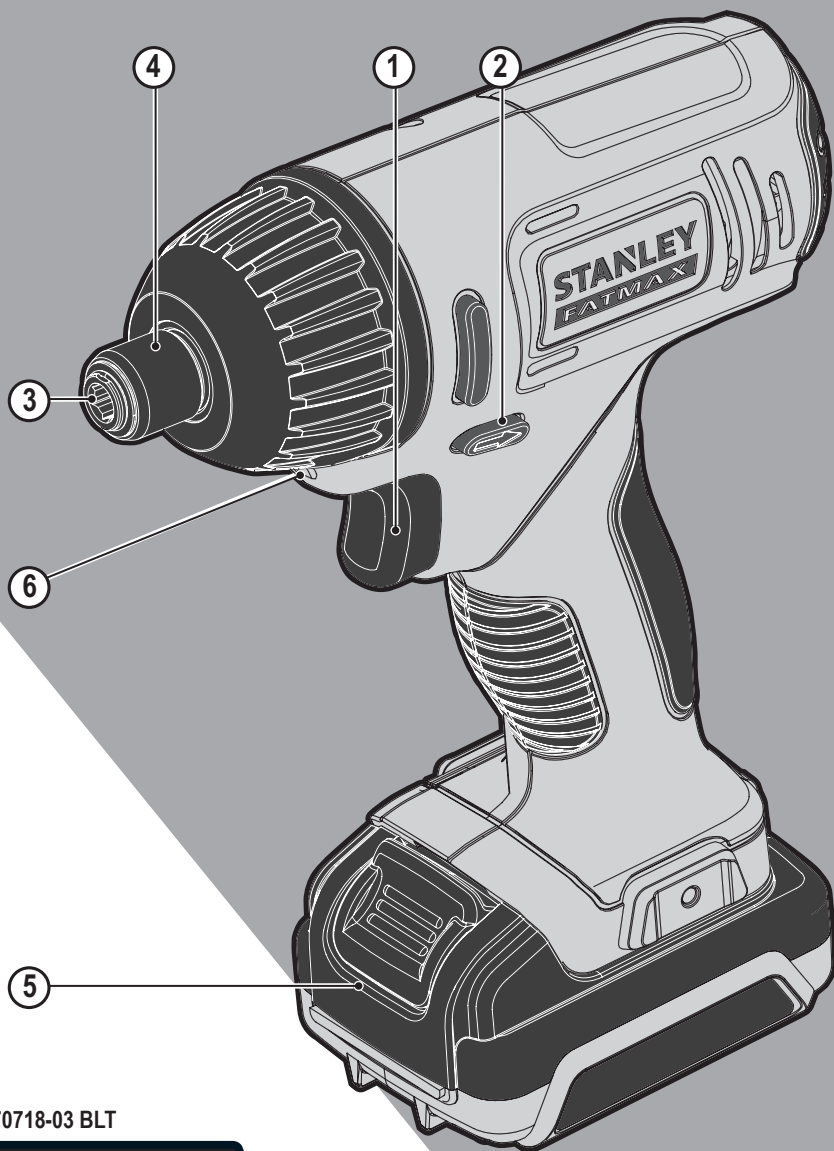


# STANLEY<sup>®</sup>

## FATMAX<sup>®</sup>

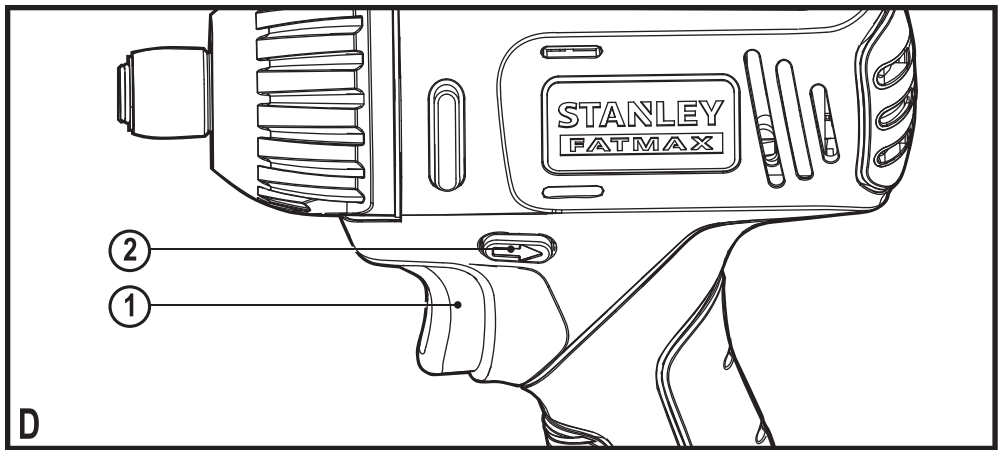
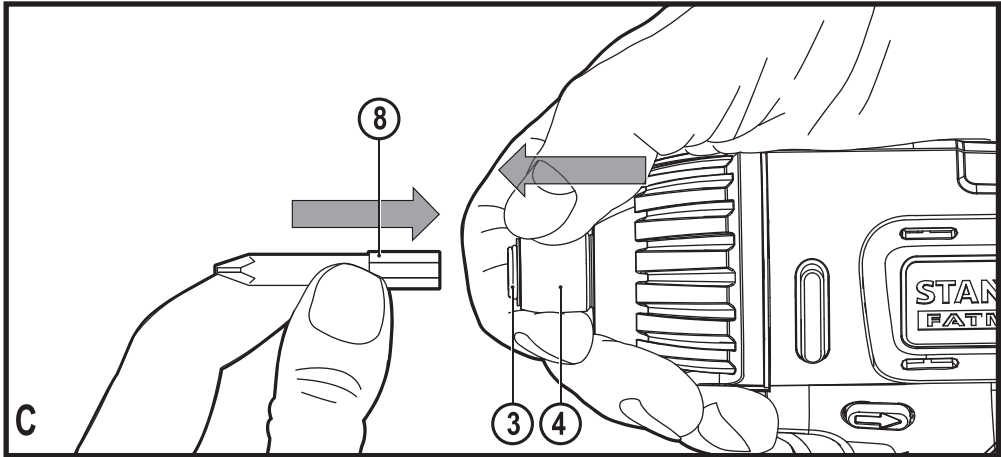
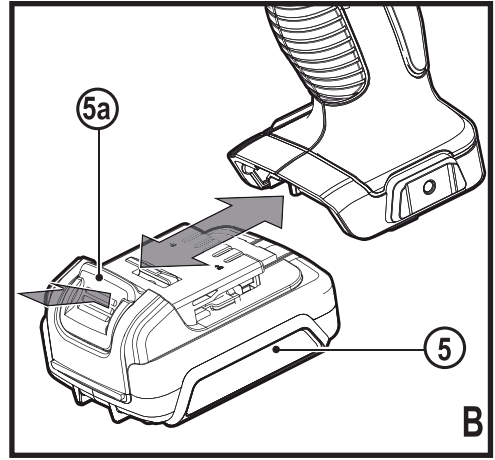
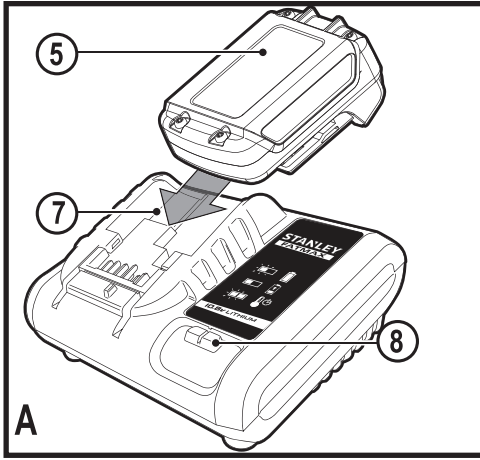


370718-03 BLT

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

FMC041

Eesti keel	(Originaaljuhend)	4
Lietuvių	(Originalios instrukcijos vertimas)	9
Latviešu	(Tulkojums no rokasgrāmatas oriģinālvalodas)	14
Русский язык	(Перевод с оригинала инструкции)	19



## Kasutusotstarve

See Stanley Fat Maxi FMC041 löökkruikeeraja on mõeldud kruvide ja mutrite keeramiseks. Tööriist on mõeldud nii asjaar-mastajatele kui ka profikasutajatele.

## Ohutuseeskirjad

### Üldised elektritööriistade turvahoiatused



**Hoiatus!** Lugege läbi kõik hoiatused ja juhised. Kõigi 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. Tööala ohutus

- a. **Tööpiirkond peab olema puhas ja hästi valgustatud.** Korralageduse ja puuduliku valgustuse korral võivad kergesti juhtuda õnnetused.
- b. **Ärge kasutage elektritööriistu plahvatusohtlikus keskkonnas, näiteks tuleohtlike vedelike, gaaside või tolmu läheduses.** Elektritööriistad tekitavad sädemeid, mis võivad süüdata tolmu või auru.
- c. **Hoidke lapsed ja kõrvalised isikud elektritööriista kasutamise ajal eemal.** Tähelepanu hajumisel võite kaotada kontrolli tööriista üle.

#### 2. Elektriohutus

- a. **Elektritööriista pistik peab vastama pistikupesale.** Ärge kunagi muutke pistikut mis tahes moel. Ärge kasutage maandatud elektritööriistade puhul adapterpistikut. Muutmata pistikud ja sobivad pistikupesad vähendavad elektrilöögiohtu.
- b. **Vältige kokkupuudet maandatud pindadega, nagu torud, radiaatorid, pliigid ja külmkapid.** Elektrilöögi saamise oht suureneb, kui teie keha on maandatud.
- c. **Vältige elektritööriistade sattumist vihma kätte või märgadesse tingimustesse.** Elektritööriista sattunud vesi suurendab elektrilöögi ohtu.
- d. **Kasutage toitekaablit õigesti.** Ärge kunagi kasutage elektritööriista toitekaablit selle kandmiseks, tõmbamiseks ega pistiku eemaldamiseks seinakontaktist. Kaitske kaablit kuumuse, õli, teravate servade ja liikuvate osade eest. Kahjustatud või sassis kaablid suurendavad elektrilöögi ohtu.
- e. **Kui kasutate tööriista välitingimustes, tarvitage kindlasti välitingimustesse sobivat pikenduskaablit.** Välitingimustesse sobiva pikendusjuhtme kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.
- f. **Kui elektritööriista niisketes tingimustes kasutamine on vältimatu, kasutage rikkevoolukaitset (RCD).** Rikkevoolukaitsme kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.

#### 3. Isiklik ohutus

- a. **Säilitage valvsus, jälgige, mida te teete, ning kasutage elektritööriista mõistlikult.** Ärge kasutage elektritööriista väsinuna ega alkoholi, narkootikumide või arstimite mõju all olles. Kui elektritööriista töötamise ajal tähelepanu kas või hetkeks hajub, võite saada raskeid kehavigastusi.
- b. **Kasutage isikukaitsevahendeid.** Kandke alati kaitseprille. Isikukaitsevahendid nagu tolumumask, mittelibisevad jalanõud, kiiver ja kuulmiskaitse vähendavad õigetes tingimustes kasutades kehavigastusi.
- c. **Vältige seadme ootamatut käivitumist.** Veenduge, et enne tööriista vooluvõrku ja/või aku külge ühendamist on käivituslülitil väljalülitatud asendis. Kandes tööriista, sõrm lülilit, või ühendades toiteallikaga tööriista, mille lülilit on tööasendis, võib juhtuda õnnetus.
- d. **Enne elektritööriista sisselülitamist eemaldage kõik reguleerimis- ja mutrivõtmed.** Tööriista pöörleva osa külge jäetud mutrivõti vms võib tekitada kehavigastusi.
- e. **Ärge küünitage.** Seiske kogu aeg kindlalt ja hoidke tasakaalu. See tagab parema kontrolli tööriista üle ettearvamatuses olukordades.
- f. **Kandke nõuetekohast riietust.** Ärge kandke lotendavaid rõivaid ega ehteid. Hoidke juuksed, riided ja kindad eemal liikuvatest osadest. Lotendavad rõivad, ehted ja pikad juuksed võivad jääda liikuvate osade külge kinni.
- g. **Kui seadmetega on kaasas tolmueemaldusliidesed ja kogumisseadmed, siis veenduge, et need on ühendatud ja õigesti kasutatavad.** Tolmukogumisseadme kasutamine võib vähendada tolmuiga seotud ohte.

#### 4. Elektritööriistade kasutamine ja hooldamine

- a. **Ärge koormake elektritööriista üle.** Kasutage konkreetseks otstarbeks sobivat elektritööriista. Õige elektritööriist teeb töö paremini ja ohutumalt kiirusel, milleks see on mõeldud.
- b. **Ärge kasutage elektritööriista, kui seda ei saa lülilit sisse ja välja lülilitada.** Elektritööriist, mida ei saa lülilit juhtida, on ohtlik ja vajab remonti.
- c. **Enne reguleerimist, tarvikute vahetamist ja hoiulepanemist lahutage tööriist vooluvõrgust ja/või eemaldage aku.** Nende ettevaatusabinõude rakendamine vähendab seadme ootamatu käivitumise ohtu.
- d. **Kui elektritööriista ei kasutata, hoidke seda laste kättesaamatus kohas ning ärge lubage tööriista kasutada inimestel, kes tööriista ei tunne või pole lugenud seda kasutusjuhendit.** Oskamatutes kätes on elektritööriistad ohtlikud.
- e. **Hooldage elektritööriista.** Veenduge, et liikuvad osad on õiges asendis ega ole kinni kiilunud, detailid on terved ja puuduvad muud tingimused, mis võivad mõjutada tööriista tööd. Kahjustuste korral laske tööriista enne edasist kasutamist remondida. Tööriistade halb hooldamine põhjustab palju õnnetusi.

- f. **Hoidke lõiketarvikud terava ja puhtana.** Õigesti hooldatud, teravate lõikeservadega lõiketarvikud kiiluvad väiksema töönaosusega kinni ja neid on lihtsam juhtida.
- g. **Kasutage elektritööriista, lisaseadmeid, otsikuid jms vastavalt juhendile, võttes arvesse nii tööpiirkonda kui ka tehtava töö iseloomu.** Tööriista kasutamine muuks kui ettenähtud otstarbeks võib põhjustada ohtliku olukorra.
5. **Akutööriista kasutamine ja hooldamine**
- a. **Kasutage laadimiseks ainult tootja määratud laadijat.** Ühele akule sobiv laadija võib teise aku laadimisel põhjustada tuleohtu.
- b. **Kasutage tööriistu ainult kindlaks määratud akudega.** Teist tüüpi akude kasutamine võib põhjustada vigastus- ja tuleohtu.
- c. **Kui aku ei ole kasutusel, hoidke seda eemal metall-esemetest, näiteks kirjaklambritest, müntidest, võtmetest, naeltest, kruvidest ja muudest väikestest metall-esemetest, mis võivad klemmid lühistada.** Aku klemmide lühistamine võib põhjustada põletusi ja tulekahju.
- d. **Valedes tingimustes võib akust eralduda vedelikku.** Vältige sellega kokkupuutumist. Kokkupuute korral peske veega. Kui vedelikku satub silma, pöörduge lisaks arsti poole. Akust lekkinud vedelik võib tekitada ärritust ja põletusi.
6. **Teenindus**
- a. **Laske tööriista korrapäraselt hooldada kvalifitseeritud remonditöökojas ja kasutage ainult originaalvaruosi.** See tagab tööriista ohutuse säilimise.

### Täiendavad hoiatused elektritööriistade kasutamisel



**Hoiatus!** Täiendavad ohutusnõuded löökruviikerajatele.

- ◆ **Lööktrelli kasutamisel kandke kuulmiskaitset.** Liigne müra võib kahjustada kõrvakuulmist.
- ◆ **Kasutage tööriistaga kaasas olevaid lisakäepide-meid.** Kontrolli kadumine võib põhjustada kehavigastusi.
- ◆ **Kui te teete tööd, mille käigus võib kinnitus puutuda kokku varjatud juhtmetega, hoidke elektritööriista ainult isoleeritud hoidepindadest.** Kui kinnitused puudutavad pinge all olevat juhet, võivad pinge alla sattuda ka elektritööriista lahtised metallosad ja kasutaja võib saada elektrilöögi.
- ◆ **Kinnitage detail stabiilse aluse külge pitskruvidega või muul sobival viisil.** Detaili hoidmisel käega või vastu keha on detail ebastabiilne ja nii võib selle üle kaduda kontroll.
- ◆ **Käesolev seade ei ole ette nähtud kasutamiseks selliste isikute (sh laste) käes, kelle füüsilised, sensoorsed või vaimsed võimed on vähenenud või kellel puuduvad**

vajalikud kogemused või teadmised. See on lubatud vaid siis, kui neid valvab või juhendab seadme kasutamisel nende ohutuse eest vastutav isik. Laste üle tuleb pidada järelevalvet, et nad ei mängiks seadmega.

- ◆ 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.



**Hoiatus!** löökruviikerajad ei ole momendikruvikerajad. Ärge kasutage seda tööriista mutrite ettenähtud momendiga pingutamiseks. Kui mutri ala- või ülepingutamine võib kaasa tuua ühenduse purunemise, tuleb vajaliku pingutusmomendi saavutamiseks kasutada iseseisvat kalibreeritud momendimõõteseadet.

### Kõrvaliste isikute ohutus

- ◆ Seda seadet võivad kasutada lapsed alates 8. eluaastast ning piiratud füüsiliste, tajumis- või vaimsete võimetega või kogemuste ja teadmisteta isikud, kui neid seejuures jälgitakse või juhendatakse, kuidas seadet ohutult kasutada, ning selgitatakse seotud ohte.
- ◆ Lapsed ei tohi seadmega mängida. Järelevalveta lapsed ei tohi seadet puhastada ega hooldada.

### Muud ohud

Täiendavad jääkriskid võivad tekkida, kui kasutate tööriista, mida pole hoiatuses märgitud. Need ohud võivad tekkida valesti kasutamise, pikemaajalise kasutamise jne tõttu. Ka asjakohaste ohutusnõuete järgimisel ja turvaseadeldiste kasutamisel ei saa teatud ohte vältida. Nende hulka kuulub:

- ◆ Liikuvate osade puudutamisest põhjustatud vigastused.
- ◆ Detailide, terade või tarvikute vahetamisel tekkivad vigastused.
- ◆ Tööriista pikaajalisest kasutamisest põhjustatud vigastused. Tööriista pikemaajalisel kasutamisel tehke regulaarselt puhkepause.
- ◆ Kuulmiskahjustus.
- ◆ Tööriista kasutamisel (näiteks puidu, eriti tamme, kase ja MDF-plaatide töötlemisel) tekkiva tolmu sissehingamisest põhjustatud terviseohud.

### Vibratsioon

Tehnilistes andmetes ja vastavusdeklaratsioonis sisalduvad deklareeritud vibratsioonitasemed on mõõdetud vastavalt standardis EN60745 kirjeldatud standardsele katsemeetodile ning neid võib kasutada tööriistade võrdlemiseks. Deklareeritud vibratsioonitaset võib kasutada ka kokkupuute esmaseks hindamiseks.

**Hoiatus!** Tööriista tegeliku kasutamise ajal tekkiva vibratsiooni väärtused võivad selle kasutamiseviisist sõltuvalt deklareeritud väärtustest erineda. Vibratsioonitase võib tõusta üle deklareeritud taseme.

Vibratsiooniga kokkupuute hindamisel selleks, et määrata kindlaks direktiiviga 2002/44/EÜ nõutud meetmed töökohal elektritööriistu kasutavate isikute kaitsmiseks, tuleb võtta arvesse tegelikke kasutustingimusi ja tööriista kasutamise viisi, sealhulgas töötöökli kõiki osi, näiteks lisaks reaalse kasutamise ajale ka neid aegu, mil tööriist on välja lülitatud või töötab tühijooksul.

### Tööriistal olevad sildid

Tööriistal on järgmised sümbolid koos kuupäevakoodiga:



**Hoiatus!** Vigastusohu vähendamiseks lugege tähelepanelikult kasutusjuhendit.

### Täiendavad ohutusnõuded akude ja akulaadijate kohta

#### Akud

- ♦ Ärge kunagi proovige neid 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 „Keskkonnakaitse“ juhiseid.



Ärge üritage laadida mittelaetavaid patareisisid.

#### Akulaadijad

- ♦ Kasutage oma Stanley Fat Maxi laadijat ainult selle seadme/tööriista aku laadimiseks, millega koos laadija tarniti. Teised akud võivad plahvatada ning põhjustada kehavigastusi ja kahjusid.
- ♦ Ärge üritage laadida mittelaetavaid patareisisid.
- ♦ Laske vigased juhtmed viivitamata välja vahetada.
- ♦ Vältige akulaadija kokkupuudet veega.
- ♦ Ärge avage akulaadijat.
- ♦ Ärge torgake laadijasse võõrkehi.



Akulaadija on mõeldud kasutamiseks ainult siseruumides.



Enne kasutamist lugege kasutusjuhendit.

#### Elektriohutus



Akulaadija on topeltisolatsiooniga ega vaja seega lisamaandust. Kontrollige alati, et võrgupinge vastaks andmesildile märgitud väärtusele. Ärge kunagi proovige asendada laadijat tavalise toitepistikuga.

- ♦ Kui toitekaabel on kahjustunud, tuleb lasta see ohutuse tagamiseks tootjal või Stanley Fat Maxi volitatud hooldekeskusel välja vahetada.

### Osad

Sellel tööriistal on järgmised osad või mõned neist.

1. Kiiruseregulaatoriga lüliti
2. Suunalugiur
3. Padrun
4. Padruni võru
5. Aku
6. LED-valgusti

### Joonis A

7. Akulaadija
8. Laadimisindikaator

### Kokkupanemine

**Hoiatus!** Enne kokkupanekut eemalage seadmest aku.

#### Aku eemaldamine ja paigaldamine (joonis B)

- ♦ Aku (5) paigaldamiseks asetage see kohakuti tööriistal oleva pesaga. Lükake aku pessa ja vajutage, kuni aku klõpsatuse saatel kinnitub.
- ♦ Aku eemaldamiseks vajutage vabastamisnuppu (5a), tõmmates akut samal ajal pesast välja.

#### Kuriveekrajaotsaku või padrunvõtme paigaldamine (jn C)

Tööriist on varustatud kiirpadruniga, mis võimaldab otsakuid vahetada kiirelt ja mugavalt.

**Hoiatus!** Enne tarvikute paigaldamist või eemaldamist veenduge, et tööriist on sisselülitamise vastu lukustatud.

- ♦ Lukustage tööriist, seades suunalugiuri (2) keskmisse asendisse
- ♦ Tõmmake padruni rõngast (4) tööriista esiküljest eemale ja hoidke seda selles asendis.
- ♦ Viige otsaku vars (8) padrunisse (3).
- ♦ Vabastage rõngas. Tarvik lukustatakse oma kohale.

**Märkus!** Otsaku/padrunvõtme eemaldamiseks korrake toimingut.

**Hoiatus!** Kasutage ainult löökpadrunvõtmeid. Muud tüüpi padrunvõtmed võivad puruneda ja põhjustada ohtliku olukorra. Kontrollige padrunvõtit enne kasutamist pragude puudumise suhtes.

### Kasutamine

**Hoiatus!** Laske tööriistal omas tempos töötada. Ärge koorma-ke tööriista 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, et aku oleks rikkis.

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

**Märkus:** Laadija ei lae akut, kui aku temperatuur on madalam kui 10 °C või kõrgem kui 40 °C. Aku võib jätta laadijasse, mis alustab automaatselt laadumist, kui aku on piisavalt soojenenud või jahtunud.

- ◆ Aku laadimiseks (5) sisestage aku laadurisse (7). Akut saab laadijasse paigaldada ainult ühes asendis. Ärge kasutage jõudu. Veenduge, et aku on lõpuni laadijasse sisestatud.
  - ◆ Ühendage laadija vooluvõrku.
- Laadimisindikaator (8) hakkab (aeglaselt) roheliselt vilkuma. Kui laadimisindikaator (8) hakkab põlema pidevalt roheliselt, siis on laadimine lõppenud. Pärast LED-märgutule süttimist võib aku laadijasse jätta. Märgutuli hakkab rohelisena vilkuma (laadimine), kui laadija aeg-ajalt akut täiendavalt laeb. Laadimise märgutuli (8) põleb seni, kui aku on laadijaga ühendatud ja laadija on sisse lülitatud.
- ◆ Laadige tühjaks saanud aku 1 nädala jooksul. Tühjana seisma jäänud aku mahtuvus väheneb oluliselt.

### Aku jätmise akulaadijasse

Kui märgutuli põleb pidevalt, võib aku jätta laadijasse. Laadija hoiab akut kasutamiskvaliteetiks ja täielikult laetuna.

### Laadija diagnostikafunktsioon

Kui laadija avastab, et aku on nõrk või kahjustatud (8), hakkab märgutuli punasena kiirelt vilkuma. Toimige järgmiselt:

- ◆ Asetage aku (5) uuesti laadijasse.
- ◆ Kui punane märgutuli jätkab kiirelt vilkumist, kontrollige teise aku abil, kas laadur toimib nõuetekohaselt.
- ◆ Kui vahetatud aku laadimine on korras, siis on teine aku vigane ning tuleb viia hooldekeskusse ümbertöötlemiseks.
- ◆ Kui teise aku puhul signaleeritakse sama, mis esimese aku puhul, viige laadija kontrollimiseks volitatud teeniduskeskusse.

**Märkus:** Aku rikke kindlakstegemine võib kesta isegi kuni 60 minutit. Kui aku on liiga kuum või külm, siis vilgub LED-diod punaselt vaheldumisi kiiresti ja aeglaselt, kummaldi kiirusel toimub üks vilkumine.

### Pöörlemissuuna valimine (joonis D)

Mutrite pingutamiseks kasutage päripäeva pöörlemissuunda. Lahtikeeramiseks kasutage vastupäeva pöörlemissuunda.

- ◆ Päripäeva pöörlemise valimiseks lükake pöörlemissuuna lüliti (2) vasakule.
- ◆ Vastupäeva pöörlemise valimiseks lükake pöörlemissuuna lüliti paremale.
- ◆ Tööriista lukustamiseks seadke suunaliugur keskasendisse.

### Kruvide/mutrite keeramine

- ◆ Valige keeratavale kruvile või mutrile sobiv otsak.
- ◆ Valige keeramissuund vastavalt eelnevale juhisele.

- ◆ Hoidke tööriista kinnitustvahendi suunas.
- ◆ Pärast kinnikeeramist kontrollige pingutusmomenti vastava tööriista abil.

### LED-valgusti

Päästuku allavajutamisel süttib automaatselt LED-töövalgusti (6). LED-valgusti süttib juba pääsiku osalisel allavajutamisel, enne kui seade hakkab tööle.

### Soovitusi optimaalseks kasutamiseks

#### Kruvide keeramine

- ◆ Kasutage alati õiges mõõdus ja sobiva kujuga kruvikeerajaotsakut.
- ◆ Kui kruvisid on raske kinni keerata, kandke neile libestamiseks väike kogus vedelat pesuvahendit või seepi.
- ◆ Hoidke tööriista ja kruvikeerajaotsak alati kruviga ühel joonel.

### Hooldus

Teie Stanley Fat Maxi tööriist on loodud pikaajaliseks kasutamiseks minimaalse hooldusega.

Et tööriist teid pikka aega korralikult teeniks, tuleb seda nõuetekohaselt hooldada ja korrapäraselt puhastada.

Laadija ei vaja peale regulaarse puhastamise mingit hooldust.

**Hoiatus!** Enne tööriista hooldamist eemaldage tööriista küljest aku. Eemaldage laadija pistikupesast enne puhastamist.

- ◆ Puhastage tööriista ja laadija ventilatsioonivast reguleeritud pehme harja või kuiva lapiga.
- ◆ Puhastage mootori korpus regulaarselt niiske lapiga. Ärge kasutage abrasiivseid ega lahustipõhiseid puhastusvahendeid.
- ◆ Keerake padrun aeg-ajalt lahti ja koputage tolmust tühjast.

### Keskonnakaitse



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

Tooted 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

FMC041		
Pinge	$V_{DC}$	10,8
Tühikäigukiirus	$Min^{-1}$	0-2500
Löökide arv	löök/min	0 - 3400
Max moment(PTI meetod)	Nm	110
Padruni mõõt	mm	6 (kuuskant)
Kaal	kg	1,0

Akulaadija N472239/N472243		
Sisendpinge	$V_{AC}$	230
Väljundpinge	$V_{DC}$	22
Voolutugevus	A	1,25
Ligikaudne laadimisaeg	min	70 (1,5 AH)

Aku FMC688L		
Pinge	$V_{DC}$	10,8
Mahutavus	Ah	1,5
Tüüp		Li-Ion

## Helirõhu tase vastavalt standardile EN 60745:

Helirõhk ( $L_{pA}$ ) 91,5 dB(A), määramatus (K) 3 dB(A)Helivõimsus ( $L_{WA}$ ) 102,5 dB(A), määramatus (K) 3 dB(A)

## Vibratsiooni koguväärtused (kolmeteljelise vektori summa) mõõdetuna vastavalt EN 60745:

Pingutamise löökfunktsiooniga ( $a_{hV}$ ) 12,9 m/s<sup>2</sup>, määramatus (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>EÜ vastavusavaldus  
MASINADIREKTIIV

Juhtmeta löökrivikeeraja - FMC041

Stanley Europe kinnitab, et jaotises „Tehnilised andmed“ kirjeldatud tooted vastavad järgmistele dokumentidele: 2006/42/EÜ, EN 60745-1:2009 +A1:2010, EN60745-2-2:2010. See toode vastab ka direktiividele 2014/30/EU ja 2011/65/EU. Lisainfo saamiseks võtke palun ühendust Stanley Europe'iga allpool asuval aadressil või vaadake kasutusjuhendi tagaküljel olevat infot.

Allakirjutanu on vastutav tehnilise dokumentatsiooni kokkupanemise eest ja kinnitab seda Stanley Europe'i nimel.

Ray Laverick  
Masinaehituse direktor  
Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat14-18,  
2800 Mechelen, Belgia  
16.05.2016

## Garantii

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

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

Külastage meie veebilehte [www.blackanddecker.co.uk](http://www.blackanddecker.co.uk), et registreerida oma uus Stanley Fat Maxi toode ning olla kursis viimaste uute toodete ja eripakkumistega.



## Naudojimo paskirtis

Šis „Stanley Fat Max“ smūginis suktuvas FMC041 skirtas varžtų sukimo ir veržlių montavimo darbams. Šis įrankis skirtas profesionaliam ir asmeniniam, neprofesionaliam naudojimui.

## Saugos informacija

### Bendrieji įspėjimai darbui su elektriniais įrankiais



**Atsargiai!** Perskaitykite visus saugos įspėjimus ir visus nurodymus. Jei bus nesilaikoma toliau pateiktų įspėjimų ir nurodymų, gali kilti elektros smūgio, gaisro ir (arba) sunkaus sužeidimo pavojus.

### Išsaugokite visus įspėjimus ir nurodymus ateičiai.

Sąvoka „elektrinis įrankis“ visuose toliau pateikuose nurodymuose reiškia pagrindinį, jungiamą į elektros lizdą (su laidu) arba akumuliatorinį (belaidį) elektrinį įrankį.

#### 1. Darbo vietos sauga

- a. **Darbo vieta turi būti švari ir gerai apšviesta.** Užgriozdintos ir tamsios vietos dažnai yra nelaimingų atsitikimų priežastimi.
- b. **Nenaudokite elektrinių įrankių aplinkose, kur gali kilti sproginimas, pavyzdžiui, ten, kur yra degių skysčių, dujų arba dulkių.** Elektriniai įrankiai sukelia kibirkštis, nuo kurių gali užsidegti dulkės arba garai.
- c. **Dirbdami su elektriniu įrankiu neleiskite artyn vaikų ir pašalinių asmenų.** Jie gali blaškyti dėmesį ir dėl to galite nesuvaldyti įrankio.

#### 2. Elektros sauga

- a. **Elektrinių įrankių kištukai privalo atitikti elektros lizdus. Niekada niekaip nemodifikuokite kištuko. Su žemintais elektriniais įrankiais niekada nenaudokite jokių adapterių.** Nepakeisti, originalūs kištukai ir juos atitinkantys elektros lizdai sumažins elektros smūgio pavojų.
- b. **Venkite kontakto su žemintais paviršiais, pavyzdžiui, vamzdžiais, radiatoriais, viryklėmis ir šaldytuvais.** Jei jūsų kūnas būtų žemintas, elektros smūgio pavojus padidėtų.
- c. **Nedirbkite su šiuo įrankiu lietuje arba esant drėgnoms oro sąlygoms.** Į elektrinį įrankį patekęs vanduo padidina elektros smūgio pavojų.
- d. **Atsargiai elkitės su elektros laidu. Niekada nenaudokite laido elektriniam įrankiui nešti, jam ar kištukui traukti. Saugokite laidą nuo karščio, tepalo, aštrių kraštų arba judančių dalių.** Pažeisti arba susinariplioję laidai padidina elektros smūgio pavojų.
- e. **Dirbdami su elektriniais įrankiais lauke, naudokite tam pritaikytą ilginimo laidą.** Naudojant darbui lauke tinkamą laidą, sumažėja elektros smūgio pavojus.
- f. **Jeigu elektrinį įrankį neišvengiamai reikia naudoti drėgnoje aplinkoje, naudokite energijos šaltinį, apsaugotą liekamosios elektros srovės prietaisu (RCD).** Naudojant RCD, sumažėja elektros smūgio pavojus.

#### 3. Asmens sauga

- a. **Būkite budrūs, žiūrėkite ką darote ir vadovaukitės sveika nuovoka, kai dirbate su elektriniu įrankiu. Nenaudokite elektrinio įrankio būdami pavargę arba veikiami narkotikų, alkoholio arba vaistų.** Dirbant su elektriniu įrankiu užtenka vienos neatidumo akimirkos ir galima sunkiai susižeisti.
- b. **Dėvėkite asmenines apsaugines priemones. Visada naudokite akių apsaugos priemones.** Apsauginės priemonės, pavyzdžiui, respiratorius, apsauginiai batai neslidžiais padais, šalmas ar ausų apsaugos, naudojamos atitinkamomis sąlygomis, sumažina susižeidimo pavojų.
- c. **Būkite atsargūs, kad netyčia neįjungtumėte įrankio. Prieš įjungdami įrankį į elektros tinklą 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, įvyksta nelaimingų atsitikimų.
- d. **Prieš įjungdami elektrinį įrankį, pašalinkite nuo jo visus reguliavimo raktus ar veržliarakčius.** Neištraukę veržliarakčio iš besisukančios elektros įrankio dalies rizikuojate susižeisti.
- e. **Nepersitempkite. Visuomet tvirtai stovėkite ant žemės, išlaikykite pusiausvyrą.** Taip galėsite geriau valdyti elektrinį įrankį netikėtose situacijose.
- f. **Dėvėkite tinkamą aprangą. Nedėvėkite laisvų rūbų arba laisvai kabančių papuošalų. Plaukus, aprangą ir pirštines laikykite atokiau nuo judančių dalių.** Judamosios dalys gali įtraukti laisvus drabužius, papuošalus ar ilgus plaukus.
- g. **Jei yra įrenginių, skirtų prijungti dulkių trauktuvus ir dulkių surinkimo prietaisus, būtina juos prijunkite ir tinkamai naudokite.** Naudojant dulkių surinkimo įrenginius, galima sumažinti su dulkelėmis susijusius pavojus.

#### 4. Elektrinių įrankių naudojimas ir priežiūra

- a. **Elektros įrankio negalima apkrauti per dideliu darbo krūviu. Darbui atlikti naudokite tinkamą įrankį.** Tinkamu elektriniu įrankiu geriau ir saugiau atliksite darbą tokiu greičiu, kuriam jis yra numatytas.
- b. **Nenaudokite elektrinio įrankio, jeigu jo jungiklis jo neįjungia arba neišjungia.** Bet kuris elektrinis įrankis, kurio negalima valdyti jungikliu, yra pavojingas – jį privaloma sutaisyti.
- c. **Prieš atlikdami bet kokius reguliavimo, priedų pakeitimo arba paruošimo saugojimui darbus, atjunkite šį elektrinį įrankį nuo energijos šaltinio ir (arba) ištraukite akumuliatorių.** Tokios apsauginės priemonės sumažina pavojų netyčia įjungti elektrinį įrankį.
- d. **Tuščiaja eiga veikiantį elektrinį įrankį laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje, ir neleiskite jo naudoti su šiuo elektriniu įrankiu arba šiomis instrukcijomis nesusipažinusiems asmenims.** Naudojami ne kvalifikuotų vartotojų, elektriniai įrankiai yra pavojingi.

- e. Rūpestingai prižiūrėkite elektrinius įrankius. Patikrinkite, ar sutampa ir nestringa judamosios dalys, ar nėra sulūžusių dalių ir kitų gedimų, kurie galėtų turėti įtakos elektrinių įrankių veikimui. Jeigu elektrinis įrankis sugadintas, prieš naudojant jį reikia sutaisyti. Daugelis nelaimingų atsitikimų nutinka dėl prastai prižiūrimų elektrinių įrankių.
- f. Pjovimo įrankiai turi būti aštrūs ir švarūs. Tinkamai techniškai prižiūrimi pjovimo įrankiai aštriais pjovimo galais mažiau strigs, juos bus lengviau valdyti.
- g. Elektrinius įrankius, papildomus įtaisus ir smulkias įrankių dalis (peilius, grąžtus ir kt.) naudokite vadovaudamiesi šia instrukcija ir konkrečios rūšies elektriniams įrankiams numatytu būdu, atsižvelgdami į darbo sąlygas bei darbą, kurį reikia atlikti. Naudojant elektrinį įrankį kitiems darbamams nei numatytieji atlikti, gali susidaryti pavojingų situacijų.
5. Akumulatoriaus maitinamų įrankių naudojimas ir priežiūra
- a. Įkraukite naudodami tik gamintojo nurodytą kroviklį. Vieno tipo akumulatoriui tinkantis kroviklis, naudojamas kitam akumulatoriui krauti, gali kelti gaisro pavojų.
- b. Elektrinius įrankius naudokite tik su specialiai jiems skirtais akumulatoriais. Naudojant kitos rūšies akumulatorius, galima susižaloti arba sukelti gaisrą.
- c. Kai akumulatorius nėra naudojamas, laikykite jį toliau nuo kitų metalinių daiktų, pavyzdžiui, popieriaus sąvaržėlių, monetų, raktų, vinių, varžtų ir kitų mažų metalinių daiktų, dėl kurių gali kilti trumpasis jungimas tarp kontaktų. Sulietę akumulatoriaus gnybtus galite nusideginti arba patirti gaisrą.
- d. Netinkamai naudojant, iš akumulatoriaus gali ištėkti skystis; venkite sąlyčio su juo. Jei sąlytis atsitiktinai įvyko, gausiai nuplaukite vandeniu. Jei skystis pateko į akis, kreipkitės į gydytoją. Iš akumulatoriaus ištėkęs skystis gali sudirginti arba nudeginti odą.
6. Techninė priežiūra
- a. Šį elektrinį įrankį privalo techniškai prižiūrėti kvalifikuotas specialistas, naudodamas originalias keičiamąsias dalis. Taip užtikrinsite saugų elektros įrankio darbą.

### Papildomi įspėjimai darbai su elektriniais įrankiais



**Atsargiai!** Papildomos smūginių suktuvų naudojimo saugos taisyklės.

- ♦ Naudodami smūginius gręžtuvus, dėvėkite ausų apsaugas. Triukšmas gali sukelti klausos praradimą.
- ♦ Naudokite pagalbines, su įrankiu pateiktas rankenas. Praradus įrankio kontrolę, galima susižeisti.
- ♦ Atliekdami darbus, kurių metu pjovimo įrankis galėtų prisiliesti prie paslėptų laidų, laikykite elektrinį įrankį tik už izoliuotą paviršių. Sukimo antgaliais prisilietus

prie „gyvo“ laido, neizoliuotos metalinės elektrinio įrankio dalys gali sukelti elektros smūgį ir nutrenkti operatorių.

- ♦ **Naudokite spaustuvus arba kitą praktišką būdą ruošiniui pritvirtinti ir prilaikyti ant stabilios platformos.** Laikant ruošinį ranka arba atremus į kūną, jis nėra stabilus, todėl galima prarasti kontrolę.
- ♦ Vaikams ir asmenims, nesugebantiems saugiai naudotis šiuo įrankiu dėl savo psichikos, jutiminės arba protinės negalios arba patirties bei žinių trūkumo, negalima naudotis šiuo prietaisu be už šių asmenų saugumą atsakingų asmenų priežiūros ir nurodymų. Prižiūrėkite vaikus, kad jie nežaistų su šiuo buitiniu prietaisu.
- ♦ Numatytoji paskirtis aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje. Naudojant šiame vadove nerekomenduojamus papildomus įtaisus arba priedus, arba naudojant įrankį ne pagal numatytąją paskirtį, gali kilti asmeninio susižeidimo ir (arba) turtinės žalos pavojus.



**Atsargiai!** Smūginiai suktuvai nėra sūkio momento suktuvai. Nenaudokite šio įrankio tvirtinimo detalėms nurodytu sūkio momentu veržti. Reikia naudoti atskirą, kalibruotą sūkio momento matavimo prietaisą

### Kitų asmenų sauga

- ♦ Šį prietaisą galima naudoti vaikams nuo 8 metų amžiaus ir asmenims, turintiems psichinių, jutiminių arba protinių negalių arba patirties bei žinių trūkumo, jeigu jie yra prižiūrimi arba instruktojami, kaip saugiai naudoti šį prietaisą, ir supranta atitinkamus pavojus.
- ♦ Vaikams negalima žaisti su šiuo prietaisu. Be suaugusiųjų priežiūros vaikams draudžiama valyti ir techniškai prižiūrėti šį prietaisą.

### Kiti pavojai

Naudojant šį įrankį, gali kilti papildomų kitų pavojų, kurie gali būti nenurodyti pateiktose įspėjimuose dėl saugos. Šie pavojai gali kilti naudojant įrankį ne pagal paskirtį, ilgai naudojant įrankį ir pan.

Nepaisant atitinkamų saugos nurodymų pritaikymo ir saugos priemonių naudojimo, tam tikrų kitų pavojų išvengti neįmanoma. Galimi pavojai:

- ♦ Susižeidimai, prisilietus prie bet kurių besisukančių (judamųjų) dalių.
- ♦ Susižalojimai keičiant bet kokias dalis, pjūklelius arba priedus.
- ♦ Žala, patiriama įrankį naudojant ilgą laiką. Jeigu įrankį reikia naudoti ilgą laiką, būtina reguliariai darykite pertraukas.
- ♦ Klausos pablogėjimas.
- ♦ Sveikatai kylančios pavojai įkvėpus dulkių, susidariusių naudojant įrankį (pavyzdžiui apdirbant medieną, ypač ažuolą, beržą ir MDF).

### Vibracija

Techninių duomenų skyriuje ir atitiktis deklaracijoje pateiktos deklaruotosios vibracijos emisijos vertės išmatuotos standartinio bandymų būdu pagal standartą EN60745; jos gali būti

naudojamos vienų įrankių palyginimui su kitais. Nurodyta keliami vibracija taip pat gali būti naudojama preliminariumi vibracijos poveikiui įvertinti.

**Atsargiai!** Faktinio elektrinio įrankio darbo metu keliami vibracija gali skirtis nuo nurodytojo dydžio, priklausomai nuo to, kokiais būdais naudojamas šis įrankis. Vibracijos lygis gali viršyti nurodytą lygį.

Vertinant vibracijos poveikį, norint 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 kaip tas įrankis yra naudojamas, o taip pat atsižvelgti į visas darbo ciklo dalis, pavyzdžiui, ne tik į įrankio naudojimo laiką, bet ir protarpus, kai įrankis būna išjungtas ir kai jis veikia tuščiąja eiga.

### Ant įrankio esantys ženklai

Ant prietaiso rasite šiuos simbolius kartu su datos kodu:



**Atsargiai!** Norėdamas sumažinti susižeidimo pavojų, vartotojas privalo perskaityti šią naudojimo instrukciją.

### Papildomi nurodymai dėl akumuliatorių ir kroviklių saugos

#### Akumulatoriai

- ♦ Niekada jokiais būdais nebandykite jų atidaryti.
- ♦ Saugokite akumuliatorių nuo vandens.
- ♦ Nelaikykite tose vietose, kur temperatūra galėtų viršyti 40 °C.
- ♦ Kraukite tik esant nuo 10 °C iki 40 °C aplinkos oro temperatūrai.
- ♦ Kraukite tik su įrankiu pateiktu krovikliu.
- ♦ Išmesdami akumuliatorius, vadovaukitės nurodymais, pateiktais skyriuje „Aplinkosauga“.



Nebandykite krauti apgadintų akumuliatorių.

#### Krovikliai

- ♦ Įrankio akumuliatoriui krauti naudokite tik su juo pateiktą „Stanley Fat Max“ kroviklį. Kitų rūšių akumuliatoriai gali sprogti ir sužeisti jus bei padaryti žalos turtui.
- ♦ Niekada nebandykite krauti vienkartiniam naudojimui skirtų akumuliatorių.
- ♦ Pažeistus laidus nedelsiant pakeiskite naujais.
- ♦ Saugokite kroviklį nuo vandens.
- ♦ Neatidarykite kroviklio.
- ♦ Neardykite kroviklio.



Šis kroviklis skirtas naudoti tik patalpose.



Prieš naudojimą perskaitykite šią naudojimo instrukciją.

### Elektros sauga



Šis kroviklis turi dvigubą izoliaciją, todėl jo nereikia įžeminti. Visuomet patikrinkite, ar elektros tinklo įtampa atitinka duomenų lentelėje nurodytą įtampą. Niekada nebandykite keisti kroviklio kištuko įprastu elektros kištuku.

- ♦ Jeigu maitinimo laidas būtų pažeistas, siekiant išvengti pavojaus, jį nedelsiant privalo pakeisti įgaliotasis „Stanley Fat Max“ techninės priežiūros centro darbuotojas.

### Funkcijos

Šis įrankis turi kai kurias arba visas toliau nurodytas funkcijas.

1. Greičio reguliavimo jungiklis
2. Sukimo krypties slankiklis
3. Kumštelinis griebtuvas
4. Griebtuvo mova
5. Akumuliatorius
6. Diodinė apšvietimo lempuė

### A pav.

7. Kroviklis
8. Įkrovimo indikatorius

### Surinkimas

**Atsargiai!** Prieš surinkimą išimkite iš įrankio akumuliatorių.

### Akumulatoriaus įdėjimas ir išėmimas (B pav.)

- ♦ Norėdami įtaisyti akumuliatorių (5), laikykite jį ties įrankyje esančiu lizdu. Įkiškite akumuliatorių į lizdą, stumkite jį tol, kol jis užfiksuos (išgirsite spragtelėjimą).
- ♦ Norėdami išimti akumuliatorių, paspauskite jį atlaisvinančius mygtukus (5a), tuo pat metu traukdami akumuliatorių iš lizdo.

### Grąžto arba atsuktuvo antgalio įdėjimas ir išėmimas (C pav.)

Šiame įrankyje įrengtas greitojo atlaisvinimo kumštelinis griebtuvas, kuris leidžia lengvai keisti antgalius.

**Atsargiai!** Būtinai užfiksuo­kite įrankį, kad jungiklis nebūtų įjungtas prie įdedant arba išimant priedus.

- ♦ Užfiksuo­kite įrankį, nustatydami krypties keitimo slankiklį (2) centrinėje padėtyje.
- ♦ Atitraukite ir laikykite kumštelinio griebtuvo movą (4) atitrauktą nuo įrankio priekio.
- ♦ Įkiškite į kumštelinį griebtuvą (3) grąžto veleną (8).
- ♦ Atleiskite movą. Priedas bus užfiksuo­tas.

**Pastaba!** Norėdami grąžtą/antgalį išimti, pakartokite pirmiau nurodytus veiksmus.

**Atsargiai!** Naudokite tik smūginius lizdus. Nesmūginiai lizdai gali sutrūkti ir sukelti pavojingas sąlygas. Prieš naudojimą patikrinkite lizdą ir įsitikinkite, kad jis nesuskilęs.

### Naudojimas

**Atsargiai!** Įrankis darbą privalo atlikti pats, savaiminiu greičiu. Nenaudokite jo jėga, norėdami darbą atlikti greičiau.

### Akumulatoriaus krovimas (A pav.)

Akumuliatorių privaloma įkrauti prieš pirmą kartą naudojant įrankį ir kaskart, kai jame nepakanka energijos darbui, kurį pirmiau atlikti buvo lengva. Kraunamas akumulatorius gali įšilti; tai normalu ir nėra joks gedimas.

**Atsargiai!** Akumulatoriaus negalima krauti, kai aplinkos temperatūra yra žemesnė nei 10 °C arba aukštesnė nei 40 °C. Rekomenduojama krauti esant maždaug 24 °C temperatūrai.

**Pastaba. Kroviklis nekraus akumulatoriaus, jeigu elementų temperatūra bus žemesnė nei 10 °C arba aukštesnė nei 40 °C. Akumuliatorių reikia palikti kroviklyje; kroviklis automatiškai pradės krauti, kai elementų temperatūra pakils arba nukris iki reikiamos ribos.**

- ◆ Norėdami akumuliatorių (5) įkrauti, įkiškite jį į kroviklį (7). Akumuliatorių į kroviklį pavyks įdėti tik vienu būdu. Per daug nespauskite. Pasirūpinkite, kad akumulatorius būtų iki galo įkištas į kroviklį.

◆ Prijunkite kroviklį prie elektros tinklo ir įjunkite jį.

Be perstojo (lėtai) žybcios žalias krovimo indikatorius (8). Krovimas yra baigtas, kai krovimo indikatorius (8) ims nepertraukiamai šviesti žalia spalva. Kai šviesos diodas šviečia, kroviklį ir akumuliatorių galima palikti sujungtus neribotam laikui. Šviesos diodas ims žybcioti žaliai (krovimo būsenai), kai kroviklis reisykiais papildomai įkraus akumuliatorių. Krovimo indikatorius (8) švies, kai akumulatorius bus prijungtas prie įjungto kroviklio.

- ◆ Kraukite išsikrovusį akumuliatorių 1 savaitę. Akumulatoriaus tarnavimo laikas ženkliai sutrumpės, jeigu jis bus laikomas iškrautas.

### Akumulatoriaus palikimas kroviklyje

Kai šviesos diodas šviečia, kroviklį ir akumuliatorių galima palikti sujungtus neribotam laikui. Kroviklis nuolat palaikys maksimalų akumulatoriaus įkrovimo lygį.

### Kroviklio diagnostika

Jeigu kroviklis aptiks, kad akumulatorius yra nusilpęs arba sugadintas, krovimo indikatorius (8) ims greitai žybcioti raudonai. Atlikite šiuos veiksmus:

- ◆ Iš naujo įdėkite akumuliatorių (5).
- ◆ Jeigu krovimo indikatorius ir toliau greitai žybcios raudonai, paimkite kitą akumuliatorių, kad nustatytumėte, ar tinkamai vyksta krovimo procesas.
- ◆ Jeigu pakeistas akumulatorius įkraunamas tinkamai, reiškia originalus akumulatorius yra sugedęs ir jį reikia pristatyti į techninės priežiūros centrą perdirbimui.
- ◆ Jeigu naujas akumulatorius rodo tokią pat indikaciją kaip ir originalus akumulatorius, atiduokite kroviklį į galiojantį techninės priežiūros centrą, kad jį patikrintų.

**Pastaba. Akumulatoriaus gedimo nustatymas gali užtrukti iki 60 minučių. Jeigu akumulatorius yra per šaltas, raudonas šviesos diodas pakaitomis žybcios tai greitai, tai lėtai, po vieną kartą kiekvienu greičiu, vėliau ciklą kartojant.**

### Sukimosi krypties pasirinkimas (D pav.)

Varžtams varžti naudokite sukimosi pirmyn (pagal laikrodžio rodyklę). Varžtas atsukti naudokite sukimosi atgal kryptį (prieš laikrodžio rodyklę).

- ◆ Norėdami pasirinkti sukimašį į priekį, pastumkite sukimo krypties slankiklį (2) į kairę.
- ◆ Norėdami pasirinkti sukimašį atgal, pastumkite sukimo krypties slankiklį į dešinę.
- ◆ Norėdami įrankį užfiksuoti, nustatykite sukimo krypties slankiklį centrinėje padėtyje.

### Varžtų sukimas / varžlių montavimas

- ◆ Pasirinkite varžtui ar varžlei sukti tinkamą gražtą / antgalį.
- ◆ Pasirinkite sukimo kryptį – į priekį arba atgal, kaip buvo aprašyta pirmiau.
- ◆ Laikykite įrankį sulygiavę jį su varžle arba varžtu.
- ◆ Užveržę, patikrinkite sūkio momentą sūkio momento varžliarakčiu.

### Diodinė apšvietimo lemputė

Nuspaudus gaiduką, diodinė apšvietimo lemputė (6) automatiškai įjungiamas. Diodinė apšvietimo lemputė užsideda dalinai nuspaudus mygtuką, prieš įrenginiui pradėjus veikti.

### Patarimai, kaip optimaliai naudoti įrankį

#### Varžtų sukimas

- ◆ Visada naudokite tinkamo tipo ir dydžio sukimo antgalius.
- ◆ Jeigu varžtus sukti sunku, pabandykite šiek tiek patepti skystu arba paprastu muilu.
- ◆ Visada laikykite įrankį ir sukimo antgalį vienoje linijoje su varžtu.

### Techninė priežiūra

Šis „Santley Fat Max“ elektrinis įrankis skirtas ilgalaikiam darbui, prireikiant minimalios techninės priežiūros. Įrankis tarnaus kokybiškai ir ilgai, jei jį tinkamai prižiūrėsite ir reguliariai valysite.

Krovikliui nereikia jokios techninės priežiūros, išskyrus reguliarią valymą.

**Atsargiai!** Prieš pradėdami įrankio techninės priežiūros darbus, išimkite iš įrankio akumuliatorių. Prieš valydami kroviklį, atjunkite jį nuo elektros tinklo.

- ◆ Reguliariai minkštu šepetėliu arba sausu skudurėliu išvalykite įrankio ir kroviklio ventiliacijos angas.
- ◆ Reguliariai drėgna šluoste nuvalykite variklio korpusą. Nenaudokite jokių šveičiamųjų arba tirpiklių pagrindų pagamintų valiklių.
- ◆ Reguliariai atverkite kumštelinį griebtuvą ir patapšnokite jį, kad iš vidaus iškristų dulksės.

## Aplinkosauga



Atskiras atliekų surinkimas. Šiuo ženklu pažymėtų gaminių ir akumuliatorių negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis.

Gaminiuose ir akumuliatoriuose yra medžiagų, kurias galima pakartotinai panaudoti arba perdirbti, mažinant aplinkos taršą ir naujų žaliavų poreikį.

Rūšiuokite elektros prietaisus ir akumuliatorius, atsižvelgdami į vietos atliekų surinkimo taisykles. Daugiau informacijos rasite tinklavietėje [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

## Techniniai duomenys

		FMC041
Įtampa	$V_{DC}$	10,8
Greitis be apkrovos	$Min^{-1}$	0-2500
Smūgiai	smūg./min.	0-3 400
Maks. sukio momentas (PTI metodas)	Nm	110
Griebtuvo skersmuo	mm	6 (šešiakampis)
Svoris	kg	1,0

		N472239 / N472243
Įvesties įtampa	$V_{AC}$	230
Išvesties įtampa	$V_{DC}$	22
Elektros srovės stiprumas	A	1,25
Apyt. krovimo laikas	min	70 (1,5 Ah)

		FMC688L
Įtampa	$V_{DC}$	10,8
Galia	Ah	1,5
Tipas		Ličio jonų

Garso slėgio lygis pagal EN 60745:	
Garso slėgis ( $L_{pA}$ )	91,5 dB(A), paklaida (K) 3 dB(A)
Garso galia ( $L_{WA}$ )	102,5 dB(A), paklaida (K) 3 dB(A)

Bendros vibracijos vertės (trიაšio vektoriaus suma) pagal EN 60745:	
Smūginis varžtų sukimas ( $a_w$ )	12,9 $m/s^2$ , paklaida (K) 1,5 $m/s^2$

## EB atitikties deklaracija MAŠINŲ DIREKTYVA



Akumuliatorinis smūginis suktuvas – FMC041

„Stanley Europe“ deklaruoja, kad šie gaminiai, aprašyti „Techninių duomenų“ skyriuje, atitinka: 2006/42/EB, EN 60745-1:2009 +A1:2010, EN60745-2-2:2010  
Šie gaminiai taip pat atitinka Direktyvas 2014/30/EB ir 2011/65/EB.

Dėl papildomos informacijos prašome kreiptis į „Stanley Europe“ atstovą toliau nurodytu adresu arba žiūrėkite į vadovo pabaigoje pateiktą informaciją.

Toliau pasirašęs asmuo yra atsakingas už techninio dokumento sukūrimą ir pateikia šią deklaraciją „Stanley Europe“.

Ray Laverick

Technikos direktorius

Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat14-18,  
2800 Mechelen, Belgium (Belgija)  
2016-05-16

## Garantija

„Stanley Fat Max“ yra tikra dėl savo gaminių kokybės ir siūlo vartotojams 12 mėnesių garantiją, skaičiuojant nuo pirkimo datos. Ši garantija papildo, bet jokiais būdais nepanaikina jūsų įstatymais nustatytų teisių. Ši garantija galioja Europos Sąjungos valstybių narių ir Europos laisvos prekybos zonos teritorijose.

Norint pasinaudoti šia garantija, privaloma laikytis „Stanley Fat Max“ teisinių sąlygų ir pateikti pirkimą įrodantį dokumentą pardavėjui arba įgaliotųjų remonto dirbtuvių atstovui. „Stanley Fat Max“ 1 metų garantijos teisinės sąlygas ir artimiausios įgaliotosios remonto dirbtuvės adresą rasite interneto svetainėje adresu [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) arba susisiekę su „Stanley Fat Max“ vietos atstovu šioje instrukcijoje nurodytu adresu.

Apsilankykite mūsų interneto svetainėje adresu [www.blackanddecker.co.uk](http://www.blackanddecker.co.uk), užregistruokite savo naują „Stanley Fat Max“ gaminį ir gaukite naujausią informaciją apie naujus gaminius bei specialius pasiūlymus.

## Paredzētā lietošana

Šis Stanley Fat Max FMC041 triecienskrūvgrīzis paredzēts skrūvju un uzgriežņu skrūvēšanas darbiem. Šo instrumentu ir paredzēts ekspluatēt profesionālām un privātām, neprofesionālām personām.

## Drošības norādījumi

### Vispārīgi elektroinstrumenta drošības brīdinājumi



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

### Saglabājiet visus brīdinājumus un instrukcijas turpmākām uzziņām.

Termins „elektroinstrument” visos turpmākajos brīdinājumos attiecas uz šo elektroinstrumentu (ar vadu), ko darbinā ar elektrības palīdzību, vai ar akumulatoru darbināmu elektroinstrumentu (bez vada).

#### 1. Darba vietas drošība

- a. **Rūpējieties, lai darba zona būtu tīra un labi apgaismota.** Nesakārtotā un vāji apgaismotā darba zonā var rasties negadījumi.
- b. **Elektroinstrumentus nedrīkst darbināt sprādzienbīstamā vidē, piemēram, viegli uzliesmojošu šķidrumu, gāzu vai putekļu tuvumā.** Elektroinstrumenti rada dzirksteles, kas var aizdedzināt viegli degošus putekļus vai tvaikus.
- c. **Neļaujiet bērniem un garāmgājējiem atrasties tuvumā, kamēr lietojat elektroinstrumentu.** Uzmanības novēršana var izraisīt kontroles zaudēšanu.

#### 2. Elektrodrošība

- a. **Elektroinstrumenta kontaktdakšai jāatbilst kontaktlīzdai.** Kontaktdakšu nekādā gadījumā nedrīkst pārveidot. Iezemētiem (sazemētiem) elektroinstrumentiem nedrīkst izmantot pārejas kontaktdakšas. Nepārveidotas kontaktdakšas un piemērotas kontaktlīzdas rada mazāku elektriskās strāvas trieciena risku.
- b. **Nepieskarieties iezemētām virsmām, piemēram, caurulēm, radiatoriem, plītim un ledusskapjiem.** Ja jūsu ķermenis ir iezemēts vai sazemēts, pastāv lielāks elektriskās strāvas trieciena risks.
- c. **Elektroinstrumentus nedrīkst pakļaut lietus vai mitru laika apstākļu iedarbībai.** Ja elektroinstrumentā iekūst ūdens, palielinās elektriskās strāvas trieciena risks.
- d. **Lietojiet vadu pareizi. Nekad nepārnēsājiet, nevelciet vai neatvienojiet elektroinstrumentu no kontaktlīzdas, turot to aiz vada.** Netuviniet vadu karstuma avotiem, eļļām, asām šķautnēm vai kustīgām detaļām. Ja vadi ir bojāti vai samezģojušies, pastāv lielāks elektriskās strāvas trieciena risks.

- e. **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 trieciena risks.
- f. **Ja elektroinstrumentu nākas ekspluatēt mitrā vidē, ierīkojiet elektrobarošanu ar noplūdstrāvas aizsargierīci.** Lietojot noplūdstrāvas aizsargierīci, mazinās elektriskās strāvas trieciena risks.

#### 3. Personīgā drošība

- a. **Elektroinstrumenta lietošanas laikā esiet 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.
  - b. **Lietojiet personīgo aizsargaprīkojumu. Vienmēr valkājiet acu aizsargus.** Attiecīgos apstākļos lietojot aizsargaprīkojumu, piemēram, putekļu masku, aizsargapavus ar neslīdošu zoli, aizsargķiveri vai ausu aizsargus, samazināsies risks gūt ievainojumus.
  - c. **Nepieļaujiet nejausu iedarbināšanu. Nodrošiniet, ka slēdzis ir izslēgtā pozīcijā, pirms instrumenta pievienošanas kontaktlīzdai un/vai akumulatora pievienošanas, instrumenta pacelšanas vai pārnēsāšanas.** Ja elektroinstrumentu pārnēsājat, turot pirkstu uz slēdža, vai, ja kontaktlīzdai pievienojat elektroinstrumentu ar ieslēgtu slēdzi, var rasties negadījumi.
  - d. **Pirms elektroinstrumenta ieslēgšanas noņemiet no tā visas regulēšanas atslēgas vai uzgriežņu atslēgas.** Ja elektroinstrumenta rotējošajai daļai ir piestiprināta uzgriežņu atslēga vai regulēšanas atslēga, var gūt ievainojumus.
  - e. **Nesniedzieties pārāk tālu. Vienmēr uzturiet piemērotu stāju un saglabājiet līdzsvaru.** Tādējādi neparedzētās situācijās daudz labāk varat saglabāt kontroli pār elektroinstrumentu.
  - f. **Valkājiet piemērotu apģērbu. Nevalkājiet pārāk brīvu apģērbu vai rotaslietas.** Netuviniet matus, apģērbu un cimdus kustīgām detaļām. Brīvs apģērbs, rotaslietas vai gari mati var iekerties kustīgajās detaļās.
  - g. **Ja instrumentam ir paredzēts pievienot putekļu atsūkšanas un savākšanas ierīces, tās jāpievieno un jālieto pareizi.** Lietojot putekļu nosūkšanas ierīci, iespējams mazināt putekļu kaitīgo ietekmi.
4. **Elektroinstrumenta ekspluatācija un apkope**
    - a. **Nelietojiet elektroinstrumentu ar spēku. Izmantojiet konkrētam gadījumam piemērotu elektroinstrumentu.** Ar pareizi izvēlētu elektroinstrumentu tā efektivitātes robežās 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.

Šādu profilaktisku drošības pasākumu rezultātā mazinās nejaušas elektroinstrumenta iedarbināšanas risks.

- d. **Glabājiet elektroinstrumentus, kas netiek darbināti, bērniem nepieejamā vietā un neatļaujiet tos lietot personām, kas nav apmācītas to lietošanā vai nepazīna šīs lietošanas instrukcijas.** Elektroinstrumenti ir bīstami, ja tos ekspluatē neapmācītas personas.
- e. **Veiciet elektroinstrumentu apkopi.** Pārbaudiet, vai kustīgās detaļas ir pareizi savienotas un nostiprinātas, vai detaļas nav bojātas, kā arī vai nav kāds cits apstākļi, kas varētu ietekmēt elektroinstrumenta darbību. Ja elektroinstruments ir bojāts, pirms lietošanas tas ir jāsalabo. Daudzu negadījumu cēlonis ir tādi elektroinstrumenti, kam nav veikta pienācīga apkope.
- f. **Regulāri uzasiniet un tīriet griezējinstrumentus.** Ja griezējinstrumentiem ir veikta pienācīga apkope un tie ir uzasināti, pastāv mazāks to iestrēgšanas risks, un tos ir vieglāk vadīt.
- g. **Elektroinstrumentu, tā piederumus, darba uzgaļus, utt. lietojiet saskaņā ar šīm instrukcijām, ņemot vērā darba apstākļus un veicamā darba specifiku.** Lietojot elektroinstrumentu tam neparedzētiem mērķiem, var rasties bīstama situācija.
5. **Akumulatora ekspluatācija 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 spaiļes.** Saskaroties akumulatora spaiļēm, rodas īssavienojums, kas var izraisīt apdegumus vai ugunsgrēku.
  - d. **Nepareizas lietošanas gadījumā šķidrums var iztecēt no akumulatora, — nepieskarieties tam.** Ja jūs nejauši pieskārties šķidrumam, noskalojiet saskares vietu ar ūdeni. Ja šķidrums nokļūst acīs, meklējiet arī medicīnisku palīdzību. Šķidrums, kas iztecejis no akumulatora, var izraisīt kairinājumu vai apdegumus.
6. **Apkalpošana**
  - a. **Elektroinstrumentam apkopi drīkst veikt tikai kvalificēts remonta speciālists, izmantojot tikai oriģinālās rezerves daļas.** Tādējādi tiek saglabāta elektroinstrumenta drošība.

## Papildu drošības brīdinājumi darbam ar elektroinstrumentiem



**Brīdinājums!** Papildu drošības brīdinājumi triecienskrūvgriežiem.

- ♦ **Strādājot ar triecienskrūvgriežiem, valkājiet ausu aizsargus.** Trokšņa iedarbībā varat zaudēt dzirdi.
- ♦ **Lietojiet palīgrokturus, kas iekļauti instrumenta komplektā.** Zaudējot kontroli pār instrumentu, var gūt ievainojumus.
- ♦ **Veicot darbu, turiet elektroinstrumentu pie izolētajām satveršanas virsmām, ja stiprinājums varētu saskarties ar apslēptu elektroinstalāciju vai ar savu vadu.** Ja stiprinājumi saskaras ar vadiem, kas ir "zem sprieguma", visas elektroinstrumenta ārējās metāla virsmas var būt "zem sprieguma" un radīt operatoram elektriskās strāvas trieciena risku.
- ♦ **Izmantojiet skavas vai kādā citā praktiskā veidā nostipriniet un atbalstiet apstrādājamo materiālu uz stabilas platformas.** Turot materiālu ar roku vai pie sava ķermeņa, t.i., nestabilā stāvoklī, jūs varat zaudēt kontroli pār to.
- ♦ Šis rīks nav paredzēts lietošanai personām (ieskaitot bērnus) ar fizisko, maņu vai garīgo spēju ierobežojumiem, vai pieredzes trūkumu un zināšanām, ja vien tos atbilstoši uzrauga vai apmāca izmantot šo ierīci persona, kas atbild par viņu drošību. Bērni ir jāuzrauga, lai viņi nespēlotos ar instrumentu.
- ♦ Šajā lietošanas rokasgrāmatā ir aprakstīta paredzētā lietošana. Lietojot jebkuru citu piederumu vai papildierīci, kas nav ieteikta šajā lietošanas rokasgrāmatā, vai veicot darbu, kas nav paredzēts šim instrumentam, var rasties ievainojumu risks un/vai tpašuma bojājumu risks.



**Brīdinājums!** Triecienskrūvgriezis nav griezes momenta uzgriežņu atslēga. Nelietojiet šo instrumentu stiprinājumu pievilksnāi līdz noteiktam griezes momentam. Stiprinājumi jāpievelk ar atsevišķu kalibrētu griezes momenta mērierīci, piemēram, griezes momenta uzgriežņu atslēgu, ja savienojums var neturēties par maz vai par daudz pievilktu stiprinājumu dēļ.

## Citu personu drošība

- ♦ Šo instrumentu var ekspluatēt bērni vecumā no 8 gadiem un personas, kam ir ierobežotas fiziskās, sensorās vai psihiskās spējas vai trūkst pieredzes un zināšanu, ja šīs personas vai bērni tiek uzraudzīti vai apmācīti instrumenta drošā lietošanā un ja viņi izprot visus riskus saistībā ar to.
- ♦ Nedrīkst ļaut bērniem spēlēties ar instrumentu. Bērni drīkst tīrīt instrumentu un veikt tam apkopi tikai pieaugušo uzraudzībā.

## 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 atlikušos riskus nav iespējams novērst. Tie ir šādi:

- ◆ ievainojumi, kas radušies, pieskaroties rotējošām detaļām;
- ◆ ievainojumi, kas radušies, mainot detaļas, ripas vai citus piederumus;
- ◆ ievainojumi, kas radušies instrumenta ilgstošas lietošanas rezultātā; Ilgstoši strādājot ar instrumentu, regulāri jāpārtrauc darbs un jāatpūšas.
- ◆ dzirdes pasliktināšanās;
- ◆ veselības apdraudējumi, ko izraisa izstrādāto putekļu ieelpošana, izmantojot savu rīku (piemērs, strādājot ar koku, tpaši ozolu, dižskābardi un MDF plāksnēm).

### Vibrācija

Deklarētās vibrāciju emisijas vērtības, kas minētas tehnikajos datos un atbilstības deklarācijā, ir izmērītas saskaņā ar standarta pārbaudes metodi, kas noteikta ar standartu EN50636, 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 tiek rādīti šādi simboli kopā ar datuma kodu:



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

### Papildu drošības norādījumi akumulatoriem un lādētājiem

#### Akumulatori

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



Nedrīkst uzlādēt bojātus akumulatorus.

### Lādētāji

- ◆ Lietojiet šo Stanley Fat Max lādētāju tikai tā akumulatora uzlādēšanai, kas iekļauts šī instrumenta komplektācijā. Cita veida akumulatori var eksplodēt, izraisot ievainojumus un bojājumus.
- ◆ Nedrīkst atkārtoti uzlādēt vienreiz lietojamās baterijas.
- ◆ Bojātie vadi ir nekavējoties jānomaina.
- ◆ Nepakļaujiet lādētāju ūdens iedarbībai.
- ◆ Neatveriet lādētāju.
- ◆ Nepārbaudiet lādētāju.



Šis lādētājs ir paredzēts tikai lietošanai telpās.



Pirms ekspluatācijas izlasiet lietošanas rokasgrāmatu.

### Elektrodrošība



Šim lādētājam ir dubulta izolācija, tāpēc nav jālieto iezemēts vads. Pārbaudiet, vai barošanas avota spriegums atbilst kategorijas plāksnītē norādītajam spriegumam. Nekad nemēģiniet aizstāt lādētāja iekārtu ar parasto elektrotilkla kontaktligzdu.

- ◆ Ja barošanas vads ir bojāts, to drīkst nomainīt tikai ražotājs vai Stanley Fat Max pilnvarots apkopes centrs, lai novērstu bīstamību.

### Funkcijas

Šim instrumentam ir šādi līdzekļi — visi, vai tikai daži no tiem.

1. Regulējama ātruma slēdzis
2. Turpgaitas/atpakaļgaitas slēdnis
3. Galviņa
4. spļipatronas uzmava
5. Akumulators
6. Gaismas diodžu darba lukturis

### A att.

7. Lādētājs
8. uzlādes indikators

### Salikšana

**Brīdinājums!** Pirms salikšanas izņemiet no instrumenta akumulatoru.

### Akumulatora uzstādīšana un izņemšana (B att.)

- ◆ Lai uzstādītu akumulatoru (5), savietojiet to ar instrumenta kontaktligzdu. Bīdīet akumulatoru kontaktligzdā un piespiediet akumulatoru, līdz tas nokļūst vietā.
- ◆ Lai izņemtu akumulatoru, nospiediet atlaišanas pogas (5a) un vienlaicīgi velciet akumulatoru ārā no kontaktligzdas.



## Skrūvgrieža uzgaļa vai ligzdas uzstādīšana un noņemšana (C. att.)

Šis instruments ir aprīkots ar ātri atbrīvojamu spīļpatronu, lai varētu ērti un ātri nomainīt uzgaļus.

**Bridinājums!** Pirms piederumu uzstādīšanas vai noņemšanas pārbaudiet, vai instruments ir nobloķēts, lai neļautu slēdzim ieslēgties.

- ◆ Nofiksējiet instrumentu, iestatot turpgaitas/atpakaļgaitas bīdni (2) vidējā pozīcijā.
- ◆ Pavelciet spīļpatronas uznavu (4) un turiet prom no instrumenta priekšgala.
- ◆ Ievietojiet spīļpatronā (3) uzgaļa vārpstu (8).
- ◆ Atļaidiet uznavu. Piederums tiek nofiksēts paredzētajā vietā.

**Piezīme.** Lai noņemtu uzgali vai ligzdu, rīkojieties tāpat.

**Bridinājums!** Izmantojiet tikai trieciendrabu ligzdas. Parastās ligzdas var salūzt un radīt bīstamus apstākļus. Pirms lietošanas pārbaudiet ligzdu, vai tā nav iepļaisājusī.

## Lietošana

**Bridinājums!** Ļaujiet instrumentam darboties savā gaitā. Nepārslodojiet to.

### Akumulatora uzlādēšana (A att.)

Akumulators ir jāuzlādē pirms lietošanas pirmo reizi un ikreiz, kad tas nenodrošina pietiekami lielu jaudu, veicot darbus, kas ātrāk bija vieglāk paveicami. Izlādes laikā akumulators sakarst; tā ir normāla parādība un neliecina par problēmām.

**Bridinājums!** Ja apkārtējā temperatūra ir zemāka par 10 °C vai augstāka par 40 °C, akumulatoru nedrīkst lādēt. Ieteicamā uzlādēšanas temperatūra: aptuveni 24 °C.

**Piezīme.** Lādētājs neuzlādēs akumulatoru, ja šūnu temperatūra būs zem 10 °C vai virs 40 °C. Akumulators ir jāatstāj lādētājā un lādētājs sāks uzlādēt automātiski, kad šūnu temperatūra uzsils vai atdzīs.

- ◆ Lai uzlādētu akumulatoru (5), ievietojiet to lādētājā (7). Akumulatoru var ievietot lādētājā tikai vienā veidā. Nespiediet pārāk spēcīgi. Pārbaudiet, vai akumulators ir ievietots lādētājā līdz galam.
- ◆ Pievienojiet lādētāju elektrotīklam un ieslēdziet. Uzlādes indikators (8) nepārtraukti mirgo zaļā krāsā (līnām). Kad uzlādes indikators (8) vairs nemirgo un deg zaļā krāsā, uzlāde ir pabeigta. Akumulatoru var neierobežotu laikposmu atstāt elektrotīklam pievienotā lādētājā ar iedegtu gaismas diodi. Lādētājs ik pa laikam atjauno akumulatora jaudu, par ko liecina gaismas diodes mirgošana zaļā krāsā (uzlāde). Uzlādes indikators (8) deg visu laiku, kamēr akumulators atrodas lādētājā, kas pievienots elektrotīklam.
- ◆ Izlādētus akumulatorus jāuzlādē 1 nedēļas laikā. Akumulatora darbmužs stipri samazināsies, ja tas tiks uzglabāts izlādētā stāvoklī.

### Akumulatora atstāšana lādētājā

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

## Lādētāja diagnostika

Ja lādētājs konstatē, ka akumulators ir izlādējies vai bojāts, uzlādes indikators (8) sāks ātri mirgot sarkanā krāsā. Rīkojieties šādi:

- ◆ no jauna ievietojiet akumulatoru (5);
- ◆ ja uzlādes indikators turpina ātri mirgot sarkanā krāsā, izmantojiet citu akumulatoru, lai noteiktu vai lādēšanas process darbojas pareizi.
- ◆ ja rezerves akumulators tiek pareizi uzlādēts, sākotnējais akumulators ir bojāts un jānogādā apkopes centrā otrreizējai pārstrādei.
- ◆ Ja, ievietojot rezerves akumulatoru, indikators mirgo tāpat kā sākumā, nogādājiet lādētāju pilnvarotā apkopes centrā, lai to pārbaudītu.

**Piezīme.** Var būt nepieciešams laiks līdz 60 minūtēm, lai noteiktu, ka akumulators ir bojāts. Ja akumulators ir pārāk karsts vai auksts, gaismas diode mirgo sarkanā krāsā — pārmaiņus pa vienam signālam ātri un pa vienam signālam lēni.

## Rotācijas virziena izvēle (D. att.)

Pievilkšanai ir paredzēta turpgaitas rotācija (pulkstenrādītāja virzienā). Atbrīvošanai ir paredzēta atpakaļgaitas rotācija (pretēji pulkstenrādītāja virzienam).

- ◆ Lai izvēlētu turpgaitas rotāciju, nospiediet turpgaitas/atpakaļgaitas bīdni (2) pa kreisi.
- ◆ Lai izvēlētos apgriezto rotāciju, pārbīdīet turpgaitas/atpakaļgaitas bīdni pa labi.
- ◆ Lai instrumentu nofiksētu, iestatiet turpgaitas/atpakaļgaitas bīdni vidējā pozīcijā.

## Skrūvēšana un uzgrieznēšana

- ◆ Izvēlieties konkrētajai skrūvei vai uzgriežnim piemērotu uzgali vai ligzdu.
- ◆ Izvēlieties turpgaitas vai atpakaļgaitas rotāciju, kā aprakstīts iepriekš.
- ◆ Turiet instrumentu vienā līmenī ar stiprinājumu.
- ◆ Pārbaudiet griezes momentu ar griezes momenta uzgriežņu atslēgu.

## Gaismas diožu darba lukturis

Nospiežot mēlīti, automātiski iedegas gaismas diožu darba lukturis (6). Darba lukturis iedegas, mazliet nospiežot slēdzi, kamēr instruments vēl nav sācis darboties.

## Ieteikumi optimālai darbībai

### Skrūvēšana

- ◆ Vienmēr izmantojiet pareiza tipa un izmēra skrūvgrieža uzgali.
- ◆ Ja skrūves ir grūti pievilkt, izmantojiet kā smērvielu nedaudz trauku mazgāšanas līdzekļa vai ziepju.
- ◆ Instruments un skrūvgrieža uzgalis jātur precīzi taisnā virzienā pret skrūvi.

### Apkope

Šis Stanley Fat Max instruments ir paredzēts ilglaicīgam darbam ar mazāko iespējamo apkopi.

## LATVIEŠU

Nepārtraukti nevainojama darbība ir atkarīga no pareizas instrumenta apkopes un regulāras tīrīšanas.

Šim lādētājam nav jāveic apkope, izņemot regulāru tīrīšanu.

**Būdinājums!** Pirms apkopes veikšanas izņemiet no instrumenta akumulatoru. Pirms lādētāja tīrīšanas atvienojiet to no barošanas avota.

- ♦ Ar mīkstu birstīti vai sausu lupatīņu regulāri iztīriet instrumenta un lādētāja ventilācijas atveres.
- ♦ Ar mitru lupatīņu regulāri iztīriet dzinēja korpusu. Nelietojiet abrazīvus tīrīšanas līdzekļus vai šķīdinātājus.
- ♦ Regulāri atveriet spīlpatronu un viegli uzsitiet pa to, lai iztīrītu tajā sakrājušos putekļus.

### Vides aizsardzība



Dalīta atkritumu savākšana. Izstrādājumus un akumulatorus, kas apzīmēti ar šo simbolu, nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem.

Izstrādājumi un baterijas satur materiālus, ko var atgūt vai pārstrādāt, samazinot pieprasījumu pēc izejvielām. Lūdzu pārstrādāties elektrisko izstrādājumu un baterijas saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Plašāka informācija ir pieejama vietnē [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

### Tehniskie dati

FMC041		
Spriegums	$V_{\text{nozār.}}$	10,8
Tukšgaitas ātrums	Apgr./min	0-2500
Triecienu	triec./min	0 - 3400
Maks. griezes moments (PTI metode)	Nm	110
Spīlpatronas atvērums	mm	6 (sešstūru)
Svars	kg	1,0

Lādētājs N472239/N472243		
Ievades spriegums	$V_{\text{maiņstr.}}$	230
Izejas spriegums	$V_{\text{nozār.}}$	22
Strāva	A	1,25
Aptuvenais uzlādes laiks	min	70 (1,5 Ah)

Akumulators FMC688L		
Spriegums	$V_{\text{nozār.}}$	10,8
Jauda	Ah	1,5
Veids		Litija jonu

Skaņas spiediena līmenis saskaņā ar EN 60745:	
Skaņas spiediens ( $L_{pa}$ )	91,5 dB(A), nenoteiktība (K) 3 dB(A)
skaņas jauda ( $L_{WA}$ )	102,5 dB(A), nenoteiktība (K) 3 dB(A)

Vibrāciju kopējā vērtība (trīs asu vektoru summa) saskaņā ar EN 60745:	
Slīpinājumu iedzišana ar triecienu ( $a_w$ )	12,9 m/s <sup>2</sup> , nenoteiktība (K) 1,5 m/s <sup>2</sup>

## EK atbilstības deklarācija MAŠĪNU DIREKTĪVA



Bezvadu triecienskrūvgriezis - FMC041

Stanley Europe apliecina, ka šie izstrādājumi, kas aprakstīti sadaļā "Tehniskie dati", atbilst šādiem dokumentiem: 2006/42/EK, EN 60745-1:2009 +A1:2010, EN60745-2-2:2010. Šie izstrādājumi atbilst arī Direktīvām 2014/30/ES un 2011/65/ES. Lai iegūtu sīkāku informāciju, lūdzu, sazinieties ar Stanley Europe turpmāk minētajā adresē vai skatiet rokasgrāmatas pēdējo vāku.

Persona, kas šeit parakstījusies, atbild par tehnisko datu sagatavošanu un Stanley Europe vārdā izstrādā šo paziņojumu.

Rejs Laveriks (Ray Laverick)  
Tehniskais direktors

Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat14-18,  
2800 Mechelen, Beļģija  
16.05.2016

### Garantija

Stanley Fat Max ir pārliecināts par savu izstrādājumu kvalitāti un piedāvā patērētājiem 12 mēnešu garantiju no iegādes datuma. Šis garantijas paziņojums papildina jūsu līgumiskās tiesības un nekādā gadījumā tās nekeķē. Šī garantija ir spēkā Eiropas Savienības dalībvalstīs un Eiropas brīvās tirdzniecības zonā.

Lai izmantotu garantiju, pretenzijai jābūt saskaņā ar Stanley Fat Max nosacījumiem, un jums būs nepieciešams iesniegt iegādes apstiprinājumu pārdevējam vai pilnvarotai remonta darbnīcai. Stanley Fat Max 1 gada garantijas noteikumi un nosacījumi un jums tuvākās pilnvarotā remonta darbnīcas novietojums var tikt iegūti internetā [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com), vai sazinoties ar savu vietējo Stanley Fat Max biroju, izmantojot šajā rokasgrāmatā norādīto adresi.

Lūdzu, apmeklējiet mūsu mājas lapu [www.blackanddecker.co.uk](http://www.blackanddecker.co.uk) un reģistrējiet savu Stanley Fat Max izstrādājumu, lai saņemtu jaunumus par jaunākajiem izstrādājumiem un īpašajiem piedāvājumiem.

## Применение

Этот ударный гайковёрт Stanley Fat Max FMC041 был разработан для завинчивания шурупов и гаек. Этот инструмент предназначен как для профессионалов, так и для использования непрофессионалами.

## Правила техники безопасности

### Общие предупреждения по технике безопасности при работе с электроинструментом



**Осторожно!** Полностью прочтите инструкции по технике безопасности и все руководства по эксплуатации. 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 аккумуляторов (беспроводному) электроинструменту.

#### 1. Безопасность на рабочем месте

- a. **Содержите рабочее место в чистоте и обеспечьте его хорошую освещенность.** Захламленное или плохое освещенное рабочее место может стать причиной несчастного случая.
- b. **Не используйте электроинструмент во взрывоопасной атмосфере, например, при наличии горючих жидкостей, газов или пыли.** Искры, которые появляются при работе электроинструментов 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 должны соответствовать розеткам. Никогда не меняйте вилку инструмента. Не используйте 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 со шнуром питания. Никогда не используйте кабель для переноски инструмента, не тяните за него, пытайтесь отключить инструмент от сети. Держите кабель подальше от источников тепла, масла, острых углов или движущихся предметов.** Поврежденный или запутанный шнур питания повышает риск поражения электротоком.
  - e. **При работе с электроинструментом вне помещения необходимо пользоваться удлинителем, рассчитанным на эксплуатацию в соответствующих условиях.** Использование шнура питания, предназначенного для использования вне помещения, снижает риск поражения электрическим током.
  - f. **При необходимости эксплуатации электроинструмента в местах с повышенной влажностью используйте устройство защиты от токов замыкания на землю (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 средств.** Невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным телесным повреждениям.
  - b. **Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда используйте защитные очки.** Средства защиты, такие как противопылевая маска, обувь с не скользящей подошвой, 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 аккумулятору, возьмите инструмент или перенесите его на другое место, убедитесь в том, что выключатель находится в положении Выкл.** Переноска электроинструмента, когда палец находится на переключателе, или подача питания на электроинструмент, когда переключатель замкнут, может привести к несчастным случаям.
  - 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. Обувь должна быть удобной, чтобы вы всегда могли сохранять 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.
- 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 инструмент, управлять выключением и включением которого невозможно, опасен, и его необходимо отремонтировать.
  - c. Перед выполнением любой регулировки, заменой дополнительных приспособлений или хранением электроинструмента отключите устройство от сети или извлеките батарею из устройства. 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. Обслуживание электроинструментов. Проверьте движущиеся детали на несоосность или заклинивание, поломку либо какие-либо другие условия, которые могут повлиять на эксплуатацию электроинструмента. В случае обнаружения повреждений, прежде чем приступить к эксплуатации инструмента, его нужно отремонтировать. Большинство несчастных случаев происходит с инструментами, которые не обслуживаются должным образом.
  - f. Необходимо содержать 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 приспособления и насадки в соответствии с данными инструкциями и с учетом условий и специфики работы. Использование электроинструмента для выполнения операций, для которых он не предназначен, может привести к созданию опасных ситуаций.

- 5. Использование аккумуляторных электроинструментов и уход за ними
  - a. Используйте для зарядки аккумуляторной батареи только указанное производителем зарядное устройство. Использование зарядного устройства определенного типа для зарядки других батарей может привести к возгоранию.
  - b. Используйте для электроинструмента только 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.
- 6. Техническое обслуживание
  - a. Обслуживание электроинструмента должно выполняться только квалифицированным техническим персоналом. Это позволит обеспечить безопасность обслуживаемого инструмента.

### Общие правила безопасности при работе с электроинструментом



**Внимание!** Дополнительные правила техники безопасности при использовании ударного гайковерта.

- ◆ При эксплуатации ударных дрелей следует использовать средства защиты слуха. Шум может стать причиной снижения слуха.
- ◆ Пользуйтесь дополнительными рукоятками, входящими в комплект поставки инструмента. Потеря контроля может привести к травме.
- ◆ 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 в случае соприкосновения с находящимся под напряжением провода возможно поражение оператора электрическим током.
- ◆ Используйте зажимы или другие уместные средства фиксации обрабатываемой детали на устойчивой опоре. Держать деталь на весу или в руках перед собой неудобно и это может привести к потере контроля над инструментом.

- ◆ Данное устройство не предназначено 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 устройством.
- ◆ 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.



**Внимание!** Ударный гайковерт не тарированный ключ. Не используйте этот инструмент для затяжки гаек к определенным моментом. Когда недотянутые или перетянутые гайки могут привести к дефекту соединения, необходимо использовать отдельный калиброванные инструмент для контроля момента затяжки.

### Безопасность окружающих

- ◆ Данное устройство могут использовать дети в возрасте от 8 лет и больше, а также лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или лица с недостаточным опытом и знаниями, если они находятся под наблюдением или действуют согласно указаниям в отношении безопасного использования устройства и понимают связанные с ним риски.
- ◆ Не позволяйте детям играть с устройством. Очистку и обслуживание не должны выполнять дети, если они не находятся под присмотром.

### Остаточные риски

Помимо рисков, указанных в предупреждениях по технике безопасности, при использовании инструмента могут возникать дополнительные остаточные риски. Причиной таких рисков может быть неправильная эксплуатация, длительное использование и т. п.

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

- ◆ Травмы в результате соприкосновения с вращающимися/подвижными компонентами.
- ◆ Травмы в результате замены каких-либо компонентов, лезвий или принадлежностей.
- ◆ Травмы, связанные с длительным использованием инструмента. При использовании любого инструмента в течение длительного времени нужно обязательно делать регулярные перерывы.
- ◆ Нарушение слуха.

- ◆ Угрозы здоровью в результате вдыхания пыли, которая образуется при использовании инструмента (например, при работе с деревом, особенно дубом, буком и ДВП)

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

**Внимание!** 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 степени безопасности, предусмотренного 2002/44/ЕС 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:



**Внимание!** Во избежание риска получения травм, прочитайте инструкцию по применению.

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

#### Аккумуляторы

- ◆ Никогда не пытайтесь разобрать аккумуляторы.
- ◆ Не подвергайте аккумуляторы воздействию воды.
- ◆ Не оставляйте в местах, где температура превышает 40 °С.
- ◆ Заряжайте только при температуре 10 °С - 40 °С.
- ◆ Заряжайте аккумуляторы только с зарядным устройством, которое прилагается к инструменту.
- ◆ При утилизации аккумуляторов следуйте инструкциям, указанным в разделе "Защита окружающей среды".



Не пытайтесь заряжать поврежденные аккумуляторные батареи.

## Зарядные устройства

- ◆ Используйте свое зарядное устройство Stanley Fat Max только для заряда аккумулятора инструмента, с которым оно поставлялось. Использование аккумуляторов другого типа может привести к взрыву, травмам и повреждениям.
- ◆ Не пытайтесь заряжать одноразовые батареи.
- ◆ Немедленно заменяйте поврежденный шнур питания.
- ◆ Не подвергайте зарядное устройство воздействию влаги.
- ◆ Не вскрывайте зарядное устройство.
- ◆ Не разбирайте зарядное устройство.



Зарядное устройство можно использовать только в помещении.



Перед началом работы прочтите руководство по эксплуатации.

## Электробезопасность



Ваше зарядное устройство имеет двойную изоляцию, поэтому заземления не требуется. Необходимо обязательно убедиться в том, что напряжение источника питания соответствует указанному на шильдике. Никогда не пытайтесь заменить зарядное устройство на обычную сетевую розетку.

- ◆ Если поврежден сетевой шнур, его нужно заменить у производителя или в авторизованном сервисном центре Stanley Fat Max, чтобы избежать проблем.

## Характеристики

Составные части инструмента.

1. Регулятор скорости/выключатель
2. Реверсивный ползунковый переключатель
3. Патрон
4. Фиксатор патрона
5. Аккумулятор
6. Светодиодная система рабочей подсветки

### Рис. А

7. Зарядное устройство
8. Индикаторы зарядки

## Сборка

**Предостережение!** Перед сборкой снимите аккумулятор с инструмента.

## Установка и снятие аккумуляторной батареи (рис. В)

- ◆ Для установки аккумуляторной батареи (5) совместите ее с батарейным отсеком инструмента. Вставьте аккумуляторную батарею в батарейный отсек и нажмите на нее, чтобы она встала на место.
- ◆ Для извлечения батареи нажмите кнопку открывания батарейного отсека (15), одновременно вытягивая ее наружу.

## Установка и снятие наконечника шуруповерта или торцевой головки гайковерта (рис. С)

Этот инструмент предлагается с быстросъемным патроном, который поможет вам легко поменять насадки.

**Внимание!** Убедитесь в том, что инструмент заблокирован, чтобы предупредить его включение перед тем, как установить или снять аксессуары.

- ◆ Для фиксации инструмента в выключенном положении переместите реверсивный ползунковый выключатель (2) в центральное положение.
- ◆ Потяните и удерживайте оттянутом состоянии муфту патрон (4).
- ◆ Вставьте бур (8) в патрон (3).
- ◆ Отпустите муфту патрона. Приспособление защелкнется на месте.

**Примечание!** Чтобы снять наконечник/контактный разъем, повторите описанные выше операции.

**Внимание!** Используйте только контактные разъемы с защитой от ударов. Использование обычных контактных разъемов может представлять опасность. Перед использованием проверьте контактный разъем на наличие трещин.

## Использование

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

## Зарядка аккумуляторной батареи (рис. А)

Перед первым использованием аккумулятора нужно зарядить, и делать это всякий раз, когда чувствуете, что для выполнения работы не хватает мощности инструмента. Во время зарядки аккумулятор нагревается, это нормально и не говорит о неисправности.

**Внимание!** Не заряжайте батарею при температуре окружающей среды ниже 10 °С или выше 40 °С. Рекомендуемая температура при зарядке: около 24 °С.

**Примечание:** Зарядное устройство не заряжает аккумулятор если температура аккумуляторного элемента меньше 10 °С или больше 40 °С. Аккумулятор нужно оставить в зарядном устройстве и зарядка начнется автоматически, когда температура аккумуляторного элемента станет нормальной.

- ◆ Для зарядки аккумулятора (5), вставьте его в зарядное устройство (7). Аккумулятор устанавливается в зарядное устройство только одним способом. Не прилагайте чрезмерных усилий. Проследите, чтобы батарея полностью вошла в зарядное устройство.
- ◆ Подключите зарядное устройство к сети и включите его. Зеленый индикатор зарядки (8) начнет медленно мигать. Зарядка завершена, если зеленый индикатор зарядки (8) горит непрерывно. Аккумулятор можно оставить подключенным к зарядному устройству на неопределенное время, когда горит светодиод. Зеленый светодиод начнет мигать (зарядка) если зарядное устройство закончит зарядку аккумулятора. Индикатор зарядки (8) будет го-

реть, пока аккумулятор находится в подключенном к сети зарядном устройстве.

- ♦ Заряжайте разряженные аккумуляторы раз в неделю. Срок службы аккумулятора значительно уменьшается если его хранить в разряженном состоянии.

### Хранение аккумулятора в зарядном устройстве

Зарядное устройство с аккумулятором можно оставить на неопределенное время подключенными к сети с горящим светодиодом. Зарядное устройство будет поддерживать полную зарядку аккумулятора.

### Диагностика зарядного устройства

Если зарядное устройство обнаружит, что аккумулятор неисправен или поврежден, индикатор зарядки (8) быстро мигает красным светом. Сделайте следующее:

- ♦ Переустановите аккумулятор (5).
- ♦ Если индикаторы зарядки постоянно мигают красным светом, попробуйте установить другой аккумулятор, чтобы выяснить, нормально ли работает зарядное устройство.
- ♦ Если другие аккумуляторы заряжаются нормально, то проблема в аккумуляторах и их нужно вернуть в сервисный центр для переработки.
- ♦ Если новый аккумулятор показывает тоже, что и оригинальные, проверьте зарядное устройство в авторизованном сервисном центре.

**Примечание:** На проверку исправности аккумулятора может уйти до 60 минут. Если аккумулятор очень горячий или очень холодный, светодиод будет мигать красным светом, то быстро, то медленно по переменному.

### Выбор направления вращения (рис. D)

Для затягивания используйте вращение вперед (по часовой стрелке). Для ослабления, используйте вращение (назад) против часовой стрелке.

- ♦ Чтобы выбрать вращение по часовой стрелке, нажмите переключатель вперед/назад (2) влево.
- ♦ Чтобы выбрать вращение против часовой стрелки, нажмите переключатель вперед/назад вправо.
- ♦ Чтобы заблокировать инструмент установите переключатель вперед/назад в центральное положение.

### Завинчивание винтов / гаек

- ♦ Выберите насадку / патрон, подходящий для винта или гайки, которую следует закрутить/открутить.
- ♦ Выберите направление вращения вперед или назад, как описано выше.
- ♦ Удерживайте инструмент на одной линии с болтом.
- ♦ После закручивания винта проверьте крутящий момент с помощью ключа.

### Светодиодная система рабочей подсветки

Светодиодная рабочая подсветка (6) включается автоматически при нажатии на курок. Светодиодная рабочая

подсветка будет гореть если курок слегка нажат до тех пор, пока устройство не начнет работать.

## Советы по оптимальному использованию

### Завинчивание шурупов

- ♦ Всегда используйте насадки для отвертки нужного типа и размера.
- ♦ Если винты закручиваются с трудом, попробуйте нанести небольшое количество жидкого моющего средства или мыла в качестве смазки.
- ♦ Всегда держите инструмент и наконечник отвертки на одной линии с винтом.

### Техническое обслуживание

Электроинструмент Stanley Fat Max имеет длительный срок эксплуатации и требует минимальных затрат на техобслуживание.

Для длительной безотказной работы необходимо обеспечить правильный уход за инструментом и его регулярную очистку.

Зарядное устройство не требует никакого обслуживания, кроме регулярной очистки.

**Предостережение!** Перед выполнением любых работ по обслуживанию инструмента снимайте аккумулятор с инструмента. Перед очисткой инструмента отсоедините его от зарядного устройства.

- ♦ 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.
- ♦ Регулярно открывайте патрон и очищайте его от грязи.

### Защита окружающей среды



Раздельная 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**

		FMC041
Напряжение	$V_{\text{пост. тока}}$	10,8
Скорость холостого хода	$\text{мин}^{-1}$	0-2500
Число импульсов	Ударов в мин.	0 - 3400
Макс. крутящий момент (PTI Метод)	Нм	110
Внутренний размер сверлильного патрона	мм	6 (шестигранный)
Вес	кг	1,0

		N472239/N472243
Входное напряжение	$V_{\text{зарядн. тока}}$	230
Выходное напряжение	$V_{\text{пост. тока}}$	22
Ток	А	1,25
Приблизительное время зарядки	мин	70(1,5 Ач)

		FMC688L
Напряжение	$V_{\text{пост. тока}}$	10,8
Емкость	Ач	1,5
Тип		Литиево-ионный

Уровень звукового давления согласно EN 60745:	
Акустическое давление ( $L_{pA}$ )	91,5 дБ(А), погрешность (К) 3 дБ(А)
Акустическая энергия ( $L_{WA}$ )	102,5 дБ(А), погрешность (К) 3 дБ(А)

Общие значения вибрации (сумма триаксиального вектора), определенные в соответствии со стандартом EN 60745:	
Крепление с ударом ( $a_{h,IS}$ )	12,9м/сек <sup>2</sup> , погрешность (К) 1,5 м/сек <sup>2</sup>

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



Беспроводной ударный гайковерт - FMC041

Stanley Europe заявляет, что продукция, описанная в "технических характеристиках" соответствует: 2006/42/EC, EN 60745-1:2009 +A1:2010, EN60745-2-2:2010. Эти продукты также соответствуют Директиве 2014/30/EU и 2011/65/EU.

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

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

Ray Laverick

Директор инженерного отдела  
Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat14-18,  
2800 Mechelen, Бельгия  
16.05.2016

**Гарантия**

Компания Stanley Europe с уверенностью в качестве своей продукции предлагает клиентам гарантию на 12 месяца с момента покупки. Данная гарантия является дополнительной и ни в коей мере не направлена на ущемление Ваших юридических прав. Гарантия действует на территории стран-членов ЕС и Европейской зоне свободной торговли.

Чтобы подать заявку по гарантии, заявка должна соответствовать положениям и условиям Black & Decker; кроме того, Вам потребуется предъявить продавцу или авторизованному специалисту по ремонту потребует подтверждение покупки. Положения и условия 1-летней гарантии Stanley Europe 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 Europe по адресу, указанному в данном руководстве.

Посетите наш веб-сайт [www.stanleytools.co.uk](http://www.stanleytools.co.uk), чтобы зарегистрировать свое новое изделие Stanley Fat Max и получать информацию о новинках и специальных предложениях.



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

Rohkem infot lähima hoolduspartneri kohta leiate siit:  
**www.2helpu.com**

Informāciju par tuvāko servisa pārstāvi skatiet tīmekļa vietnē:  
**www.2helpu.com**

Informāciju apie artimiausias remonto dirbtuves rasite tinklalapyje:  
**www.2helpu.com**



## Garantija

„Stanley Europe“ užtikrina, kad gaminiū, kuris pristatomas vartotojui, medžiagos ir (arba) jo surinkimas yra kokybiškas. Garantija yra priedas prie vartotojo teisiū ir jū nekeičia. Garantija galioja visose Europos Bendrijos valstybėse narėse ir Europos laisvosios prekybos zonoje.

Jei „Stanley Europe“ gaminys sutūžta dėl nekokybiškū medžiagū ir (arba) surinkimo, arba, jei jis neatitinka techninių reikalavimū, 12 mėnesiū laikotarpiu nuo jo įsigijimo „Stanley Europe“ sutaisyš arba pakeis gaminį.

Garantija netaikoma, jei gedimas atsiranda dėl:

- normalaus susidėvėjimo
- netinkamo įrankio eksploatavimo ar techninės priežiūros
- jei variklis buvo perkrautas
- jei gaminys sugedo dėl neįprastū dalėlių, medžiagū ar nėlaimingo asistavimo
- netinkamo matinimo

Garantija netaikoma, jei įrankis naudojamas komerciniams darbams atlikti, kai jis yra skirtas namū ūkiū darbams.

Garantija netaikoma, jei gaminį remontavo arba išmontavo „Stanley Europe“ neįgalotas technikas.

Garantijai pasinaudoti gaminiū, užpildyti garantinę kortelę ir pirkimo įrodymą (čekį) reikia pristatyti pardavėjui arba tiesiogiai įgalotoms remonto dirbtuvėms ne vėliau kaip per du mėnesius nuo gedimo nustatymo.

Informaciją apie artimiausias „Stanley Europe“ remonto dirbtuves rasite tinklalapyje [www.2helpu.com](http://www.2helpu.com).

## Garantinis talonas:

Įrankio modelis/katalogo numeris .....

Serijinis numeris/datos kodas .....

Vartotojas .....

Pardavėjas .....

Data .....

## Garantii

Stanley Europe garanteerib, et toode on klientidele tarnimiseel vaba materjali ja/voi koostamise vigadest. Garantii isandub klienti seaduslikele oigustele ning ei mojuta neid. Garantii kehtib koigi Euroopa Uhenduse liikmesriikide territooriumitel ja Euroopa vabakaubanduspiirkonnas.

Kui 12 kuu jooksul ostmisest esineb minal Stanley Europe tootelrike materjali ja/voi koostamise vaa toitu voi see on spetsifikatsiooni suhtes defektne, parandab voi vahetab Stanley Europe toote klienti jaoks minimaalse vaeavaga.

Garantii ei kehti, kui vaa põhjuseks on:

- Normaalse kulumine
- Tõrriista väärtkoitlemine voi halb hooldamine
- Mootori ülekoormamine
- Kui toodet on kahjustanud vöörosakesed, materjal voi õnnetus
- Vale toetepinge

Garantii ei kehti tõrriista professionaalsel kasutamisel, kuna tõrriist on loodud ainult koduseks kasutamiseks.

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

Garantii kasutamiseks tuleb toode, täidenud garantiikaart ja ostuõend (t ekk) viia müüjale voi otse volitatud teenindajale hiljemalt kaks kuud peale vaa avastamist.

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

## Garantiitalong:

Tõrriista mudel/katalogi number .....

Seriaanumber/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 каких-либо образом.

Настоящая гарантия действует на территории 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 отремонтирует или заменит изделие с минимальным беспокоеством для потребителя.

Гарантия не действительна, если поломка произошла вследствие:

- Нормального износа
- Неправильного использования или плохого обслуживания
- Перегрузки двигателя
- Если изделие повреждено посторонними частями, материалом или вследствие аварии
- 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 гарантией необходимо предоставить: изделие, заполненную Гарантийную карту и доказательство покупки (примечки дилера 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 juridiskajam tiesībam un tas neieņem. Garantija ir spēkā visās Eiropas Kopienas dalībvalstīs un Eiropas Brīvās tirdzniecības zonā.

Ja Stanley Europe produkts saņem materiālu un/vai montāžas trūkumu dēļ vai ja tam ir trūkumi saskaņā ar tehnisko specifikāciju, Stanley Europe 12 mēnešu laikā no pirkšanas datuma veiks remontu vai produkta nomaiņu, cenšoties Klientam radīt iespējami mazāk grūtību.

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

- Normāls nolietums
- Ierīces nepareiza lietošana vai slihta uzturēšana
- Ja motors darbotais ar patēdazi
- Ja produkta bojājumu radījuši svešķermeņi, cits materiāls vai tas bojāts avārijas rezultātā
- Nepareiza strāvas padeve

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

Garantija nav spēkā, ja produktam remontu vai apkopi veikusi persona, kam šādam nolīkam nav Stanley Europe atļaujas.

Lai izmantotu garantijas tiesības, produktam jā aizpilda garantijas talonu un rīkuma aprīcētajam (seku) ir jānodrēķina pārdevējam vai tieši pirktošajam apkopes darstāvim veiktais divus mēnešus pēc trūkuma konstatēšanas.

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

### Garantijas talons:

Ierīces modelis/Kataloga numurs .....  
Serijas numurs/Datuma kods .....  
Klients .....  
Pārdevējs .....  
Datums .....