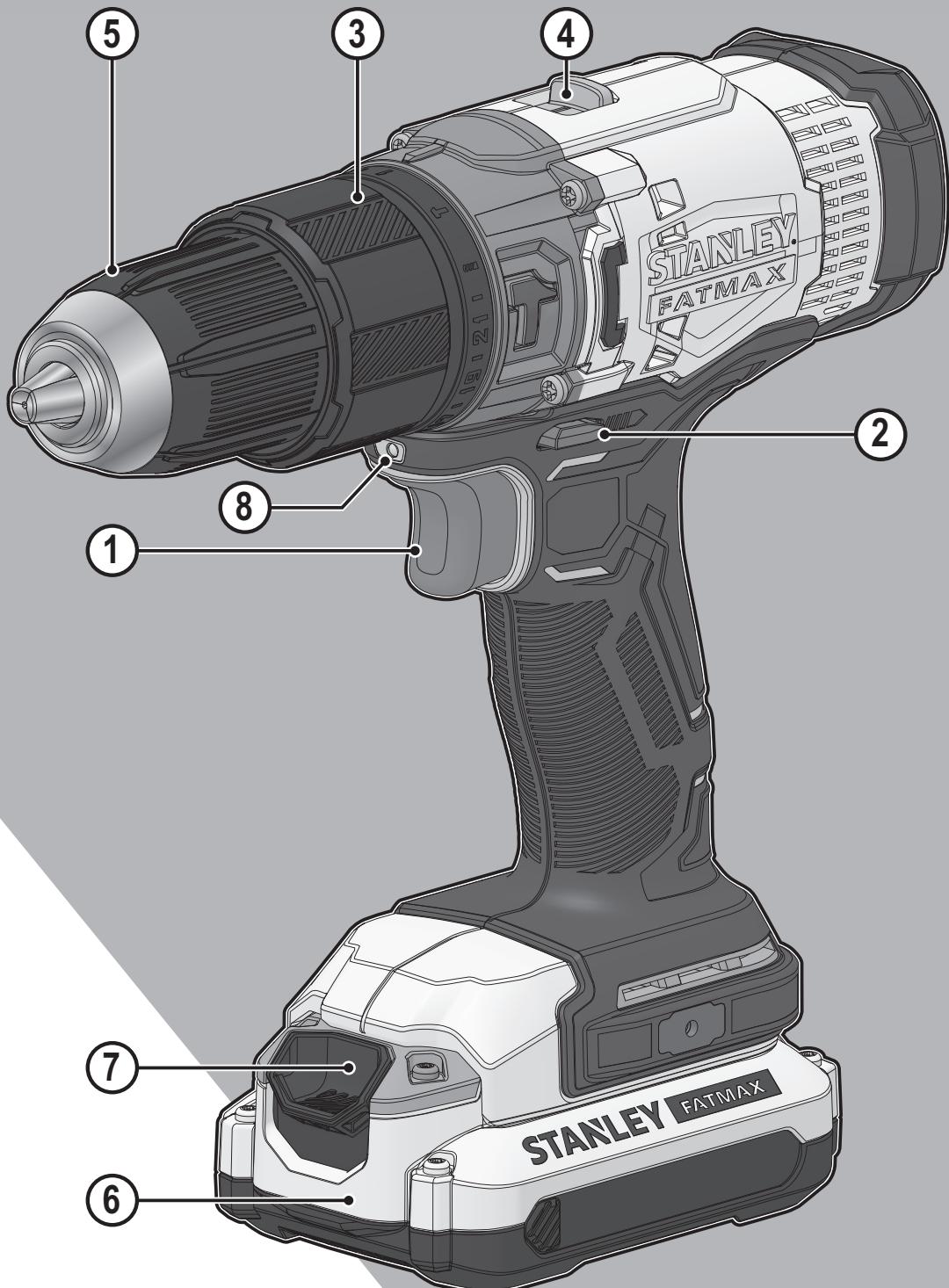


# STANLEY V20

## FATMAX LITHIUM ION

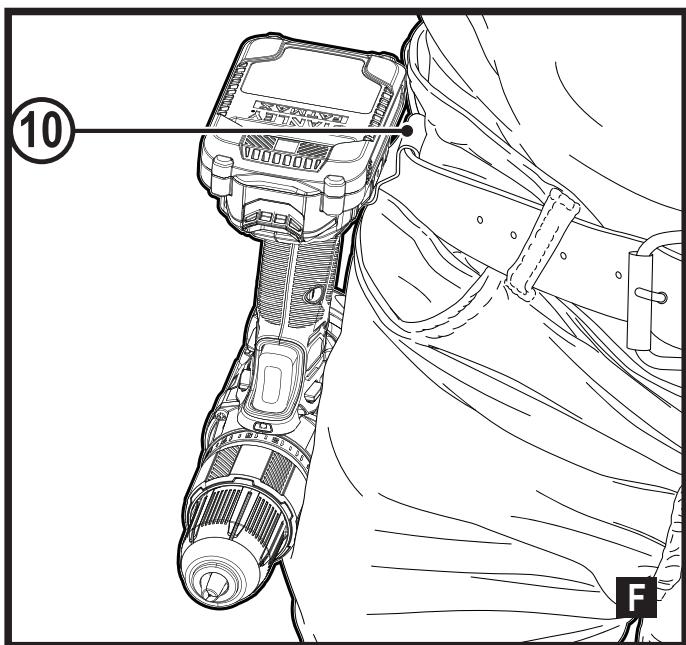
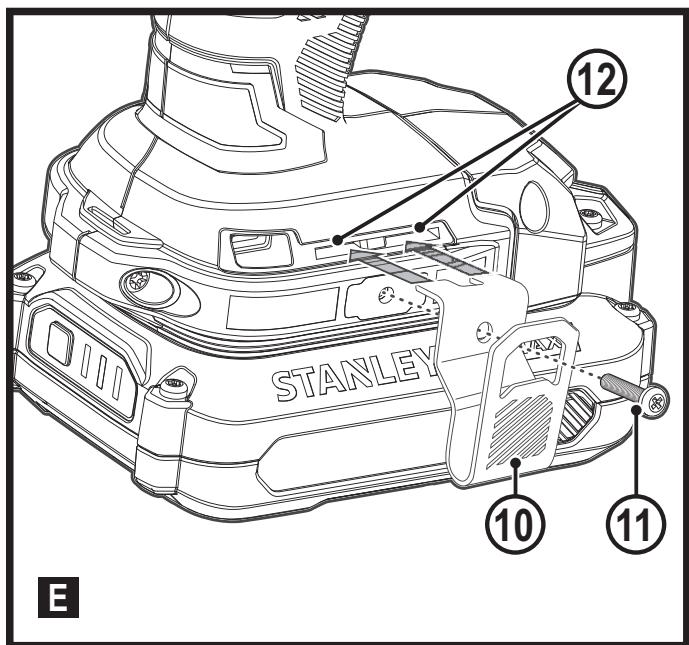
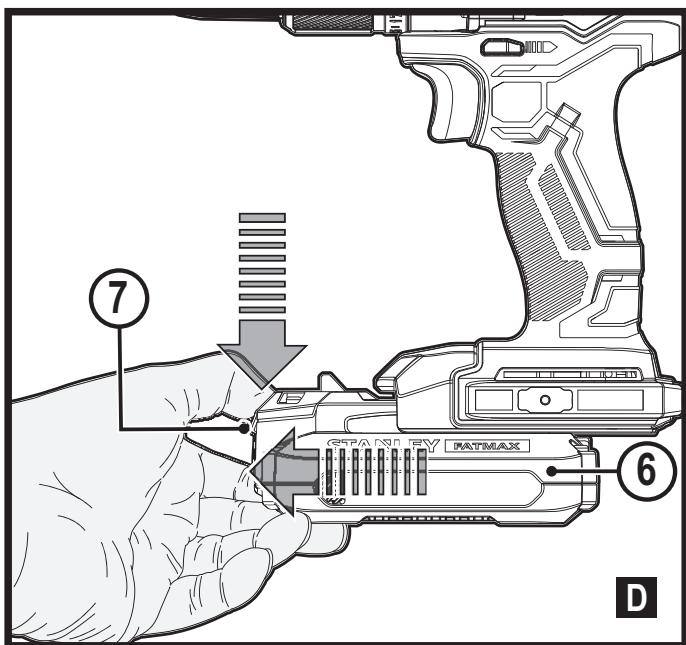
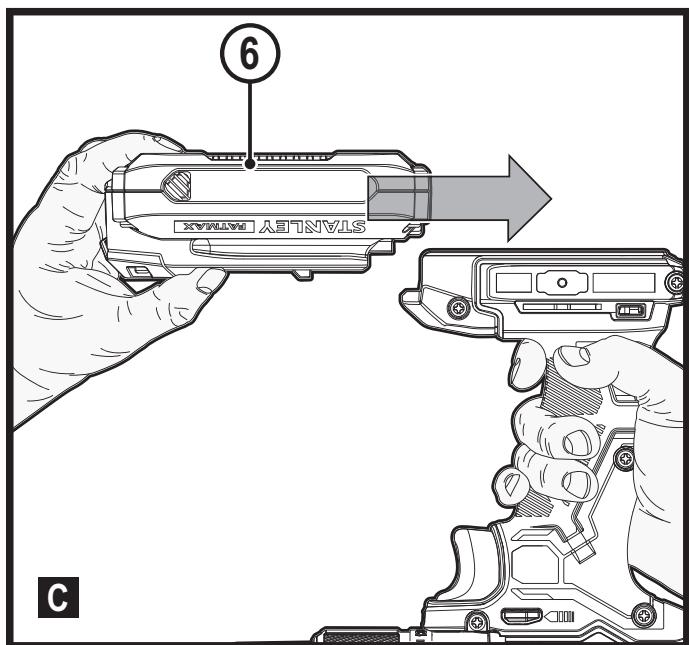
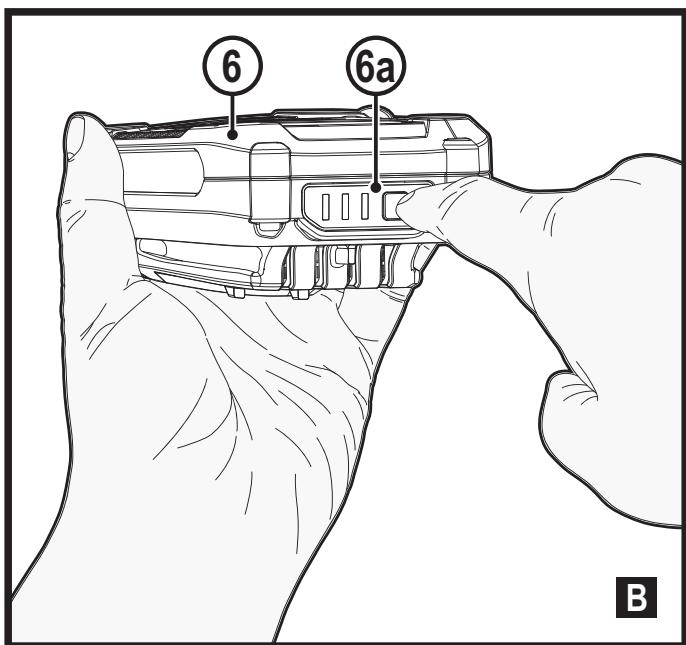
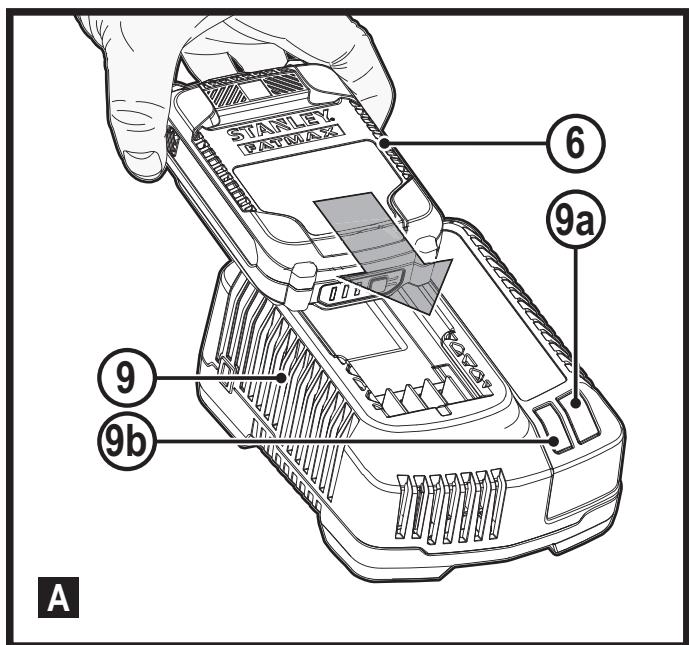


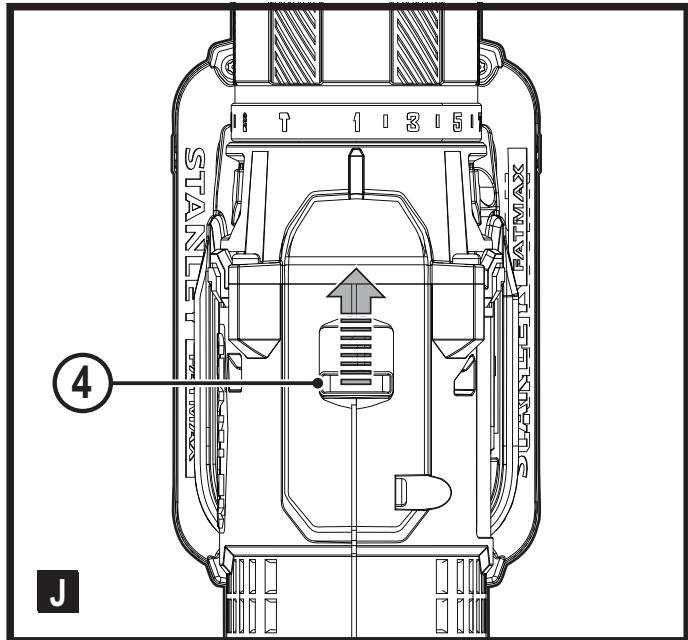
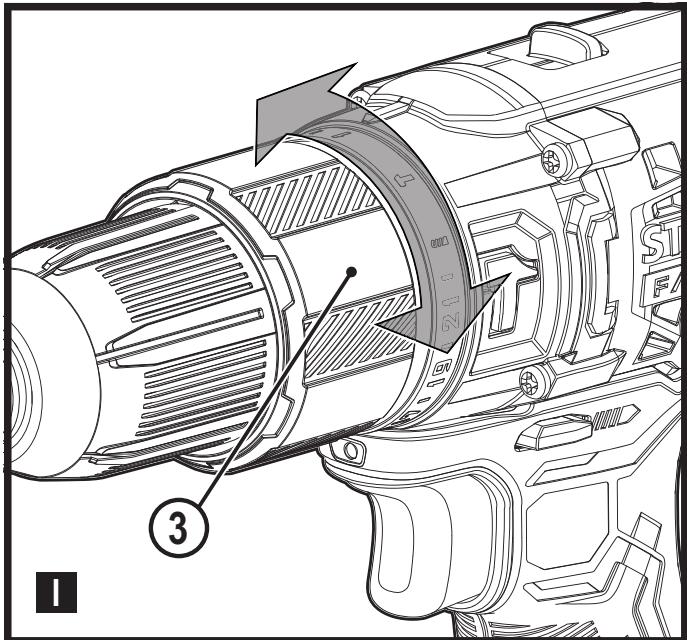
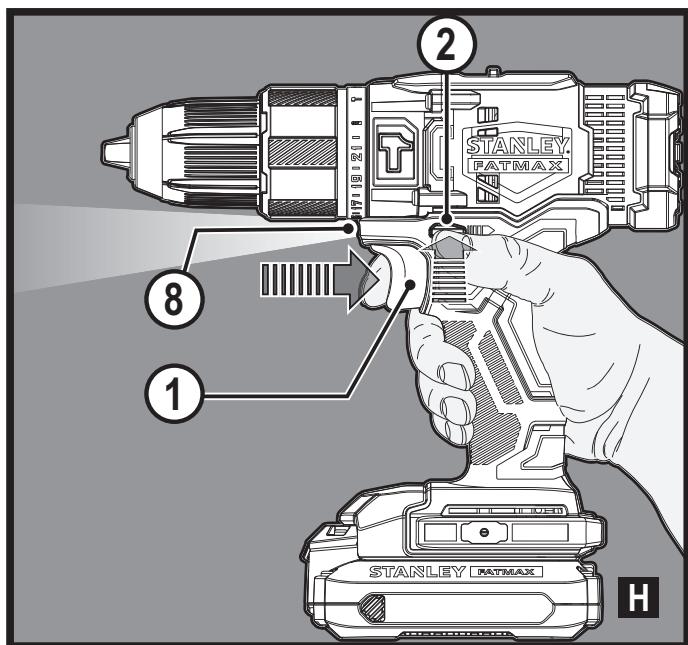
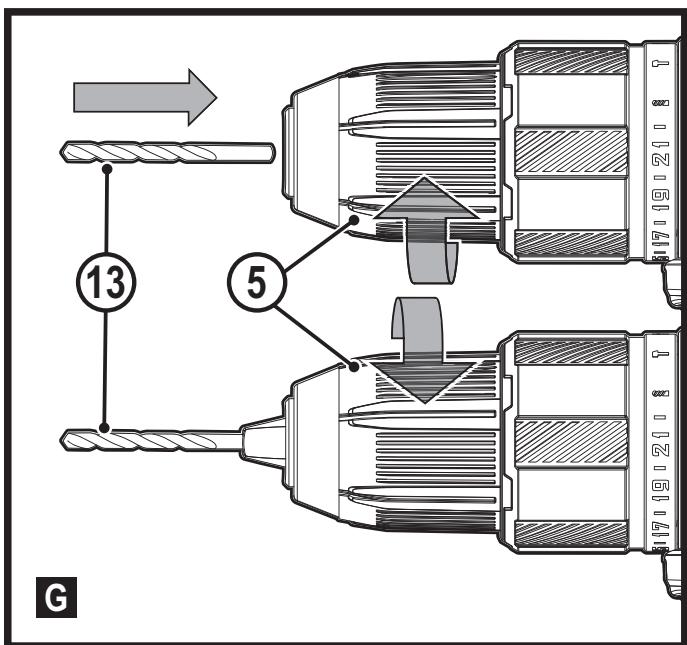
370123 - 65 BLT

[www.stanley.eu](http://www.stanley.eu)

SFMCD711

Eesti keel	(Originaaljuhend)	5
Lietuvių	(Originalių instrukcijų vertimas)	12
Latviešu	(Tulkojums no rokasgrāmatas oriģinālvalodas)	20
Русский язык	(Перевод с оригинала инструкции)	28





## Ettenähtud otstarve

Lööktrell Stanley® FatMax® SFMCD711 on möeldud kravide keeramiseks ning puidu, metalli, plastmassi ja pehme müüritise puurimiseks. Seade on ette nähtud nii professionaalseks kui ka koduseks kasutamiseks.

## Ohutuseeskirjad

### Elektritööriistadega seotud üldised hoiatused



**Hoiatus!** Lugege kõiki selle elektritööriistaga kaasas olevaid hoiatusi, juhiseid, jooniseid ja tehnilisi andmeid. Kõigi alltoodud hoiatuste ja juhiste täpne järgimine aitab vältida elektrilöögi, tulekahju ja/või raske kehavigastuse ohtu.

### Hoidke kõik hoiatused ja juhised tuleviku tarvis alles.

Hoiatustes kasutatud termin „elektritööriist“ viitab võrgutoitel töötavatele (juhtmega) ja akutoitel töötavatele (juhtmeta) elektritööriistadele.

#### 1. Tööpiirkonna ohutus

- Tööpiirkond peab olema puhas ja hästi valgustatud.** Korralageduse ja puuduliku valgustuse korral võivad kergesti juhtuda önnetused.
- Ärge kasutage elektritööriisti plahvatusohtlikus keskkonnas, kus leidub tuleohutlikke vedelikke, gaase või tolmu.** Elektritööriistad tekitavad sädemeid, mis võivad tolmu või aurud süüdata.
- Hoidke lapsed ja körvalised isikud elektritööriista kasutamise ajal eemal.** Tähelepanu hajumisel võite kaotada tööriista üle kontrolli.

#### 2. Elektriohutus

- Elektritööriista pistik peab sobima pistikupesaga.** Ärge muutke pistikut mis tahes moel.  
**Ärge kasutage maandatud elektritööriistade puhul adapterpistikut.** Originaalpistikud ja nendega sobivad pistikupesad vähendavad elektrilöögi ohtu.
- Vältige kokkupuudet maandatud pindadega, nagu torud, radiaatorid, pliidid ja külmikud.** Elektrilöögi saamise oht suureneb, kui teie keha on maandatud.
- Vältige elektritööriistade sattumist vihma või niiskuse kätte.** Elektriseadmesse sattunud vesi suurendab elektrilöögi ohtu.
- Käsitsege toitejuhet õigesti.** Ärge kunagi kasutage elektritööriista juhet selle kandmiseks, tömbamiseks ega pistiku eemaldamiseks vooluvõrgust. **Kaitske juhet kuumuse, öli, teravate servade ja liikuvate osade eest.** Kahjustatud või sassis juhtmed suurendavad elektrilöögi ohtu.
- Kui töötate seadmega õues, kasutage välitingimustesse sobivat pikendusjuhet.**

Välitingimustesse sobiva pikendusjuhtme kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.

- Kui elektritööriistaga töötamine niisketes tingimustes on välimatu, kasutage rikkevoolukaitsmega vooluallikat.** Rikkevoolukaitsme kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.
- Isiklik ohutus**
- Olge tähelepanelik, jälgige oma tegevust ja kasutage elektritööriista mõistlikult.**  
Ärge kasutage elektritööriista väsinuna ega alkoholi, narkootikumide või arstimite möju all olles. Kui elektritööriistaga töötamise ajal tähelepanu kas või hetkeks hajub, võite saada raskeid kehavigastusi.
- Kasutage isikukaitsevahendeid. Kandke alati silmade kaitset.** Isikukaitsevahendid, nagu tolmumask, mittelibisevad jalanöud, kiiver ja körvaklapid, vähendavad vastavates tingimustes kasutamisel tervisekahjustusi.
- Vältige seadme ootamatut kävitumist.** Enne tööriista ühendamist vooluvõrku ja/või aku paigaldamist veenduge, et lüliti oleks väljalülitatud asendis.  
Kandes tööriista, sõrm lütil, või ühendades toiteallikaga tööriista, mille lülit on tööasendis, võib juhtuda önnetus.
- Enne elektritööriista sisselülitamist eemaldage kõik reguleerimis- ja mutrivõtmed.** Tööriista pöörleva osa külge jääetud reguleerimis- või mutrivõti võib tekitada kehavigastusi.
- Ärge küünitage. Seiske alati kindlalt jalgel ja hoidke tasakaalu.** Siis on võimalik ettearvamatutes olukordades tööriista paremini valitseda.
- Kandke nõuetekohast riietust.** Ärge kandke lehvivaid röivaid ega ehteid. Hoidke juuksed, riided ja kindad liikuvatest osadest eemal. Lehvivad riided, ehted ja pikad juuksed võivad jäädä liikuvate osade vaheli.
- Kui tööriistal on tolmueemaldusliidesed, siis veenduge, et need oleksid ühendatud ja õigesti kasutatavad.** Tolmukogumisseadme kasutamine võib vähendada tolmuga seotud ohte.
- Hoolimata tööriistade sagedasel kasutamisel omandatud vilumusest ei tohi muutuda lohakaks ja eirata tööhutusnöudeid.** Isegi hetkeline hooletus võib lõppeda raskete vigastustega.
- Elektritööriistade kasutamine ja hooldamine**
- Ärge koormake elektritööriista üle.** Kasutage kavandatavaks tööks sobivat elektritööriista.  
Elektritööriist tuleb töoga paremini ja ohutumalt toime ettenähtud koormusel.
- Ärge kasutage elektritööriista, kui seda ei saa lülitist sisse ja välja lülitada.** Elektritööriist, mida ei saa juhtida lülitist, on ohtlik ja vajab remonti.
- Enne reguleerimist, tarvikute vahetamist ja tööriista hoilepanemist eemaldage elektritööriist**

vooluvõrgust ja/või eemaldage aku, kui see on eemaldatav. Nende ettevaatusabinõude rakendamine vähendab elektritööriista ootamatu käivitumise ohtu.

- d. **Kui elektritööriista ei kasutata, hoidke seda lastele kätesaamatus kohas ning ärge lubage tööriista kasutada inimestel, kes tööriista ei tunne või pole lugenud seda kasutusjuhendit.** Oskamatutes kätes on elektritööriistad ohtlikud.
- e. **Elektritööriistu ja tarvikuid tuleb hooldada.** Veenduge, et liikuvad osad on õiges asendis ega ole kinni kiilunud, detailid on terved ja puuduvad muud asjaolud, mis võivad mõjutada tööriista tööd. Kahjustuste korral laske tööriista enne edasist kasutamist remontida. Paljude önnestuste põhjuseks on halvasti hooldatud elektriseadmed.
- f. **Hoidke lõiketarvikud terava ja puhtana.** Õigesti hooldatud ja teravate servadega lõikeriistad kiiluvad väiksema töenäosusega kinni ning neid on lihtsam juhtida.
- g. **Kasutage elektritööriista, tarvikuid, otsikuid jms vastavalt juhendile, võttes arvesse nii tööpiirkonda kui ka tehtava töö iseloomu.** Elektritööriista kasutamine mittesihotstarbeliselt võib pöhjustada ohtlikke olukordi.
- h. **Hoidke käepidemed ja haarddepinnad kuivad, puhtad ning vabad ölist ja määretest.** Libedad käepidemed ja haarddepinnad ei võimalda ootamatutes olukordades tööriista ohult käsitseda ja juhtida.
5. **Akutööriista kasutamine ja hooldamine**
- a. **Kasutage laadimiseks ainult tootja määratud laadijat.** Ühele akule sobiv laadija võib teise aku laadimisel pöhjustada tuleohtu.
- b. **Kasutage tööriisti ainult ettenähtud akudega.** Teist tüüpi akude kasutamine võib pöhjustada vigastus- ja tuleohtu.
- c. **Kui aku ei ole kasutusel, hoidke seda eemal kirjaklambritest, müntidest, võtmest, nältest, kruvidest ja muudest väikestest metallesemetest, mis võivad klemmid lühistada.**  
Aku klemmide lühistamine võib pöhjustada pöletusi ja tulekahju.
- d. **Valedes tingimustes võib akust eralduda vedelikku.** Vältige sellega kokkupuutumist. Juhusliku kokkupuute korral loputage veega. Kui vedelikku satub silma, pöörduge lisaks arsti poole. Akust eraldunud vedelik võib pöhjustada ärritust ja pöletusi.
- e. **Ärge kasutage akupatareid või tööriista, mis on kahjustunud või ümber ehitatud.** Kahjustunud või muudetud konstruktsiooniga akude kasutamisel võib esineda kõrvalekaldeid, mis võivad lõppeda tulekahju, plahvatuse või vigastustega.

f. **Kaitske akupatareid ja tööriista leekide ja kõrge temperatuuri eest.** Kokkupuutel leekidega või temperatuuriga üle 130 °C võib tagajärjeks olla plahvatus.

g. **Järgige kõiki laadimisjuhiseid ja ärge laadige akupatareid ega tööriista väljaspool juhistes märgitud temperatuurivahemikku.** Valesti või väljaspool ettenähtud temperatuurivahemikku laadimine võib kahjustada akut ja suurendada tulekahju ohtu.

### 6. Tehnohooldus

- a. **Laske tööriista korrapäraselt hooldada kvalifitseeritud remonditöökojas ja kasutage ainult originaalvaruosi.** Nii tagate elektriseadme ohutuse.
- b. **Ärge hooldage kahjustunud AKUSID.** AKUSID tuleb lasta hooldada ainult tootjal või volitatud teenusepakkujatel.

### 1) Ohutusjuhised kõikide tööprotsesside jaoks

- a. **Löökpuurimisel kandke kõrvaklappe või -troppe.** Liigne müra võib kahjustada kõrvakuulmist.
- b. **Enne tööriista kasutamist tuleb see korralikult kinnitada.** See tööriist tekitab suure pöördemomendi ja kui seda töötamise ajaks korralikult ei kinnitata, võib see kontrolli alt väljuda ja pöhjustada kehavigastusi.
- c. **Kui teete tööd, mille käigus võib lõiketarvik riivata varjatud juhtmeid, hoidke elektritööriista ainult isoleeritud käepidemetest.** Kui lõiketarvik riivab voolu all olevat juhet, võivad voolu alla sattuda ka elektritööriista lahtised metallosad, andes kasutajale elektrilöögi.

### 2) Ohutusnõuded pikade puuriterade kasutamisel

- a. **Ärge kunagi kasutage puuritera maksimaalsest ettenähtud kiirusest suuremat kiirust.** Suurematel kiirustel on võib otsik painduda, kui lasta sellel materjali vastu panemata vabalt pöörelda, mis võib lõppeda vigastustega.
- b. **Alustage puurimist alati väikese kiirusega ja hoidke puuritera materjali vastas.** Suurematel kiirustel on võib otsik painduda, kui lasta sellel materjali vastu panemata vabalt pöörelda, mis võib lõppeda vigastustega.
- c. **Rakendage survet ainult otsikuga ühel joonel ja ärge suruge liiga tugevalt.** Otsikud võivad painduda ja selle tagajärjel puruneda või tööriista kontrolli alt välja viia, mis võib lõppeda kehavigastustega.

### Tälendavad hoiatused kruvikeerajate kohta

- ♦ **Kui teete tööd, mille käigus võib kinnitusvahend riivata varjatud juhtmeid, hoidke elektritööriista ainult isoleeritud käepidemetest.** Kui kruvi riivab voolu all olevat juhet, võivad voolu alla sattuda ka elektritööriista lahtised metallosad, andes kasutajale elektrilöögi.



**Hoiatus!** Elektritööriista tegeliku kasutamise ajal tekkiva vibratsiooni väärtsused võivad selle kasutamisiisist sõltuvalt deklareeritud väärustest erineda. Vibratsioonitugevus võib tõusta üle deklareeritud taseme.

Palgatöö käigus regulaarselt elektritööriisti kasutavate isikute kaitsemeetmeid reguleerivas direktiivis (2002/44/EÜ) esitatud nõuete raames vibratsioonivääruseid hinnates tuleks vibratsioonitaseme hindamisel arvesse võtta tegelikke kasutamistingimusi ja tööriista kasutamisiis, arvestades seejuures töötsükli kõiki osi (lisaks päastiku allhoidmisse ajale ka neid aegu, mil tööriist on välja lülitatud või töötab tühikäigul).

### Tööriistal olevad sildid

Tööriistal on järgmised piktogrammid koos kuupäevakoodiga:



**Hoiatus!** Vigastusohu vähendamiseks tuleb lugeda kasutusjuhendit.



Kandke lööktrelli kasutamisel kõrvakaitsmeid. Liigne müra võib kahjustada kõrvakuulmist.

### Täiendavad ohutusnõuded: akud ja laadijad

#### Akud

- ◆ Ärge üritage neid kunagi avada.
- ◆ Vältige aku kokkupuudet veega.
- ◆ Ärge hoidke akut kohas, mille temperatuur võib kerkida üle 40 °C.
- ◆ Laadimisel peab ümbritseva keskkonna temperatuur olema vahemikus 10 °C kuni 40 °C.
- ◆ Laadimiseks kasutage ainult tööriistaga kaasas olevat laadijat.
- ◆ Akude kõrvaldamisel järgige jaotise „Keskonnakaitse“ juhiseid.

#### Akulaadijad

- ◆ Kasutage oma Stanley® FatMax®-i laadijat ainult selle tööriista aku laadimiseks, millega koos laadija tarniti. Teised akud võivad plahvatada ning põhjustada kehavigastusi ja kahju.
- ◆ Ärge üritage laadida mittelaetavaid patareisid.
- ◆ Laske defektsed juhtmed kohe välja vahetada.
- ◆ Vältige akulaadija kokkupuudet veega.
- ◆ Ärge avage akulaadijat.
- ◆ Ärge torgake akulaadijasse vöörkehi.



Akulaadija on möeldud kasutamiseks ainult siseruumides.

- ◆ Kandke lööktrelli kasutamisel kõrvaklappe või -troppe. Liigne müra võib kahjustada kõrvakuulmist.
- ◆ Kasutage tööriistaga kaasas olevaid lisakäepidemeid. Kontrolli kadumine võib lõppeda kehavigastustega.
- ◆ Toestage detail ja kinnitage see pitskruvidega või muul sobival viisil stabiilse aluse külge. Kui hoiate töödeldavat detaili käes või keha vastas, on see ebastabiilne ja võib põhjustada tööriista üle kontrolli kaotamist.
- ◆ Enne kinnitusvahendite paigaldamist seina, põrandasse või lakke tuleb veenduda, et paigalduskohas ei asu juhtmeid ega torusid.
- ◆ Selles kasutusjuhendis on kirjeldatud ettenähtud otstarvet.
- ◆ Mis tahes tarvikute või lisaseadmete kasutamine või tööriista kasutamine viisil, mida selles kasutusjuhendis ei soovitata, võib põhjustada kehavigastuse või varalise kahju ohtu.

### Juuresviibijate ohutus

- ◆ See tööriist ei sobi kasutamiseks isikute (sealhulgas laste) poolt, kelle füüsилised, tajumis- või vaimsed võimed on piiratud või kellel puuduvad kogemused ja teadmised seadme kasutamise kohta, välja arvatud juhul, kui neid jälgib või juhendab nende ohutuse eest vastutav isik.
- ◆ Lapsi peab valvama, et nad selle seadmega ei mängiks.

### Muud ohud

Seadme kasutamisel võivad tekkida täiendavad ohud, mida pole hoiatustes märgitud. Need ohud võivad tekkida valest või pikaajalisest kasutamisest jne.

Ka asjakohaste ohutusnõuete järgimisel ja turvaseadeldiste kasutamisel ei saa teatud ohte vältida. Need on järgmised.

- ◆ Pöörlevate või liikuvate osade puudutamisest põhjustatud vigastused.
- ◆ Detailide, terade või tarvikute vahetamisel tekkinud vigastused.
- ◆ Tööriista pikaajalisest kasutamisest põhjustatud vigastused. Tööriista pikemaajalisel kasutamisel tehke korrapäraselt puhkepause.
- ◆ Kuulmiskahjustused.
- ◆ Tervisekahjustused, mille põhjuseks on tööriista kasutamise käigus sisse hingatud tolm (näiteks puiduga töötamisel, eriti tamme, põögi ja MDF-plaatide puhul).

### Vibratsioon

Tehnilistes andmetes ja vastavusdeklaratsioonis esitatud vibratsiooni mõju väärtsused on mõõdetud vastavalt standardis EN60745 kirjeldatud standardsele katsemeetodile ning neid võib kasutada tööriistade omavaheliseks võrdlemiseks.

Deklareeritud vibratsioonitaset võib kasutada ka kokkupuute esmaseks hindamiseks.



Enne kasutamist lugege kasutusjuhendit.



Ärge üritage laadida kahjustatud akusid.

## Elektriohutus



Akulaadija on topeltisolatsiooniga ega vaja seega lisamaandust. Veenduge alati, et võrgupinge vastaks andmesildile märgitud väärtsusele. Ärge kunagi üritage asendada laadijat tavalise toitepistikuga.

- ◆ Kui toitejuhe on kahjustunud, tuleb lasta see ohutuse tagamiseks tootjal või Stanley® FatMax®-i volitatud teeninduses välja vahetada.



**Hoiatus!** Ärge kunagi üritage asendada laadijat tavalise toitepistikuga.

## Osad

Seadmel on järgmised osad või mõned neist.

1. Päästiklülit
2. Pöörlemissuuna nupp
3. Pöördemomendi seadistusvõru
4. Kahekäiguline käiguvahetuslüliti
5. Võtmeta padrun
6. Aku
7. Aku vabastusnupp
8. LED-lamp

## Kasutamine



**Hoiatus!** Laske tööriistal töötada omas tempos. Ärge koormake seda üle.

### Aku laadimine (joonis A)

Akut tuleb laadida enne esmakordset kasutamist ja alati, kui see ei anna enam piisavalt voolu töödel, mis varem käisid kergelt.

Aku võib laadimise ajal soojeneda, mis on tavaline ega tähenda, etaku oleks rikkis.



**Hoiatus!** Ärge laadige akut, kui ümbritsev temperatuur on alla 10 °C või üle 40 °C.  
Soovituslik laadimistemperatuur: ligikaudu 24 °C.

**Märkus!** Laadija ei lae akut, kui selle temperatuur on alla 10 °C või üle 40 °C.

Aku tuleb jäätta laadijasse ning laadija hakkab seda automaatselt laadima, kuiaku temperatuur vastavalt kas tõuseb või langeb.

**Märkus!** Liitiumioon-akupatareide maksimaalse võimsuse ja eluea tagamiseks laadige akupatarei enne esmakordset kasutamist täis.

- ◆ Ühendage laadija (9) enne akupatarei (6) sisestamist sobivasse pistikupessa.
- ◆ Punane laadimistuli (9a) vilgub püsivalt, mis tähendab, et laadimine on alanud.
- ◆ Laadimine on lõpetatud, kui roheline laadimise märgutuli (9a) jäab püsivalt põlema. Akupatarei (6) on täielikult laetud ja selle võib kasutamiseks eemaldada või laadijasse (9) jäätta.
- ◆ Laadige tühjaks saanud akusid 1 nädala jooksul. Tühjana seisma jäänudaku mahtuvus väheneb oluliselt.

### Laadija märgutulede režiimid

	<b>Laadimine</b> Roheline märgutuli vilgub	
	<b>Täis laetud</b> Roheline märgutuli põleb	
	<b>Kuuma/külmaaku laadimiskaitse</b> Roheline märgutuli vilgub Punane märgutuli põleb	

**Märkus!** Ühilduv(ad)laadija(d) ei lae vigast akupatareid. Laadija näitab akupatarei defekti, kui tuled ei sütt.

**Märkus!** See võib tähendada ka seda, et viga on laadijas. Kui laadija viitab probleemile, viige laadija ja akupatarei volitatud hooldusesindusse testimisele.

### Aku jätmine laadijasse

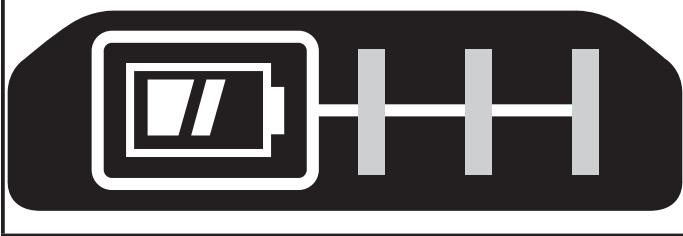
Kui märgutuli põleb püsivalt, võibaku jäätta laadijasse. Laadija hoiabaku laetuna ja kasutusvalmina.

### Kuuma/külmaaku laadimiskaitse

Kui laadija tuvastab, etaku on liiga tuline või külm, rakendub automaatselt kuuma/külmaaku laadimiskaitse, roheline märgutuli (9a) hakkab vilkuma ja punane märgutuli (9b) põleb ning laadimine lükub edasi, kuniaku on saavutanud sobiva temperatuuri. Seejärel lülitub laadija automaatselt laadimisrežiimile. See funktsioon tagabaku maksimaalse tööea.

### Aku laetuse näidik (joonis B)

Akul on laetuse näidik, mille abil saab kiiresti vaadata, kui kauaaku vastu peab, vt joonis B. Vajutades laadimisoleku nuppu (6a), saate hõlpsalt vaadataaku laetuse taset, nagu näidatud joonisel B.



Lisateabe saamiseks külastage meie veebilehte [www.stanleytools.eu/3](http://www.stanleytools.eu/3).

### Võtmata padrun (joonis G)



**Hoiatus!** Enne tarvikute paigaldamist või eemaldamist veenduge, et akupatarei on eemaldatud.

Puuri või muu otsiku paigaldamine:

- ◆ Haarake padrunist (5) ja keerake seda padrundi otsa poolt vaadates vastupäeva.
- ◆ Sisestage tera või muu otsik (13) täies ulatuses padrundisse ja kinnitage tugevalt, keerates padrunit selle otsast vaadates päripäeva.



**Hoiatus!** Ärge üritage otsikut (või muud lisaseadet) kinnitada või vabastada padrundi esiosa hoides ja tööriista käivitades.

Tarvikute vahetamisel võib padrun kahjustuda ja tekkida kehavigastus.

### Päästiklüliti ja pöörlemissuuna lülit (joonis H)

- ◆ Trelli sisse- ja väljalülitamiseks tuleb vajutada ja vabastada päästiklüliti (1), nagu näidatud joonisel H. Mida tugevamalt päästikut vajutada, seda suurem on trelli kiirus.
- ◆ Pöörlemissuuna nupp (2) määrab tööriista pöörlemissuuna ja toimib ka lukustusnupuna.
- ◆ Päripäeva pöörlemise valimiseks vabastage päästiklüliti ja vajutage pöörlemissuuna nuppu tööriista parempoolsel küljel.
- ◆ Vastupäeva pöörlemise valimiseks vajutage pöörlemissuuna nuppu tööriista vasakpoolsel küljel.
- ◆ Keskmises asendis lukustab nupp tööriista väljalülitatud asendisse. Nupu asendi muutmisel veenduge, et päästiklüliti on vabastatud.

### Pöördemomendi reguleerimine (joonis I)

Tööriistal on pöördemomendi reguleerimise võru (3), millega saab valida kruvide keeramiseks sobiva töörežiimi ja pöördemomendi. Suurte kruvide ja kõvast materjalist detailide puhul on vaja suuremat pöördemomenti kui väikeste kruvide ja pehmest materjalist detailide puhul.

- ◆ Puidu, metalli ja plastmassi puurimiseks seadke võru (3) puurimisasendisse.
- ◆ Pehme müüritise puurimiseks seadke võru (3) löökpuurimise asendisse.
- ◆ Kruvide keeramiseks seadke võru soovitud seadistusele. Kui te ei tea sobivat pöördemomenti, toimige järgmiselt.
  - ◆ Seadke võru kõige madalamale pöördemomendile.
  - ◆ Keerake kinni esimene kruvi.

### Akupatarei paigaldamine ja eemaldamine



**Hoiatus!** Et vältida lülitit aktiveerumist, tuleb enne aku paigaldamist ja eemaldamist veenduda, et lukustusnupp oleks rakendatud.

### Akupatarei paigaldamine (joonis C)

- ◆ Sisestage akupatarei kindlalt seadmesse, nagu näidatud joonisel C, kuni kuulete klöpsatust. Veenduge, et akupatarei on paigas ja korralikult kohale fikseeritud.

### Akupatarei eemaldamine (joonis D)

- ◆ Vajutageaku vabastusnuppu (7), nagu näidatud joonisel D, ja tömmake akupatarei seadmest välja.

### Vöökonks (valikvarustus) (joonised E ja F)



**Hoiatus!** Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, paigutage pöörlemissuuna nupp lukustusasendisse või lülitage tööriist välja ja eemaldaeaku, enne kui teete seadistusi või paigaldate/eemaldate lisaseadmeid või otsikuid. Seadme ootamatu käivitumine võib lõppeda vigastustega.



**Hoiatus!** Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, kasutage vöökonksu (10) AINULT tööriista riputamiseks töörihma külge. ÄRGE riputage ega kinnitage tööriista kasutamise ajal vöökonksu (10) abil inimese või mõne eseme külge. ÄRGE riputage tööriista pea kohale ega pange vöökonksu otsa esemeid rippuma.



**Hoiatus!** Et vähendada raske kehavigastuse ohtu, tuleb veenduda, et vöökonksu kinnituskruvi (11) on kindlalt kinni.

**Märkus!** Vöökonksu (10) kinnitamiseks või vahetamiseks kasutage ainult komplekti kuuluvat kruvi (11). Veenduge, et kinnitate kruvi tugevalt.

Vöökonksu (10) saab kaasasoleva kruvi (11) abil kinnitada tööriista üksköik kummale küljele, et see sobiks nii parema- kui ka vasakukäelistele. Kui te vöökonksu ei soovi, võite selle seadme küljest eemaldada.

Vöökonksu (10) ümbertõstmiseks eemaldae selle kinnituskruvi (11) ning seejärel paigaldage see vastasküljele. Veenduge, et kinnitate kruvi tugevalt (11).

**Märkus!** Saadaval on mitmesugused seinarööbaste konksud ja hoiustamislahendused.

- ◆ Kui sidur vahetab enne soovitud tulemuse saavutamist käiku, suurendage pöördemomenti ja jätkake kruvi keeramist.
- ◆ Korake seda, kuni olete leidnud õige seadistuse.
- ◆ Kasutage seda seadistust ülejäänud kruvide puhul.

### Kahekäiguline lülit (joonis J)

Puuri kahekäiguline funktsioon võimaldab vajaduse korral vahetada käike.

- ◆ Väikese kiiruse ja suure pöördemomendi (asend 1) valimiseks lülitage tööriist välja ja oodake, kuni see seiskuub. Lükake käiguvahtetusnuppu (4) padrunist eemale.
- ◆ Suure kiiruse ja väikese pöördemomendi (asend 2) valimiseks lülitage tööriist välja ja oodake, kuni see seiskuub. Lükake käiguvahtetusnuppu uesti padruni poole.

**Märkus!** Ärge vahetage käiku, kui tööriist töötab. Kui käikude vahetamine on raskendatud, veenduge, et kahekäiguline käiguvahtetusnupp oleks lõpuni ette või taha lükatud.

### Kruvide keeramine

- ◆ Kruvide vms kinnikeeramiseks tuleb pöörlemissuuna nupp lükata vasakule.
- ◆ Kruvide vms lahtikeeramiseks kasutage vastupäeva pöörlemise funktsiooni (nupp on lükatud paremale).

**Märkus!** Vastupäeva pöörlemise valimiseks vabastage alati esmalt päästiklüliti.

### Puurimine

- ◆ Kasutage ainult teravaid puure.
- ◆ Toestage ja kinnitage töödeldav detail korralikult, järgides ohutusjuhiseid.
- ◆ Kasutage sobivat ja nõuetekohast turvavarustust, järgides ohutusjuhiseid.
- ◆ Hoolitsege, et tööpiirkond oleks ohutu ja korras, järgides ohutusjuhiseid.
- ◆ Laske trellil töötada väga aeglasest, avaldades kerget survet, kuni auk on piisavalt sügav, et vältida puuri väljalibisemist.
- ◆ Avaldage survet otsikuga samas suunas. Rakendage piisavat survet, et otsik oleks pidevalt töös, kuid mitte nii palju, et mootor seiskuks või et otsik kalduks kõrvale.
- ◆ Hoidke trelli kindlalt kahe käega, ühe käega käepidemest ja teisega tööriista alumise osa (aku) ümbert või lisakäepidemest.
- ◆ **ÄRGE ÜRITAGE VABASTADA SEISKUNUD PUURI PÄÄSTIKU KORDUVA VAJUTAMISEGA – SEE KAHJUSTAB TRELLI. SELLE TAGAJÄRJEL VÕIB TRELL KAHJUSTADA SAADA.**
- ◆ Et vältida takerdumist materjali läbimisel, vähendage survet ja puurige aeglasest augu viimane osa.

- ◆ Puuri läbi augu tagasi tömmates laske mootoril töötada. Seeläbi vähendate kiiumist.
- ◆ Veenduge, et lülitili lülitaks trelli sisse ja välja.

### Puidu puurimine

Puitu saab auke auke puurida samade spiraalotsikutega nagu metalli puhul, või lapikpuuriga. Need otsikud peavad olema teravad ning neid tuleb puurimise ajal sageli välja tömmata, et puhastada augud laastudest.

### Metalli puurimine

Kasutage lõikamiseks määret, kui puurite metalli. Eranditeks on malm ja messing, mida tuleb puurida kuivalt. Kõige parem lõikemääre on väavliga rikastatud lõikeöli.

### Kiviseina puurimine

Müüritise puurimiseks seadke võru (3) lõökpuurimise asendisse, viies sümboli kohakuti tähisega. Kasutage ainult karbiidotsaga kivipuure. Suruge trelli ühtlase jõuga. Ühtlane tolmuvool august viitab õigele puurimiskiirusele.

### LED-töölamp (joonis H)

Kui trelli käivitamiseks tömmatakse päästiklüliti (1), süttib automaatselt tööpiirkonda valgustav sisseehitatud LED-tuli (8).

**Märkus!** Töötuli on möeldud vahetu tööpiirkonna valgustamiseks, mitte taskulambina kasutamiseks.

### Probleemide lahendamine

Probleem	Võimalik põhjus	Võimalik lahendus
Seade ei käivitu.	Akupatarei pole õigesti paigaldatud. Akupatarei pole laetud.	Kontrollige akupatarei paigaldust. Kontrollige akupatarei laadimistingimusi.
Seade käivitub kohe pärast aku paigaldamist.	Lülitili on jäetud sisselülitatud asendisse.	Lülitili tuleb seada väljalülitatud asendisse, et töörist aku paigaldamisel kohe ei käivituks.
Akupatarei ei lae.	Akupatarei pole laadijasse sisestatud.  Laadija pole vooluvõrguga ühendatud.  Ümbrissev öhk on liiga kuum või liiga külm.	Sisestage akupatarei laadijasse, nii et süttib LED-tuli.  Ühendage laadija töötava vooluvõrguga.  Viige laadija ja akupatarei kohta, kus õhutemperatuur ületab 4,5 °C (40 °F) või on alla +40,5 °C (105 °F)
Seade lülitub ootamatult välja.	Akupatarei on saavutanud maksimaalse temperatuuri.  Aku on tühi. (Et aku võimalikult kaua vastu peaks, lülitub see tühjenemisel kiiresti välja.)	Laske akupatareil jahtuda.  Ühendage akulaadijaga ja laadige.

## Hooldus

Teie Stanley® FatMax®-i tööriist on möeldud pikajaliseks kasutamiseks ja selle hooldustarve on minimaalne. Et tööriist teid pikka aega korralikult teeniks, tuleb seda nõuetekohaselt hooldada ja korrapäraselt puastada. Laadja ei vaja peale regulaarse puastamise mingit hooldust.



**Hoiatus!** Enne tööriista hooldamist eemaldage selle küljest aku. Enne puastamist eemaldage laadja pistikupesast.

- ◆ Puastage tööriista ja laadja ventilatsiooniavasid regulaarselt pehme harja või kuiva lapiga.
- ◆ Puastage korrapäraselt mootori korput niiske lapiga.
- ◆ Ärge kasutage abrasiivseid ega lahustipõhiseid puastusvahendeid.

## Keskkonnakaitse



Jäätmete sortimine. Selle sümboliga märgistatud tooteid ja akusid ei tohi kõrvaldada koos olmejäätmetega.

Seadmed ja akud sisaldavad aineid, mida saab eemaldada ja taaskasutada, et vähendada toorainepuudust.

Elektriseadmed ja akud tuleb ringlusse võtta vastavalt kohalikele eeskirjadele. Lisateavet leiate aadressilt [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

## Tehnilised andmed

		SFMCD711
Pinge	V <sub>DC</sub>	18 V
Tühikäigukirrus	p/min	0–350/0–1500
Max pöördemoment	Nm	50
Padruni suurus	mm	13
Suurim puuritav ava		
Teras/puit/kivi	mm	13/35/13
Kaal	kg	1,2

Laadja		SFMCB11	SFMCB12	SFMCB14
Sisendpinge	V <sub>AC</sub>	230	230	230
Väljundpinge	V <sub>DC</sub>	18	18	18
Voolutugevus	A	1,25	2	4

Aku		SFMCB201	SFMCB202	SFMCB204	SFMCB206
Pinge	V <sub>DC</sub>	18	18	18	18
Mahtuvus	Ah	1,5	2,0	4,0	6,0
Tüüp		Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion

Helirõhu tase vastavalt standardile EN60745:
Helirõhu tase vastavalt standardile EN60745:
Helirõhk (L <sub>PA</sub> ) 86,5 dB(A), määramatus (K) 3 dB(A)
Helivõimsus (L <sub>WA</sub> ) 97,5 dB(A), määramatus (K) 3 dB(A)

Vibratsiooni koguväärtused (kolme telje vektorsumma) vastavalt standardile EN60745:

Metalli puurimine (a<sub>H,D</sub>) 2,1 m/s<sup>2</sup>, määramatus (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>

Betooni lõökpuurimine (a<sub>H, ID</sub>) 10,1 m/s<sup>2</sup>, määramatus (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>

## ÜH Vastavusdeklaratsioon

### MASINADIREKTIIV



SFMCD711 – lööktrell

Stanley® FatMax® kinnitab, et kirjeldatud seadmed vastavad järgmistele nõuetele: EN60745-1:2009+A11:2010  
EN60745-2-1:2010.

Need seadmed vastavad ka direktiividele 2006/42/EÜ, 2014/30/EL ja 2011/65/EL. Lisateabe saamiseks võtke ühendust Black & Deckeriga alltoodud aadressil või vaadake kasutusjuhendi tagaküljel olevat infot.

Lisateabe saamiseks võtke ühendust Stanley® FatMax®-iga alltoodud aadressil või vaadake kasutusjuhendi tagaküljel olevat infot.

Allakirjutanu on vastutav tehniline toimiku koostamise eest ja kinnitab seda Stanley® FatMax®-i nimel.

A. P. Smith

Tehnoloogiajuht

STANLEY Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Belgia

11.07.2019

## Garantii

Stanley® FatMax® on kindel oma toodete kvaliteedis ja pakub tarbijatele 12-kuulist garantii alates ostukuupäevast. See garantii täiendab teie seaduslikke õigusi ega piira neid kuidagi. Garantii kehtib Euroopa Liidu liikmesriikide territooriumil ja Euroopa vabakaubanduspõirkonnas.

Garantiinõude esitamiseks peab nõue olema kooskõlas Stanley® FatMax®-i kasutustingimustega ning müüjale või volitatud remonditöökojale tuleb esitada ostukviitung. Stanley® FatMax®-i 1-aastase garantii kasutustingimused ja lähima volitatud remonditöökoja asukoha leiate veebiaadressilt [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) või võttes ühendust Stanley® FatMax®-i kohaliku esindusega kasutusjuhendis toodud aadressil.

Külastage meie veebilehte [www.stanleytools.eu/3](http://www.stanleytools.eu/3), et registreerida oma uus Stanley® FatMax®-i toode ning olla kursis uudistoodete ja eripakkumistega.

## Naudojimo paskirtis

Šis „Stanley® FatMax® SFMCD711 smūginis gręžtuvas SFMCD711 skirtas sraigtamams sukti ir medienai, metalui, plastikui bei minkštam mūrui gręžti. Šis prietaisas skirtas ir profesionalams, ir mégejams.

## Saugos instrukcijos

### Bendrieji elektrinių įrankių saugos įspėjimai



**Įspėjimas!** Perskaitykite visus su šiuo elektriniu įrankiu pateiktus saugos įspėjimus, nurodymus, iliustracijas ir specifikacijas. Jei bus nesilaikoma toliau pateiktų įspėjimų ir nurodymų, gali kilti elektros smūgio, gaisro ir (arba) sunkaus sužeidimo pavojus.

Išsaugokite visus įspėjimus ir nurodymus ateicių.

Sąvoka „elektrinis įrankis“ visuose toliau pateikuose nurodymuose reiškia į elektros tinklą jungiamą (laidinį) arba akumuliatorinį (belaidį) elektrinį įrankį.

#### 1. Darbo vietas sauga

- Darbo vieta turi būti švari ir gerai apšviesta.** Užgriozdintos ir tamsios vietas dažnai tampa nelaimingų atsitikimų priežastimi.
- Nenaudokite elektrinių įrankių sprogiojoje aplinkoje, pvz., kur yra liepsniųjų skystių, duju arba dulkių.** Elektriniai įrankiai sukelia kibirkštis, nuo kurių gali užsidegti dulkės arba garai.
- Dirbdami elektriniu įrankiu, neleiskite artyn vaikų ir pašalinių asmenų.** Jie gali blaškyti dėmesj ir dėl to galite nesuvaldyti įrankio.

#### 2. Elektros sauga

- Elektrinių įrankių kištukai privalo atitikti elektros lizdus.** Niekada niekaip nemodifikuokite kištuko. **Su įžemintais elektriniais įrankiais niekada nenaudokite jokių kištukinių adapterių.** Nemodifikuoti, originalūs kištukai ir juos atitinkantys elektros lizdai sumažins elektros smūgio pavojų.
- Venkite salyčio su įžemintais paviršiais, pvz., vamzdžiais, radiatoriais, viryklėmis ir šaldytuvais.** Kai kūnas įžemintas, didėja elektros smūgio pavojus.
- Nedirkite šiuo įrankiu lietuje arba esant drėgnoms oro salygomis.** Į elektrinių įrankių patekus vandens, didėja elektros smūgio pavojus.
- Atsargiai elkitės su maitinimo kabeliu.** Niekada neneškite elektrinio įrankio už kabelio, taip pat netraukite už kabelio kištuko iš lizdo. **Saugokite kabelį nuo karščio, alyvos, aštriu kraštų arba judančiu dalių.** Pažeisti arba susinarplioję kabeliai didina elektros smūgio pavojų.

- Naudodamis elektrinius įrankius lauke, naudokite tam pritaikytą ilginimo kabelį.** Naudojant darbui lauke tinkamą kabelį, sumažėja elektros smūgio pavojus.
- Jei elektrinį įrankį neišvengiamai reikia naudoti drėgnoje aplinkoje, naudokite maitinimo šaltini, apsaugotą liekamosios elektros srovės įtaisu (RCD).** Naudojant RCD, mažėja elektros smūgio pavojus.
- Asmens sauga**
- Dirbdami elektriniu įrankiu, būkite budrūs, žiūrėkite, ką darote ir vadovaukitės sveika nuovoka.** **Nenaudokite elektrinio įrankio pavargę arba apsvaigę nuo narkotikų, alkoholio ar vaistų.** Akimirką nukreipus dėmesj, dirbant su elektriniais įrankiais galima sunkiai susižaloti.
- Dėvėkite asmenines apsaugos priemones.** Visada naudokite akių apsaugos priemones. Apsauginės priemonės, pvz., dulkių kaukė, apsauginiai batai neslidžiai padais, šalmas ar ausų apsaugos, naudojamos atitinkamomis sąlygomis, mažina susižeidimo pavojų.
- Būkite atsargūs, kad netycia nepaleistumėte įrenginio.** Prieš prijungdami įrankį prie maitinimo tinklo ir (arba) įdėdami akumuliatorių, prieš paimdami ar nešdami įrankį, visuomet patikrinkite, ar išjungtas jo jungiklis. Nešant elektrinius įrankius uždėjus pirštą ant jų jungiklio arba įjungiant įrankius į elektros tinklą, kai jų jungikliai yra įjungti, gali nutikti nelaimingų atsitikimų.
- Prieš įjungdami elektrinį įrankį, pašalinkite nuo jo visus reguliavimo raktus ar veržliarakčius.** Neištraukę veržliarakčio ar rako iš besisukančios elektros įrankio dalies, rizikuojate susižeisti.
- Nesiekite per toli.** Visuomet stovėkite tvirtai ir išlaikykite pusiausvyrą. Taip galésite lengviau suvaldyti elektrinį įrankį netikėtose situacijose.
- Dėvėkite tinkamą aprangą.** Nedėvėkite laisvų drabužių arba papuošalų. Plaukus, drabužius ir pirštines laikykite atokiau nuo judančių dalių. Judančios dalys gali įtraukti laisvus drabužius, papuošalus ar ilgus plaukus.
- Jei yra įrenginių, skirtų prijungti dulkių išstraukimo ir surinkimo prietaisus, būtinai juos prijunkite ir tinkamai naudokite.** Naudojant dulkių surinkimo įrenginius, galima sumažinti su dulkėmis susijusius pavojus.
- Net jei dažnai naudojatės įrankiais, nepraraskite budrumo ir neignoruokite saugos principų.** Elgiantis nerūpečtingai, galima akimirksniu smarkiai susižaloti.
- Elektrinių įrankių naudojimas ir priežiūra**
- Per daug neapkraukite elektrinio įrankio.** Darbui atlikti naudokite tinkamą elektrinį įrankį.

Tinkamu elektriniu įrankiu geriau ir saugiau atliksite darbą tokiu greičiu, kuriam jis yra numatytas.

- b. Nenaudokite elektrinio įrankio, jei jungiklis jo nejungia arba neišjungia. Bet kuris elektrinis įrankis, kurio negalima valdyti jungikliu, yra pavojingas – jį privaloma pataisyti.
- c. Prieš atlikdami bet kokius reguliavimo, priedų keitimo darbus arba jei ketinate įrankį sandėliuoti, ištraukite kištuką iš maitinimo tinklo lizdo ir (arba) iš elektrinio įrankio išimkite akumulatorių (jei jis atjungiamas). Tokios apsauginės priemonės sumažina pavojų netycia įjungti elektrinį įrankį.
- d. Nenaudojamas elektrinius įrankius laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje ir neleiskite jo naudoti su šiuo elektriniu įrankiu arba šiomis instrukcijomis nesusipažinusiemis asmenims. Neparengtų naudotojų rankose elektriniai įrankiai kelia pavojų.
- e. Tinkamai prižiūrėkite elektrinius įrankius ir jų priedus. Patikrinkite, ar tinkamai sulygiuotos ir nestringa judančios dalys, ar nėra sulūžusių dalių ir kitų gedimų, kurie galėtų turėti įtakos elektrinių įrankių veikimui. Jei elektrinis įrankis apgadintas, prieš naudojant jį reikia sutaisyti. Dėl netinkamai prižiūrimų elektrinių įrankių įvyksta daug nelaimingų atsitikimų.
- f. Pjovimo įrankiai turi būti aštrūs ir švarūs. Tinkamai prižiūrimi pjovimo įrankiai aštriomis pjovimo briaunomis mažiau strigs, juos bus lengvai valyti.
- g. Naudokite elektrinius įrankius, priedus, antgalius ir kt. vadovaudamiesi šiuo naudotojo vadovu, atsižvelgdami į darbo sąlygas bei darbą, kurį reikia atlikti. Jei elektrinį įrankį naudosite ne pagal paskirtį, gali susidaryti pavojinga situacija.
- h. Rankenos ir paėmimo paviršiai turi būti sausi, švarūs, nealyvuoti ir netepaluoti. Slidžios rankenos ir suėmimo paviršiai netikėtose situacijose trukdys saugiai tvarkytis ir kontroliuoti įrankį.
- 5. Akumuliatorinių įrankių naudojimas ir priežiūra**
- a. Iškraukite naudodami tik gamintojo nurodytą įkroviklį. Vieno tipo akumuliatoriui tinkantis įkroviklis, naudojamas kitam akumuliatoriui iškrauti, gali sukelti gaisro pavojų.
- b. Elektrinius įrankius naudokite tik su specialiai jiems skirtais akumulatoriais. Naudojant kitus akumulatorius, galima susižeisti arba sukelti gaisrą.
- c. Kai akumulatorius nenaudojamas, laikykite jį atokiai nuo kitų metalinių daiktų, pvz., sąvarželių, monetų, raktų, vinių, sraigčių ir kitų mažų metalinių daiktų, dėl kurių gali kilti trumpasis jungimas tarp kontaktų. Sulietę akumuliatoriaus kontaktus galite nusideginti arba sukelti gaisrą.
- d. Netinkamai naudojant, iš akumuliatoriaus gali ištekėti skysčio; venkite sąlyčio su juo. Jei sąlytis atsiklinčia įvyko, gausiai nuplaukite vandeniu. Jei skysčio pateko į akis, papildomai kreipkitės į gydytoją. Iš akumuliatoriaus ištekėjės skystis gali sudirginti arba nudeginti.
- e. Nenaudokite pažeisto arba modifikuoto akumulatoriaus arba įrankio. Pažeisti arba modifikuoti akumulatoriai gali veikti neprognozuojamai ir gali kilti gaisras, sprogimas arba jūs galite susižaloti.
- f. Saugokite akumulatorių ir įrankį nuo ugnies ir aukštos temperatūros. Patekęs į gaisrą arba įkaitęs iki aukštesnės nei 130 °C temperatūros, gaminys gali sprogti.
- g. Laikykite visų įkrovimo instrukcijų ir neijkraukite akumulatoriaus arba įrankio, jei aplinkos temperatūra nepatenka į instrukcijoje nurodytą diapazoną. Iškraunant netinkamai arba kitoje nei nurodyta temperatūroje, akumulatorius gali būti sugadintas, be to, padidės gaisro pavojus.
- 6. Priežiūra**
- a. Ši elektrinį įrankį privalo prižiūrėti kvalifikuotas remonto specialistas, naudodamas originalias atsargines dalis. Taip užtikrinsite saugų elektrinio įrankio veikimą.
- b. Niekada neremontuokite pažeistų akumulatorių. Akumulatorių priežiūros darbus leidžiama vykdyti tik gamintojui arba įgaliotiesiems serviso centram.
- 1) Saugos nurodymai atliekant visus darbus**
- a. Naudodami smūginius gręžtuvus, dėvēkite ausų apsaugos priemones. Dėl triukšmo gali suprastėti klausą.
- b. Prieš naudodami tinkamai atremkite įrankį. Šis įrankis generuoja didelį sukimo momentą, todėl tinkamai neatrémę įrankio galite prasti jo kontrolę ir susižaloti.
- c. Atlikdami darbus, kurių metu pjovimo papildomas įtaisas gali paliesti paslėptus laidus, laikykite elektrinį įrankį tik už izoliuotą, laikytį skirtų paviršių. Papildomam pjovimo įtaisui prisilietus prie laidų, kuriuo teka elektros srovė, neizoliuotose metalinėse elektrinio įrankio dalyse gali atsirasti įtampa ir operatorius gali gauti elektros smūgį.
- 2) Saugos instrukcijos naudojant ilgus gręžimo antgalius**
- a. Niekada nedirkite didesnėmis nei maksimalios leistinos grąžto apsukos. Esant didesnėms apsukoms, laisvai besisukantis nuo ruošinio atitrauktas antgalis gali persilenkti ir sužaloti operatorių.
- b. Visada pradėkite gręžimą mažesnėmis apsukomis, antgalį įrémę į ruošinį. Esant didesnėms apsukoms, laisvai besisukantis nuo ruošinio atitrauktas antgalis gali persilenkti ir sužaloti operatorių.
- c. Didėsne jėga spausti antgalį galite tik tiesia kryptimi, be pokryprio. Nenaudokite per didelės jėgos. Antgaliai

**gali persilenkdami sulūžti arba tapti nesuvaldomais, todėl rizikuojate susižaloti.**

### Papildomi suktuvų saugos įspėjimai

- ◆ **Atlikdami darbus, kurių metu sukimo antgalis galėtų prisiliesti prie paslėptų laidų, laikykite elektrinį įrankį tik už izoliuotą paviršių.** Tvirtinimo detalėms prisilietus prie laidų, kuriuo teka srovė, ši ima tekėti neizoliuotomis metalinėmis elektrinio įrankio dalimis ir operatorius gali gauti elektros smūgi.
- ◆ **Naudodami smūginius gręžtuvus, dėvėkite ausų apsaugos priemones.** Dėl triukšmo gali suprastėti klausa.
- ◆ **Naudokite pagalbines, su įrankiu pateiktas rankenas.** Praradus įrankio kontrolę, galima susižeisti.
- ◆ **Naudokite veržiklį arba kitą praktišką būdą ruošiniui pritvirtinti ir prilaikyti ant stabilios platformos.** Laikant ruošinį ranka arba atrémus į kūną, jis néra stabilus, todėl galima prarasti kontrolę.
- ◆ **Prieš sukdami tvirtinimo detales į sienas, grindis arba lubas, patikrinkite, ar tose vietose nėra laidų ir vamzdžių.**
- ◆ **Šiame naudotojo vadove pateiktas naudojimo paskirties aprašymas.**
- ◆ **Naudojant šiame vadove nerekomenduojamus papildomus įtaisus arba priedus arba naudojant įrankį ne pagal naudojimo paskirtį, gali kilti susižalojimo ir (arba) turtinės žalos pavojus.**

### Kitų asmenų sauga

- ◆ Šis įrankis neskirtas naudoti asmenims (iskaitant vaikus) su ribotais fiziniais, jutiminiais arba psichiniai gebėjimais, taip pat – patirties arba žinių stokojantiems asmenims, nebent juos prižiūri ir išmokė naudotis prietaisui asmuo, atsakingas už jų saugą.
- ◆ Visada prižiūrekite vaikus, kad jie nežaistų su šiuo prietaisu.

### Liekamieji pavojai

Naudojant šį įrankį, gali kilti liekamujų pavoju, kurie gali būti nenurodyti pateiktuose saugos įspėjimuose. Šie pavojai gali kilti naudojant įrankį ne pagal paskirtį, ilgai naudojant įrankį ir pan.

Net ir pritaikius atitinkamus saugos nurodymus ir naudojant saugos įtaisus, tam tikrų liekamujų pavoju išvengti neįmanoma. Galimi pavojai:

- ◆ sužalojimai, prisilietus prie bet kurių besisukančių (judančių) dalių;
- ◆ sužalojimai keičiant bet kokias dalis, pjūklelius arba priedus;
- ◆ žala, patiriamą įrankį naudojant ilgą laiką. Jei įrankį reikia naudoti ilgą laiką, būtinai reguliarai darykite pertraukas;
- ◆ klausos pablogėjimas;

- ◆ sveikatai kylantys pavojai įkvėpus dulkių, susidariusių naudojant įrankį (pavyzdžiui, apdirbant medieną, ypač ažuolą, beržą ir MDF).

### Vibracija

Techninių duomenų skyriuje ir atitikties deklaracijoje pateiktos deklaruotosios vibracijos emisijos vertės išmatuotos standartiniu bandymų būdu pagal standartą EN60745; jos gali būti naudojamos vieną įrankių palyginimui su kita.

Deklaruojama vibracijos emisijos vertė taip pat gali būti naudojama preliminariam poveikiui įvertinti.



**Įspėjimas!** Elektrinio įrankio faktinio veikimo vibracijos emisija gali skirtis nuo nurodytojo dydžio, atsižvelgiant į tai, kokiais būdais naudojamas šis įrankis. Vibracijos lygis gali viršyti nurodytajį lygį.

Vertinant vibracijos poveikį ir siekiant nustatyti apsaugos priemones, reikalaujamas pagal 2002/44/EB žmonių, darbe reguliariai naudojančių elektrinius įrankius, apsaugai, reikia atsižvelgti į vibracijos poveikio įvertinimą, faktines įrankio naudojimo sąlygas ir naudojimo būdus, taip pat reikia atsižvelgti į visas darbo ciklo dalis, pvz., ne tik į įrankio naudojimo laiką, bet ir protarpius, kai įrankis būna išjungtas ir kai jis veikia laisvai.

### Ant įrankio pateikiamas etiketės

Ant prietaiso rasite šias piktogramas kartu su datos kodu:



**Įspėjimas!** Siekdamis sumažinti pavojų susižaloti, perskaitykite šį vadovą.



Naudodami smūginius gręžtuvus, dėvėkite ausų apsaugos priemones. Dėl triukšmo gali suprastėti klausa.

### Papildomi nurodymai dėl akumuliatorių ir įkroviklių saugos

#### Akumuliatoriai

- ◆ Niekada jokiais būdais nebandykite jų atidaryti.
- ◆ Saugokite akumuliatorius nuo vandens.
- ◆ Nelaikykite tose vietose, kur temperatūra galėtų viršyti 40 °C.
- ◆ Įkraukite tik esant 10–40 °C aplinkos oro temperatūrai.
- ◆ Įkraukite tik su įrankiu pateiktu įkrovikliu.
- ◆ Išmesdami akumuliatorius vadovaukitės nurodymais, pateiktais skirsnyje „Aplinkosauga“.

#### Įkrovikliai

- ◆ Įrankio akumuliatoriui įkrauti naudokite tik su juo pateiktą „Stanley® FatMax®“ įkrovikliu. Kiti akumuliatoriai gali sprogti ir sužeisti jus bei padaryti žalos turtui.

- ♦ Niekada nebandykite įkrauti vienkartinių maitinimo elementų.
- ♦ Pažeistus kabelius nedelsdami pakeiskite naujais.
- ♦ Saugokite įkroviklį nuo vandens.
- ♦ Neatidarykite įkroviklio.
- ♦ Neardykite įkroviklio.



Šis įkroviklis skirtas naudoti tik patalpose.



Prieš naudojimą perskaitykite šį naudotojo vadovą.



Nebandykite įkrauti apgadintų akumuliatorių.

## Elektros sauga



Šis įkroviklis turi dvigubą izoliaciją, todėl jėzeminimo laido nereikia. Visada patirkinkite, ar elektros tinklo įtampa atitinka rodiklių plokštelyje nurodytą įtampą. Niekada nebandykite keisti įkroviklio įprastu maitinimo kišuku.

- ♦ Jei maitinimo kabelis būtų pažeistas, siekiant išvengti pavojaus, ji nedelsiant privalo pakeisti igaliotojo „Stanley® FatMax™“ serviso centro darbuotojas.



**Įspėjimas!** Niekada nebandykite keisti įkroviklio įprastu maitinimo kišuku.

## Komponentai

Šis prietaisas turi kai kurias arba visas toliau nurodytas funkcijas.

1. Gaidukas
2. Sukimo krypties keitimo mygtukas
3. Sukimo momento reguliavimo žiedas
4. Dvieju pavarų pasirinkimo jungiklis
5. Beraktis griebtuvas
6. Akumuliatorius
7. Akumuliatoriaus atleidimo mygtukas
8. Šviesos diodų darbinė lemputė

## Naudojimas



**Įspėjimas!** Leiskite įrankiui veikti savo greičiu. Neperkraukite jo.

## Akumuliatoriaus įkrovimas (A pav.)

Akumuliatorių privaloma įkrauti prieš pirmą kartą naudojant įrankį ir kaskart, kai Jame nepakanka energijos darbui, kurį pirmiau atlikti buvo lengva.

Įkraunamas akumuliatorius gali išilti; tai normalu ir nereiškia gedimo.



**Įspėjimas!** Neikraukite akumuliatoriaus žemesnėje nei 10 °C arba aukštesnėje nei 40 °C temperatūroje.

Rekomenduojama įkrovimo temperatūra: maždaug 24 °C.

**Pastaba.** Įkroviklis neįkraus akumuliatoriaus, jei elementų temperatūra bus žemesnė nei 10 °C arba aukštesnė nei 40 °C.

**Akumuliatorių reikia palikti įkroviklyje:** įkroviklis automatiškai pradės įkrauti, kai elementų temperatūra pakils arba nukris iki reikiamas ribos.

**Pastaba.** Norėdami užtikrinti maksimalų ličio jonų akumuliatoriaus našumą ir eksploraciją, prieš naudodami akumuliatorių pirmą kartą, visiškai ji įkraukite.

- ♦ Prieš įdėdami akumuliatorių (6), prijunkite įkroviklį (9) prie tinkamo elektros lizdo.
- ♦ Pradės nuolat mirkseti žalias šviesos diodas (9a). Tai reiškia, kad prasidėjo įkrovimo procesas.
- ♦ Įkrovimas bus baigtas, kai šias žalias šviesos diodas (9a) ŠVIES nuolat. Tada akumuliatorius (6) būna visiškai įkrautas, ji galima tuo pat išimti naudoti arba palikti įkroviklyje (9).
- ♦ Išsekusias baterijas įkraukite per 1 savaitę. Akumuliatoriaus eksploracijos trukmė ženkliai sumažės, jei jis bus laikomas iškrautas.

## Įkroviklio šviesos diodų režimai

	<b>Įkrovimas:</b> Žalias šviesos diodas mirksi	
	<b>Visiškai įkrautas:</b> Žalias šviesos diodas dega	
	<b>Karšto / šalto akumuliatoriaus delsa:</b> Žalias šviesos diodas mirksi Raudonas šviesos diodas dega	

**Pastaba.** Derantis įkroviklis sugedusio akumuliatoriaus neįkrauna. Įkroviklis informuoja apie defektinį akumuliatorių, neįjungdamas lemputės.

**Pastaba.** Tai gali reikšti ir įkroviklio gedimą. Jeigu įkroviklis rodo problemą, atiduokite įkroviklį ir akumuliatorių į igaliotaji serviso centrą, kad jie būtų patikrinti.

## Akumuliatoriaus palikimas įkroviklyje

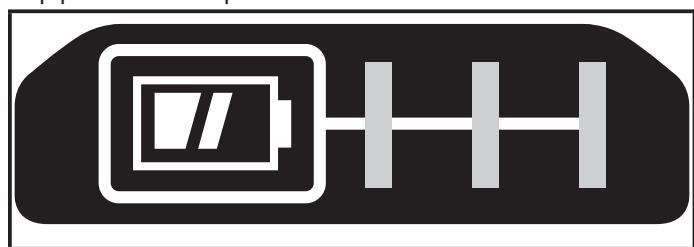
Įkroviklis ir akumuliatorių galima palikti sujungtus neribotą laiką (šviečia šviesos diodas). Įkroviklis nuolat palaikys maksimalų akumuliatoriaus įkrovos lygi.

## Karšto / šaldo akumulatoriaus delsa

Jei įkroviklis nustato, kad akumulatoriaus temperatūra yra per aukšta arba per žema, automatiškai išjungia delsos režimas, žalias šviesos diodas (9a) mirks, o raudonas šviesos diodas (9b) dega, t. y. laukiama, kol akumulatoriaus temperatūra vėl bus tinkama. Po to įkroviklis automatiškai išjungia akumulatoriaus įkrovimo režimą. Ši funkcija užtikrina maksimalią akumulatoriaus eksploraciją.

## Įkrovimo būsenos indikatorius (B pav.)

Akumulatorius yra su įkrovimo būsenos indikatoriumi, leidžiančiu greitai nustatyti akumulatoriaus įkrovimo lygi, kaip parodyta B pav. Spausdami įkrovimo būsenos mygtuką (6a) galite lengvai pasižiūrėti likusį akumulatoriaus įkrovimo lygi, kaip pavaizduota B pav.



## Akumulatoriaus įdėjimas ir išémimas iš įrankio



**Įspėjimas!** Prieš išimdami arba įdėdami akumulatorių, būtinai sujunkite atrakinimo mygtuką, kad netycia nebūtų išjungtas jungiklis.

## Kaip įdėti akumulatorių (C pav.)

- ◆ Tvirtai įstatykite akumulatorių į prietaisą, kol išgirssite spragtelėjimą, kaip nurodyta C pav. Įsitikinkite, kad akumulatorius laikosi tvirtai ir iki galo užsifiksavo savo padėtyje.

## Kaip išimti akumulatorių (D pav.)

- ◆ Paspauskite akumulatoriaus atleidimo mygtuką (7), kaip nurodyta D pav., ir ištraukite akumulatorių iš įrankio.

## Diržo kabliukas (pasirinktinis priedas) (E, F pav.)



**Įspėjimas!** Norédami sumažinti sunkių susižeidimų pavoju, prieš atlikdami bet kokius papildomų įtaisų ar priedų reguliavimo ar nuémimo / montavimo darbus, nustatykite sukimo krypties mygtuką į užrakinimo padėtį arba išjunkite įrankį ir ištraukite akumulatorių. Netycia išjungus galima susižeisti.



**Įspėjimas!** Siekdami sumažinti rimtų susižalojimų pavoju, įrankio diržo kabliuką (10) naudokite TIK įrankiu ant darbinio diržo užkabinti.

NENAUDOKITE diržo kabliuko (10), siekdami darbo metu prireisti įrankį prie žmogaus arba objekto. NEKABINKITE įrankio ant diržo kabliuko virš galvos ir nekabinkite ant diržo kabliuko jokių daiktų.



**Įspėjimas!** Siekdami sumažinti pavoju sunkiai susižaloti, užtikrinkite, kad sraigtas (11), laikantis diržo kabliuką, būtų tvirtai užveržtas.

**Pastaba.** Tvirtindami arba nuimdamai diržo kabliuką (10), naudokite tik pateiktą sraigą (11). Užtikrinkite, kad sraigtas būtų gerai užveržtas.

Diržo kabliuką (10) galima tvirtinti bet kurioje įrankio pusėje, naudojant tik pateiktą sraigą (11), kad įrankį galėtų naudoti ir kairiarankiai, ir dešiniarankiai. Jei kabliuko visai nenaudosite, galite ji nuimti nuo įrankio.

Norédami perkelti diržo kabliuką (10), atsukite ji laikantį sraigą (11), o tada sumontuokite priešingoje pusėje.

Užtikrinkite, kad sraigtas (11) būtų gerai užveržtas.

**Pastaba.** Galima išsigyti įvairių ant bėgelių uždedamų kabliukų ir jų laikymo konfigūracijų.

Daugiau informacijos ieškokite svetainėje [www.stanleytools.eu/3](http://www.stanleytools.eu/3).

## Beraktis griebtuvas (G pav.)



**Įspėjimas!** Būtinai išimkite akumulatorių, kad įrankis nebūtų išjungtas prieš sumontuojant arba išimant priedus.

Kaip ikišti gręžimo antgalį ar kitą priedą:

- ◆ Suimkite griebtuvą (5) ir sukite ji prieš laikrodžio rodyklę (žiūrint iš griebtuvo pusės).
- ◆ Iki galo ikiškite į griebtuvą gręžimo ar kitą antgalį (13), tuomet tvirtai priveržkite jį, sukdami jo griebtuvą pagal laikrodžio rodyklę (žiūrint iš griebtuvo galo).



**Įspėjimas!** Nebandykite įtvirtinti arba atlaisvinti grąžtų (ar kokių nors kitų priedų) laikydami už prikinės griebtuvo dalies ir išjungdami įrankį.

Keisdami papildomus įtaisus, galite sugadinti griebtuvą ir patys susižeisti.

## Gaidukas ir sukimo krypties keitimo mygtukas (H pav.)

- ◆ Grežtuvas ĮJUNGIAMAS ir IŠJUNGIAMAS spaudžiant ir atleidžiant gaiduką (1), pavaizduotą H pav. Kuo stipriau spaudžiamas jungiklis, tuo didesnės grežtuvo apsukos.
- ◆ Sukimo krypties keitimo mygtuku (2) nustatoma įrankio sukimosi kryptis, be to, jis naudojamas ir kaip užrakinimo mygtukas.

- ◆ Norédami pasirinkti sukimo pirmyn kryptį, atleiskite gaiduką ir nuspauskite dešiniają sukimo krypties keitimo mygtuko pusę.
- ◆ Norédami pasirinkti sukimo atgal kryptį, nuspauskite kairiają sukimo krypties keitimo mygtuko pusę.
- ◆ Vidurinėje padėtyje valdymo mygtukas užrakina įrankį išjungimo būsenoje. Prieš keisdami valdymo mygtuko padėtį, būtinai atleiskite gaiduką.

## Sukimo momento valdymo elemento reguliavimas (I pav.)

Šiame įrankyje įrengtas sukimo momento reguliavimo žiedas (3), kuriuo parenkamas darbo režimas ir nustatomas sraigtų sukimo momentas. Dideliems sraigtams įsuktį ir kietoms medžiagoms gręžti reikia didesnio sukimo momento nuostatos nei mažiem sraigtams įsuktį ir minkštoms medžiagoms gręžti.

- ◆ Gręždami medieną, metalą ir plastiką, nustatykite žiedą (3) į gręžimo simbolio padėtį.
- ◆ Gręždami minkštą mūrą, nustatykite žiedą (3) į smūginio gręžimo padėtį.
- ◆ Sraigtams sukti nustatykite žiedą į norimą nuostatą.

Jei dar nežinote, kokios nuostatos reikia, atlikite šiuos veiksmus:

- ◆ Nustatykite žiedą ties mažiausia sukimo momento nuostata.
- ◆ Priveržkite pirmajį sraigtą.
- ◆ Jei sankaba ima tarškėti pirmiau nei pasiekiamas norimas rezultatas, padidinkite žiedo nuostatą ir toliau sukite sraigtą.
- ◆ Kartokite, kol pasieksite reikiama nuostatą.
- ◆ Naudokite šią nuostatą likusiems sraigtams įsuktį.

## Dviejų pavarų jungiklis (J pav.)

Šio gręžtuvo dviejų pavarų funkcija suteikia galimybę keisti pavaras, kad įrankį galima būtų naudoti įvairesniems darbams atlikti.

- ◆ Norédami pasirinkti mažas apsukas ir didelį sukimo momentą (1 padėtis), išjunkite įrankį ir palaukite, kol jis sustos. Patraukite pavarą slankiklį (4) tolyn nuo griebtuvo.
- ◆ Norédami pasirinkti dideles apsukas ir mažą sukimo momentą (2 padėtis), išjunkite įrankį ir palaukite, kol jis sustos. Pastumkite pavarą slankiklį atgal griebtuvo link.

**Pastaba.** Nekeiskite pavarą, kai įrankis veikia. Jeigu kiltų problemų perjungti pavaras, patikrinkite, ar dviejų pavarų pasirinkimo jungiklį iki galo pastumėte pirmyn arba atitraukėte atgal.

## Sraigtų sukimas

- ◆ Norint prisukti tvirtinimo detales, reikia nuspausti sukimo krypties keitimo mygtuką kairėn.
- ◆ Norint atsukti tvirtinimo detales, reikia sukti priešingą kryptimi (mygtukas turi būti nuspaustas dešinėn).

**Pastaba.** Prieš keičiant sukimo kryptį, reikia atleisti gaiduką.

## Gręžimas

- ◆ Naudokite tik aštrius grąžtus.
- ◆ Gerai įtvirtinkite ruošinį, kaip nurodyta saugos instrukcijose.
- ◆ Naudokite tinkamą ir privalomą saugos įrangą, kaip nurodyta saugos instrukcijose.
- ◆ Apsaugokite ir sutvarkykite darbo vietą, kaip nurodyta saugos instrukcijose.
- ◆ Paleiskite gręžtuvą labai mažomis apsukomis, vos spausdami gaiduką, kol bus išgręžta pakankama skylė (kad grąžtas iš jos neišslystu).
- ◆ Gręždami laikykite grąžtą tiesiai ir jį spauskite. Spauskite tiek, kad antgalis gręžtų medžią, tačiau ne per stipriai, kad neišsijungtų variklis arba kad nepakryptų antgalis.
- ◆ Tvirtai laikykite gręžtuvą abiem rankomis: vieną ranką laikykite ant rankenos, kitą – apačioje, akumulatoriaus srityje, arba ant pagalbinės rankenos (jei yra).
- ◆ NESPAUDINÉKITE IŠSIJUNGUSIO GRĘŽTUVO GAIĐUKO, NORĒDAMI JĮ ĮJUNGTI. GALIMA SUGADINTI GRĘŽTUVA.
- ◆ Norédami sumažinti išsijungimo pradūrus ruošinį galimybę, baigdami gręžti skylę mažiau spauskite gręžtuvą ir sumažinkite gręžimo apsukas.
- ◆ Traukdami antgalį iš išgręžtos skylės, neišjunkite variklio. Taip jis nejstrigs.
- ◆ Įsitikinkite, kad jungikliu galima įjungti ir išjungti gręžtuvą.

## Medienos gręžimas

Skyles medienoje galite išgręžti naudodami tokius pačius spiralinius grąžtus kaip ir gręždami metalą arba plunksninius grąžtus. Šie antgaliai turi būti aštrūs. Vykdant gręžimo darbus, juos reikėtų dažnai ištraukti bei išvalyti drožles iš jų griovelio.

## Metalo gręžimas

Gręždami metalus, naudokite pjovimui skirtą tepimo priemonę. Tačiau ketų ir žalvarjų reikia gręžti sausuoju būdu. Šlapiajam gręžimui tinkamiausios tepimo medžiagos yra pjovimui skirtos sierintos alyvos.

## Mūro gręžimas

Gręždami mūrą, nustatykite žiedą (3) į smūginio gręžimo padėtį, sulgygiuodami simbolį su žyma. Naudokite mūrui skirtus antgalius, kurių galiukai padengti karbidu. Tolygiai spauskite gręžtuvą. Sklandus ir tolygus dulkių srautas nurodo, kad gręžimo apsukos tinkamos.

## Šviesos diodų darbinė lemputė (H pav.)

Kai gręžtuvas yra aktyvinamas spaudžiant gaiduką (1), įtaisytoji šviesos diodų darbinė lemputė (8) automatiškai apšviečia darbo vietą.

**Pastaba.** Darbinė lemputė skirta gretimam darbiniam paviršiui apšvesti, ji nėra skirta naudoti vietoj žibintuvėlio.

## Trikčių šalinimas

Problema	Galima priežastis	Galimas sprendimas
Įrenginys neįsijungia.	Netinkamai įdėtas akumulatorius.	Patikrinkite, ar tinkamai įdėtas akumulatorius.
	Neįkrautas akumulatorius.	Patikrinkite akumulatoriaus įkrovimo reikalavimus.
Įrenginys išsijungia iškart vos įdėjus akumulatorių	Jungiklis buvo paliktas „išjungtoje“ padėtyje.	Norint, kad įrankis neįsijungtų vos įdėjus akumulatorių, jungiklį reikia palikti „išjungtoje“ padėtyje.
Neįkraunamas akumulatorius.	Akumulatorius neįstatytas į įkroviklį.	Ištatykite akumulatorių į įkroviklį, kol užsidegs šviesos diodų lemputė.
	Įkroviklis neprijungtas prie elektros lizdo.	Prijunkite įkroviklio kištuką prie veikiančio elektros lizdo.
	Per aukšta arba per žema oro temperatūra.	Perkelkite įkroviklį ir akumulatorių ten, kur aplinkos oro temperatūra aukštesnė nei 4,5 °C (40 °F) arba žemesnė nei +40,5 °C (105 °F).
Įrenginys netikėtai išsijungia.	Akumulatorius įkaito iki maksimaliai leistinos ribos. Išseko. (Siekiant maksimaliai пailginti akumulatoriaus eksploataciją, jis sukurtas taip, kad staigiai išsijungtu, kai tik išsenka.)	Palaukite, kol akumulatorius atvés. Uždékite ant įkroviklio ir palikite įkrauti.

## Techninė priežiūra

Šis „Stanley® FatMax®“ įrankis skirtas ilgalaikiam darbui, prieinkiant minimalios techninės priežiūros.

Įrankis veiks kokybiškai ir ilgai, jei jį tinkamai prižiūrėsite ir reguliarai valysite.

Įkrovikliui nereikia jokios techninės priežiūros, išskyrus reguliarų valymą.



**Ispėjimas!** Prieš pradédami įrankio techninės priežiūros darbus, išimkite iš jo akumulatorių.  
Prieš valydamai atjunkite įkroviklį elektros tinklą.

- ◆ Reguliariai minkštu šepetėliu arba sausa šluoste išvalykite įrankio ir įkroviklio ventiliacijos angas.
- ◆ Reguliariai drėgna šluoste nuvalykite variklio korpusą.
- ◆ Nenaudokite jokių šveiciamujų arba tirpiklių pagrindu pagamintų valiklių.

## Aplinkosauga



Atskiras surinkimas. Šiuo simboliu pažymėtų gaminių ir akumulatorių negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis.

Gaminiuose ir akumulatoriuose yra medžiagų, kurias galima pakartotinai panaudoti arba perdirbti: taip sumažinsite aplinkos taršą ir naujų žaliau poreikį.

Atiduokite elektrinius prietaisus ir akumulatorius perdirbti, laikydami vietinių reglamentų. Daugiau informacijos rasite adresu [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Techniniai duomenys

		SFMCD711
Įtampa	V <sub>(NS)</sub>	18V
Apsukos be apkrovos	min. <sup>-1</sup>	0–350 / 0–1 500
Maks. sukimo momentas	Nm	50
Griebtuvo skersmuo	mm	13
Maks. gręžimo skersmuo		
Plienas / mediena / mūras	mm	13 / 35 / 13
Svoris	kg	1,2

Įkroviklis		SFMCB11	SFMCB12	SFMCB14
Įvesties įtampa	V <sub>KS</sub>	230	230	230
Išvesties įtampa	V <sub>NS</sub>	18	18	18
Srovės stipris	A	1,25	2	4

Akumulatorius		SFMCB201	SFMCB202	SFMCB204	SFMCB206
Įtampa	V <sub>NS</sub>	18	18	18	18
Pajėgumas	Ah	1,5	2,0	4,0	6,0
Tipas		Ličio jonų	Ličio jonų	Ličio jonų	Ličio jonų

### Garso slėgio lygis pagal EN60745:

Garso slėgio lygis pagal EN60745:

Garso slėgis ( $L_{WA}$ ) 86,5 dB(A), neapibrėžtis (K) 3 dB(A)

Garso galia ( $L_{WA}$ ) 97,5 dB(A), neapibrėžtis (K) 3 dB(A)

### Bendrosios vibracijos vertės (triašio vektoriaus suma) pagal EN60745:

Metalo gręžimas ( $a_{h,D}$ ) 2,1 m/s<sup>2</sup>, neapibrėžtis (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>

Smūginis betono gręžimas ( $a_{h,D}$ ) 10,1 m/s<sup>2</sup>, neapibrėžtis (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>

## EB atitikties deklaracija

MAŠINŲ DIREKTYVA



SFMCD711 – smūginis gręžtuvas

„Stanley® FatMax®“ pareiškia, kad šie gaminiai atitinka EN60745-1:2009 + A11:2010; EN60745-2-1:2010.

Šie gaminiai taip pat atitinka direktyvas 2006/42/EB, 2014/30/ES ir 2011/65/ES. Dėl papildomos informacijos prašome kreiptis į „Stanley® FatMax®“ įgaliotajių atstovą toliau nurodytu adresu arba žr. vadovo pabaigoje pateiktą informaciją.

Dėl papildomos informacijos prašome kreiptis į „Stanley® FatMax®“ toliau nurodytu adresu arba žr. vadovo pabaigoje pateiktą informaciją.

Toliau pasirašės asmuo yra atsakingas už techninės bylos sukūrimą ir pateikia šią deklaraciją „Stanley® FatMax®“ vardu.

A.P. Smith

Gaminijų projektavimo technikos direktorius  
„STANLEY Europe“, Egide Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Belgium (Belgija)  
2019-07-11

## Garantija

„Stanley® FatMax®“ neabejoja aukšta savo gaminijų kokybę, todėl siūlo vartotojams 12 mėnesių garantiją, skaičiuojant nuo pirkimo datos. Ši garantija papildo, bet jokiais būdais nepanaikina jūsų įstatymais nustatyti teisių. Ši garantija galioja Europos Sajungos valstybių narių ir Europos laisvosios prekybos zonos teritorijoje.

Norint pasinaudoti šia garantija, privaloma laikytis „Stanley® FatMax®“ sąlygų ir nuostatų bei pardavėjui arba įgaliotajam remonto agentui pateikti pirkimo dokumentą. „Stanley® FatMax®“ 1 metų garantijos teisines sąlygas ir artimiausios įgaliotosios remonto dirbtuvės adresą rasite interneto svetainėje adresu [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) arba susisiekę su „Stanley® FatMax®“ vietas atstovu šiame vadove nurodytu adresu.

Apsilankykite mūsų interneto svetainėje adresu [www.stanleytools.eu/3](http://www.stanleytools.eu/3), užregistruokite savo naujajį „Stanley® FatMax®“ gaminį ir gaukite naujausios informacijos apie naujus gaminius bei specialius pasiūlymus.

## Paredzētā lietošana

Šī Stanley® FatMax® triecienurbjmašīna SFMCD711 ir paredzēta skrūvēšanas darbiem, kā arī urbšanai koksnē, metālā, plastmasā un mīkstā mūri. Instruments paredzēts profesionālai un personīgai lietošanai.

## Drošības norādījumi

### Vispārīgi elektroinstrumenta drošības brīdinājumi



**Brīdinājums!** Izlasiet visus drošības brīdinājumus, norādījumus, ilustrācijas un tehniskos datus, kas atrodas elektroinstrumenta komplektācijā. Ja netiek ievēroti turpmāk redzamie brīdinājumi un norādījumi, var gūt elektriskās strāvas triecienu, izraisīt ugunsgrēku un/vai gūt smagus ievainojumus.

### Saglabājet visus brīdinājumus un norādījumus turpmākām uzziņām.

Termins "elektroinstruments" visos turpmākajos brīdinājumos attiecas uz šo elektroinstrumentu (ar vadu), ko darbina ar elektrības palīdzību, vai ar akumulatoru darbināmu elektroinstrumentu (bez vada).

#### 1. Darba zonas drošība

- Rūpējieties, lai darba zona būtu tīra un labi apgaismota.** Nesakārtotā un vāji apgaismotā darba zonā var izraisīt negadījumus.
- Elektroinstrumentus nedrīkst darbināt sprādziebīstamā vidē, piemēram, viegli uzliesmojošu šķidrumu, gāzu vai putekļu tuvumā.** Elektroinstrumenti rada dzirksteles, kas var aizdedzināt putekļus vai izgarojumu tvaikus.
- Strādājot ar elektroinstrumentu, neļaujiet tuvumā atrasties bērniem un nepiederošām personām.** Novēršot uzmanību, jūs varat zaudēt kontroli pār instrumentu.

#### 2. Elektrodrošība

- Elektroinstrumenta kontaktdakšai jāatbilst kontaktligzdai.** Kontaktligžu nekādā gadījumā nedrīkst pārveidot. Iezemētiem elektroinstrumentiem nedrīkst izmantot pārejas kontaktdakšas. Nepārveidotas kontaktdakšas un piemērotas kontaktligzdas rada mazāku elektriskās strāvas triecienu risku.
- Nepieskarieties iezemētām virsmām, piemēram, caurulēm, radiatoriem, plītīm un ledusskapjiem.** Ja jūsu ķermenis ir iezemēts, pastāv lielāks elektriskās strāvas triecienu risks.
- Elektroinstrumentus nedrīkst pakļaut lietus vai mitru laika apstākļu iedarbībai.**

Ja elektroinstrumentā iekļūst ūdens, palielinās elektriskās strāvas triecienu risks.

- Lietojiet vadu pareizi.** Nekad nepārnēsājiet, nevelciet vai neatvienojiet elektroinstrumentu no kontaktligzdas, turot to aiz vada. Netuviniet vadu karstuma avotiem, ejai, asām šķautnēm vai kustīgām detaljām. Ja vads ir bojāts vai sapinies, pastāv lielāks elektriskās strāvas triecienu risks.
- Strādājot ar elektroinstrumentu ārpus telpām, izmantojiet tādu pagarinājuma vadu, kas paredzēts lietošanai ārpus telpām.** Izmantojot vadu, kas paredzēts lietošanai ārpus telpām, pastāv mazāks elektriskās strāvas triecienu risks.
- Ja elektroinstrumentu nākas ekspluatēt mitrā vidē, ierīkojiet elektrobarošanu ar noplūdstrāvas aizsargierīci.** Lietojot noplūdstrāvas aizsargierīci, mazinās elektriskās strāvas triecienu risks.
- Personīgā drošība**
  - Elektroinstrumenta lietošanas laikā esat uzmanīgs, skatieties, ko jūs darāt, rīkojieties saprātīgi.** Nelietojiet elektroinstrumentu, ja esat noguris vai atrodaties narkotiku, alkohola vai medikamentu ietekmē. Pat viens mirklis neuzmanības elektroinstrumentu ekspluatācijas laikā var izraisīt smagus ievainojumus.
  - Lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus.** Vienmēr Valkājiet acu aizsargus. Attiecīgos apstākļos lietojot aizsardzības līdzekļus, piemēram, putekļu masku, aizsargapavus ar neslidošu zoli, aizsargķiveri vai ausu aizsargus, samazinās risks gūt ievainojumus.
  - Nepieļaujiet nejaušu iedarbināšanu.** Pirms instrumenta pievienošanas kontaktligzdai un/vai akumulatora pievienošanas, instrumenta pacelšanas vai pārnēsāšanas pārbaudiet, vai slēdzis ir izslēgtā pozīcijā. Ja elektroinstrumentu pārnēsājat, turot pirkstu uz slēža, vai ja kontaktligzdai pievienojat elektroinstrumentu ar ieslēgtu slēdzi, var rasties negadījumi.
  - Pirms elektroinstrumenta ieslēgšanas noņemiet no tā visas regulēšanas atslēgas vai uzgriežņatslēgas.** Ja elektroinstrumenta rotējošajai daļai ir piestiprināta uzgriežņatslēga vai regulēšanas atslēga, var gūt ievainojumus.
  - Nesniedzieties pārāk tālu.** Vienmēr cieši stāviet uz piemērota atbalsta un saglabājet līdzsvaru. Tādējādi neparedzētās situācijās daudz labāk varat saglabāt kontroli pār elektroinstrumentu.
  - Valkājiet piemērotu apģērbu.** Nevalkājiet pārāk brīvu apģērbu vai rotaslietas. Netuviniet matus, apģērbu un cimdus kustīgām detaljām. Brīvs apģērbs, rotaslietas vai gari mati var ieķerties kustīgajās detaljās.

- g.** Ja instrumentam ir paredzēts pievienot putekļu atsūkšanas un savākšanas ierīces, tās jāpievieno un jālieto pareizi. Lietojot putekļu savākšanas ierīci, var mazināt putekļu kaitīgo ietekmi.
- h.** **Kaut arī jums ir labas iemanas darbā ar instrumentiem, kas apgūtas, tos bieži lietojot, neaizmirstiet par piesardzību un instrumenta drošības noteikumu ievērošanu.** Bezrūpīgas rīcības sekas var būt smagi ievainojumi, ko var gūt vienā acumirklī.
- 4. Elektroinstrumenta ekspluatācija un apkope**
- a.** **Nelietojiet elektroinstrumentu ar spēku. Izmantojiet konkrētam gadījumam piemērotu elektroinstrumentu.** Ar pareizi izvēlētu elektroinstrumentu tā efektivitātes robežas paveiksiet darbu daudz labāk un drošāk.
- b.** **Neekspluatējiet elektroinstrumentu, ja to ar slēdzi nevar ne ieslēgt, ne izslēgt.** Ja elektroinstrumentu nav iespējams kontrolēt ar slēdža palīdzību, tas ir bīstams un ir jāsalabo.
- c.** **Pirms elektroinstrumentu regulēšanas, piederumu nomainīšanas vai novietošanas glabāšanā atvienojiet kontaktdakšu no barošanas avota un/ vai no elektroinstrumenta izņemiet akumulatoru, ja tas ir atvienojams.** Šādu profilaktisku drošības pasākumu rezultātā mazinās nejaušas elektroinstrumenta iedarbināšanas risks.
- d.** **Glabājiet elektroinstrumentus, kas netiek darbināti, bērniem nepieejamā vietā un neatļaujiet tos ekspluatēt personām, kas nav apmācītas to lietošanā vai nepārzina šos norādījumus.** Elektroinstrumenti ir bīstami, ja tos ekspluatē neapmācītas personas.
- e.** **Elektroinstrumenti ir bīstami, ja tos ekspluatē neapmācītas personas. Pārbaudiet, vai kustīgās detaļas ir pareizi savienotas un nostiprinātas, vai detaļas nav bojātas, kā arī vai nav kāds cits apstāklis, kas varētu ietekmēt elektroinstrumenta darbību.** Ja instruments ir bojāts, pirms ekspluatācijas tas ir jāsalabo. Daudzu negadījumu cēlonis ir tādi elektroinstrumenti, kam nav veikta pienācīga apkope.
- f.** **Regulāri uzasiniet un tīriet griežņus.** Ja griežņiem ir veikta pienācīga apkope un tie ir uzasināti, pastāv mazāks to iestrēgšanas risks, un tos ir vieglāk vadīt.
- g.** **Elektroinstrumentu, tā piederumus, detaļas u. c. ekspluatējiet saskaņā ar šiem norādījumiem, ķemot vērā darba apstākļus un veicamā darba specifiku.** Ja elektroinstrumentu izmanto mērķiem, kam tas nav paredzēts, var rasties bīstama situācija.
- h.** **Rūpējieties, lai rokturi un satveršanas virsmas vienmēr būtu sausi, tīri un lai uz tiem nebūtu eļjas un smērvielas.** Ja rokturi un satveršanas virsmas ir滑deni, negaidītās situācijās instrumentu nevar savaldīt.
- 5. Akumulatora instrumenta lietošana un apkope**
- a.** **Uzlādējiet tikai ar ražotāja noteikto lādētāju.** Ja ar lādētāju, kas paredzēts vienam akumulatora veidam, tiek lādēts cita veida akumulators, var izcelties ugunsgrēks.
- b.** **Lietojiet elektroinstrumentus tikai ar paredzētajiem akumulatoriem.** Ja izmantojat citus akumulatorus, var rasties ievainojuma un ugunsgrēka risks.
- c.** **Kamēr akumulators netiek izmantots, glabājiet to drošā attālumā no metāla priekšmetiem, piemēram, papīra saspraudēm, monētām, atslēgām, naglām, skrūvēm vai līdzīgiem maziem metāla priekšmetiem, kuri var savienot abas spailes.** Saskaroties akumulatora spailēm, rodas ūssavienojums, kas var izraisīt apdegumus vai ugunsgrēku.
- d.** **Nepareizas lietošanas gadījumā šķidrums var iztečēt no akumulatora, — nepieskarieties tam.** Ja nejauši pieskarāties šķidrumam, noskalojiet saskarsmes vietu ar ūdeni. Ja šķidrums nonāk acīs, meklējiet arī medicīnisku palīdzību. Šķidrums, kas iztečējis no akumulatora, var izraisīt kairinājumu vai apdegumus.
- e.** **Nedrīkst lietot bojātu vai pārveidotu akumulatoru un instrumentu.** Ja akumulators ir bojāts vai pārveidots, tam var būt neparedzamas sekas, tādējādi izraisot ugunsgrēku, sprādzienu vai ievainojuma risku.
- f.** **Nepakļaujiet akumulatoru vai instrumentu uguns vai pārmēriģi augstas temperatūras iedarbībai.** Uguns vai vismaz 130 °C augstas temperatūras iedarbībā tie var uzsprāgt.
- g.** **Ievērojiet visus norādījumus par uzlādēšanu un uzlādējiet akumulatoru tikai norādījumos minētajā temperatūras diapazonā.** Uzlādējot nepareizi vai ārpus minētā temperatūras diapazona, var sabojāt akumulatoru un palielināt ugunsgrēka risku.
- 6. Remonts**
- a.** **Elektroinstrumentu drīkst remontēt vienīgi kvalificēts remonta speciālists, izmantojot tikai oriģinālās rezerves daļas.** Tādējādi tiek saglabāta elektroinstrumenta drošība.
- b.** **Bojātiem akumulatoriem nedrīkst veikt apkopi.** Akumulatoru apkope jāveic tikai ražotājam vai pilnvarotam apkopes centram.
- 1) Drošības norādījumi visiem darbu veidiem**
- a.** **Urbjot ar triecienspēku, lietojiet ausu aizsargus.** Trokšņa iedarbībā varat zaudēt dzirdi.
- b.** **Pirms darba pareizi satveriet instrumentu.** Šim instrumentam ir augsts izejas griezes moments, un, ja darba laikā instruments nav pareizi satverts, var zaudēt kontroli pār instrumentu un gūt ievainojumus.
- c.** **Turiet elektroinstrumentu pie izolētā roktura, ja grieznis darba laikā var saskarties ar aplēptu elektroinstalāciju.** Ja grieznis saskaras ar vadiem, kuros ir strāva, visas instrumenta ārējās metāla

virsmas vada strāvu un rada elektriskās strāvas trieciena risku.

- 2) **Drošības norādījumi, ja izmanto garus urbja uzgaļus**
  - a. Nekādā gadījumā nestrādājiet ar ātrumu, kas pārsniedz urbja uzgaļa maksimālo nominālo ātrumu. Rotējot lielā ātrumā bez saskares ar apstrādājamo materiālu, uzgalis var saliekties, tādējādi izraisot ievainojumus.
  - b. Vienmēr sāciet urbt mazā ātrumā, un uzgalim ir jāsaskaras ar apstrādājamo materiālu. Rotējot lielā ātrumā bez saskares ar apstrādājamo materiālu, uzgalis var saliekties, tādējādi izraisot ievainojumus.
  - c. Spiediet uzgali tikai taisnvirzienā uz leju un nespiediet pārāk spēcīgi. Uzgalis var saliekties, izraisot bojājumus vai risku zaudēt kontroli pār instrumentu, kā rezultātā var gūt ievainojumus.

#### Papildu drošības brīdinājumi skrūvgriežiem

- ◆ Turiet elektroinstrumentu pie izolētā roktura, ja stiprinājums darba laikā var saskarties ar apslēptu elektroinstalāciju. Ja stiprinājums saskaras ar vadiem, kuros ir strāva, visas elektroinstrumenta ārējās metāla virsmas vada strāvu un rada elektriskās strāvas trieciena risku.
- ◆ Strādājot ar triecienurbjmašīnām, valkājiet ausu aizsargus. Trokšņa iedarbībā varat zaudēt dzirdi.
- ◆ Lietojiet palīgrotkurus, kas iekļauti instrumenta komplektācijā. Zaudējot kontroli pār instrumentu, var gūt ievainojumus.
- ◆ Izmantojet spailes vai kādā citā praktiskā veidā nostipriniet un atbalstiet apstrādājamo materiālu uz stabilas platformas. Turot materiālu ar roku vai pie sava ķermenja, t. i., nestabilā stāvoklī, jūs varat zaudēt kontroli pār to.
- ◆ Pirms sienu, grīdu vai griestu urbšanas noskaidrojet elektroinstalācijas un cauruļu atrašanās vietas.
- ◆ Šajā lietošanas rokasgrāmatā ir aprakstīta paredzētā lietošana.
- ◆ Lietojot jebkuru citu piederumu vai pierīci, kas nav ieteikta šajā lietošanas rokasgrāmatā, vai veicot darbu, kas nav paredzēts šim instrumentam, var gūt ievainojumus un/vai radīt materiālos zaudējumus.

#### Citu personu drošība

- ◆ Šo instrumentu nav paredzēts ekspluatēt personām (tostarp bērniem), kam ir ierobežotas fiziskās, sensorās vai psihiskās spējas vai trūkst pieredzes un zināšanu, ja vien tās neuzrauga vai neapmāca persona, kas atbild par viņu drošību.
- ◆ Bērni ir jāuzrauga, lai viņi nespēlētos ar instrumentu.

#### Atlikušie riski

Lietojot instrumentu, var rasties papildu atlikušie riski, kuri var nebūt minēti šeit iekļautajos drošības brīdinājumos. Šie riski var rasties nepareizas lietošanas, pārāk ilgas lietošanas u. c. gadījumos.

Lai arī tiek ievēroti attiecīgie drošības noteikumi un tiek uzstādītas drošības ierīces, dažus riskus nav iespējams novērst. Tie ir šādi:

- ◆ ievainojumi, kas radušies, pieskaroties rotējošām/ kustīgām detaļām;
- ◆ ievainojumi, kas radušies, mainot detaļas, asmenus vai citus piederumus;
- ◆ ievainojumi, kas radušies instrumenta ilgstošas lietošanas rezultātā. Ilgstoši strādājot ar instrumentu, regulāri jāpārtrauc darbs un jāatpūšas;
- ◆ dzirdes pasliktināšanās;
- ◆ kaitējums veselībai, kas rodas, ieelpojot putekļus, kuri rodas, strādājot ar instrumentu (piemēram, apstrādājot koksnī, it īpaši ozolu, dižskābardi un MDF paneļus).

#### Vibrācija

Deklarētās vibrāciju emisijas vērtības, kas minētas tehniskajos datos un atbilstības deklarācijā, ir izmērītas saskaņā ar standarta pārbaudes metodi, kas noteikta ar standartu EN60745, un vērtības var izmantot viena instrumenta salīdzināšanai ar citu.

Tāpat deklarēto vibrāciju emisijas vērtību var izmantot, lai iepriekš novērtētu iedarbību.



**Brīdinājums!** Vibrāciju emisijas vērtība elektroinstrumenta faktiskās lietošanas laikā var atšķirties no deklarētās vērtības atkarībā no instrumenta izmantošanas apstākļiem. Vibrāciju līmenis var pārsniegt norādīto līmeni.

Novērtējot vibrāciju iedarbību, lai definētu Direktīvā 2002/44/EK minētos drošības pasākumus, lai aizsargātu personas, kuras darba pienākumu veikšanai regulāri lieto elektroinstrumentus, vibrāciju iedarbības novērtējumā jāņem vērā instrumenta lietošanas veids un faktiskie apstākļi, tostarp visas darba cikla fāzes, t. i., ne tikai instrumenta ekspluatācijas laiks, bet arī laiks, kad instruments ir izslēgts un darbojas tukšgaitā.

#### Marķējumi uz instrumenta

Uz instrumenta ir attēlotas šādas piktogrammas kopā ar datuma kodu:



**Brīdinājums!** Lai mazinātu ievainojuma risku, jāizlasa lietošanas rokasgrāmata.



Strādājot ar triecienurbjmašīnām, lietojiet ausu aizsargus. Trokšņa iedarbībā varat zaudēt dzirdi.

## Papildu drošības noteikumi akumulatoriem un lādētājiem

### Akumulatori

- ◆ Nekādā gadījumā neatveriet akumulatoru.
- ◆ Nepakļaujiet akumulatoru ūdens iedarbībai.
- ◆ Neuzglabājiet vietās, kur temperatūra var pārsniegt 40 °C.
- ◆ Uzlādējet tikai tad, ja gaisa temperatūra ir robežās no 10 līdz 40 °C.
- ◆ Uzlādējet tikai ar komplektācijā iekļauto lādētāju.
- ◆ Izmetot nolietotos akumulatorus, ievērojiet sadaļā "Vides aizsardzība" sniegtos norādījumus.

### Lādētāji

- ◆ Lietojiet šo Stanley® FatMax® lādētāju tikai tā akumulatora uzlādēšanai, kas iekļauts šī instrumenta komplektācijā. Cita veida akumulatori var eksplodēt, izraisot ievainojumus un bojājumus.
- ◆ Nedrīkst uzlādēt vienreiz lietojamus akumulatorus.
- ◆ Bojāti vadi ir nekavējoties jānomaina.
- ◆ Nepakļaujiet akumulatoru ūdens iedarbībai.
- ◆ Neatveriet lādētāju.
- ◆ Nedurstiet lādētāju.



Šis lādētājs paredzēts tikai lietošanai telpās.



Pirms ekspluatācijas izlasiet lietošanas rokasgrāmatu.



Nedrīkst uzlādēt bojātus akumulatorus.

### Elektrodrošība



Šim lādētājam ir dubulta izolācija, tāpēc nav jālieto iezemēts vads. Pārbaudiet, vai barošanas avota spriegums atbilst kategorijas plāksnītē norādītajam spriegumam. Nekādā gadījumā neaizstājiet lādētāju ar parastu kontaktdakšu.

- ◆ Ja barošanas vads ir bojāts, to drīkst nomainīt tikai ražotājs vai Stanley® FatMax® pilnvarots apkopes centrs, lai netiku apdraudēta drošība.



**Brīdinājums!** Nekādā gadījumā neaizstājiet lādētāju ar parastu kontaktdakšu.

### Funkcijas

Šim instrumentam ir šādas funkcijas (visas vai tikai dažas no tām):

1. Slēdža mēlīte
2. Turpgaitas/atpakaalgaitas pogā

3. Griezes momenta regulēšanas ripa
4. Divu pārnesumu slēdzis
5. Bezatslēgas spīlpatrona
6. Akumulators
7. Akumulatora atbrīvošanas pogā
8. Gaismas diožu darba lukturis

### Lietošana



**Brīdinājums!** Laiuji instrumentam darboties savā gaitā. Nepārslogojiet to.

#### Akumulatora uzlādēšana (A. att.)

Akumulators ir jāuzlādē pirms lietošanas pirmo reizi un ikreiz, kad tas nenodrošina pietiekami lielu jaudu, veicot darbus, kas agrāk bija vieglāk paveicami.

Uzlādes laikā akumulators sakarst; tā ir normāla parādība un neliecina par problēmām.



**Brīdinājums!** Neuzlādējet akumulatoru, ja gaisa temperatūra ir zemāka par 10 °C vai augstāka par 40 °C.  
Ieteicamā uzlādēšanas temperatūra: aptuveni 24 °C.

**Piezīme.** Lādētājs neuzlādē akumulatoru, ja elementu temperatūra zemāka par aptuveni 10 °C vai augstāka par 40 °C.

**Akumulatoru vēlams atstāt lādētājā, lai lādētājs automātiski sāktu uzlādēt akumulatoru, tiklīdz elementi ir sasisluši vai atdzisuši.**

**Piezīme.** Lai nodrošinātu litija jonu akumulatora optimālu darbību un maksimālu kalpošanas laiku, pirms lietošanas pilnībā uzlādējet jaunu akumulatoru.

- ◆ Pirms akumulatora (6) ievietošanas pievienojiet lādētāju (9) piemērotai kontaktligzdai.
- ◆ Vienmērīgi mirgo zaļā uzlādes lampiņa (9a), norādot, ka uzlādes gaita ir sākusies.
- ◆ Kad zaļā uzlādes lampiņa (9a) deg vienmērīgi, tas liecina, ka uzlāde ir pabeigta. Tagad akumulators (6) ir pilnībā uzlādēts, un to var izņemt, sākt lietot vai arī atstāt lādētājā (9).
- ◆ Uzlādējet tukšu akumulatoru 1 nedēļas laikā. Ja uzglabā tukšu akumulatoru, ievērojami saīsinās tā kalpošanas ilgums.

## Lādētāja gaismas diožu indikatoru režīmi

	<b>Notiek uzlāde:</b> mirgo zaļā uzlādes lampiņa	
	<b>Pilnībā uzlādēts:</b> deg zaļā uzlādes lampiņa	
	<b>Karsta/auksta akumulatora uzlādes atlikšana:</b> mirgo zaļā uzlādes lampiņa deg sarkanā gaismas diožu lampiņa	

**Piezīme.** Ja akumulators ir bojāts vai tajā ir kļūme, savietojamais lādētājs to neuzlādē. Par bojātu akumulatoru liecina tas, ka neiedegas lādētāja indikators.

**Piezīme.** Tas var nozīmēt arī to, ka kļūme ir lādētājā. Ja lādētājs konstatē kļūmi, nogādājiet lādētāju un akumulatoru pilnvarotā apkopes centrā, lai tos pārbaudītu.

### Akumulatora atstāšana lādētājā

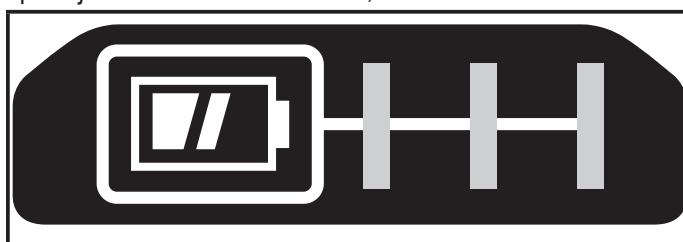
Akumulatoru var neierobežotu laikposmu atstāt elektrotīklam pievienotā lādētājā ar iedegtu indikatoru. Lādētājs uztur akumulatora maksimālo uzlādes līmeni.

### Karsta/auksta akumulatora uzlādes atlikšana

Ja lādētājs konstatē, ka akumulators ir pārāk karsts vai auksts, automātiski tiek aktivizēta karsta/auksta akumulatora uzlādes atlikšana, mirgo zaļā uzlādes lampiņa (9a) un deg sarkanā gaismas diožu lampiņa (9b), apturot uzlādēšanu, līdz akumulators ir sasniedzis piemērotu temperatūru. Pēc tam lādētājs automātiski pārslēdzas akumulatora uzlādes režīmā. Ar šo funkciju tiek nodrošināts maksimālais akumulatora kalpošanas laiks.

### Akumulatora uzlādes statusa indikators (B. att.)

Akumulatoram ir uzlādes statusa indikators, kas ļauj uzreiz noteikt atlikušo akumulatora uzlādes līmeni, kā norādīts B. attēlā. Nospiediet uzlādes statusa pogu (6a) un ērti aplūkojiet atlikušo uzlādes līmeni, kā norādīts B. attēlā.



## Akumulatora ievietošana instrumentā un izņemšana no tā



**Brīdinājums!** Pirms akumulatora ievietošanas vai izņemšanas pārbaudiet, vai ir ieslēgta bloķēšanas poga, lai neļautu slēdzim ieslēgties.

### Akumulatora ievietošana (C. att.)

- ◆ Stingri ievietojiet akumulatoru instrumentā, kā norādīts C. attēlā, līdz atskan klikšķis. Akumulatoram ir jābūt līdz galam ievietotam un noslēgtam vietā.

### Akumulatora izņemšana (D. att.)

- ◆ Nospiediet akumulatora atbrīvošanas pogu (7), kā norādīts D. attēlā, un velciet akumulatoru ārā no instrumenta.

### Siksnes āķis (papildpiederums) (E., F. att.)



**Brīdinājums!** Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, pirms regulēšanas, remontdarbiem vai piederumu uzstādišanas un noņemšanas iestatiet turpgaitas/atpakaļgaitas pogu nobloķētā pozīcijā vai arī izslēdziet instrumentu un atvienojiet akumulatoru. Instrumentam nejauši sākot darboties, var gūt ievainojumus.



**Brīdinājums!** Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, izmantojet instrumenta siksnes āķi (10) TIKAI instrumenta iekāršanai siksni. NELIETOJIET siksnes āķi (10) tam, lai darba laikā turētu instrumentu piesietu vai piestiprinātu pie personas vai priekšmeta. NEDRĪKST iekārt instrumentu virs galvas vai iekārt siksnes āķī kādu priekšmetu.



**Brīdinājums!** Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, pārbaudiet, vai skrūve (11), ar ko piestiprināts siksnes āķis, ir cieši pievilkta.

**Piezīme.** Piestiprinot vai nomainot siksnes āķi (10), izmantojet vienīgi komplektācijā iekļauto skrūvi (11). Skrūvei jābūt cieši pievilktai.

Lai instrumentu varētu lietot gan ar labo, gan kreiso roku, siksnes āķi (10) var piestiprināt instrumentam vai nu vienā, vai otrā pusē, izmantojot tikai komplektācijā iekļauto skrūvi (11). Tāpat āķi var pavisam noņemt nost no instrumenta, ja tas nav vajadzīgs.

Lai noņemtu siksnes āķi, izskrūvējiet skrūvi (11), ar ko tas ir piestiprināts, tad piestipriniet āķi (10) instrumenta otrā pusē. Skrūvei (11) jābūt cieši pievilktai.

**Piezīme.** Pieejami dažādi āķi un uzglabāšanas risinājumi instrumentu sienas paneliem.

Sīkāku informāciju skatiet mūsu tīmekļa vietnē [www.stanleytools.eu/3](http://www.stanleytools.eu/3).

## Bezatslēgas spīlpatrona (G. att.)



**Brīdinājums!** Pirms piederumu uzstādīšanas vai noņemšanas pārbaudiet, vai akumulators ir atvienots, lai instruments nejauši nesāktu darboties.

Urbja uzgaļa vai cita piederuma ievietošana:

- ◆ Satveriet spīlpatronu (5) un grieziet to pretēji pulksteņrādītāja virzienam, skatoties no spīlpatronas gala.
- ◆ Ievietojiet uzgali vai citu piederumu (13) spīlpatronā līdz galam un grieziet spīlpatronu pulksteņrādītāja virzienā, skatoties no spīlpatronas gala, lai cieši pievilktu.



**Brīdinājums!** Urbja uzgaļus (vai citus piederumus) nedrīkst piestiprināt vai atbrīvot, satverot spīlpatronas priekšējo daļu un ieslēdzot instrumentu.

Šādi mainot piederumus, var sabojāt spīlpatronu un gūt ievainojumus.

## Slēdža mēlīte un turpgaitas/atpakaļgaitas poga (H. att.)

- ◆ Lai ieslēgtu vai izslēgtu instrumentu, nos piediet vai atlaidiet slēdža mēlīti (1), kas redzama H. attēlā. Jo vairāk nospiež mēlīti, jo lielāks instrumenta darbības ātrums.
- ◆ Turpgaitas/atpakaļgaitas poga (2) nosaka instrumenta rotācijas virzenu un kalpo arī kā bloķēšanas poga.
- ◆ Lai izvēlētu rotāciju uz priekšu, atlaidiet slēdža mēlīti un nos piediet turpgaitas/atpakaļgaitas pogu, kas atrodas instrumenta labajā pusē.
- ◆ Lai izvēlētu rotāciju atpakaļ, nos piediet turpgaitas/atpakaļgaitas pogu, kas atrodas instrumenta kreisajā pusē.
- ◆ Novietojot pogu vidējā pozīcijā, instruments tiek nobloķēts. Mainot šīs pogas pozīciju, mēlītei noteiktī jābūt atlaistai.

## Griezes momenta regulēšana (I. att.)

Šis instruments ir aprīkots ar griezes momenta regulēšanas ripu (3) darbības režīma un skrūvju pievilkšanas momenta iestatīšanai. Lielām skrūvēm un cietiem materiāliem jāizvēlas augstāka griezes momenta iestatījums nekā mazām skrūvēm un mīkstiem materiāliem.

- ◆ Lai urbtu koksnē, metālā un plastmasā, iestatiet ripu (3) iepretim urbšanas simbolam.
- ◆ Lai urbtu vieglā mūrī, iestatiet ripu (3) triecienurbšanas pozīcijā.
- ◆ Lai ieskrūvētu skrūves, iestatiet ripu vēlamajā pozīcijā.

Ja nezināt, kuru iestatījumu izvēlēties, rīkojieties šādi:

- ◆ iestatiet ripu viszemākā griezes momenta režīmā;
- ◆ pievelciet pirmo skrūvi;
- ◆ ja sajūgs nosprūst vēl pirms skrūve ir pievilkta, palieliniet ripas iestatījumu un turpiniet pievilkta skrūvi;

- ◆ Turpiniet, līdz ir panākts pareizais iestatījums;
- ◆ pārējām skrūvēm izmantojiet šo iestatījumu.

## Divu pārnesumu slēdzis (J. att.)

Lai panāktu lielāku daudzveidību, šis instruments ir aprīkots ar divu pārnesumu mehānismu.

- ◆ Lai izvēlētu mazu ātrumu un lielu griezes momentu (1. pozīcija), izslēdziet instrumentu un nogaidiet, līdz tas pārstāj darboties. Bīdiet pārnesumu pārslēgšanas pogu (4) virzienā prom no spīlpatronas.
- ◆ Lai izvēlētu lielu ātrumu un mazu griezes momentu (2. pozīcija), izslēdziet instrumentu un nogaidiet, līdz tas pārstāj darboties. Bīdiet pārnesumu pārslēgšanas pogu atpakaļ spīlpatronas virzienā.

**Piezīme.** Kamēr instruments darbojas, pārnesumus nedrīkst mainīt. Ja neizdodas nomainīt pārnesumus, pārbaudiet, vai divu pārnesumu slēdzis ir līdz galam nospiests uz priekšu vai atpakaļ.

## Skrūvju skrūvēšana

- ◆ Lai ieskrūvētu stiprinājumus, turpgaitas/atpakaļgaitas pogai ir jābūt pastumtai uz kreiso pusī.
- ◆ Lai izskrūvētu stiprinājumus, lietojiet atpakaļgaitu (poga pastumta uz labo pusī).

**Piezīme.** Mainot turpgaitas un atpakaļgaitas virzienu, vispirms ir jāatlaiž slēdža mēlīte.

## Urbšana

- ◆ Jālieto tikai asi urbja uzgaļi.
- ◆ Pareizi atbalstiet un nostipriniet apstrādājamo materiālu saskaņā ar drošības norādījumiem.
- ◆ Izmantojiet piemērotu un obligāto drošības aprīkojumu saskaņā ar drošības norādījumiem.
- ◆ Rūpējieties par drošību un tīrību darba zonā saskaņā ar drošības norādījumiem.
- ◆ Sāciet darbu ļoti lēni, viegli uzspiežot, līdz izurbtais caurums ir pietiekami liels, lai uzgalis neizslīdētu no tā ārā.
- ◆ Uzgalis jāspiež precīzi taisnā virzienā pret materiālu. Mazliet pies piediet instrumentu, lai tā uzgalis varētu ieurbties, taču nespiediet pārāk spēcīgi, lai motors neiestrēgtu un uzgalis nesaliekto.
- ◆ Stingri turiet instrumentu ar abām rokām, t.i., vienu roku turiet uz roktura, ar otru satveriet instrumenta apakšpusi pie akumulatora vai papildrokturi, ja tāds ir.
- ◆ IESTRĒGUŠU INSTRUMENTU NEDRĪKST MĒGINĀT IEDARBINĀT, IESLĒDZOT UN IZSLĒDZOT SLĒDZI. TĀ VAR SABOJĀT INSTRUMENTU.
- ◆ Lai minimizētu iestrēgšanas vai materiāla caursišanas iespējamību, samaziniet spiedienu uz instrumentu un lēni izurbiet cauruma pēdējo daļu.

- ◆ Velkot instrumenta uzgali ārā no izurbtā cauruma, motoram ir joprojām jādarbojas. Tādējādi iespējams novērst iestrēgšanu.
- ◆ Pārbaudiet, vai instrumentu var ieslēgt un izslēgt ar slēdzi.

## Urbšana koxsnē

Lai izurbtu caurumus koxsnē, var izmantot tos pašus spirālurbja uzgaļus, ko izmanto metālam, vai pīķveida uzgaļus. Šiem uzgaļiem jābūt asiem, un urbjot tie ir bieži jāizvelk ārā no cauruma, lai no tā iztīritu skaidas.

## Urbšana metālā

Urbjot metālā, izmantojiet griešanas smērvielu. Izņēmums ir čuguns un misiņš, kuri jāurbj bez smērvielas. Vispiemērotākā griešanas smērviesta ir sulfurēta griešanas eļļa.

## Urbšana mūrī

Lai urbtu mūrī, iestatiet ripu (3) triecienurbšanas pozīcijā, savietojot simbolu ar atzīmi. Izmantojiet tikai volframa karbīda uzgaļus mūrim. Spiediet urbjmašīnu vienmērīgi. Par pareizu urbšanas ātrumu liecina vienmērīga metāla skaidu izvadīšana no urbuma.

## Gaismas diožu darba lukturis (H. att.)

Nospiežot slēdža mēlīti (1), lai aktivizētu instrumentu, automātiski ieslēdzas iebūvētais gaismas diožu darba lukturis (8), kas izgaismo darba zonu.

**Piezīme.** Darba lukturis paredzēts apstrādājamās virsmas apgaismošanai, un to nevar izmantot kā kabatas lukturīti.

## Problēmu novēršana

Problēma	Iespējamais cēlonis	Iespējamais risinājums
Instrumentu nevar iedarbināt.	Akumulators nav pareizi ievietots.	Pārbaudiet, vai akumulators ir pareizi ievietots.
	Akumulators nav uzlādēts.	Iepazīstieties ar akumulatora uzlādes prasībām.
Instruments sāk darboties uzreiz, tiklīdz ieveto akumulatoru.	Slēdzis ir atlāsts ieslēgtā pozīcijā.	Slēdzis ir jāiestata ieslēgtā pozīcijā, lai instruments nesāktu darboties uzreiz, tiklīdz ieveto akumulatoru.
Akumulatoru nevar uzlādēt.	Akumulators nav ievietots lādētājā.	Ievietojet akumulatoru lādētājā tā, lai iedegas gaismas diožu indikators.
	Lādētājs nav pievienots barošanas avotam.	Pievienojet lādētāju elektriskajai kontaktligzdai, kas ir darba kārtībā.
	Apkārtējā gaisa temperatūra ir pārāk augsta vai zema.	Pārvietojet lādētāju un akumulatoru vietā, kur gaisa temperatūra ir robežas no 4,5 °C (40 °F) līdz 40,5 °C (105 °F).

Instruments pēkšņi izslēdzas.	Akumulators ir sasniedzis maksimālo siltuma ierobežojumu. Tukšs akumulators. (Lai akumulatora kalpošanas laiks būtu ilgāks, tam ir paredzēts nekavējoties atslēgties, ja uzlādes līmenis būtiski pazeminās.)	Nogaidiet, līdz akumulators atdzies. Levietojiet lādētājā un uzlādējiet.
-------------------------------	---	--

## Apkope

Šis Stanley® FatMax® instruments ir paredzēts ilglaicīgam darbam ar mazāko iespējamo apkopi.

Nepārtrauki nevainojama darbība ir atkarīga no pareizas instrumenta apkopes un regulāras tīrišanas.

Šim lādētājam nav jāveic apkope, izņemot regulāru tīrišanu.



**Brīdinājums!** Pirms apkopes veikšanas izņemiet no instrumenta akumulatoru. Pirms lādētāja tīrišanas atvienojiet to no barošanas avota.

- ◆ Ar mīkstu birstīti vai sausu lupatiņu regulāri iztīriet instrumenta un lādētāja ventilācijas atveres.
- ◆ Ar mitru lupatiņu regulāri iztīriet motora korpusu.
- ◆ Nelietojiet abrazīvus tīrišanas līdzekļus vai šķīdinātājus.

## Vides aizsardzība



Dalīta atkritumu savākšana. Izstrādājumus un akumulatorus ar šo apzīmējumu nedrīkst izmest kopā ar parastiem sadzīves atkritumiem.

Izstrādājumu un akumulatoru sastāvā ir materiāli, ko var atgūt vai otrreizēji pārstrādāt, samazinot pieprasījumu pēc izejvielām.

Nododiet otrreizējai pārstrādei elektriskos izstrādājumus un akumulatorus saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Sīkāka informācija ir pieejama vietnē [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Tehniskie dati

SFMCD711		
Spriegums	V <sub>DC</sub>	18 V
Tukšgaitas ātrums	Apgr./min	0–350 / 0–1500
Maks. griezes moments	Nm	50
Spīlpatronas kapacitāte	mm	13
Maks. urbšanas kapacitāte		
Tērauds/koksne/mūris	mm	13/35/13
Svars	kg	1,2

Lādētājs		SFMCB11	SFMCB12	SFMCB14
Ieejas spriegums	V <sub>AC</sub>	230	230	230
Izejas spriegums	V <sub>DC</sub>	18	18	18
Strāva	A	1,25	2	4

Akumulators		SFMCB201	SFMCB202	SFMCB204	SFMCB206
Spriegums	V <sub>DC</sub>	18	18	18	18
El. ietilpība	Ah	1,5	2,0	4,0	6,0
Veids		Litija jonu	Litija jonu	Litija jonu	Litija jonu

**Skājas spiediena līmenis saskaņā ar EN60745**

Skājas spiediena līmenis saskaņā ar EN60745

Skājas spiediens ( $L_{PA}$ ) 86,5 dB(A), neprecizitāte (K) 3 dB(A)Skājas jauda ( $L_{WA}$ ) 97,5 dB(A), neprecizitāte (K) 3 dB(A)**Vibrāciju kopējais daudzums (trīs asu vektoru summa) saskaņā ar EN60745**Urbšana metālā ( $a_{h,D}$ ) 2,1 m/s<sup>2</sup>, neprecizitāte (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>Triecienurbšana betonā ( $a_{h, ID}$ ) 10,1 m/s<sup>2</sup>, neprecizitāte (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>**EK atbilstības deklarācija**

MAŠĪNU DIREKTĪVA



Triecienurbjmašīna SFMCD711

Stanley® FatMax® apliecina, ka šeit aprakstītie izstrādājumi atbilst šādiem dokumentiem: EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-1:2010.

Izstrādājumi atbilst arī Direktīvai 2006/42/EK, 2014/30/ES un 2011/65/ES. Lai iegūtu sīkāku informāciju, lūdzu, sazinieties ar Black & Decker turpmāk minētajā adresē vai skatiet rokasgrāmatas pēdējo vāku.

Lai iegūtu sīkāku informāciju, lūdzu, sazinieties ar Stanley® FatMax® turpmāk minētajā adresē vai skatiet rokasgrāmatas pēdējo vāku.

Persona, kas šeit parakstījis, atbild par tehnisko datu sagatavošanu un Stanley® FatMax® vārdā izstrādā šo apliecinājumu.

A.P. Smith

inženiertehniskās nodalas tehniskais direktors  
STANLEY Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Belģija  
11.07.2019.

**Garantija**

Stanley® FatMax® rūpējas par savu izstrādājumu kvalitāti un sniedz patēriņtājiem 12 mēnešu garantiju no iegādes brīža. Šī garantija papildina jūsu līgumiskās tiesības un nekādā gadījumā tās nekavē. Šī garantija ir spēkā Eiropas Savienības dalībvalstīs un Eiropas brīvās tirdzniecības zonā.

Lai iesniegtu garantijas prasību, tai ir jābūt saskaņā ar Stanley® FatMax® noteikumiem un nosacījumiem, un jums jāuzrāda pārdevējam vai pilnvarotam remontdarbnīcas speciālistam pirkuma čeks. Stanley® FatMax® 1 gadu garantijas noteikumus un nosacījumus un tuvākās pilnvarotās remontdarbnīcas adresi skatiet vietnē [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) vai uzziniet vietējā Stanley® FatMax® birojā, kura adrese norādīta šajā rokasgrāmatā.

Lūdzu, apmeklējiet mūsu tīmekļa vietni [www.stanleytools.eu/3](http://www.stanleytools.eu/3), lai reģistrētu savu Stanley® FatMax® izstrādājumu un uzzinātu par jaunākajiem izstrādājumiem un īpašajiem piedāvājumiem.

## Назначение

Ударная дрель Stanley® FatMax® SFMCD711 предназначена для закручивания/выкручивания винтов, а также для высверливания отверстий в дереве, металле, пластмассе и неармированном бетоне. Это устройство предназначено как для профессионального, так и для частного, не профессионального использования.

## Правила техники безопасности

### Общие правила безопасности при работе с электроинструментом



**Осторожно!** Прочтайте и просмотрите все правила техники безопасности, инструкции, иллюстрации и спецификации по данному электроинструменту. Несоблюдение представленных ниже предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или тяжелым травмам.

### Сохраните все инструкции для последующего обращения к ним.

Термин «электроинструмент» во всех приведенных ниже предупреждениях относится к питаемому от электросети (проводному) или от аккумуляторных батарей (беспроводному) электроинструменту.

#### 1. Безопасность на рабочем месте

- a. Содержите рабочее место в чистоте и обеспечьте его хорошую освещенность. Плохое освещение или беспорядок на рабочем месте может привести к несчастному случаю.
- b. Не используйте электроинструмент во взрывоопасной атмосфере, например, при наличии горючих жидкостей, газов или пыли. Искры, которые появляются при работе электроинструмента, могут привести к воспламенению пыли или паров.
- c. Не разрешайте детям и посторонним лицам находиться рядом с вами при работе с электроинструментом. Отвлекаясь от работы, вы можете потерять контроль над инструментом.

#### 2. Электробезопасность

- a. Сетевые вилки электроинструмента должны соответствовать розеткам. Никогда не меняйте вилку инструмента.

Запрещается использовать переходники к вилкам для электроинструментов с заземлением. Использование оригинальных штепсельных вилок, соответствующих типу сетевой розетки, снижает риск поражения электрическим током.

- b. Следует избегать контакта с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, батареи и холодильники. Если вы будете заземлены, увеличивается риск поражения электрическим током.
  - c. Не допускайте нахождения электроинструментов под дождем или в условиях повышенной влажности. При попадании воды в электроинструмент риск поражения электротоком возрастает.
  - d. Бережно обращайтесь с кабелем питания. Никогда не используйте кабель для переноски электроинструмента, не тяните за него, пытаясь отключить инструмент от сети. Держите кабель подальше от источников тепла, масла, острых углов или движущихся предметов. Поврежденный или запутанный кабель питания повышает риск поражения электротоком.
  - e. При работе с электроинструментом вне помещения необходимо пользоваться удлинительным кабелем, рассчитанным на эксплуатацию вне помещения. Использование кабеля питания, предназначенного для использования вне помещения, снижает риск поражения электрическим током.
  - f. При необходимости эксплуатации электроинструмента в местах с повышенной влажностью используйте устройство защитного отключения (УЗО). Использование УЗО сокращает риск поражения электрическим током.
3. Обеспечение индивидуальной безопасности
    - a. При работе с электроинструментом сохраняйте бдительность, следите за своими действиями и пользуйтесь здравым смыслом. Не работайте с электроинструментом, если вы устали, находитесь в состоянии наркотического, алкогольного опьянения или под воздействием лекарственных препаратов. Невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным телесным повреждениям.
    - b. Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда используйте защитные очки. Средства защиты, такие как пылезащитная маска, обувь на нескользящей подошве, каска и защитные наушники, используемые при работе, уменьшают риск получения травм.
    - c. Примите меры для предотвращения случайного включения. Перед тем как подключить электроинструмент к сети и/или аккумуляторной батареи, взять инструмент или перенести его на другое место, убедитесь в том, что выключатель находится в положении «Выкл.».

- Если при переноске электроинструмента он подключен к сети, и при этом ваш палец находится на выключателе, это может стать причиной несчастных случаев.
- d. Уберите все регулировочные или гаечные ключи перед включением электроинструмента.** Ключ, оставленный на вращающейся части электроинструмента, может привести к травме.
- e. Не пытайтесь дотянуться до слишком удаленных поверхностей. Всегда твердо стойте на ногах, сохраняя равновесие.** Это позволит лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- f. Надевайте подходящую одежду. Избегайте носить свободную одежду и ювелирные украшения.** Следите за тем, чтобы волосы, одежда и перчатки не попадали под движущиеся детали. Возможно наматывание свободной одежды, ювелирных изделий и длинных волос на движущиеся детали.
- g. При наличии устройств для подключения оборудования для удаления и сбора пыли необходимо обеспечить правильность их подключения и эксплуатации.** Использование устройства для пылеудаления сокращает риски, связанные с пылью.
- h. Не позволяйте хорошему знанию от частого использования инструментов стать причиной самонадеянности и игнорирования правил техники безопасности.** Небрежное действие может повлечь серьезные травмы за долю секунды.
- 4. Эксплуатация электроинструмента и уход за ним**
- a. Избегайте чрезмерной нагрузки электроинструмента. Используйте электроинструмент в соответствии с назначением.** Правильно подобранный электроинструмент выполнит работу более эффективно и безопасно при стандартной нагрузке.
- b. Не используйте электроинструмент, если не работает его выключатель.** Любой электроинструмент, управляемый выключением и включением которого невозможно, опасен, и его необходимо отремонтировать.
- c. Перед выполнением любых настроек, сменой дополнительных принадлежностей или прежде чем убрать инструмент на хранение, отключите его от сети и/или снимите с него аккумуляторную батарею, если ее можно снять.** Такие превентивные меры безопасности сокращают риск случайного включения электроинструмента.
- d. Храните электроинструмент в недоступном для детей месте и не позволяйте работать с инструментом людям, не имеющим соответствующих навыков работы с такого рода инструментами.** Электроинструмент представляет опасность в руках неопытных пользователей.
- e. Поддерживайте электроинструмент и принадлежности в исправном состоянии.** Проверьте движущиеся детали на точность совмещения или заклинивание, поломку либо какие-либо другие условия, которые могут повлиять на эксплуатацию электроинструмента. В случае обнаружения повреждений, прежде чем приступить к эксплуатации электроинструмента, его нужно отремонтировать. Большинство несчастных случаев происходит из-за электроинструментов, которые не обслуживаются должным образом.
- f. Содержите режущий инструмент в остро заточенном и чистом состоянии.** Вероятность заклинивания инструмента, за которым следят должным образом и который хорошо заточен, значительно меньше, а работать с ним легче.
- g. Используйте данный электроинструмент, а также дополнительные принадлежности и насадки в соответствии с данными инструкциями и с учетом специфики рабочих условий.** Использование электроинструмента для выполнения операций, для которых он не предназначен, может привести к созданию опасных ситуаций.
- h. Все рукоятки и поверхности захватывания должны быть сухими и без следов смазки.** Скользкие рукоятки и поверхности захватывания не позволяют обеспечить безопасность работы и управления инструментом в непредвиденных ситуациях.
- 5. Использование аккумуляторных инструментов и уход за ними**
- a. Используйте для зарядки аккумуляторной батареи только указанное производителем зарядное устройство.** Использование зарядного устройства определенного типа для зарядки других аккумуляторных батарей может быть опасно.
- b. Используйте для электроинструмента только аккумуляторные батареи указанного типа.** Использование других аккумуляторных батарей может стать причиной травмы и возгорания.
- c. Избегайте попадания внутрь батареи скрепок, монет, ключей, гвоздей, болтов или других мелких металлических предметов, которые могут вызывать замыкание ее контактов.** Короткое замыкание контактов батареи может привести к возгоранию или получению ожогов.
- d. При повреждении батареи, из нее может вытечь электролит.** При случайном контакте с электролитом смойте его водой. При попадании электролита в глаза обратитесь за медицинской

**помощью.** Жидкость, находящаяся внутри батареи, может вызвать раздражение или ожоги.

e. **Не используйте поврежденные или измененные аккумуляторные батареи или инструменты.**

Поврежденные или измененные аккумуляторные батареи могут работать непредсказуемо, что может привести к возгоранию, взрыву или риску получения травм.

f. **Не подвергайте аккумуляторные батареи или инструмент воздействию огня или повышенной температуры.** Открытый огонь или воздействие высокой температуры выше 130 °C может привести к взрыву.

g. **Следуйте всем инструкциям по зарядке и не заряжайте аккумуляторную батарею или инструмент вне температурного диапазона, указанного в инструкции.** Неправильная зарядка или зарядка вне указанного температурного диапазона может привести к повреждению батареи и увеличить риск возгорания.

6. **Сервисное обслуживание**

a. **Обслуживание электроинструмента должно выполняться только квалифицированным техническим персоналом.** Это позволит обеспечить безопасность обслуживаемого электроинструмента.

b. **Не выполняйте обслуживание поврежденных АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ.** Обслуживание АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ должно выполняться только производителем или авторизованными поставщиками услуг.

1) **Правила техники безопасности для всех видов работ**

a. **При ударном сверлении следует использовать средства защиты слуха.** Шумовое воздействие может привести к нарушениям слуха.

b. **Закрепите инструмент надлежащим образом перед использованием.** Инструмент создает высокий крутящий момент, что, в отсутствие должного крепления во время работы, может привести к потере управления и последующим травмам.

c. **Удерживайте инструмент за изолированные поверхности захватывания при выполнении работ, во время которых имеется вероятность контакта инструмента со скрытой электропроводкой.** Если вы держитесь за металлические детали инструмента, то в случае перерезания находящегося под напряжением провода, возможно поражение оператора электрическим током.

2) **Правила техники безопасности при использовании длинных насадок**

- a. **Не работайте со скоростью выше максимально рекомендуемой скорости насадки.** На более высокой скорости повышается вероятность искривления насадки при свободном вращении без контакта с заготовкой, что может повлечь за собой травмы.
- b. **Всегда начинайте сверлить на низкой скорости и только при контакте насадки с заготовкой.** На более высокой скорости повышается вероятность искривления насадки при свободном вращении без контакта с заготовкой, что может повлечь за собой травмы.
- c. **Прилагайте усилие только параллельно насадке и не прилагайте чрезмерное усилие.** Это может погнуть насадку, что может привести к поломке или потере управления, что может повлечь за собой травмы.

**Дополнительные правила техники безопасности для шуруповертов**

- ◆ Удерживайте инструмент за изолированные поверхности захватывания при выполнении работ, во время которых имеется вероятность контакта фиксатора со скрытой электропроводкой. Если вы держитесь за металлические детали инструмента, в случае соприкосновения с находящимся под напряжением проводом, возможно поражение оператора электрическим током.
- ◆ При ударном сверлении следует использовать средства защиты слуха. Шумовое воздействие может привести к нарушениям слуха.
- ◆ Пользуйтесь дополнительными рукоятками, входящими в комплект поставки инструмента. Потеря контроля может привести к травме.
- ◆ Используйте зажимы или другие уместные средства фиксации заготовки на стабильной опоре. Если держать заготовку руками или с упором в собственное тело, то можно потерять контроль над инструментом или заготовкой.
- ◆ Перед тем вкручивания крепежных элементов в стены, полы или потолки проверьте места прохождения проводки и трубопровода.
- ◆ Далее в руководстве приводятся виды работ, для которых предназначен данный инструмент.
- ◆ Применение любых принадлежностей и приспособлений, а также выполнение любых операций помимо тех, которые рекомендованы данным руководством, может привести к травме и/или материальному ущербу.

## Безопасность окружающих

- ◆ Данный инструмент не предназначен для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или ментальными возможностями, а также лицами без достаточного опыта и знаний, если только они не делают этого под руководством лица, имеющего соответствующий опыт и отвечающего за их безопасность.
- ◆ Не позволяйте детям играть с данным инструментом.

## Остаточные риски

При работе с данным инструментом возможно возникновение дополнительных остаточных рисков, которые не вошли в описанные здесь правила техники безопасности. Эти риски могут возникнуть при неправильном или продолжительном использовании изделия и т. п.

Несмотря на соблюдение соответствующих инструкций по технике безопасности и использование предохранительных устройств, некоторые остаточные риски невозможно полностью исключить. К ним относятся:

- ◆ Травмы в результате касания врачающихся движущихся частей.
- ◆ Травмы, которые могут произойти в результате смены деталей, лезвий или дополнительных принадлежностей.
- ◆ Травмы, связанные с продолжительным использованием инструмента. При использовании любого инструмента в течение продолжительного периода времени, не забывайте делать перерывы.
- ◆ Ухудшение слуха.
- ◆ Ущерб здоровью в результате вдыхания пыли в процессе работы с инструментом (например, при обработке древесины, в особенности, дуба, буквы и МДФ).

## Вибрация

Заявленные значения вибрации, указанные в технических спецификациях и заявлении о соответствии, были измерены в соответствии со стандартным методом тестирования EN60745 и пригодны для сравнения инструмент.

Заявленное значение эмиссии вибрации также может использоваться при предварительной оценке ее воздействия.



**Осторожно!** Значение эмиссии вибрации в каждом конкретном случае применения электроинструмента может отличаться от заявленного в зависимости от того, каким образом используется инструмент. Уровень вибрации может быть выше заявленного.

При оценке уровня вибрации для определения меры безопасности, предусмотренного 2002/44/EC для защиты людей, регулярно пользующихся электроинструментом при работе, нужно принимать во внимание уровень вибрации, реальные условия использования и способ использования инструмента, а также учитывать все этапы цикла работы – когда инструмент выключается, когда он работает на холостом ходу, а также время переключения с одного режима на другой.

## Условные обозначения на инструменте

На инструмент нанесены следующие обозначения вместе с кодом даты:



**Осторожно!** Во избежание риска получения травм, прочтите руководство по эксплуатации.



При эксплуатации ударных дрелей следует использовать средства защиты слуха. Шумовое воздействие может привести к нарушениям слуха.

## Дополнительные меры безопасности при работе с аккумуляторными батареями и зарядными устройствами

### Аккумуляторные батареи

- ◆ Никогда не пытайтесь разобрать аккумуляторные батареи.
- ◆ Не подвергайте аккумуляторные батареи воздействию воды.
- ◆ Не оставляйте в местах, где температура превышает 40 °C.
- ◆ Заряжайте только при температуре от 10 °C до 40 °C.
- ◆ Заряжайте аккумуляторные батареи только с зарядным устройством, которое прилагается к инструменту.
- ◆ При утилизации батарей следуйте инструкциям, указанным в разделе «Защита окружающей среды».

### Зарядные устройства

- ◆ Используйте зарядное устройство Stanley® FatMax® только для зарядки аккумуляторной батареи только того инструмента, с которым оно поставлялось. Использование аккумуляторных батарей другого типа может привести к взрыву, травмам и повреждениям.
- ◆ Не пытайтесь заряжать одноразовые батареи.
- ◆ Немедленно заменяйте поврежденный кабель питания.
- ◆ Не подвергайте зарядное устройство воздействию воды.
- ◆ Не вскрывайте зарядное устройство.
- ◆ Не разбирайте зарядное устройство.



Зарядное устройство можно использовать только в помещении.



Перед началом работы прочтите руководство по эксплуатации.



Не пытайтесь заряжать поврежденные аккумуляторные батареи.

## Электробезопасность



Ваше зарядное устройство имеет двойную изоляцию, поэтому не требует заземления. Необходимо обязательно убедиться в том, что напряжение источника питания соответствует указанному на паспортной табличке устройства. Никогда не пытайтесь заменить зарядное устройство обычной сетевой вилкой.

- ◆ При повреждении кабеля питания, во избежание рисков, замените его у производителя или в официальном сервисном центре Stanley® FatMax®.



**Осторожно!** Никогда не пытайтесь заменить зарядное устройство обычной сетевой вилкой.

## Составные части

Ваше устройство может содержать все или некоторые из перечисленных ниже составных частей.

1. Пусковой выключатель
2. Кнопка изменения направления вращения
3. Муфта установки крутящего момента
4. Переключатель скоростей
5. Бесключевой патрон
6. Аккумуляторная батарея
7. Кнопка разблокирования батарейного отсека
8. Светодиодная подсветка

## Использование



**Осторожно!** Инструмент должен работать в обычном режиме. Избегайте перегрузок.

### Зарядка аккумуляторной батареи (рис. А)

Аккумуляторную батарею нужно заряжать перед первым использованием и каждый раз, когда заряда недостаточно для выполняемых работ.

Во время зарядки аккумуляторная батарея нагревается. Это нормальная ситуация, которая не указывает на неисправность.



**Осторожно!** Не заряжайте батарею при температуре окружающей среды ниже 10 °C или выше 40 °C.

Рекомендуемая температура при зарядке: приблизительно 24 °C.

**Примечание.** Зарядное устройство не будет заряжать аккумуляторную батарею, если температура элемента ниже 10 °C или выше 40 °C.

Аккумуляторную батарею нужно оставить в зарядном устройстве; зарядка начнется автоматически, когда температура элемента аккумуляторной батареи выровняется до нормальных значений.

**Примечание.** Чтобы обеспечить максимальную производительность и срок службы ионно-литиевых батарей, перед первым использованием полностью зарядите аккумуляторную батарею.

- ◆ Перед установкой аккумуляторной батареи (6) подключите зарядное устройство (9) к соответствующей розетке.
- ◆ Зеленый индикатор зарядки (9a) начнет мигать. Это означает, что процесс зарядки начался.
- ◆ По окончании зарядки, зеленый индикатор зарядки (9a) будет гореть непрерывно, не мигая. Теперь аккумуляторная батарея (6) полностью заряжена, и ее можно использовать или оставить в зарядном устройстве (9).
- ◆ Заряжайте разряженные батареи 1 раз в неделю. Срок службы аккумуляторной батареи значительно уменьшается, если ее хранить в разряженном состоянии.

### Режимы горения светодиодного индикатора зарядного устройства

	<b>Зарядка:</b> мигающий зеленый светодиод	
	<b>Полностью заряжен:</b> непрерывно горящий зеленый светодиод	
	<b>Температурная задержка:</b> мигающий зеленый светодиод непрерывно горящий красный светодиод	

**Примечание.** Зарядное(-ые) устройство(-а) не сможет(-ут) зарядить неисправную аккумуляторную батарею. При неисправной аккумуляторной батарее, индикатор на зарядном устройстве не загорится.

**Примечание.** Также это может указывать на проблему с зарядным устройством. Если зарядное устройство

указывает на наличие проблемы, проверьте аккумуляторную батарею и зарядное устройство в авторизованном сервисном центре.

## Хранение аккумуляторной батареи в зарядном устройстве

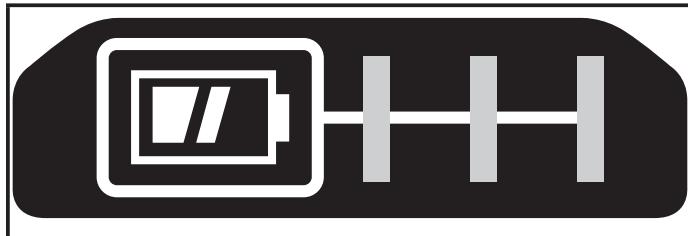
Зарядное устройство и аккумуляторную батарею можно оставить подключенными к сети с горящим светодиодным индикатором. Зарядное устройство будет поддерживать полную зарядку аккумуляторной батареи.

## Температурная задержка

При слишком низкой или слишком высокой температуре батареи, зарядное устройство автоматически переходит в режим температурной задержки: зеленый светодиод (9a) будет мигать, в то время как красный светодиод (9b) будет гореть постоянно; при этом зарядка не начинается до тех пор, пока батарея не достигнет нужной температуры. После того, как нужный уровень температуры будет достигнут, устройство перейдет в режим зарядки. Данная функция обеспечивает максимальный срок эксплуатации аккумуляторной батареи.

## Индикатор заряда (рис. В)

Аккумуляторная батарея включает в себя индикатор заряда, который позволяет быстро установить состояние заряда батареи, как показано на рис. В. Нажатие кнопки заряда (6a) позволяет легко посмотреть состояние оставшегося заряда батареи, как показано на рис. В.



## Установка и извлечение аккумуляторной батареи из инструмента



**Осторожно!** Убедитесь, нажата ли кнопка блокировки, чтобы исключить вероятность срабатывания выключателя при извлечении или установке батареи.

## Установка аккумуляторной батареи (рис. С)

- ◆ Крепко вставьте аккумуляторную батарею в инструмент до щелчка, как показано на рис. С. Убедитесь, что батарея полностью вошла и зафиксирована на месте.

## Извлечение аккумуляторной батареи (рис. D)

- ◆ Нажмите кнопку разблокирования батарейного отсека (7), как показано на рис. D и вытащите аккумуляторную батарею из инструмента.

## Крюк для ремня (дополнительная принадлежность) (рис. Е, F)



**Осторожно!** Чтобы снизить риск получения серьезной травмы, устанавливайте кнопку изменения направления вращения в положение выключения или выключайте инструмент и отсоединяйте аккумуляторную батарею, прежде чем выполнять какую-либо регулировку либо удалять/устанавливать какие-либо дополнительные приспособления или принадлежности. Случайный запуск может привести к травме.



**Осторожно!** Во избежание получения травмы или повреждения инструмента, подвешивайте инструмент на ремень ТОЛЬКО за крюк для ремня (10). ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать крюк для ремня (10) для крепления инструмента к людям или предметам во время эксплуатации. НЕ подвешивайте инструмент над головой и НЕ прицепляйте другие объекты к крюку для ремня.



**Осторожно!** Во избежание получения серьезной травмы убедитесь в том, что винт (11) крюка для ремня хорошо затянут.

**Примечание.** Прикрепляя или меняя крюк для ремня (10), используйте только входящий в комплектацию винт (11). Убедитесь в надежности закрепления винта.

Крюк для ремня (10) можно устанавливать с любой стороны инструмента для использования пользователями с рабочей правой или левой рукой, и только с использованием винта (11), входящим в комплект поставки. Если крюк не нужен, его можно снять с инструмента.

Чтобы передвинуть крюк для ремня (10), открутите винт (11), удерживающий его, и установите его на противоположной стороне.

Убедитесь в надежности затяжки винта (11).

**Примечание.** Доступны различные крюки для настенных направляющих и конфигурации хранения.

Дополнительную информацию см. на нашем веб-сайте по адресу [www.stanleytools.eu/3](http://www.stanleytools.eu/3).

## Бесключевой патрон (рис. G)



**Осторожно!** Убедитесь в том, что аккумуляторная батарея извлечена из инструмента, чтобы исключить вероятность срабатывания инструмента при снятии или установке дополнительных принадлежностей.

Чтобы вставить насадку или другую принадлежность:

- ◆ возмитесь за патрон (5) и поворачивайте его против часовой стрелки, если смотреть с конца патрона;

- ♦ вставьте насадку или другую принадлежность (13) в патрон и надежно затяните, поворачивая патрон против часовой стрелки, смотря со стороны конца патрона.



**Осторожно!** Не пытайтесь затягивать или ослаблять насадки (или любую другую принадлежность), удерживая патрон и включая инструмент.

При смене принадлежностей можно повредить патрон и получить травму.

## Пусковой выключатель и кнопка изменения направления вращения (рис. Н)

- ♦ Дрель включается и выключается нажатием и отпусканием пускового выключателя (1), как показано на рис. С. Чем сильнее нажат выключатель, тем выше скорость дрели.
- ♦ Кнопка изменения направления вращения (2) определяет направление вращения инструмента, а также используется для блокировки инструмента.
- ♦ Для установки вращения по часовой стрелке, отпустите пусковой выключатель и нажмите кнопку изменения направления вращения на правой стороне инструмента.
- ♦ Для установки вращения против часовой стрелки, нажмите кнопку изменения направления вращения с левой стороны инструмента.
- ♦ Центральное положение переключателя направления вращения блокирует инструмент в выключенном положении. При изменении положения кнопки изменения направления вращения, пусковой выключатель должен быть отпущен.

## Регулировка крутящего момента (рис. I)

Данный инструмент оборудован муфтой установки крутящего момента (3), позволяющей выбирать режим работы и настроить крутящий момент для закручивания шурупов. Для больших шурупов и жестких рабочих материалов требуется больший крутящий момент, чем для маленьких шурупов и мягких материалов.

- ♦ Для сверления отверстий в дереве, металле и пластике, установите муфту (3) в положение сверления, отмеченное соответствующим символом.
- ♦ Для сверления мягкой кладки, установите муфту (3) в положение ударного сверления.
- ♦ Для закручивания шурупов, установите муфту в нужное положение.

Если вы не уверены в нужном значении, сделайте следующее:

- ♦ установите муфту на самое малое значение врачающего момента;
- ♦ затяните первый шурп;

- ♦ если муфта затрешит до того, как вы добьетесь нужного результата, увеличьте значения настроек и продолжите затягивать шуруп;
- ♦ повторяйте до тех пор, пока не найдете нужные значения настроек;
- ♦ используйте эти настройки для остальных шурупов.

## Переключатель скоростей (рис. Е)

Двухскоростной редуктор дрели позволяет легко переключаться с одной скорости на другую для максимальной универсальности применения инструмента.

- ♦ Для работы на низкой передаче с высоким крутящим моментом (поз. 1), выключите инструмент и дождитесь его остановки. Сдвиньте переключатель скоростей (4) назад от патрона.
- ♦ Для работы на высокой передаче с низким крутящим моментом (положение 2), выключите инструмент и дождитесь его остановки. Сдвиньте переключатель скоростей обратно к патрону.

**Примечание.** Не переключайте скорости на работающем инструменте. В случае затрудненного переключения скоростей, убедитесь в том, что переключатель сдвинут до упора вперед либо назад.

## Закручивание

- ♦ Для закручивания крепежных элементов, кнопка изменения направления вращения должна быть нажата влево.
- ♦ Используйте направление против часовой стрелки (кнопка, нажатая вправо) для извлечения крепежных элементов.

**Примечание.** При переключении вращения с направления по часовой стрелке на направление против часовой стрелки или наоборот, всегда сначала отпустите курковый пусковой выключатель.

## Сверление

- ♦ Используйте только хорошо заточенные насадки.
- ♦ Работайте только с надежно установленными и закрепленными заготовками, как указано в правилах техники безопасности.
- ♦ Используйте соответствующие и необходимые средства индивидуальной защиты, как указано в правилах техники безопасности.
- ♦ Содержите рабочее место в чистоте и порядке, как указано в правилах техники безопасности.
- ♦ Вводите дрель очень медленно, с приложением небольшого усилия до тех пор, пока просверленное отверстие не будет достаточно большим, чтобы предотвратить выскальзывание насадки.
- ♦ Прилагайте усилие параллельно насадке. Прилагайте усилия, достаточные для работы насадки, но не

прилагайте чрезмерных усилий во избежание остановки двигателя или деформации насадки.

- ◆ Крепко удерживайте дрель двумя руками, одной рукой на рукоятке и другой рукой за нижнюю часть корпуса рядом с батарейным отсеком или на дополнительной рукоятке, если таковая имеется.
- ◆ НЕ НАЖИМАЙТЕ НА ПУСКОВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ, ЧТОБЫ ЗАПУСТИТЬ ОСТАНОВИВШУЮСЯ ДРЕЛЬ. ЭТО МОЖЕТ ПОВРЕДИТЬ ДРЕЛЬ.
- ◆ Сводите заклинивание при прорыве к минимуму путем уменьшения усилия и медленного сверления последнего участка отверстия.
- ◆ Не выключайте электродвигатель при извлечении насадки из высверленного отверстия. Это поможет уменьшить риск ее зажатия.
- ◆ Убедитесь, что выключатель включает и выключает дрель.

### Сверление древесины

Для высверливания отверстий в древесине можно использовать те же спиральные сверла, что и для металла или первые сверла. Данные сверла должны быть острыми и часто выниматься при сверлении для очистки кромок канавок от щепок.

### Сверление металла

При сверлении металла используйте смазочно-охлаждающую жидкость. Исключение составляют чугун и латунь – их следует сверлить сухими. Наилучшим вариантом смазочной жидкости для сверления является сульфированная смазочно-охлаждающая жидкость.

### Сверление каменной кладки

Для сверления отверстий в каменной кладке, установите муфту патрона (3) в положение ударного сверления, совместив с символом на метке. Используйте карбидные насадки для каменной кладки. Прилагайте к дрели равномерное усилие. Наличие умеренного и равномерного потока частиц материала указывает на то, что скорость сверления выбрана правильно.

### Светодиодная подсветка (рис. H)

При включении дрели нажатием на пусковой выключатель (1), встроенная светодиодная рабочая подсветка (8) автоматически подсветит область работы.

**Примечание.** Подсветка предназначена для освещения рабочей поверхности и не может использоваться в качестве фонаря.

## Неисправности и способы их устранения

Неисправность	Возможная причина	Возможное решение
Инструмент не включается.	Аккумуляторная батарея установлена неправильно.	Проверьте правильность установки аккумуляторной батареи.
	Аккумуляторная батарея разряжена.	Проверьте требования по зарядке аккумуляторной батареи.
Устройство включается сразу после установки аккумуляторной батареи.	Пусковой выключатель оставлен в положении включения.	Выключатель следует установить в положении выключения, чтобы предотвратить немедленный запуск инструмента после установки батареи.
Аккумуляторная батарея не заряжается.	Аккумуляторная батарея не вставлена в зарядное устройство.	Вставьте аккумуляторную батарею в зарядное устройство так, чтобы загорелся светодиод.
	Зарядное устройство не подключено к сети.	Подключите зарядное устройство к рабочей розетке.
	Температура окружающей среды слишком высокая или слишком низкая.	Переместите зарядное устройство и аккумуляторную батарею в место с температурой выше 4,5 °C (40 °F) или ниже +40,5 °C (105 °F).
Устройство внезапно выключается.	Аккумуляторная батарея нагрелась до предельно допустимой температуры.	Позвольте аккумуляторной батареи остыть.
	Аккумуляторная батарея разряжена. (Чтобы увеличить срок службы аккумуляторной батареи, ее конструкция предусматривает отключение после разрядки.)	Установите в зарядное устройство и позвольте зарядиться.

### Техническое обслуживание

Электроинструмент Stanley® FatMax® имеет длительный срок эксплуатации и требует минимальных затрат на техобслуживание.

Срок службы и надежность инструмента увеличивается при правильном уходе и регулярной чистке.

Зарядное устройство не требует никакого технического обслуживания кроме регулярной чистки.



**Осторожно!** Перед выполнением любых работ по обслуживанию инструмента, извлекайте аккумуляторную батарею из инструмента. Перед чисткой зарядного устройства отключите его от источника питания.

## РУССКИЙ ЯЗЫК

- ◆ Регулярно очищайте вентиляционные отверстия и зарядное устройство с помощью мягкой щетки или сухой тканевой салфетки.
- ◆ Регулярно очищайте корпус двигателя с помощью влажной салфетки.
- ◆ Не используйте никакие абразивные чистящие средства или средства на основе растворителей.

### Защита окружающей среды



Отдельная утилизация. Изделия и аккумуляторные батареи с данным символом на маркировке запрещается утилизировать с обычными бытовыми отходами.

Изделия и аккумуляторные батареи содержат материалы, которые могут быть извлечены или переработаны, снижая потребность в исходном сырье.

Пожалуйста, утилизируйте электрические изделия и аккумуляторные батареи в соответствии с местными нормами. Дополнительная информация доступна по адресу [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

### Технические характеристики

		SFMCD711
Напряжение	В <sub>пост. тока</sub>	18 В
Скорость без нагрузки	Мин. <sup>1</sup>	0–3 50/0–1 500
Макс. крутящий момент	Нм	50
Диаметр патрона	мм	13
Максимальный диаметр сверления		
Сталь/дерево/каменная кладка	мм	13/35/13
Вес	кг	1,2

Зарядное устройство		SFMCB11	SFMCB12	SFMCB14
Входное напряжение	В <sub>перем. тока</sub>	230	230	230
Выходное напряжение	В <sub>пост. тока</sub>	18	18	18
Ток	А	1,25	2	4

Аккумуляторная батарея		SFMCB201	SFMCB202	SFMCB204	SFMCB206
Напряжение	В <sub>пост. тока</sub>	18	18	18	18
Емкость	Ач	1,5	2,0	4,0	6,0
Тип		Ионно-литиевая	Ионно-литиевая	Ионно-литиевая	Ионно-литиевая

#### Уровень акустического давления согласно EN60745:

Уровень акустического давления согласно EN60745:

Акустическое давление ( $L_{pA}$ ) 86,5 дБ(А), погрешность (К) 3 дБ(А)

Акустическая мощность ( $L_{WA}$ ) 97,5 дБ(А), погрешность (К) 3 дБ(А)

Общие значения вибрации (сумма триаксиального вектора), определенные в соответствии со стандартом EN60745:

Сверление в металле ( $a_{h, D}$ ) 2,1 м/с<sup>2</sup>, погрешность (К) 1,5 м/с<sup>2</sup>

Сверление с ударом в бетоне ( $a_{h, ID}$ ) 10,1 м/с<sup>2</sup>, погрешность (К) 1,5 м/с<sup>2</sup>

### Заявление о соответствии нормам ЕС ДИРЕКТИВА ПО МЕХАНИЧЕСКОМУ ОБОРУДОВАНИЮ



Ударная дрель SFMCD711

Stanley® FatMax® заявляет, что описанная продукция соответствует EN60745-1:2009+A11:2010  
EN60745-2-1:2010.

Эти изделия также соответствуют Директивам 2006/42/EC, 2014/30/EU и 2011/65/EU. За дополнительной информацией обращайтесь в компанию Black & Decker по адресу, указанному ниже или приведенному на задней стороне обложки руководства.

За дополнительной информацией обращайтесь в компанию Stanley® FatMax® по адресу, указанному ниже или приведенному на задней стороне обложки руководства.

Нижеподписавшийся составил данную декларацию по поручению компании Stanley® FatMax® и несет ответственность за составление технической документации.

А. П. Смит (A. P. Smith)

Технический директор инженерного отдела  
STANLEY Europe, Egide Walschaertsstraat 14–18,

2800 Mechelen, Бельгия

11.07.2019

## Гарантия

Компания Stanley® FatMax® с уверенностью в качестве своей продукции предлагает клиентам гарантию на 12 месяцев с момента покупки. Данная гарантия является дополнительной и ни в коей мере не направлена на ущемление Ваших юридических прав. Гарантия действует на территории стран-участниц Европейского союза и в Европейской зоне свободной торговли.

Чтобы подать заявку по гарантии, заявка должна соответствовать положениям и условиям Stanley® FatMax®, кроме того, Вам потребуется предъявить продавцу или авторизованному специалисту по ремонту подтверждение покупки. Положения и условия 1-летней гарантии Stanley® FatMax® и местонахождение ближайшего авторизованного специалиста по ремонту можно узнать через Интернет по адресу [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com), или связавшись с местным представительством Stanley® FatMax® по адресу, указанному в данном руководстве.

Посетите наш веб-сайт [www.stanleytools.eu/3](http://www.stanleytools.eu/3), чтобы зарегистрировать свое новое изделие Stanley® FatMax® и получать информацию о новинках и специальных предложениях.

EST	Tallmac Tehnika OÜ Liimi 4/2 10621 Tallinn	(+372) 6563683 <a href="mailto:remont@tallmac.ee">remont@tallmac.ee</a> <b><a href="http://www.tallmac.ee">www.tallmac.ee</a></b>
	Tallmac Tehnika OÜ Riia 130 B/1 TARTU 50411	(+372) 6668510 <a href="mailto:tartu@tallmac.ee">tartu@tallmac.ee</a> <b><a href="http://www.tallmac.ee">www.tallmac.ee</a></b>
	Stokker AS Peterburi tee 44 11415 Tallinn	(+372) 6201111 <a href="mailto:stokker@stokker.com">stokker@stokker.com</a> <b><a href="http://www.stokker.com">www.stokker.com</a></b>
LV	LIC GOTUS SIA Ulbrokas Str. 1021 Riga	(+371) 67556949 <a href="mailto:info@licgotus.lv">info@licgotus.lv</a> <b><a href="http://www.licgotus.lv">www.licgotus.lv</a></b>
	Stokker SIA Krasta iela 42 LV1003 Riga	(+371) 27354354 <a href="mailto:krasta.riga@stokker.com">krasta.riga@stokker.com</a> <b><a href="http://www.stokker.com">www.stokker.com</a></b>
	Visico Fastening Systems SIA Mazā Rāmavas iela 2 1076 Valdlauci, Riga	(+371) 67 452 453 (+371) 67 452 454 <a href="mailto:info@visico.eu">info@visico.eu</a> <b><a href="http://www.visico.eu">www.visico.eu</a></b>
LT	ELREMTA MASTERMANN UAB NAGLIO STR 4C 52367 Kaunas	(+370) 69840004 <a href="mailto:servisas@elmast.lt">servisas@elmast.lt</a> <b><a href="http://www.elremta.lt">www.elremta.lt</a></b>
	Stokker UAB Islandijos pl.5 LT-49179 Kaunas	(+370) 650 05730 <a href="mailto:kaunas@stokker.com">kaunas@stokker.com</a> <b><a href="http://www.stokker.com">www.stokker.com</a></b>

Rohkem infot lähima hoolduspartneri kohta leiate siit:  
**[www.2helpu.com](http://www.2helpu.com)**

Informāciju par tuvāko servisa pārstāvi skatiet tīmekļa vietnē:  
**[www.2helpu.com](http://www.2helpu.com)**

Informaciju apie artimiausias remonto dirbtuves rasite tinklalapyje:  
**[www.2helpu.com](http://www.2helpu.com)**

### Garantija

„Stanley Europe“ užtikrina, kad gaminio, kuris pristatomas vartotojui, medžiagos ir (arba) jo surinkimas yra kokybiškas. Garantija yra prie vartotojo teisių ir iš nekeičia. Garantija galioja visose Europos Bendrijos valstybėse naresė ir Europos laisvosios prekybos zonoje.

Jei „Stanley Europe“ gaminis sulūža dėl nekokybiskų medžiagų ir (arba) surinkimo, arba, jei jis neatitinka techninių reikalavimų, 12 mėnesių laikotarpiu nuo jo įsigijimo „Stanley Europe“ sutaisys arba pakeis gaminį.

Garantija netinkoma, jei gedinamas atsianda dėl:

- normalaus susidėvėjimo
- netinkamo įrankio eksplloatavimo ar techninės priežiūros
- jei variklis buvo perkrautas
- jei gaminis sugedo dėl neįprastų dalelių, medžiagų ar nelaimingo atsititikimo
- netinkamo maitinimo

Garantija netinkoma, jei įrankis naudojamas komerciniams darbams arlikti, kai jis yra skirtas namų ūkiu darbams.

Garantija netinkoma, jei gaminį remontavo arba išmontavo „Stanley Europe“ neįgaliotas technikas.

Garantijai pasinaudoti gaminj, užpildyta garantinę kortelę ir pirkimo įrodymą (čeki) reikia pristatyti pardavėjui arba tiesiogiai įgaliotoms remonto dirbtuvėms ne vėliau kaip per du mėnesius nuo gediimo nustatymo.

Informaciją apie artimiausias „Stanley Europe“ remonto dirbtuvės rasti tinklapyje [www.2helpu.com](http://www.2helpu.com).

### Garantii

Stanley Europe garanteerib, et toode on kliendile tarnimisel vaba materjal ja/või koostamise vigadest. Garantii lisanud kliendi seaduslikele õigustele ning ei mõjuta neid. Garantii kehtib kõigi Europa Ühenduse liikmesriikide territooriumitel ja Euroopa vabakaubanduspiirkonnas.

Kui 12 kuu jooksul ostmisest esineb mõnel Stanley Europe tootel rike materjalil ja/või koostamise vea tõttu või see on spetsifikatsiooni suhtes defektne, parandab või vahetab Stanley Europe toote kliendi jäoks minimaalse vaevaga.

Garantii ei kehti, kui vea põhjuseks on:

- Normaalne kulumine
- Tööriista väärkohtlemine või halb hooldamine
- Mootori ülekoormamine
- Kui toodet on kahjustanud võõrtoosakesed, materjal või õnnetus
- Vale toitepinge

Garantii ei kehti tööriista professionalsel kasutamisel, kuna tööriist on loodud ainult koduseks kasutamiseks.

Garantii ei kehti, kui toodet on remontinud või demonteerinud Stanley Europe volituseta isik.

Garantii kasutamiseks tuleb toode, tädetud garantiikaart ja ostutõend (t ekk) viia müüjale või otse volitatud teenindajale hillelaint kaks kuid peale vea avastamist.

Teavet lähima Stanley Europe teenindaja kohta leiate veebisaadilt: [www.2helpu.com](http://www.2helpu.com).

### Garantinis talonas:

Įrankio modelis/katalogo numeris	Tööriista mudel/kataloogi number .....
Seriinis numeris/datos kodas	Seerianumber/kuupäeva kood .....
Vartotojas	Klient .....
Pardavējas	Müüja .....
Data	Kuupäev .....

### Garantititalong:

Tööriista mudel/kataloogi number .....	.....
Seerianumber/kuupäeva kood .....	.....
Klient .....	.....
Müüja .....	.....
Kuupäev .....	.....

## Гарантия

Stanley Europe гарантирует, что данное изделие в момент поставки потребителю не содержит каких-либо дефектов материалов или сборки. Данная гарантия дополняет законные права потребителя и не затрагивает их каким-либо образом.

Настоящая гарантия действует на территориях стран-членов Европейского Союза и в Европейской зоне свободной торговли.

Если в течение 12 месяцев с даты приобретения произошла поломка изделия Stanley Europe из-за некачественных материалов и/или сборки, либо изделие является дефектным в соответствии с техническими требованиями, то Stanley Europe ремонтирует или заменит изделие с минимальным беспокойством для потребителя.

Гарантия не действительна, если поломка произошла вследствие:

- Нормального износа
- Неправильного использования или плохого обслуживания
- Перегрузки двигателя
- Использования ненадлежащего источника питания

Гарантия не действительна, если инструмент используется в профессиональной деятельности, поскольку этот инструмент предназначен только для бытового применения.

Гарантия не действительна, если изделие подвергалось ремонту или разборке лицом, не уполномоченным Stanley Europe.

Для того, чтобы воспользоваться гарантей необходимо предоставить: изделие, заполненную гарантую карту и доказательство покупки (приемки) дилеру или непосредственно уполномоченному агенту по обслуживанию не позднее двух месяцев с момента обнаружения поломки.

Информацию о ближайшем агенте по обслуживанию Stanley Europe можно найти на странице в Интернете: [www.2helpu.com](http://www.2helpu.com).

## Гарантийный талон:

Модель инструмента / Номер по каталогу .....

Серийный номер / Код даты .....

Потребитель .....

Дилер .....

Дата .....

## Garantija

Stanley Europe garantē, ka produktam, to piegādājot klientam, nav materiālu un/vai montāžas defektu. Garantija ir papildus klienta juridiskajām tiesībām un tās neietekmē. Garantija ir spēkā visās Eiropas Kopienas dalībvalstis un Eiropas Brīvās iedzīniecības zonā.

Jā Stanley Europe produkts salūst materiālu un/vai montāžas trūkumu dēļ vaja tam ir trūkumi saskaņā ar tehnisko specifikāciju, Stanley Europe 12 mēnešu laikā no pirkšanas datuma veiks remontu vai produkta nomaiņu, cenušoties klientam radīt iespējamī mazāk grūtību.

Garantija nav spēkā, ja bojājums ir radies šāda iemesla dēļ:

- Normāls nodilums
- Ierīces nepareizā lietošana vai slīkta uzturēšana
- Ja motors darbināts ar pārslodzi
- Ja produkta bojājumu radījuši svešķermenī, cits materiāls vai tas bojāts avārijas rezultātā
- Nepareiza strāvas padeve

Garantija nav spēkā, ja ierīce ir izmantota profesionālā pļeielojumā, jo tā ir paredzēta lietošanai tikai sadzīves vajadzībām.

Garantija nav spēkā, ja ierīce ir izmantoja profesionālā pļeielojumā, jo tā ir paredzēta lietošanai tikai sadzīves atļaujas.

Lai izmantotu garantijas tiesības produkts ar aizpildītu garantijas talonu un pirkuma apliecinājumu (čeku) ir jānogādā pārdevējam vai tieši pārvalotajam apkopes pārstāvīm vēlākais divus mēnešus pēc trūkuma konstatēšanas.

Informāciju par tuvāko Stanley Europe servisa pārstāvi meklējet mājas lapā: [www.2helpu.com](http://www.2helpu.com).

## Garantijas talons:

Ierīces modelis/Kataloga numurs .....

Sērijas numurs/Datuma kods .....

Klients .....

Pārdevējs .....

Datums .....