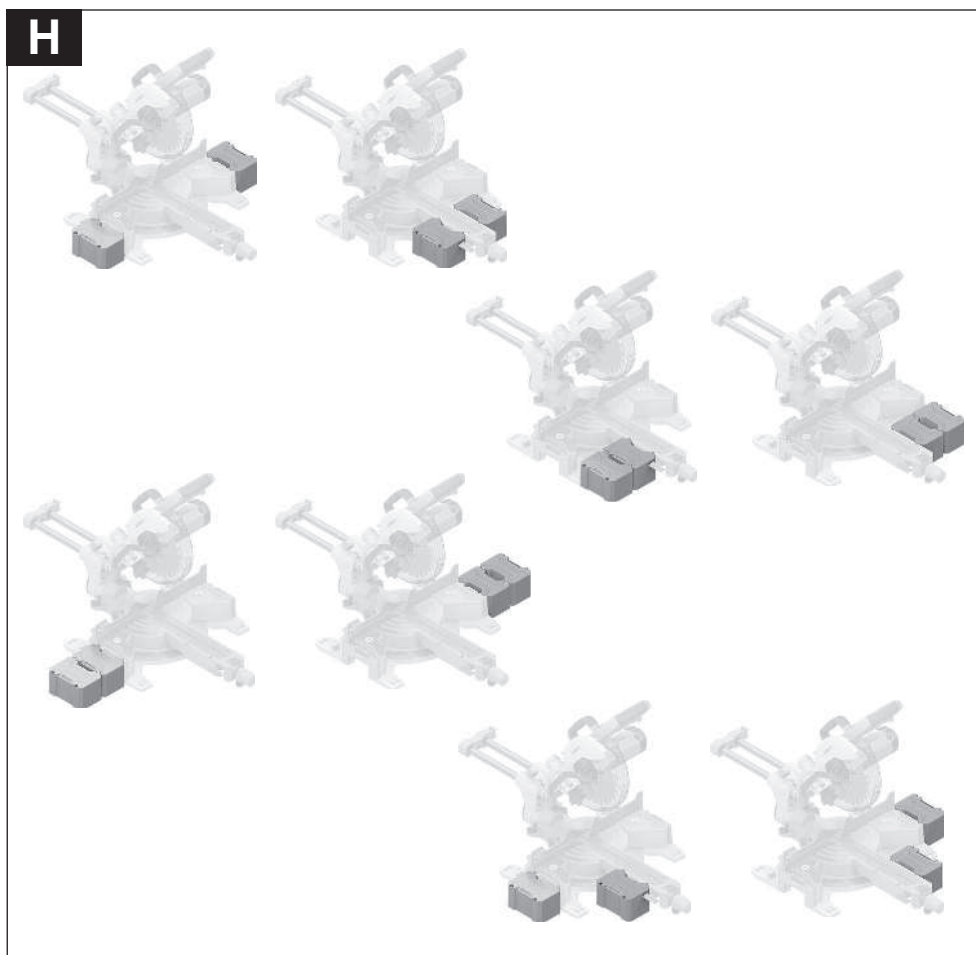
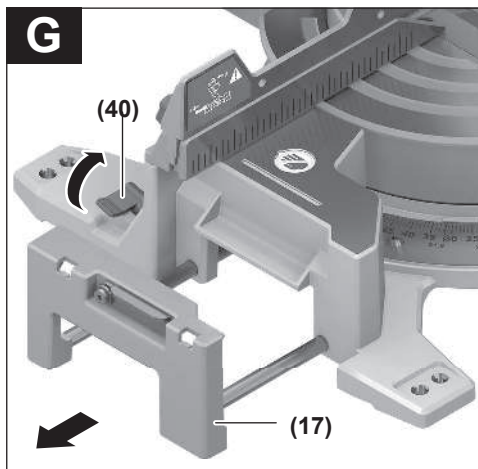


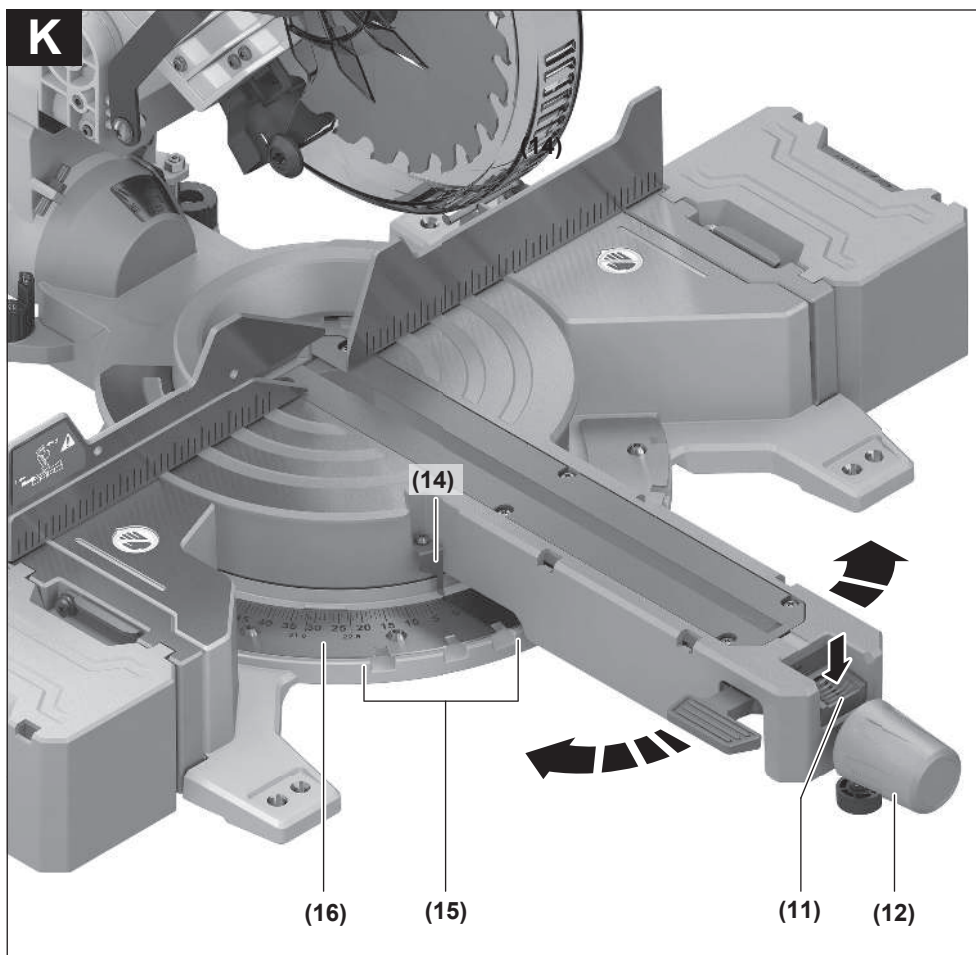
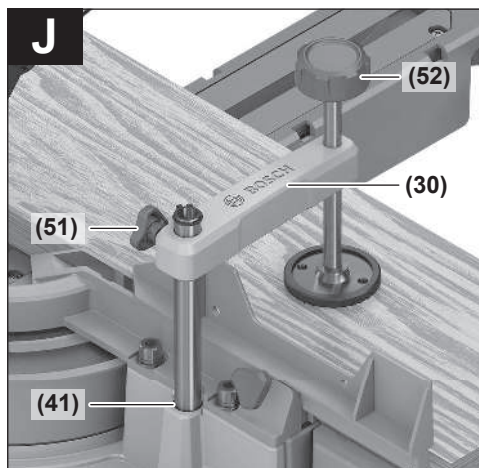
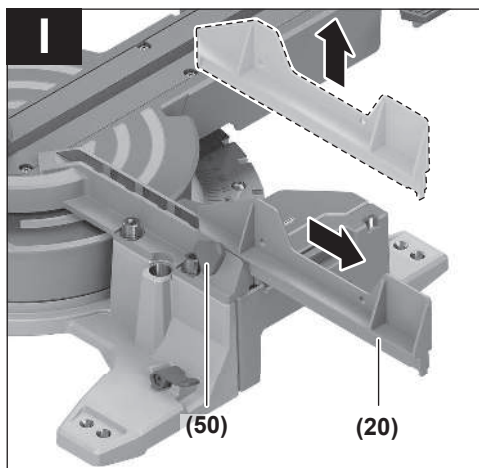
A





E1**E2****E3****E4**

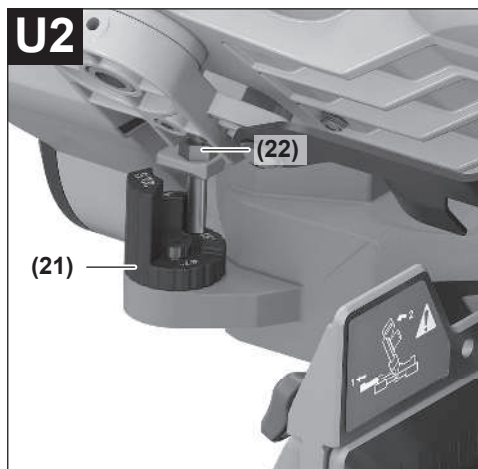
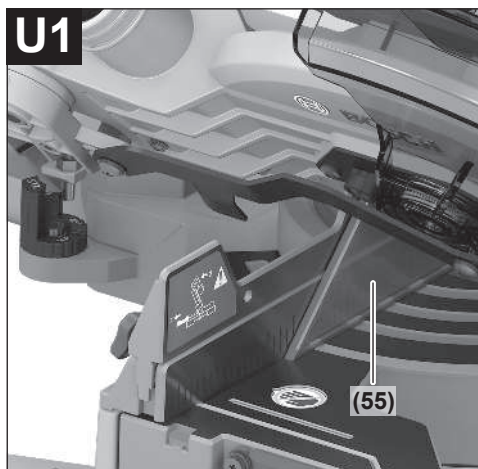
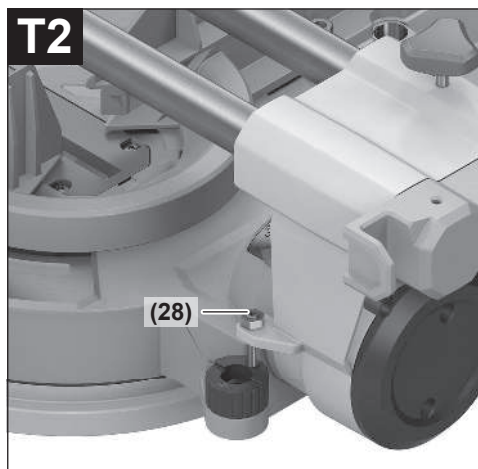
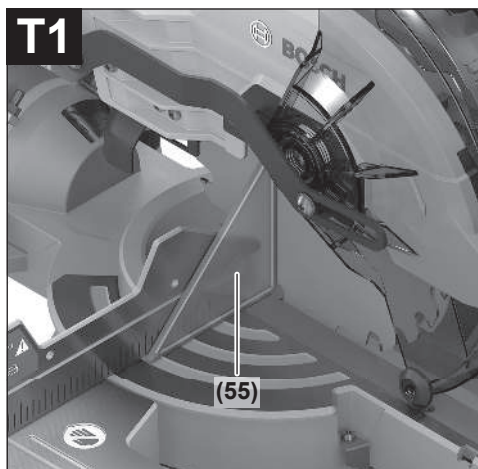
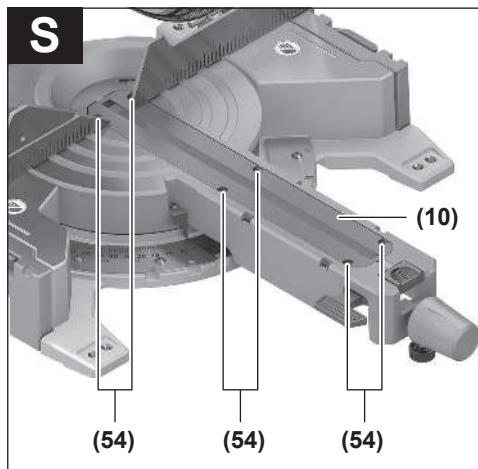
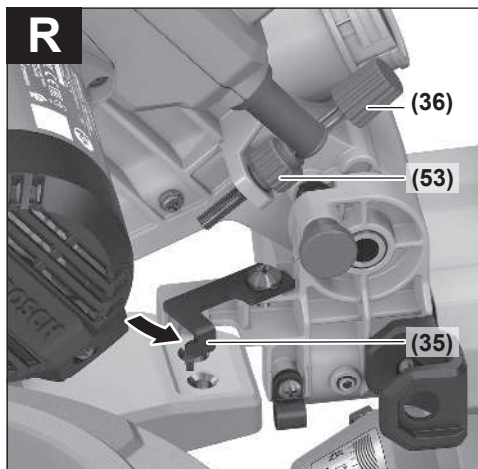


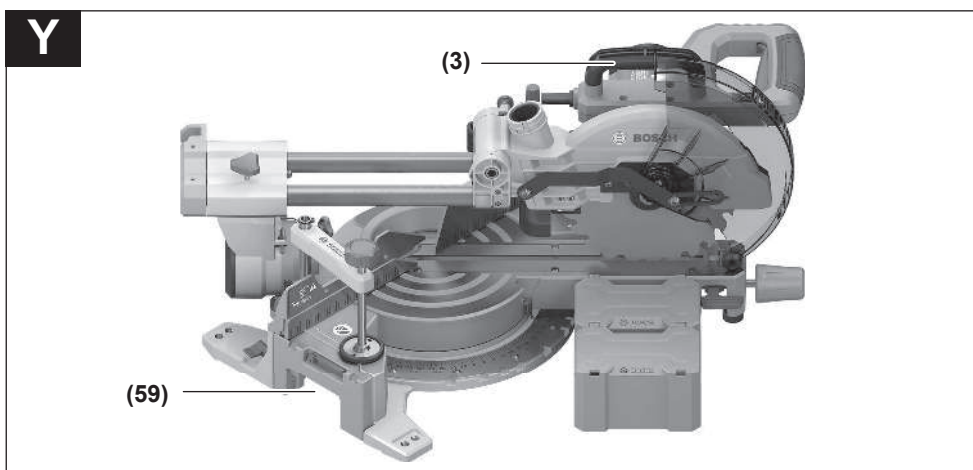
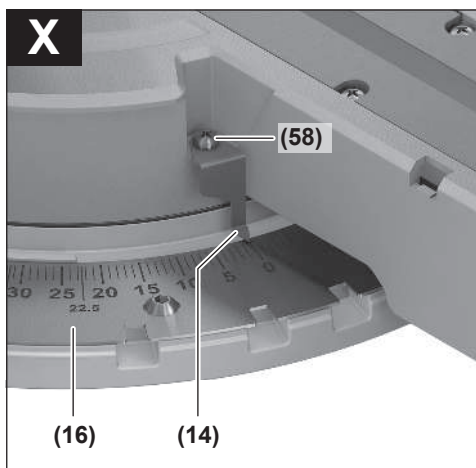
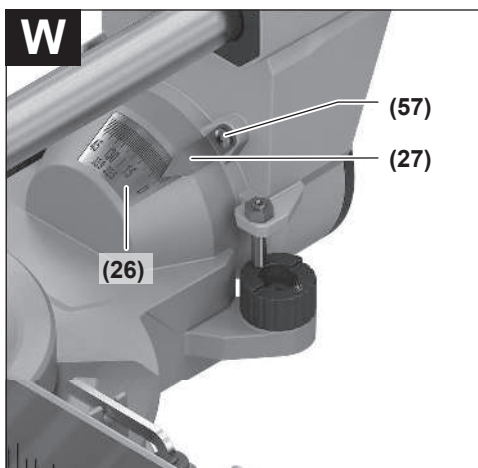
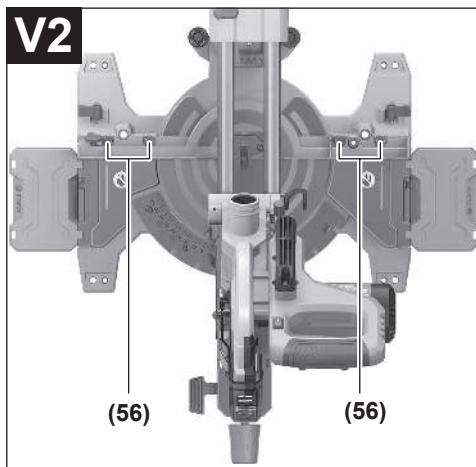
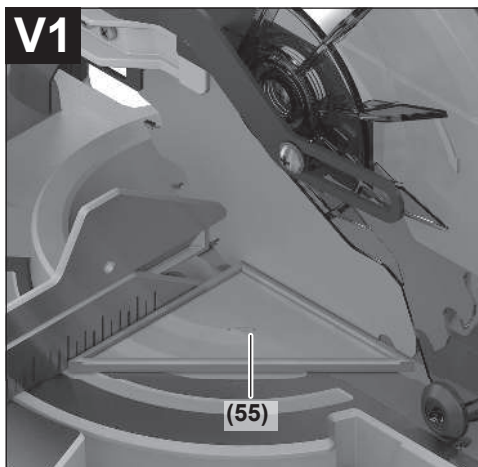


L









Norsk

Sikkerhetsanvisninger

Generelle advarsler om elektroverktøy

⚠ ADVARSEL Les alle sikkerhetsanvisningene, instruksjonene, illustrasjonene og

spesifikasjonene som følger med dette

elektroverktøyet. Manglende overholdelse av anvisningene nedenfor kan medføre elektrisk støt, brann og/eller alvorlige personskader.

Ta godt vare på alle advarslene og all informasjonen.

Med begrepet "elektroverktøy" i advarslene menes nettdrevne (med ledning) elektroverktøy eller batteridrevne (uten ledning) elektroverktøy.

Sikkerhet på arbeidsplassen

- **Sørg for at arbeidsplassen til enhver tid er ryddig og har god belysning.** Rot eller dårlig lys innebærer stor fare for uhell.
- **Bruk ikke elektroverktøy i eksplosjonsfarlige omgivelser, for eksempel der det finnes brennbare væsker, gasser eller støv.** Elektroverktøy lager gnister som kan antenne støv eller damp.
- **Hold barn og andre personer unna når et elektroverktøy brukes.** Hvis du blir forstyrret under arbeidet, kan du miste kontrollen over elektroverktøyet.

Elektrisk sikkerhet

- **Støpselet til elektroverktøyet må passe i stikkontakten. Støpselet må ikke endres på noen måte. Bruk ikke adapterstøpsler sammen med jordede elektroverktøy.** Bruk av støpsler som ikke er forandret på og passende stikkontakter, reduserer risikoen for elektrisk støt.
- **Unngå kroppskontakt med jordede overflater som rør, radiatorer, komfyrer og kjøleskap.** Det er større fare for elektrisk støt hvis kroppen din er jordet.
- **Elektroverktøy må ikke utsettes for regn eller fuktighet.** Dersom det kommer vann i et elektroverktøy, øker risikoen for elektriske støt.
- **Ikke bruk ledningen til andre formål enn den er beregnet for. Bruk aldri ledningen til å bære eller trekke elektroverktøyet eller koble det fra strømforsyningen. Hold ledningen unna varme, olje, skarpe kanter eller deler som beveger seg.** Med skadede eller sammenfiltrede ledninger øker risikoen for elektrisk støt.
- **Når du arbeider utendørs med et elektroverktøy, må du bruke en skjøteledning som er egnet for utendørs bruk.** Når du bruker en skjøteledning som er egnet for utendørs bruk, reduseres risikoen for elektrisk støt.
- **Hvis det ikke kan unngås å bruke elektroverktøyet i fuktige omgivelser, må du bruke en jordfeilbryter.** Bruk av en jordfeilbryter reduserer risikoen for elektrisk støt.

Personsikkerhet

- **Vær oppmerksom, følg med på det du gjør og utvis sunn fornuft når du arbeider med et elektroverktøy. Ikke bruk elektroverktøy når du er trøtt eller er påvirket av alkohol eller andre rusmidler eller medikamenter.** Et øyeblikks uoppmerksomhet ved bruk av elektroverktøyet kan føre til alvorlige personskader.
- **Bruk personlig verneutstyr. Bruk alltid øyebeskyttelse.** Bruk av egnet personlig sikkerhetsutstyr som støvmaske, skliskre arbeidssko, hjelm eller hørselvern reduserer risikoen for skader.
- **Unngå utilsiktet start. Forviss deg om at elektroverktøyet er slått av før du kobler det til strømkilden 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 personskader.
- **Unngå en unormal kroppsholdning. Sørg for å stå riktig og stødig.** Dermed kan du kontrollere elektroverktøyet bedre i uventede situasjoner.
- **Bruk egnede klær. Ikke bruk vide klær eller smykker. Hold hår og klær unna deler som beveger seg.** Løstsittende tøy, smykker eller langt hår kan komme inn i deler som beveger seg.
- **Hvis det kan monteres støvavsugs- og -oppsamlingsinnretninger, må du forviss deg om at disse er tilkoblet og brukes riktig.** Bruk av et støvavsug reduserer fare på grunn av støv.
- **Selv om du begynner å bli vant til å bruke verktøyet, må du ikke bli uoppmerksom og ignorere sikkerhetsreglene for verktøyet.** En uforsiktig handling kan forårsake alvorlig personskade i løpet av et brøkdels sekund.

Omhyggelig bruk og håndtering av elektroverktøy

- **Ikke overbelast elektroverktøyet. Bruk et elektroverktøy som er beregnet for arbeidsoppgaven.** Med et passende elektroverktøy arbeider du bedre og sikrere i det angitte effektområdet.
- **Ikke bruk elektroverktøyet hvis av/på-bryteren er defekt.** Et elektroverktøy som ikke lenger kan slås av eller på, er farlig og må repareres.
- **Trekk støpselet ut av strømkilden og/eller fjern batteriet (hvis demonterbart) før du utfører innstillinger på elektroverktøyet, skifter tilbehør eller legger bort maskinen.** Disse tiltakene forhindrer en utilsiktet start av elektroverktøyet.
- **Elektroverktøy som ikke er i bruk, må oppbevares utilgjengelig for barn. Ikke la personer som ikke er fortrolige med elektroverktøyet eller ikke har lest disse anvisningene bruke verktøyet.** Elektroverktøy er farlige når de brukes av uerfarne personer.

- ▶ **Vær nøye med vedlikeholdet av elektroverktøyet og tilbehøret.** Kontroller om bevegelige verktøydeler fungerer feilfritt og ikke klemmes fast, og om deler er brukket eller har andre skader som virker inn på elektroverktøyet funksjon. Få reparert elektroverktøyet før det brukes igjen hvis det er skadet. 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 de som er angitt, kan føre til farlige situasjoner.
- ▶ **Hold håndtak og gripeflater tørre, rene og uten olje eller fett.** Glatte håndtak og gripeflater hindrer sikker håndtering og styring av verktøyet i uventede situasjoner.

Service

- ▶ **Elektroverktøyet må kun repareres av kvalifiserte fagpersoner og bare med originale reservedeler.** Slik opprettholdes verktøyet sikkerhet.

Sikkerhetsanvisninger for gjæringssager

- ▶ **Gjæringssager er beregnet for saging av tre eller trelignende produkter.** De kan ikke brukes med slipeskiver for saging av jernholdige materialer som stenger, stag, bolter osv. Slipestøv fører til at bevegelige deler som det nedre vernet blokkeres. Gnister fra slipekapping vil føre til at det nedre vernet, innleggsskinnen og andre plastdeler brenner.
- ▶ **Støtt alltid emnet med klemmer hvis det mulig.** Hvis du støtter emnet med hånden, må du alltid holde hånden minst 100 mm fra sidene på sagbladet. Bruk ikke denne saken til å kappe emner som er for små til at de kan spennes fast eller holdes sikkert for hånd. Hvis du holder hånden for nær sagbladet, øker faren for skade på grunn av berøring av sagbladet.
- ▶ **Emnet må ikke bevege seg, og det må spennes fast eller holdes mot både anlegget og bordet.** Du må ikke mate inn emnet i bladet eller sage på frihånd. Emner som ikke er festet eller som beveger seg kan slynges bort ved høy hastighet og forårsake personskader.
- ▶ **Skyv saken gjennom emnet.** Ikke trekk saken gjennom emnet. Når du skal sage, løfter du saghodet og trekker det over emnet uten å sage, starter motoren, trykker saghodet ned og skyver saken gjennom emnet. Saging under trekking kan føre til at sagbladet "klater" på toppen av emnet og bladenheten slynges med stor kraft mot brukeren.
- ▶ **Du må aldri legge hånden din over den planlagte kuttelinjen, verken foran eller bak sagbladet.** Det er svært farlig holde emnet med hendene i kryss, dvs. ved å holde emnet til høyre for sagbladet med venstre hånd eller omvendt.
- ▶ **Du må ikke strekke hånden over kanten nærmere enn 100 mm fra en av sidene på sagbladet for å fjerne trebiter mens bladet roterer.** Det kan hende du ikke ser hvor nær det roterende sagbladet er hånden din, og du kan bli alvorlig skadet.
- ▶ **Inspiser emnet før saging.** Hvis emnet er bøyd eller skjevt, spenner du det fast med den ytre buede siden mot anlegget. Du må alltid passe på at det ikke er noe mellomrom mellom emnet, anlegget og bordet langs kuttelinjen. Bøyde eller skjeve emner kan tvinnes eller flytte seg og føre til blokkering på det roterende sagbladet under saging. Det bør ikke være noen spikre eller fremmedlegemer i emnet.
- ▶ **Du må ikke bruke saken før bordet er fritt for verktøy, trebiter osv., med unntak av emnet.** Så rester eller løse trebiter eller andre objekter som berører det roterende bladet kan slynges ut med høy hastighet.
- ▶ **Kapp bare ett emne om gangen.** En stabel med flere emner kan ikke festes eller støttes tilstrekkelig, og kan sette seg fast i bladet eller bevege seg under saging.
- ▶ **Sørg for å plassere eller montere gjæringssagen på en plan, stabil overflate før bruk.** En plan og stabil arbeidsflate reduserer faren for at gjæringssagen blir ustabil.
- ▶ **Planlegg arbeidet.** Hver gang du endrer fasings- eller gjæringsvinkelen, må du huske å kontrollere at det justerbare anlegget er riktig innstilt, slik at det støtter emnet og ikke berører bladet eller vernet. Slå på verktøyet, og beveg sagbladet et helt, simulert kutt uten emne på bordet, for å forvise deg om at det ikke vil bli noen berøring av eller fare for at anlegget sages.
- ▶ **Sørg for tilstrekkelig støtte, som bordforlengere, sagbukker osv. hvis emnet er bredere eller lengre enn bordplaten.** Emner som er lengre eller bredere enn gjæringssagen, kan velte hvis de ikke sikres godt nok. Hvis det kappede emnet velter, kan det løfte opp det nedre vernet eller slynges ut av det roterende bladet.
- ▶ **Bruk ikke en annen person som erstatning for en bordforlenger eller som tilleggsstøtte.** Hvis ikke emnet holdes stabilt, kan bladet sette seg fast, eller emnet kan flytte på seg under sagingen, slik at du og hjelpere trekkes inn i det roterende bladet.
- ▶ **Det avkappede stykket må ikke blokkeres eller på noen måte trykkes mot det roterende sagbladet.** Hvis det sperres, for eksempel hvis det brukes lengdestoppere, kan det avkappede stykket klemmes mot bladet og bli slynget ut med stor kraft.
- ▶ **Bruk alltid en klemme eller festeordning som er konstruert for å gi tilstrekkelig støtte for runde materialer som for eksempel stenger eller rør.** Stenger har en tendens til å rulle under kapping, noe som gjør at bladet "biter" og emnet og hånden din kan trekkes inn i bladet.
- ▶ **La bladet nå full hastighet før berøring av emnet.** Dette reduserer faren for at emnet slynges ut.
- ▶ **Hvis emnet eller bladet setter seg fast, må du slå av gjæringssagen.** Vent til alle deler som beveger seg,

har stoppet, og koble støpselet fra strømkilden og/eller fjern batteripakken. Deretter fjerner du materialet som har satt seg fast. Hvis du fortsetter å sage med et blokkert emne, kan du miste kontrollen over eller skade gjæringssagen.

- ▶ **Etter at du har fullført sagingen, slipper du bryteren, holder saghodet ned og venter til bladet stopper før du fjerner det avkappede stykket.** Det er farlig å holde hånden nær bladet som fortsatt beveger seg.
- ▶ **Hold godt i håndtaket når du foretar et ufullstendig kutt eller når du slipper bryteren før saghodet har nådd den nedre stillingen helt.** Sagens bremseeffekt kan føre til at saghodet plutselig trekkes nedover og forårsaker personskade.
- ▶ **Ikke slipp håndtaket når saghodet har nådd den nederste posisjonen. Før alltid saghodet tilbake til den øverste posisjonen for hånd.** Hvis saghodet beveger seg ukontrollert, kan det medføre fare for personskader.
- ▶ **Sorg for at arbeidsplassen alltid er ren.** Materialblandinger representerer ekstra stor fare. Lettmetallstøv kan brenne eller eksplodere.
- ▶ **Bruk ikke butte, revnede, bøyde eller skadede sagblad.** I en for smal sagespalte forårsaker sagblad med butte eller galt opprettede tenner stor friksjon, fastklemming av sagbladet eller tilbakeslag.
- ▶ **Ikke bruk sagblad av høylegert hurtigkjærende stål (HSS-stål).** Slike sagblad kan lett brette.
- ▶ **Bruk alltid sagblad med riktig størrelse og form (diamant eller runde) på spindelhullene.** Sagblad som ikke passer til festeelementene til sagen vil bli usentret, noe som fører til at du mister kontrollen.
- ▶ **Fjern aldri snittrester, trespon e.l. fra skjæreområdet mens elektroverktøyet går.** Før verktøyarmen alltid først til hvileposisjon og slå av elektroverktøyet.
- ▶ **Etter utført arbeid må du ikke berøre sagbladet før det er avkjølt.** Sagbladet blir svært varmt i løpet av arbeidet.

Symboler

De nedenstående symbolene kan være av betydning for bruk av elektroverktøyet. Legg merke til symbolene og deres betydning. En riktig tolkning av symbolene hjelper deg med å bruke elektroverktøyet en bedre og sikrere måte.

Symboler og deres betydning



Fareområde! Hold helst hender, fingre eller armer borte fra dette området.



Vær oppmerksom på sagbladets dimensjoner (sagblad diameter **D**, hulldiameter **d**). Hulldiameteren **d** må passe til verktøyspindelen. Det skal ikke være noen klaring. Hvis det er nødvendig å bruke reduksjonsstykker, må reduksjonsstykkens dimensjoner passe

Symboler og deres betydning

til tykkelsen på stambladet, sagbladets hulldiameter og diameteren på verktøyspindelen. Bruk fortrinnsvis reduksjonsstykkene som fulgte med sagbladet.

Sagbladdiameteren **D** må stemme overens med angivelsen på symbolet.

Se også "Egnede sagbladsmål" i kapitlet "Tekniske data".



Ved saging av vertikale gjæringsvinkler må den justerbare anleggsskinnen trekkes utover eller fjernes helt.

Produktbeskrivelse og ytelsesspesifikasjoner



Les sikkerhetsanvisningene og instruksene.

Hvis ikke sikkerhetsanvisningene og instruksene tas til følge, kan det oppstå elektrisk støt, brann og/eller alvorlige personskader.

Se illustrasjonene i begynnelsen av bruksanvisningen.

Forskriftsmessig bruk

Elektroverktøyet er som fastmontert modell beregnet til å lage langsgående og tverrsnitt med rett skjæring i tre. Det er da mulig å sage med horisontale gjæringsvinkler på **-48°** til **+48°** og vertikale gjæringsvinkler på **-2°** til **47°**.

Elektroverktøyet har en effekt som gjør det egnet for saging av hardt og mykt tre, spon- og fiberplater.

Ved bruk av tilsvarende sagblad er det mulig å sage aluminiumsprofiler og plast.

Illustrerte komponenter

Nummereringen av de illustrerte komponentene refererer til bildet av elektroverktøyet på illustrasjonssiden.

- (1) Støpse
- (2) Støvsugeradapter
- (3) Transporthåndtak
- (4) Håndtak
- (5) Innkoblingssperre for på-/av-bryter
- (6) Verne deksel
- (7) Pendelverne deksel
- (8) Gliderull
- (9) Boringer for montering
- (10) Innleggsplate
- (11) Låseknapp for gjæringsvinkel (horisontal)
- (12) Låseknapp for valgfri gjæringsvinkel (horisontal)
- (13) Låseknapp for gjæringsvinkel (vertikal)
- (14) Vinkelindikator for gjæringsvinkel (horisontal)

- (15) Hakk for standardgjæringsvinkel (horisontal)

(16) Skala for gjæringsvinkel (horisontal)

(17) Sagbordforlengelse

(18) Emneunderlag^{a)}

(19) Fast anleggsskinne

(20) Justerbar anleggsskinne

(21) Anlegg standardgjæringsvinkel 47°, 45°, 33,9° og 22,5° (vertikal)

(22) Stoppskrue for venstre gjæringsvinkelområde (vertikal)

(23) Uttreksanordning

(24) Låseskrue for uttreksanordning

(25) Spindellås

(26) Skala for gjæringsvinkel (vertikal)

(27) Vinkelindikator for gjæringsvinkel (vertikal)

(28) Stoppskrue for høyre gjæringsvinkelområde (vertikal)

(29) Anlegg for standardgjæringsvinkel 0°, -2° (vertikal)

(30) Skrutvinge

(31) Sagbord

(32) Veltebeskyttelse

(33) Av/på-bryter

(34) På-/av-bryter for arbeidslys

(35) Dybdeanlegg

(36) Justerskrue for dybdeanlegg
- (37) Transportsikring

(38) Kabelholder

(39) Unbrakonøkkel/stjerneskrutrekker

(40) Klempak på sagbordforlengelsen

(41) Hull for skrutvinge

(42) Lengdeanlegg

(43) Feste for emneunderlag (på elektroverktøyet)

(44) Feste for ekstra emneunderlag (på emneunderlaget)

(45) Sponutkast

(46) Unbrakoskrue for sagbladfeste

(47) Spennflens

(48) Sagblad

(49) Indre spennflens

(50) Låseskrue for justerbar anleggsskinne

(51) Vingskrue for tilpasning av høyden på gjengestangen

(52) Gjengestang

(53) Låsemutter på justeringsskruen (36)

(54) Skruer for innleggsplate

(55) Trekantvinkel

(56) Unbrakoskruer for anleggsskinne

(57) Skruer for vinkelindikator (vertikal)

(58) Skrue for vinkelindikator (horisontal)

(59) Formstøpte håndtak
- a) Dette tilbehøret inngår ikke i standard-leveransen.

Tekniske data

Kapp- og gjæringssag		GCM305-216S	GCM305-216S
Artikkelnummer		3 601 M61 0..	3 601 M61 080 3 601 M61 0B0 3 601 M61 0L0
Opptatt effekt	W	1300	1300
Tomgangsturtall	o/min	4800	4800
Startstrømbegrensing		●	●
Vekt ^{A)}	kg	15,7	15,7
Kapslingsgrad		□ / II	□ / II
Egnede sagbladmål			
Sagblad diameter D	mm	216	216
Stambladtykkelse	mm	1,3-1,8	1,3-1,8
Maks. sagebredde	mm	3,3	3,3
Hulldiameter d	mm	30	30
		Inkludert i leveringen: Reduksjonsstykket for	

Kapp- og gjæringssag**GCM305-216S****GCM305-216S**sagblad med en
borediameter på 25,4 mm

A) Med skrutvinge, uten strømkabel

Angivelsene gjelder for merkespenning [U] på 230 V. Ved avvikende spenning og på utførelser for bestemte land kan disse angivelsene variere. Tillatte emnemål (se „Godkjente arbeidsstykke mål“, Side 23)

Verdiene kan variere avhengig av produktet, bruksområdet og miljøforholdene. Du finner mer informasjon på www.bosch-professional.com/wac.

Informasjon om støyStøyemisjon målt i henhold til **EN IEC 62841-3-9**.

Vanlig A-støynivå for elektroverktøyet:

lydtryknivå **95 dB(A)**; lydeffektnivå **104 dB(A)**. Usikkerhet
K = **3 dB**.

Bruk hørselvern!

Støyutslippsverdien som er angitt i disse anvisningene er målt iht. en standardisert målemetode og kan brukes til sammenligning av elektroverktøy med hverandre. Den egner seg også til en foreløpig estimering av støyutslippet.

Den angitte støyutslippsverdien representerer de hovedsakelige bruksområdene til elektroverktøyet. Men hvis elektroverktøyet brukes til andre formål, med andre innsatsverktøy eller utilstrekkelig vedlikehold, kan støyutslippet avvike fra det som er angitt. Dette kan føre til en betydelig økning av støyutslippet for hele arbeidstidsrommet.

For en nøyaktig vurdering av støyutslippet skal det også tas hensyn til de tidene maskinen er slått av, eller går, men ikke faktisk er i bruk. Dette kan redusere støyutslippet for hele arbeidstidsrommet betraktelig.

Montering

- **Unngå en uvilkårlig startung av elektroverktøyet. I løpet av monteringen og ved alle arbeider på elektroverktøyet må støpselet ikke være tilkoblet strømtilførselen.**

Leveranseomfang

Se illustrasjonen av leveransen i begynnelsen av bruksanvisningen.

Kontroller før første gangs bruk av elektroverktøyet om alle delene som er oppført nedenfor fulgte med:

- Kapp- og gjærsag med montert sagblad
- Støvpose **(1)**
- Støvsugeradapter **(2)**
- Emneunderlag **(18)** (2 stk.)
- Skrutvinge **(30)**
- Unbrakonøkkel/stjerneskrutrekker **(39)**
- Trekantvinkel **(55)**

Merknad: Undersøk om elektroverktøyet er skadet.

Før videre bruk av elektroverktøyet må beskyttelsesinnretninger eller lett skadede deler kontrolleres nøye med hensyn til feilfri og forskriftsmessig funksjon. Kontroller om de bevegelige delene fungerer

feilfritt og ikke blokkeres, og at ingen deler er skadet.

Samtlige deler må være riktig montert og oppfylle alle betingelser for å sikre en feilfri drift.

Skadede beskyttelsesinnretninger og deler må repareres eller skiftes ut på en sakkyndig måte av et godkjent fagverksted.

Montering av enkeltdele

- Ta alle delene som fulgte med, forsiktig ut av emballasjen.
- Fjern all emballasjen til elektroverktøyet og tilbehøret som ble levert sammen med verktøyet.

Montere emneunderlag (se bilde A)

Emneunderlagene **(18)** kan plasseres til venstre, høyre eller foran på elektroverktøyet. Det fleksible festesystemet gir mulighet til mange forskjellige forlengelses- eller utvidelsesvarianter (se bilde H).

- Alt etter behov setter du emneunderlaget **(18)** i festene **(43)** på elektroverktøyet eller i festene **(44)** til det andre emneunderlaget.

- **Bær aldri elektroverktøyet ved å holde i emneunderlagene.**

Transporter elektroverktøyet bare ved bruk av transportinnretningene.

Stasjonær eller fleksibel montering

- **Til en sikker bruk må du montere elektroverktøyet før bruk på et jevn og stabil arbeidsflate (f. eks. arbeidsbenk).**

Montering på en arbeidsflate (se bilde B1–B2)

- Fest elektroverktøyet på arbeidsflaten med en egnet skruforbindelse. Bruk hullene **(9)**.

eller

- Spenn fast føttene til elektroverktøyet på arbeidsflaten med vanlige skrutvinger.

Montering på et Bosch-arbeidsbord

GTA-arbeidsbordene fra Bosch har høydejusterbare ben, slik at elektroverktøyet holdes sikkert på plass uansett underlag. Arbeidsbordenes emneholdere fungerer som støtte for lange emner.

- **Les gjennom alle advarsler og instruksjoner som fulgte med arbeidsbenken.** Feil ved overholdelsen av advarslene og instruksene kan medføre elektriske støt, brann og/eller alvorlige skader.

- **Sett arbeidsbenken korrekt opp før du monterer elektroverktøyet.** En feilfri oppbygging er viktig for å forhindre at benken bryter sammen.

- Monter elektroverktøyet i transportstilling på arbeidsbenken.

Flexibel oppstilling (anbefales ikke!) (se bilde C)

Hvis det i unntakstilfeller ikke er mulig å montere elektroverktøyet på en plan og stabil arbeidsflate, kan du plassere det med veltebeskyttelse som hjelp.

- **Uten veltebeskyttelsen står ikke elektroverktøyet stabilt, og det kan velte, spesielt ved saging av maksimale horisontale og/eller vertikale gjæringsvinkler.**
- Drei veltebeskyttelsen (32) bakover eller utover til elektroverktøyet står rett på arbeidsflaten.

Støv-/sponavsuging

Unngå arbeid uten støveduserende tiltak.

En egnet støvavsug eller støvboks/støvpose reduserer den skadelige støvforurensningen. Sørg for en god ventilasjon av arbeidsplassen. Bruk alltid egnet åndedrettsvern. Når du bruker en støvboks, tøm den i tide og rengjør filterelementet regelmessig for å sikre optimal støvavsug.

Når du bruker en støvsuger, vær oppmerksom på kravene som er oppført nedenfor. Følg gjeldende forskrifter i ditt land for materialene som skal bearbeides.

- **Unngå støv på arbeidsplassen.** Støv kan lett antennes.

Krav for støvsugeren		
Anbefalt nominell diameter for slange	mm	35
Nødvendig undertrykk ^{A)}	mbar hPa	≥ 230 ≥ 230
Nødvendig gjennomstrømningsmengde ^{A)}	l/s m³/h	≥ 36 ≥ 129,6
Anbefalt filtereffektivitet	Støvklasse M ^{B)}	

A) Effektivtverdi ved vakuumentilkoblingen til elektroverktøyet

B) I samsvar med IEC/EN 60335-2-69

Følg instruksjonene for støvsugeren. Hvis sugekraften reduseres, stopp og fjern årsaken.

Støv-/sponavsuging kan blokkeres av støv, spon eller avbrukne deler på arbeidsstykket.

- Slå av elektroverktøyet, og trekk støpselet ut av stikkkontakten.
- Vent til sagbladet er helt stanset.
- Finn årsaken til blokkeringen og fjern denne.

Eget avsug (se bilde D1)

For å samle opp spon på en enkel måte bruker du støvposen (1) som følger med.

- Fest sugeadapteren (2) til sponutkastet (45), og lås den på plass (rotasjonsretning «Låse»).
- Koble støvposen (1) til sugeadapteren (2) (Click&Clean-tilkobling).

Støvposen må aldri berøre de bevegelige delene av verktøyet under saging.

Tøm støvposen i tide.

- **Kontroller og rengjør støvposen etter hver bruk.**

- **For å unngå brannfare må du fjerne støvposen ved saging av aluminium.**

Eksternt avsug (se bilde D2)

For støvavsug kan du også koble en støvsugerslange (Ø 35 mm) til støvsugeradapteren (2).

- Fest sugeadapteren (2) til sponutkastet (45), og lås den på plass (rotasjonsretning «Låse»).
- Koble støvsugerslangen til sugeadapteren (2) (Click&Clean-tilkobling).

Støvsugeren må være egnet til materialet som skal bearbeides.

Ved oppsuging av spesielt helsefarlig, kreftfremkallende eller tørt støv må du bruke en spesialstøvsuger.

Rengjøring av støvsugeradapteren

Rengjør støvsugeradapteren (2) jevnlig for å sikre optimal sugeeffekt.

- Fjern sugeadapteren (2) fra sponutkastet (45) (rotasjonsretning «Låse opp» og trekk av).
- Fjern bruddstykker fra emnet og spon.
- Fest sugeadapteren (2) til sponutkastet (45), og lås den på plass (rotasjonsretning «Låse»).

Skifte sagblad (se bilde E1–E4)

- **Før alle arbeider på elektroverktøyet utføres må støpselet trekkes ut av stikkkontakten.**

- **Bruk vernehansker ved montering av sagbladet.**

Berøring av sagbladet medfører fare for skader.

Bruk kun sagblad med en maksimal godkjent hastighet som er høyere enn elektroverktøyet tomgangsturtall.

Bruk kun sagblad som tilsvarer de tekniske dataene som er angitt i denne bruksanvisningen og som er kontrollert jf. EN 847-1 og tilsvarende markert.

Bruk kun sagblad som anbefales av elektroverktøyprodusenten og som er egnet for det materialet du vil bearbeide. Dette hindrer overoppheting av sagtennene under sagingen.

Demontering av sagbladet

- Trykk transportsikringen (37) innover for å låse verktøyarmen i arbeidsstilling. Dette gjør det enklere å skifte sagblad.
- Sving pendelvernedekselet (7) bakover, og hold det i denne stillingen.
- Drei unbrakoskruen (46) med unbrakonøkkelen (39), og trykk samtidig på spindellåsen (25) til denne låses.
- Fortsett å trykke på spindellåsen (25), og skru ut unbrakoskruen (46) med urviseren (venstregjenger!).
- Ta av spennflensen (47).
- Ta av sagbladet (48).
- Før pendelvernedekselet langsomt ned igjen.

Montering av sagbladet

- **Ved montering må du passe på at tennenes skjæreretning (pilretning på sagbladet) stemmer overens med pilretningen på vernedekselet!**

Om nødvendig må alle deler som skal monteres rengjøres før innbyggingen.

- Sving pendelvernedekselet **(7)** bakover, og hold pendelvernedekselet i denne posisjonen.
- Sett det nye sagbladet på den indre spennflensen **(49)**.
- Sett på spennflensen **(47)** og unbrakoskruen **(46)**. Trykk på spindellåsen **(25)** til den låses, og stram unbrakoskruen mot urviseren.
- Før pendelvernedekselet langsomt ned igjen.
- Trykk verktøyarmen litt ned på håndtaket **(4)** for å avlaste transportsikringen **(37)**.
- Trekk transportsikringen **(37)** helt ut. Verktøyarmen kan nå bevege seg fritt igjen.

Bruk

- **Før alle arbeider på elektroverktøyet utføres må støpselet trekkes ut av stikkontakten.**

Transportsikring (se bilde F)

Transportsikringen **(37)** gjør det lettere å håndtere elektroverktøyet ved transport til forskjellige brukssteder.

Avsikring av elektroverktøyet (arbeidsstilling)

- Trykk verktøyarmen litt ned med håndtaket **(4)** og å avlaste transportsikringen **(37)**.
- Trekk transportsikringen **(37)** helt ut.
- Før verktøyarmen langsomt oppover.

Merknad: Under arbeidet må du passe på at transportsikringen ikke er trykt inn, ellers kan verktøyarmen ikke svinges til ønsket dybde.

Sikring av elektroverktøyet (transportstilling)

- Løsne låseskruen **(24)** hvis denne blokkerer uttreksanordningen **(23)**. Trekk verktøyarmen helt frem, og trekk til låseskruen igjen for å låse uttreksanordningen.
- For å låse sagbordet **(31)** strammer du låseknotten **(12)**.
- Sving verktøyarmen med håndtaket **(4)** ned til transportsikringen **(37)** kan trykkes helt inn.

Verktøyarmen er nå sikkert låst for transport.

Arbeidsforberedelse

For å sikre presise snitt må du etter intensiv bruk kontrollere elektroverktøyet grunninnstillinger og eventuelt innstille disse.

Hertil trenger du erfaring og tilsvarende spesialverktøy.

Et Bosch-serviceverksted utfører disse arbeidene raskt og pålitelig.

Forlenge/utvide sagbordet (se bilde G–H)

Lange og tunge emner må støttes eller noe må legges under på den frie enden.

Sagbordet kan utvides på venstre eller høyre side ved bruk av sagbordforlengerne **(17)**.

- Fell opp klemspaken **(40)**.
- Trekk sagbordforlengeren **(17)** ut til ønsket lengde.

- For å feste sagbordforlengelsen trekker du klemspaken **(40)** ned igjen.

Det fleksible festesystemet til emneunderlagene **(18)** gir mulighet til mange forskjellige forlengelses- eller utvidelsesvarianter.

- Alt etter behov setter du emneunderlaget **(18)** i festene **(43)** på elektroverktøyet eller i festene **(44)** til det andre emneunderlaget.

► Bær aldri elektroverktøyet ved å holde i emneunderlagene.

Transporter elektroverktøyet bare ved bruk av transportinnretningene.

Fjerne/flytte anleggsskinne (se bilde I)

Ved saging av vertikale gjæringsvinkler må du flytte på eller fjerne den justerbare anleggsskinne **(20)**.

Fjerne:

- Løsne låseskruen **(50)**.
- Trekk den justerbare anleggsskinne **(20)** helt ut, og løft den oppover.

Flytte:

- Løsne låseskruen **(50)** litt.
- Trekk den justerbare anleggsskinne **(20)** helt ut, og stram låseskruen **(50)** igjen.

Etter at du har saget de vertikale gjæringsvinklene, setter du den vertikale anleggsskinne **(20)** tilbake i utgangsposisjon og skru fast låseskruene **(50)**.

Feste emnet (se bilde J)

For optimal sikkerhet under arbeidet må emnet alltid spennes fast.

Ikke bearbeid emner som er for små til å kunne spennes fast.

- Trykk emnet godt fast mot anleggsskinne **(19)** og **(20)**.
- Sett skrutvingen **(30)** som fulgte med, i et av borehullene **(41)** som er beregnet for dette formålet.
- Løsne vingeskruen **(51)**, og tilpass skrutvingen til emnet. Stram vingeskruen igjen.
- Stram gjengestangen **(52)**, og fest dermed emnet.

Løsne emne

- For å løsne skrutvingen dreier du gjengestangen **(52)** mot urviseren.

Innstilling av horisontal gjæringsvinkel

- Sett elektroverktøyet i arbeidsstilling.

Stille inn horisontal standardgjæringsvinkel (se bilde K)

Det er hakk **(15)** på sagbordet, beregnet for rask og nøyaktig innstilling av horisontale gjæringsvinkler som brukes ofte:

venstre	høyre
0°	
45°; 31,6°; 22,5°; 15°	15°; 22,5°; 30°; 45°
– Løsne låseknappen (12) hvis den er strammet.	
– Trykk låseknappen (11) ned, og dreii sagbordet (31) mot venstre eller høyre med fikseringsknappen helt til	

vinkelindikatoren (14) viser den ønskede horisontale standardgjæringsvinkelen.

- Slipp låseknappen (11) igjen. Sagbordet må låses merkbart i hakket.
- Stram fikseringsknappen (12) igjen.

Stille inn ønsket horisontal gjæringsvinkel

Den horisontale gjæringsvinkelen kan stilles inn i et område fra 48° (venstre side) til 48° (høyre side).

- Løsne låseknappen (12) hvis den er strammet.
- Trykk låseknappen (11) ned, og drei sagbordet (31) mot venstre eller høyre med fikseringsknappen helt til vinkelindikatoren (14) viser den ønskede horisontale gjæringsvinkelen.
- Slipp låseknappen (11) igjen.
- Stram fikseringsknappen (12) igjen.

Innstilling av vertikal gjæringsvinkel

Den vertikale gjæringsvinkelen kan stilles inn i et område fra -2° til 47°.

For rask og nøyaktig innstilling av vertikale gjæringsvinkler som brukes ofte er det beregnet anlegg for vinklene -2°, 0°, 22,5°, 33,9°, 45° og 47°.

Stille inn vertikale standardgjæringsvinkler (se bilde L)

- Trekk låseknappen (13) opp.

Standardgjæringsvinkel 0°, -2°

- Drei det høyre anlegget (29) til ønsket standard vertikal gjæringsvinkel går i inngrep under stoppskruen (28).
- Sving verktøyarmen til høyre så langt den går.
- Trykk låseknappen (13) ned igjen.

Standard gjæringsvinkler 47°, 45°, 33,9° og 22,5°.

- Fjern eller flytt den justerbare anleggsskinne (20).
- Drei det venstre anlegget (21) til ønsket standard gjæringsvinkel går i inngrep under stoppskruen (22).
- Sving verktøyarmen så langt til venstre som mulig.
- Trykk låseknappen (13) ned igjen.

Innstilling av ønskede vertikale gjæringsvinkler

- Fjern eller flytt den justerbare anleggsskinne (20).
- Trekk låseknappen (13) opp.
- Drei det høyre anlegget (29) til den vertikale standard gjæringsvinkelen -2° går i inngrep under stoppskruen (28).
- Drei det venstre anlegget (21) til den vertikale standard gjæringsvinkelen 47° går i inngrep under stoppskruen (22).

Da kan hele svingområdet brukes.

- Sving verktøyarmen mot venstre eller høyre med håndtaket (4) til vinkelindikatoren (27) viser den ønskede gjæringsvinkelen.
- Hold verktøyarmen i denne posisjonen, og trykk låseknappen (13) ned igjen.

Igangsetting

- **Vær oppmerksom på nettspenningen!** Spenningen til strømkilden må stemme overens med angivelsene på elektroverktøyet typeskilt.

Slå på (se bilde M)

- For å slå på elektroverktøyet trykker du først på innkoblingssperren (5). Deretter trykker du på-/av-bryteren (33) helt inn og holder den inne.

Merknad: Av sikkerhetsgrunner kan ikke av/på-bryteren (33) låses, men må holdes kontinuerlig inne under drift.

Utkobling

- For å slå av slipper du av/på-bryteren (33).

Startstrømbegrensning (Soft Start)

Den elektroniske startstrømbegrensningen (Soft Start) begrenser effekten ved innkobling av elektroverktøyet og muliggjør drift med en 16 A-sikring.

Merknad: Dersom elektroverktøyet går med fullt turtall rett etter innkoblingen, er det feil på startstrømbegrensningen. Elektroverktøyet må sendes til kundeservice omgående.

Saging

Generelle informasjonen om saging

- **Før saging må du skru fast fikseringsknappen (12) og trykke låseknappen (13) ned.** Ellers kan sagbladet kile seg fast i emnet.
- **Ved alle snitt må du først passe på at sagbladet aldri kan berøre anleggsskinne, skrutvingene eller andre maskindeler.** Fjern eventuelt monterte hjelpeanlegg eller tilpass disse på tilsvarende måte.

Beskytt sagbladet mot slag og støt. Ikke utsett sagbladet for trykk fra siden.

Må bare brukes til saging av materialer som er i overensstemmelse med forskriftsmessig bruk.

Ikke bearbeid deformerte arbeidsstykker. Arbeidsstykket må alltid ha en rett kant som anleggsskinne kan legges mot. Lange og tunge emner må støttes eller noe må legges under på den frie enden.

Sørg for at pendelvernedekselet fungerer riktig og kan beveges fritt. Pendelvernedekselet må åpnes når verktøyarmen føres nedover. Når verktøyarmen føres oppover, må pendelvernedekselet lukke seg over sagbladet igjen og låses i den øverste posisjonen til verktøyarmen.

Brukerens plassering (se bilde N)

- **Ikke still deg opp på linje med sagbladet foran elektroverktøyet, men alltid litt på siden av sagbladet.** Slik er kroppen din beskyttet mot et mulig tilbakeslag.
- Hold hender, fingre og armer borte fra det roterende sagbladet.
- Ikke legg hendene i kors foran verktøyarmen.

Saging med trekkebevegelse

- For saging ved hjelp av uttrekksanordningen (23) (brede emner) løsner du låseskruen (24) hvis denne blokkerer uttrekksanordningen.

- Spenn emnet fast i henhold til målene.
- Still inn ønsket horisontal og/eller vertikal gjæringsvinkel.
- Trekk verktøyarmen så langt bort fra anleggsskinnene (20) og (19) at sagbladet er foran emnet.
- Slå på elektroverktøyet.
- Før verktøyarmen langsomt ned med håndtaket (4).
- Trykk verktøyarmen i retning anleggsskinnene (20) og (19), og sag jevnt gjennom emnet.
- Slå av elektroverktøyet, og vent til sagbladet er helt stanset.
- Før verktøyarmen langsomt oppover.

Saging uten trekkbevegelse (kapping) (se bilde O)

- For saging uten trekkbevegelse (små emner) løsner du låseskruen (24) hvis denne er strammet. Skyv verktøyarmen i retning anleggsskinnen (19) helt til den stopper, og stram låseskruen (24) igjen.
- Still inn ønsket horisontal og/eller vertikal gjæringsvinkel ved behov.
- Trykk emnet godt fast mot anleggsskinnene (19) og (20).
- Spenn emnet fast i henhold til målene.
- Slå på elektroverktøyet.
- Før verktøyarmen langsomt ned med håndtaket (4).
- Sag gjennom emnet med jevn fremføring.
- Slå av elektroverktøyet og vent til sagbladet er helt stanset.
- Før verktøyarmen langsomt oppover.

Arbeidshenvisninger

Markere sagelinjen (se bilde P)

Arbeidslyset gir bedre sikt i det umiddelbare arbeidsområdet, og viser også sagbladets sagelinje. Slik kan du plassere emnet helt nøyaktig til sagingen, uten at pendelverneakselet må åpnes.

- Merk av ønsket sagelinje på arbeidsstykket.
- Slå på arbeidslyset med bryteren (34).
- Før verktøyarmen nedover foran arbeidsstykket. Skyggen av sagbladet vises på arbeidsstykket. Denne skyggelinjen viser materialet som fjernes av sagbladet under sagingen.
- Rett merket på arbeidsstykket midt på skyggelinjen.

Godkjente arbeidsstykkeemål

Maksimal emnestørrelse:

Horisontal gjæringsvinkel	Vertikal gjæringsvinkel	Høyde x bredde [mm]
0°	0°	70 x 305
45°	0°	70 x 215
0°	45°	40 x 305
45°	45°	40 x 215

Minste emnestørrelse (= alle emner som kan spennes fast til venstre eller høyre for sagbladet med skrutvingen (30) som følger med): 100 x 40 mm (lengde x bredde)

Maksimal sagedybde (0°/0°): 70 mm

Stille inn dybdeanlegget (sage spor) (se bilde R)

Dybdeanlegget må justeres hvis du skal sage en rille.

- Sving dybdeanlegget (35) utover.
- Løsne kontramutteren (53).
- Sving verktøyarmen til ønsket stilling med håndtaket (4).
- Drei justerskruen (36) til skruende berører dybdeanlegget (35).
- Før verktøyarmen langsomt oppover.
- Trekk kontramutteren (53) forsiktig til igjen.

Sage like lange emner (se bilde Q)

Med det venstre eller høyre lengdeanlegget (42) er det enkelt å sage like lange emner.

- Drei lengdeanlegget (42) oppover.
- Still inn sagbordforlengeren (17) på ønsket emnelengde.

Spesielle emner

Ved saging av buede eller urunde arbeidsstykker må disse sikres ekstra mot gliding. På skjærekanten må det ikke oppstå en spalte mellom arbeidsstykket, anleggsskinnen og sagbordet.

Om nødvendig må du lage spesielle holdere.

Skifte innleggsplater (se bilde S)

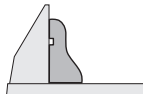
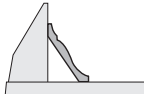
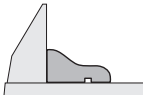
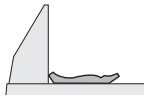
Innleggsplatene (10) kan bli slitt etter lengre bruk av elektroverktøyet.

Skift ut defekte innleggsplater.

- Sett elektroverktøyet i arbeidsstilling.
- Skru ut skruene (54) med stjerneskrutrekkeren (39) som fulgte med, og ta ut den gamle innleggsplaten.
- Legg inn den nye innleggsplaten, og stram skruene (54) igjen.

Bearbeide profillister

Du kan bearbeide profillister på to forskjellige måter:

Plassering av arbeidsstykket	Gulvlister	Taklist
– satt mot anleggsskinnen		
– liggende flatt på sagbordet		

Dessuten kan du avhengig av bredden på profillisten utføre snittene med eller uten sleideføring.

Prøv alltid den innstilte gjæringsvinkelen (horisontal og/eller vertikal) på en trebit først.

Kontrollere og justere de grunnleggende innstillingene

For å sikre presise snitt må du etter intensiv bruk kontrollere elektroverktøyet grunninnstillinger og eventuelt innstille disse.

Hertil trenger du erfaring og tilsvarende spesialverktøy.

Et Bosch-serviceverksted utfører disse arbeidene raskt og pålitelig.

Stille inn vertikal standard gjæringsvinkel 0°

- Sett elektroverktøyet i arbeidsstilling.
- Drei sagbordet (31) til hakket (15) for 0°. Spaken må låses ordentlig i hakket.
- Drei det høyre anlegget (29) helt til den vertikale standard gjæringsvinkelen 0° går i inngrep under stoppskruen (28).
- Trekk låseknappen (13) opp.
- Sving verktøyarmen mot høyre med håndtaket (4) til stoppskruen (28) står på anlegget (29).

Kontrollere (se bilde T1)

- Sett trekantvinkelen (55) med 90°-vinkelen i flukt med sagbladet (48) mellom sagbordet (31) og sagbladet på sagbordet (31).

Hele armen på trekantvinkelen må flukte med sagbladet (48).

Stille inn (se bilde T2)

- Løsne kontramutteren til stoppskruen (28) med en vanlig ring- eller fastnøkkel.
- Skru stoppskruen (28) inn eller ut til hele armen på trekantvinkelen (55) flukter med sagbladet.
- Trykk låseknappen (13) ned igjen.
- Deretter strammer du kontramutteren til stoppskruen (28) igjen.

Hvis ikke vinkelindikatoren (27) er på linje med 0°-merket på skalaen (26) etter innstillingen, løsner du skruen (57) med en vanlig stjerneskrutrekker og retter inn vinkelindikatoren langs 0°-merket (se bilde W).

Stille inn vertikal standard gjæringsvinkel 45°

- Sett elektroverktøyet i arbeidsstilling.
- Drei sagbordet (31) til hakket (15) for 0°. Spaken må låses ordentlig i hakket.
- Fjern den justerbare anleggsskinne (20).
- Drei det venstre anlegget (21) helt til den vertikale standardgjæringsvinkelen 45° låses under stoppskruen (22).
- Trekk låseknappen (13) opp.
- Sving verktøyarmen mot venstre med håndtaket (4) til stoppskruen (22) står på anlegget (21).

Kontrollere (se bilde U1)

- Sett trekantvinkelen (55) med 45°-vinkel i flukt med sagbladet (48) mellom sagbordet (31) og sagbladet på sagbordet.

Hele armen på trekantvinkelen må flukte med sagbladet (48).

Stille inn (se bilde U2)

- Løsne kontramutteren til stoppskruen (21) med en vanlig ring- eller fastnøkkel.
- Skru stoppskruen (21) inn eller ut til hele armen på trekantvinkelen (55) flukter med sagbladet.
- Trykk låseknappen (13) ned igjen.

- Deretter strammer du kontramutteren til stoppskruen (21) igjen.

Hvis vinkelindikatoren (27) ikke er på linje med 45°-merket på skalaen (26) etter innstillingen, må du først kontrollere 0°-innstillingen for den vertikale gjæringsvinkelen og vinkelindikatoren igjen. Deretter gjentar du innstillingen av den vertikale 45°-gjæringsvinkelen.

Oppretting av anleggsskinnen

- Sett elektroverktøyet i transportstilling.
- Løsne låseknappen (12) hvis den er strammet.
- Trykk låseknappen (11) ned, og drei sagbordet (31) til hakket (15) for 0°.
- Slipp låseknappen (11) igjen. Sagbordet må låses merkbart i hakket.

Kontrollere (se bilde V1)

- Still en vinkelmåler på 90°, og sett den slik at den flukter med sagbladet (48) mellom anleggsskinnen (19) og sagbladet på sagbordet (31).

Benet på vinkellæren må være kant i kant med anleggsskinnen over hele lengden.

Stille inn (se bilde V2)

- Løsne alle unbrakoskruene (56) med unbrakonøkkelen som fulgte med (39).
- Drei anleggsskinnen (19) til vinkelmåleren flukter over hele lengden.
- Trekk skruene fast igjen.

Stille inn vinkelindikatoren (vertikal) (se bilde W)

- Drei anlegget (29) helt til den vertikale standardgjæringsvinkelen 0° låses ved pilmerket.
- Sving verktøyarmen til høyre så langt den går.
- Trykk låseknappen (13) ned igjen.

Kontrollere

Vinkelindikatoren (27) må være på linje med 0°-merket på skalaen (26).

Innstilling

- Løsne skruen (57) med en stjerneskrutrekker, og rett inn vinkelindikatoren langs 0°-merket.
- Trekk skruen fast igjen.

Stille inn vinkelindikatoren (horisontal) (se bilde X)

- Sett elektroverktøyet i arbeidsstilling.
- Drei sagbordet (31) til hakket (15) for 0°. Spaken må låses ordentlig i hakket.

Kontrollere

Vinkelindikatoren (14) må være på linje med 0°-merket på skalaen (16).

Innstilling

- Løsne skruen (58) med en stjerneskrutrekker, og rett inn vinkelindikatoren langs 0°-merket.
- Trekk skruen fast igjen.

Transport av elektroverktøyet (se bilde Y)

Før transport av elektroverktøyet må du gjøre følgende:

- Løsne låseskruen (24) hvis denne er strammet. Trekk verktøyarmen helt frem, og stram låseskruen igjen.

- Kontroller at dybdeanlegget **(35)** er trykt helt inn og at justerskruen **(36)** passer i utsparingen uten å berøre dybdeanlegget når verktøyarmen beveges.
 - Sett elektroverktøyet i transportstilling.
 - Fjern alle tilbehørsdelene som ikke kan monteres fast på elektroverktøyet. Legg om mulig ubenyttede sagblad i en lukket beholder under transport.
 - Bær elektroverktøyet med transporthåndtaket **(3)** eller de støpte håndtakene **(59)** på siden på sagbordet.
- **Bruk bare transportanordningene, aldri beskyttelsesanordningene eller emneunderlaget, når du skal transportere elektroverktøyet.**

Service og vedlikehold

Vedlikehold og rengjøring

- **Før alle arbeider på elektroverktøyet utføres må støpselet trekkes ut av stikkontakten.**
- **Hold selve elektroverktøyet og ventilasjonsspaltene alltid rene, for å kunne arbeide bra og sikkert.**

Hvis det er nødvendig å skifte ut tilkoblingsledningen, må dette gjøres av **Bosch** eller godkjente **Bosch**-serviceverksteder, slik at det ikke oppstår fare for sikkerheten.

Vernedekselet **(7)** må alltid bevege seg fritt og kunne stenges automatisk. Sørg derfor for at området rundt vernedekselet alltid er rent.

Fjern støv og spon etter hver arbeidsoperasjon ved å blåse gjennom med trykkluft eller bruke en pensel.

Rengjør gliderullen **(8)** jevnlig.

Tiltak til støydemping

Produsentens tiltak:

- Mykstart
- Levering med et spesielt støyreducerende sagblad

Brukerens tiltak:

- Vibrasjonssvak montering på en stabil arbeidsflate
- Bruk av sagblad med støyreducerende funksjoner
- Regelmessig rengjøring av sagblad og elektroverktøy

Vedlikehold og rengjøring

- **Før alle arbeider på elektroverktøyet utføres må støpselet trekkes ut av stikkontakten.**
- **Hold selve elektroverktøyet og ventilasjonsspaltene alltid rene, for å kunne arbeide bra og sikkert.**

Hvis det er nødvendig å skifte ut tilkoblingsledningen, må dette gjøres av **Bosch** eller godkjente **Bosch**-serviceverksteder, slik at det ikke oppstår fare for sikkerheten.

Vernedekselet **(7)** må alltid bevege seg fritt og kunne stenges automatisk. Sørg derfor for at området rundt vernedekselet alltid er rent.

Fjern støv og spon etter hver arbeidsoperasjon ved å blåse gjennom med trykkluft eller bruke en pensel.

Kundeservice og kundeveiledning

Norsk

Tel.: 64 87 89 50

Du finner lenken til våre serviceadresser og garantibetingelser på den siste siden.

Ved alle forespørsler og reservedsbestillinger må du oppgi det 10-sifrede produktnummeret som er angitt på produktets typeskilt.

Deponering

Elektroverktøy, tilbehør og emballasje må leveres inn til miljøvennlig gjenvinning.



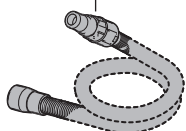
Elektroverktøy må ikke kastes i vanlig søppel!

Bare for land i EU:

Elektriske og elektroniske apparater som ikke lenger er brukbare, må samles inn separat og kasseres på en miljøvennlig måte. Bruk de anviste innsamlingssystemene. Feil avfallshåndtering kan være skadelig for miljø og helse på grunn av de farlige stoffene som avfallet kan inneholde.



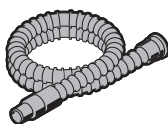
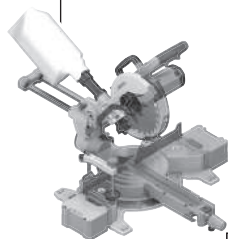
2 607 002 632



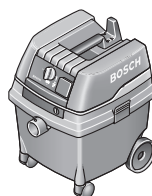
Ø 38 mm:
1 600 A00 0JF (3 m)



GAS 20 L SFC



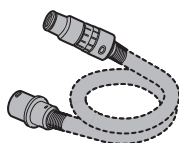
Ø 35 mm:
2 607 002 163 (3 m)
2 607 002 164 (5 m)



GAS 50 L SFC
GAS 25 L SFC



Ø 22 mm:
2 608 000 568 (5 m)
Ø 35 mm:
2 608 000 566 (5 m)



Ø 22 mm:
2 608 000 567 (5 m)
Ø 35 mm:
2 608 000 565 (5 m)

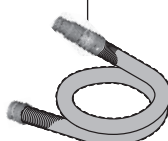


GAS 35 L SFC+
GAS 35 L AFC
GAS 35 M AFC



GAS 55 M AFC

2 608 000 585



Ø 35 mm:
2 608 000 658 (1,6 m)



GAS 18V-10 L

Servicekontakte
Service Contacts
Contacts de Service
Contactos de Servicio



<https://www.bosch-pt.com/serviceaddresses>

Garantiebedingungen
Guarantee Conditions
Conditions de Garantie
Condiciones de Garantía



<https://www.bosch-pt.com/guarantee/202507>