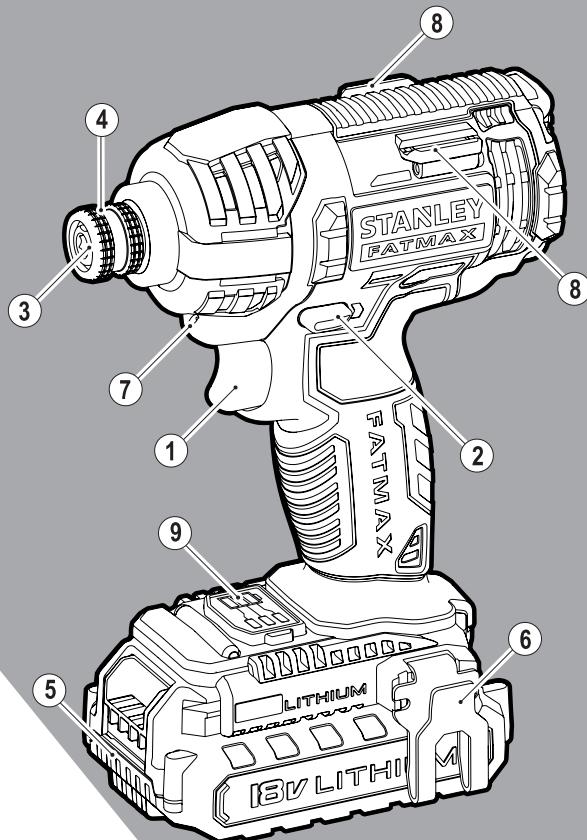


# STANLEY®

## FATMAX®

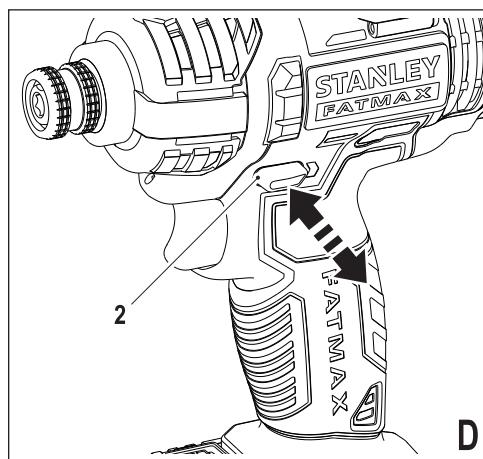
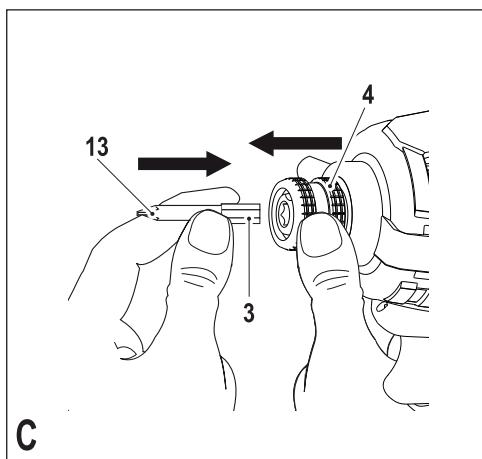
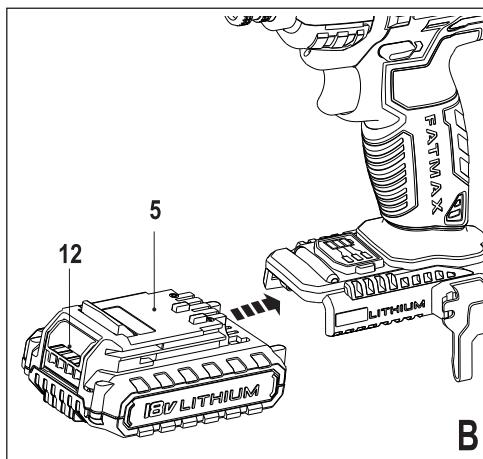
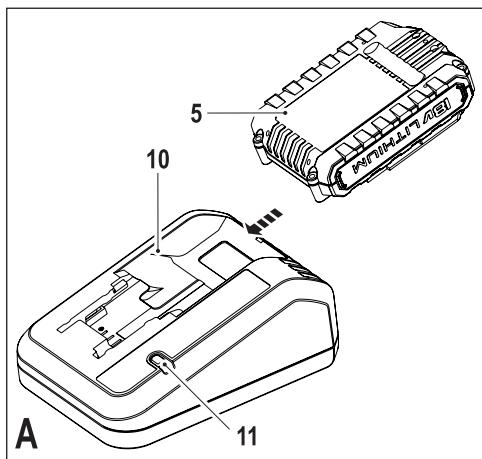


371001-68 LV

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

FMC645

Latviešu	(Tulkojums no rokasgrāmatas oriģinālvalodas)	4
Русский язык	(Перевод с оригинала инструкции)	10



## Paredzētā lietošana

Šī Stanley Fat Max triecienuzgriežņatslēga paredzēta skrūvēšanas un uzgrieznēšanas darbiem. Instruments paredzēts profesionālai un personīgai lietošanai.

## 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 norādījumus turpmākām uzzīgām.** Terms "elektroinstruments" visos turpmākajos brīdinājumos attiecas uz šo elektroinstrumentu (ar vadu), ko darbina ar elektrības palīdzību, vai ar akumulatoru darbināmu elektroinstrumentu (bez vada).

#### 1. Drošība darba zonā

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

#### 2. Elektrodrošība

- Elektroinstrumenta kontaktdakšai jāatbilst kontaktligzdai. Kontaktligdāšu nekādā gadījumā nedrīkst pārveidot. Iezemētiem elektroinstrumentiem nedrīkst izmantot pārejas kontaktdakšas. Nepārveidotās kontaktligdzas un piemērotas kontaktligdzas rada mazāku elektriskās strāvas trieciena risku.
- Nepieskarieties izzemētām virsmām, piemēram, caurulēm, radiatoriem, plītīm un ledusskapjiem. Ja jūsu ķermenis ir izzemēts, pastāv lielāks elektriskās strāvas trieciena risks.
- Elektroinstrumentus nedrīkst pakļaut lietus vai mitru laika apstākļu iedarbībai. Ja elektroinstrumentā iekļūst ūdens, palielinās elektriskās strāvas trieciena risks.
- Lietojiet vadu pareizi. Nekad nepārnēsājiet, nevelciet vai neatvienojiet elektroinstrumentu no kontaktligzdas, turot to aiz vada. Netuviniet vadu karstuma avotiem, ejļai, asām šķautnēm vai kustīgām detaļām. Ja vads ir bojāts vai sapinies, pastāv lielāks elektriskās strāvas trieciena risks.

e. Strādājot ar elektroinstrumentu āpus telpām, izmantojiet tādu pagarinājuma vadu, kas paredzēts lietošanai āpus telpām. Izmantojot vadu, kas paredzēts lietošanai āpus 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 esat uzmanīgs, skatieties, ko jūs darāt, rīkojieties saprātīgi. Nelietojiet elektroinstrumentu, ja esat noguris vai atrodāties 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 nelīdošu zoli, aizsargķiveri vai ausu aizsargus, ir mazāks risks gūt ievainojumus.

c. Nepieļaujiet nejausu iedarbināšanu. Pirms instrumenta pievienošanas kontaktligzdai un/vai akumulatora pievienošanas, instrumenta pacelšanas vai pārnēsāšanas pārbaudiet, vai slēdzis ir izslēgtā pozīcijā. Ja elektroinstrumentu pārnēsājat, turot pirkstu uz slēža, vai ja kontaktligzdai pievienojat elektroinstrumentu ar ieslēgtu slēdzi, var rasties negadījumi.

d. Pirms elektroinstrumenta ieslēgšanas nogemiet no tā visas regulēšanas atslēgas vai uzgriežņatslēgas. Ja elektroinstrumenta rotējōsajai daļai ir piestiprināta uzgriežņu atslēga vai regulēšanas atslēga, var gūt ievainojumus.

e. Nesnidzieties pārāk tālu. Vienmēr cieši stāviet uz piemērota atbalsta 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 ieķerties kustīgajās detaļās.

g. Ja instrumentam ir paredzēta pievienot putekļu atsūkšanas un savākšanas ierīces, tās jāpievieno un jālieto pareizi. Lietojot putekļu savākšanas 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 robežas paveiksiet darbu daudz labāk un drošāk.

b. Neekspluatējiet elektroinstrumentu, ja to ar slēdzi nevar ne ieslēgt, ne izslēgt. Ja elektroinstrumentu

- nav iespējams kontrolēt ar slēdža palīdzību, tas ir bīstams un ir jāsalabo.
- c. Pirms elektroinstrumentu regulēšanas, piederumu nomainīšanas vai novietošanas glabāšanā atvienojiet kontaktakciu 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 ekspluatēt personām, kas nav apmācītas to lietošanā vai nepārzinā šos noteikumus. Elektroinstrumenti ir bīstami, ja tos ekspluatē neapmācītas personas.
  - e. Veiciet elektroinstrumentu apkopi. Pārbaudiet, vai kustīgās detaljas ir pareizi savienotas un nostiprinātas, vai detaljas nav bojātas, kā arī vai nav kāds cits apstāklis, kas varētu ieteiktēt elektroinstrumenta darbību. Ja elektroinstrumenti ir bojāti, pirms ekspluatācijas tas ir jāsalabo. Daudzu negadījumu cēlonis ir tādi elektroinstrumenti, kam nav veikta pienācīga apkope.
  - f. Regulāri uzasiniet un tīriet griežus. Ja griezējinstrumentiem ir veikta pienācīga apkope un tie ir uzasināti, pastāv mazāks to iestrēšanas risks, un tos ir vieglāk vadīt.
  - g. Elektroinstrumentu, tā piederumus, detaljas u.c. ekspluatājet saskaņā ar šiem norādījumiem, nemot vērā darba apstāklus 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 spailes. Saskaroties akumulatora spailēm, rodas īssavienojums, kas var izraisīt apdegumus vai ugunsgrēku.
  - d. Nepareizas lietošanas gadījumā šķidrums var iztečet no akumulatora, — nepieskarieties tam. Ja jūs nejauši pieskārāties šķidrumam, noskalojiet saskarsmes vietu ar ūdeni. Ja šķidrums nokļūst acīs, meklējiet arī medicīnisku palīdzību. Šķidrums, kas iztečējis 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.

## Elektroinstrumenta papildu drošības brīdinājumi

-  **Brīdinājums!** Papildu drošības brīdinājumi triecienuzgriežatslēgām
- ◆ Strādājot ar triecienurbjmašīnām, valkājiet ausu aizsargus. Trokšņa iedarbībā varat zaudēt dzirdi.
  - ◆ Lietojiet palīgrotkurus, kas iekļauti instrumenta komplektā. Zaudējot kontroli pār instrumentu, var gūt ievainojumus.
  - ◆ Veicot darbu, turiet elektroinstrumentu pie izolētajām satveršanas virsmām, ja stiprinājums varētu saskarties ar aplēptu elektroinstalāciju vai ar savu vadu. Ja stiprinājums saskarsies ar vadiem, kuros ir strāva, visas elektroinstrumenta ārējās metāla virsmas vadīs strāvu un radīs elektriskās strāvas trieciena risku.
  - ◆ Izmantojiet spailes 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.
  - ◆ Šo instrumentu nav paredzēts ekspluatēt personām (tostarp bērniem), kam ir ierobežotas fiziskās, sensorās vai psihiskās spējas vai trūkst pieredes un zināšanu, ja vien tās neuzrauga vai neapmāca persona, kas atbilst par viņu drošību. Bērni ir jāuzrauga, lai viņi nespēlētos 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 īpašuma bojājumu risks.

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

## Citu personu drošība

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

### Atlikušie riski

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

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

- ◆ ievainojumi, kas radušies, pieskaroties rotējošam detaļām;
- ◆ ievainojumi, kas radušies, mainot detaļas, ripas vai citus piererumus;
- ◆ ievainojumi, kas radušies instrumenta ilgstošas lietošanas rezultātā. Ilgstoši strādājot ar instrumentu, regulāri jāpārtrauc darbs un jāatpūšas;
- ◆ dzirdes paslīktināšanās;
- ◆ kaitējums veselībai, kas rodas, ieelpojot putekļus, kuri rodas, strādājot ar instrumentu (piemēram, apstrādājot koksni, it tāpat ozolu, dižskābardi un MDF paneļus).

### Vibrācija

Deklarētais vibrāciju emisijas vērtības, kas minētas tehniskajos datos un atbilstības deklarācijā, ir izmērītas saskaņā ar standarta pārbaudes metodi, kas noteikta ar standartu EN 60745, 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 pienākumi veikšanai regulāri lieto elektroinstrumentus, vibrāciju iedarbības novērtējumā jāņem vērā instrumenta lietošanas veids un faktiskie apstākļi, tostarp visas darba cikla fāzes, t.i., ne tikai instrumenta ekspluatācijas laiks, bet arī laiks, kad instruments ir izslēgts un darbojas tukšgaitā.

### Marķējumi uz instrumenta

Uz instrumenta ir attēloti šādi simboli:



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

### Papildu drošības norādījumi akumulatoriem un lādētājiem

#### Akumulatori

- ◆ Nekādā gadījumā neatveriet akumulatoru.
- ◆ Nepakļaujiet akumulatoru ūdens iedarbībai.
- ◆ Neuzglabājiet vietās, kur temperatūra var pārsniegt 40 °C.

- ◆ Uzlādējiet tikai tad, ja apkārtējā temperatūra ir robežas no 10 °C līdz 40 °C.
- ◆ Uzlādējiet tikai ar komplektācijā iekļauto lādētāju.
- ◆ Izmetot nolietotos akumulatorus, ievērojet sadaļā „Vides aizsardzība” sniegtos norādījumus.



Nedrīkst atkārtoti uzlādēt vienreiz lietojamus akumulatorus.

#### Lādētāji

- ◆ Lietojiet šo Stanley Fat Max lādētāju tikai tā akumulato-ra uzlādēšanai, kas iekļauts šī instrumenta komplektācijā. Cita veida akumulatori var eksplodēt, izraisot ievainojumus un bojājumus.
- ◆ Nedrīkst atkārtoti uzlādēt vienreiz lietojamus akumulatorus.
- ◆ Bojāti vadi ir nekavējoties jānomaina.
- ◆ Nepakļaujiet lādētāju ūdens iedarbībai.
- ◆ Neatveriet lādētāju.
- ◆ Nedurstiet 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. Nekādā gadījumā neaizstājiet lādētāju ar parastu kontaktāku.

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

#### Funkcijas

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

1. regulējama ātruma slēdzis
2. turpgaitas/atpakaļgaitas bīdnis
3. spīlpatrona
4. spīlpatronas uzmava
5. akumulators
6. lentas skava
7. gaismas dižuo darba lukturis
8. magnētiskais uzgaja turētājs
9. uzlādes statusa indikators

#### A.att.

10. Lādētājs
11. uzlādes indikators

#### Salikšana

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

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

- ◆ Lai uzstādītu akumulatoru (5), savietojiet to ar instrumenta spraudligzdu. Būdiet akumulatoru spraudligzda un piespiediet akumulatoru, līdz tas nosifikējas.
- ◆ Lai izņemtu akumulatoru, nospiediet atlaišanas pogas (12) un vienlaicīgi velciet akumulatoru ārā no spraudligzdas.

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

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

**Brīdinājums!** Pirms piederumu uzstādīšanas vai noņemšanas pārbaudiet, vai instruments ir nobloķēts, lai nejautu slēdzim iestiegties.

- ◆ Nofiksējiet instrumentu, iestatot turpgaitas/atpakaļgaitas bīdni (2) vidējā pozīcijā.
- ◆ Pavelciet spīlpatronas uznavu (4) un turiet prom no instrumenta priekšgalā.
- ◆ Ievietojet spīlpatronā (3) uzgaļa vārpstu (13).
- ◆ Atlaidiet uznavu. Piederums tieknofiksēts paredzētajā vietā.

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

**Brīdinājums!** Izmantojet tikai trieciendarbu ligzdas. Parastās ligzdas var salūzt un radīt bīstamus apstākļus. Pirms lietošanas pārbaudiet ligzdu, vai tā nav ieplaisājusi.

### Lietošana

**Brīdinājums!** Laiujiel instrumentam darboties savā gaitā. Nepārslagojiet to.

### Akumulatora uzlādēšana (A. att.)

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

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

**Piezīme.** Lādētājs neuzlādē akumulatoru, ja elementu temperatūra zemāka par aptuveni 10 °C vai augstāka par 40 °C. Akumulatoru vēlams atstāt lādētājā, lai lādētājs automātiski sāktu uzlādēt akumulatoru, tīklīdz elementi ir sasiliuši vai atdzisuši.

- ◆ Lai uzlādētu akumulatoru (5), ievietojiet to lādētājā (10). Akumulatoru var ievietot lādētājā tikai vienā veidā. Nespiediet pārāk spēcīgi. Pārbaudiet, vai akumulators ir ievietots lādētājā līdz galam.
- ◆ Pievienojet lādētāju elektrotīklam un ieslēdziet. Uzlādes indikators (11) nepārtraukti mirgo zaļā krāsā (lēnām).

Kad uzlādes indikators (11) 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 (11) deg visu laiku, kamēr akumulators atrodas lādētājā, kas pievienots elektrotīklam.

- ◆ Uzlādējiet tukšu akumulatoru 1 nedēļas laikā. Ja uzglabā tukšu akumulatoru, ievērojami saīsinās tā kalpošanas ilgums.

### 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 vājš vai bojāts, uzlādes indikators (11) ātri mirgo sarkanā krāsā. Rīkojieties šādi.

- ◆ No jauna ievietojet akumulatoru (5).
- ◆ Ja uzlādes indikators joprojām ātri mirgo sarkanā krāsā, ievietojet citu akumulatoru, lai pārbaudītu, vai uzlādes process notiek pareizi.
- ◆ Ja rezerves akumulators tiek pareizi uzlādēts, sākotnējais akumulators ir bojāts un jānogādā apkopes centrā otreizējai pārstrādei.
- ◆ Ja, ievietojot rezerves akumulatoru, indikators mirgo tāpat kā sākumā, nogādājiet lādētāju pilnvarotā apkopes centrā, lai to pārbaudītu.

**Piezīme.** Process var ilgt pat 60 minūtes, lai konstatētu, vai 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 (pulksteņrādītāja virzienā). Atbrīvošanai ir paredzēta atpakaļgaitas rotācija (pretēji pulksteņrādītāja virzienam).

- ◆ Lai izvēlētu turpgaitas rotāciju, nospiediet turpgaitas/atpakaļgaitas slēdzi (2) pa kreisi.
- ◆ Lai izvēlētu atpakaļgaitas rotāciju, nospiediet turpgaitas/atpakaļgaitas slēdzi pa labi.
- ◆ Nofiksējiet instrumentu, iestatot turpgaitas/atpakaļgaitas bīdni vidējā pozīcijā.

### Skrūvēšana un uzgrieznēšana

- ◆ Izvēlieties konkrētajai skrūvei (vai uzgriezniem) 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 (7). Darba lukturis iedegas, mazliet nospiežot slēdzi, kamēr instruments vēl nav sācis darboties.

## Uzlādes statusa indikators

Instruments ir aprīkots ar uzlādes statusa indikatoru. Tas paredzēts akumulatora faktiskā uzlādes statusa attēlošanai instrumenta ekspluatācijas laikā.

- ◆ Nospiediet uzlādes statusa indikatora pogu (9).

## Ieteikumi optimālai darbībai

### Skrūvēšana

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

## Apkope

Šis Stanley Fat Max rīks ir paredzēts ilgstošam darbam ar mazāko iespējamo apkopi.

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

Šim lādētājam nav jāveic apkope, izņemot regulāru tīrišanu;

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

- ◆ Ar mīkstu birstīti vai sausu lupatiņu regulāri iztīriet instrumenta un lādētāja ventilācijas atveres
- ◆ Ar mitru lupatiņu regulāri iztīriet dzīnēja korpusu. Nelie-tojiet abrazīvus tīrišanas līdzekļus vai šķidinātājus.
- ◆ Regulāri atveriet spīlpatronu un viegli uzsitiet pa to, lai iztīrtu tajā sakräjušos putekļus.

## Vides aizsardzība

 Dalīta atkritumu savākšana. Šo izstrādājumu nedrīkst izmest kopā ar parastiem sadzīves atkritumiem.

Ja konstatējat, ka šis Stanley Fat Max instruments ir jānomaina pret jaunu vai tas jums vairāk nav vajadzīgs, neizmetiet to kopā ar sadzīves atkritumiem. Nododiet šo izstrādājumu dalītai savākšanai un šķirošanai.

 Lietotu izstrādājumu un iepakojuma dalītu savākšana ļauj materiālus pārstrādāt un izmantot atkārtoti. Izmantojot pārstrādātus materiālus, tiek novērsta dabas piesārnošana un samazināts pieprasījums pēc izejmateriāliem.

Vietējos noteikumos var būt noteikts, ka, iegādājoties jaunu izstrādājumu, komunālo atkritumu savākšanas punktiem vai

izplatītājam ir dalīti jāsavāc sadzīves elektriskie izstrādājumi.

Stanley Europe nodrošina Stanley Fat Max izstrādājumu savākšanu un otrreizēju pārstrādi, ja tiem ir beidzies ekspluatācijas laiks. Lai izmantotu šī pakalpojuma priekšrocības, lūdzu, nogādājiet savu izstrādājumu kādā no remonta darbnīcām, kas to savāks jūsu vietā.

Jūs varat noskaidrot tuvāko pilnvaroto remonta darbnīcu, sazinoties ar vietējo Stanley Europe biroju, kura adrese norādīta šajā rokasgrāmatā. Stanley Europe remonta darbnīcu saraksts, pilnīga informācija par mūsu pēcpārdošanas pakalpojumiem un kontaktinformācija ir pieejama tīmekļa vietnē [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Akumulatori



Izlādējiet akumulatoru pilnībā, pēc tam izņemiet to no instrumenta.

- ◆ NiCd, NiMH un litija jonu akumulatori ir otrreizēji pārstrādājami. Nogādājiet akumulatoru pilnvarotā remonta darbnīcā vai vietējā atkritumu pārstrādes punktā.

## Tehniskie dati

FMC645 (H1)		
Spriegums	$V_{DC}$	18
Ātrums bez noslodzes	Min <sup>-1</sup>	0-2900
Trieciens	triec./min	0-3100
Maks. griezes moments (PTI metode)	Nm	180
Spilpatronas dzījums	mm	6 (sešstūru)
Svars	kg	1,2

Lādētājs	905998** 1. veids	906086** 1. veids
Ieejas spriegums	$V_{AC}$	230
Izejas spriegums	$V_{DC}$	18
Strāva	A	1
Aptuvenais uzlādes laiks	min	90 – 240
		45 – 120

akumulators	FMC685L	FMC687L	FMC688L
Spriegums	$V_{DC}$	18	18
Jauda	Ah	1,5	2,0
Veids	Litija jonu	Litija jonu	Litija jonu

### Skaņas spiediena līmenis saskapā ar EN 60745:

skanās spiediens ( $L_{WA}$ )	96 dB(A), neprecizitāte (K) 3 dB(A)
skanās jauda ( $L_{WA}$ )	107 dB(A), neprecizitāte (K) 3 dB(A)

Vibrāciju kopējā vērtība (trīs asu vektoru summa) saskapā ar EN 60745:
stiprinājumu iedziņšana ar triecienu ( $a_{h,IS}$ ) 14,5 m/s <sup>2</sup> , neprecizitāte (K) 1,5 m/s <sup>2</sup>

**EK atbilstības deklarācija**

MAŠĪNU DIREKTĪVA

**Bezvadu triecienskrūvgriezis - FMC645**

Stanley Europe apliecinā, ka šie izstrādājumi, kas aprakstīti tehniskajos datos, atbilst šādiem dokumentiem: 2006/42/EK, EN 60745-1, EN 60745-2-2.

Šie izstrādājumi atbilst arī Direktīvām 2004/108/EK 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 aplieciņumu.

Kevin Hewitt  
Globālās inženiertehniskās  
nodaļas priekšsēdētāja vietnieks  
Stanley Europe, Egide  
Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Belgijum  
21/03/2014

**Garantija**

Stanley Europe rūpējas par savu izstrādājumu kvalitāti un sniedz profesionāliem lietotājiem nevainojamu izstrādājuma garantiju. Šis garantijas paziņojums papildina jūsu privāta neprofesionāla lietotāja līgumiskās tiesības un nekādā gadījumā tās nekavē. Šī garantija ir spēkā Eiropas Savienības dalībvalstis un Eiropas brīvās tirdzniecības zonā.

**VIENA GADA PILNA GARANTIJA**

Ja 12 mēnešu laikā kopš iegādes brīža Stanley Fat Max instruments sabojājas materiālu vai darba kvalitātes defektu dēļ, Stanley Europe garantē visu bojāto detaļu nomaiņu bez maksas vai saskaņā ar mūsu vienpersonisku lēmumu visa instrumenta nomaiņu bez maksas, ja:

- ◆ izstrādājums ekspluatēts atbilstīgi noteikumiem un lietošanas rokasgrāmatas norādījumiem;
- ◆ izstrādājumam ir normāls nolietojums pareizas ekspluatācijas rezultātā;
- ◆ remontu ir veikuši tikai pilnvaroti speciālisti;
- ◆ uzrādīts pirkuma čeks;
- ◆ Stanley Fat Max izstrādājums nogādāts atpakaļ ar visiem oriģinālajiem piederumiem un detaļām.

Ja vēlaties iesniegt pretenziju, sazinieties ar pārdevēju vai tuvāko pilnvaroto Stanley Fat Max remonta darbnīcu, kura norādīta Stanley Fat Max katalogā, vai sazinieties ar vietējo Stanley biroju, kura adrese norādīta šajā rokasgrāmatā.

Stanley Fat Max remonta darbnīcu saraksts, pilnīga informācija par mūsu pēcpārdošanas pakalpojumiem un kontaktinformācija ir pieejama tīmekļa vietnē [www.stanley.eu/3](http://www.stanley.eu/3).

## Назначение

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

## Правила техники безопасности

### Общие правила безопасности при работе с электроинструментом



**Внимание!** Прочтите инструкции по технике безопасности и руководство по эксплуатации полностью. Несоблюдение представленных ниже правил и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару или серьезной травме.

**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

- Содержите рабочее место в чистоте и обеспечьте его хорошую освещенность.** Захламление или плохое освещение на месте работы может привести к несчастным случаям.
- 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.
- Не разрешайте детям и посторонним лицам находиться рядом с вами при работе с электроинструментом.** Отвлекаясь от работы вы можете потерять контроль над инструментом.

#### 2. Электрическая безопасность

- 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.
- Следует избегать контакта с заземленными поверхностями - такими, как трубы, радиаторы, батареи и холодильники.** Если вы будете заземлены, увеличивается риск поражения электрическим током.
- Не допускайте нахождения электроинструментов под дождем или в условиях повышенной влажности.** При попадании воды в электроинструмент риск поражения электротоком возрастает.

- Необходимо бережно обращаться со шнуром питания.** Никогда не используйте кабель для переноски инструмента, не тяните за него, пытаясь 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.
- При работе с электроинструментом вне помещения необходимо пользоваться удлинительным кабелем, рассчитанным на эксплуатацию вне помещения.** Использования шнура питания, пригодного для использования вне помещения, снижает риск поражения электрическим током.
- При необходимости эксплуатации электроинструмента в местах с повышенной влажностью используйте устройство защиты от токов замыкания на землю (RCD).** Использование УЗО сокращает риск поражения электрическим током.
- 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.** Убедитесь в том, что выключатель находится в положении выкл., прежде чем подключать инструмент к источнику питания и/или аккумуляторной батареи, поднимать или переносить его. Если при переноске электроинструмента ваш палец находится на выключателе или если электроинструмент подключен к сети, могут произойти несчастные случаи.
- 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 пылесборника сокращает риски, связанные с пылью.
4. Эксплуатация электроинструмента и уход за ним
- Избегайте чрезмерной нагрузки электроинструмента. Используйте электроинструмент, в соответствии с назначением. Правильно подобранный электроинструмент выполнит работу более эффективно и безопасно при стандартной нагрузке.
  - Не используйте электроинструмент, если не работает его выключатель. Любой инструмент, управлять выключением и включением которого невозможно, опасен, и его необходимо отремонтировать.
  - 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.
  - Храните неиспользуемый электроинструмент в недоступном для детей месте и не позволяйте использовать его лицам, не имеющим соответствующих навыков или не ознакомленным с данными инструкциями. Электроинструмент представляет опасность в руках неопытных пользователей.
  - 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.
  - Необходимо содержать режущий инструмент в остро заточенном и чистом состоянии. Вероятность заклинивания инструмента, за которым хорошо следят и который хорошо заточен, значительно меньше, а работать с ним легче.
  - 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
- Используйте для зарядки аккумуляторной батареи только указанное производителем зарядное устройство. Использование зарядного устройства определенного типа для зарядки других батарей может привести к пожару.
  - Используйте для электроинструмента только батареи указанного типа. Использование других аккумуляторных батарей может стать причиной травмы и пожара.
  - 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 пожару или получению ожогов.
  - При повреждении батареи, из нее может вытечь электролит. При случайном контакте с электролитом смойте его водой. При попадании жидкости в глаза обратитесь за медицинской помощью. Жидкость, находящаяся внутри батареи, может вызвать раздражение или ожоги.
6. Техническое обслуживание
- 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 циркулярной пилы
- ◆ 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 рукояток при выполнении работ, во время которых имеется вероятность контакта инструмента со скрытой электропроводкой. Если вы держитесь за металлические детали инструмента в случае перерезания находящегося

под напряжением провода возможно поражение оператора электрическим током.

- ◆ Используйте зажимы или другие уместные средства фиксации обрабатываемой детали на стабильной 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 калибранные инструмент для контроля момента затяжки.

### Безопасность окружающих

- ◆ 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.

### Остаточные риски.

Помимо тех рисков, что указаны в правилах техники безопасности, при использовании инструмента могут возникнуть дополнительные остаточные риски. Это может произойти при неправильной эксплуатации или продолжительном использовании инструмента и т.п.

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

- ◆ Травмы в результате касания врачающихся/движущихся частей.
- ◆ Травмы, которые могут произойти в результате смены деталей, лезвий или аксессуаров.

- ◆ Травмы, связанные с продолжительным использованием инструмента. При использовании любого инструмента в течение продолжительного периода времени не забывайте делать перерывы.
- ◆ Ухудшение слуха.
- ◆ Угроза здоровью, связанная с вдыханием пыли, которая образуется при пользовании этим инструментом (например, при работе с деревом, особенно дубом, березой и МДФ.)

### Вибрация

Заявленные значения вибрации указанные в технических спецификациях и заявлении о соответствии были измерены в соответствии с стандартным методом тестирования EN 60745 и может быть использована для сравнения инструментов. Заявленное значение эмиссии вибрации также может использоваться при предварительной оценке воздействия вибрации.

**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:



**Внимание!** Во избежании 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 дождя.
- ◆ Не оставляйте инструмент в местах, где температура превышает 40 °C.
- ◆ Заряжайте только при температуре 10 °C - 40 °C.
- ◆ 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 зарядки аккумулятора инструмента, с которым оно поставлялось. Использование аккумуляторов другого типа может привести к взрыву, травме и повреждениям.
- ◆ Не пытайтесь заряжать одноразовые батареи.
- ◆ Немедленно заменяйте поврежденный шнур питания.
- ◆ Не подвергайте аккумуляторы воздействию воды.
- ◆ Не вскрывайте аккумуляторы.
- ◆ Не вскрывайте аккумуляторы.



Зарядное устройство можно использовать только в помещении.



Перед началом работы прочтите руководство по эксплуатации.

### Электрическая безопасность



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

В этом инструменте есть:

1. Регулятор скорости/выключатель
2. Реверсивный ползунковый переключатель
3. Патрон
4. Фиксатор патрона
5. Аккумуляторная батарея
6. Зажим для крепления на ремне
7. Светодиодная система рабочей подсветки
8. Магнитный держатель режущего инструмента
9. Индикатор состояния зарядки

### Рис.А

10. Зарядное устройство
11. Индикаторы зарядки

### Сборка

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

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

- ◆ Для установки аккумуляторной батареи (5) соедините 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 (12), 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 патрона (4).
- ◆ Вставьте бур (13) 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

**Внимание!** Пусть инструмент работает в обычном режиме. Не прилагайте слишком большое усилие.

### Зарядка аккумуляторной батареи (рис. А)

Перед первым использованием аккумулятор 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 °C или выше 40 °C. Рекомендуемая температура при зарядке: около 24 °C.

**Примечание:** Зарядное устройство не заряжает аккумулятор если температура аккумуляторного элемента меньше 10 °C или больше 40 °C. 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 (10). Аккумулятор устанавливается

- в зарядное устройство только одним способом. Не прилагайте слишком большое усилие. Проследите, чтобы батарея полностью вошла в зарядное устройство.
- ◆ Подключите зарядное устройство к сети и включите его. Зеленый индикатор зарядки (11) начнет медленно мигать.

Зарядка завершена, если зеленый индикатор зарядки (11) горит непрерывно. Зарядное устройство и аккумулятор можно оставить подключенными на неопределенное время со светодиодной подсветкой. Зеленый светодиод начнет мигать (зарядка) если зарядное устройство закончит зарядку аккумулятора. Индикатор зарядки (11) будет гореть до тех пор, 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.

### **Оставление аккумулятора в зарядном устройстве**

Зарядное устройство и аккумулятор можно оставить подключенными к сети с горящим светодиодным индикатором. Зарядное устройство сохранит заряженный аккумулятор.

### **Диагностика зарядного устройства**

Если зарядное устройство обнаруживает, что аккумулятор неисправен или поврежден, индикатор зарядки (11) быстро замигает 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 одному миганию на каждой скорости и затем повторять.

### **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 (7) включается автоматически при нажатии на курок. Светодиодная рабочая подсветка будет гореть есть курок слегка нажат до тех пор, пока устройство не начнет работать.

### **Индикатор состояния зарядки**

На инструменте есть индикатор заряда аккумулятора. Его можно использовать для отображения текущего уровня заряда аккумулятора во время работы.

- ◆ Нажмите на кнопку индикатора заряда аккумулятора (9).

### **Советы по оптимальному использованию**

#### **Шуруповерт**

- ◆ 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.

**Внимание!** 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 ее от грязи.

## Защита окружающей среды



Отдельная утилизация. Это изделие нельзя утилизировать с обычным бытовым мусором.

Если вы однажды обнаружите, что ваш инструмент Stanley Fat Max требует замены или он вам больше не нужен, не выбрасывайте его вместе с бытовыми отходами. Утилизацию этого продукта нужно производить в пунктах раздельного сбора мусора.



Система раздельного сбора отработавших изделий и упаковочных материалов позволяет перерабатывать их и использовать повторно. Повторное использование материалов, подвергаемых вторичной переработке помогает защитить окружающую среду от загрязнений и сокращает потребность в сырье.

Местные законы возможно предусматривают раздельный сбор электроприборов и бытового мусора на муниципальных свалках или сдачу его продавцам у которых вы покупали свой продукт.

Stanley Europe осуществляют прием на утилизацию изделий Stanley Fat Max по окончании срока их службы. Чтобы воспользоваться этой услугой верните свое изделие любому авторизованному агенту по ремонту, который занимается сбором этих продуктов от имени компании.

Адрес ближайшего авторизованного сервисного центра можно получить, обратившись в местное представительство компании Stanley Europe по адресу, указанному в настоящем руководстве. Кроме того, список авторизованных агентов по ремонту Stanley Europe и подробную информацию о послепродажном обслуживании и контактах можно найти на веб-сайте: [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Аккумуляторы



Полностью разрядите батарею и отсоедините ее от инструмента.

- ◆ NiCd, NiMH и Li-Ion аккумуляторы подлежат вторичной переработке. Сдайте их нашему дилеру или в местный центр вторичной переработки.

## Технические характеристики

FMC645 (H1)		
Напряжение	В пост. тока	18
Скорость без нагрузки	мин <sup>-1</sup>	0-2900
Число импульсов	Ударов в мин.	0-3100
Макс. крутящий момент (PTI Method)	Нм	180
Внутренний размер сверлильного патрона	мм	6 (шестигранный)
Вес	кг	1,2

Зарядное устройство		905998** typ. 1	906086** typ. 1
Входное напряжение	В первом. тока	230	230
Выходное напряжение	В пост. тока	18	18
Ток	А	1	2
Приблизительное время зарядки	мин	90 - 240	45 - 120

Аккумуляторная батарея	FMC685L	FMC687L	FMC688L
Напряжение	В пост. тока	18	18
Емкость	Ач	1,5	2,0
Тип	ионно-литиевый	ионно-литиевый	ионно-литиевый

Уровень звукового давления согласно EN 60745:
Акустическое давление ( $L_{WA}$ ) 96 дБ(А), погрешность (K) 3 дБ(А)
Акустическая энергия ( $L_{WA}$ ) 107 дБ(А), погрешность (K) 3 дБ(А)

Общие значения вибрации (сумма триаксиального вектора), определенные в соответствии со стандартом EN 60745:
Затягивание с ударом ( $a_{v,s}$ ) < 14,5 м/с <sup>2</sup> , погрешность (K) 1,5 м/с <sup>2</sup>

## Заявление о соответствии нормам

MACHINERY DIRECTIVE



### Беспроводная ударная дрель - FMC645

Stanley Europe заявляет, что продукция, описанная в "технических характеристиках" соответствует:  
2006/42/EC, EN 60745-1, EN 60745-2-2.

Эти продукты также соответствуют Директиве 2004/108/ЕС 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.

Kevin Hewitt  
Вице-президент Obsah  
Engineering  
Stanley Europe, Egide  
Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Бельгия  
21.03.2014

## Гарантия

Stanley Europe уверены в качестве своих продуктов и предлагает замечательную гарантию для пользователей продукта. Это заявление о гарантии дополнительное и ни в коей мере не причиняет вред Вашим договорным и юридическим правам. Гарантия действует на территории стран-членов ЕС и Европейской зоне свободной торговли.

## ПОЛНАЯ ГОДОВАЯ ГАРАНТИЯ

Если продукт Stanley Fat Max оказался дефектным в результате использования недоброкачественных материалов или качества выполнения работ в течение 12 месяцев с даты покупки, Stanley Europe гарантирует замену всех неисправных деталей бесплатно или - по нашему усмотрению – замену устройства бесплатно, при условии что:

- ◆ Продукт не использовали не по назначению и с нарушением инструкций руководство по эксплуатации.
- ◆ Продукт имеет следы нормального износа;
- ◆ Не было предпринято попыток ремонта, выполненного неавторизованным специалистом;
- ◆ Предоставлен чек о покупке.
- ◆ Продукт Stanley Fat Max должен быть возвращен в полной комплектации и со всеми оригиналыми комплектующими

Если вы хотите заявить претензию, обратитесь к продавцу и уточните местонахождения ближайшего авторизованного дилера Stanley Fat Max в каталоге Stanley Fat Max или обратитесь в местный офис Stanley Fat Max по адресу, указанному на упаковке или в руководстве по эксплуатации. Список авторизованных дилеров Stanley Fat Max и подробности о нашем после продажном обслуживании вы найдете в интернете на сайте: [www.stanley.eu/3](http://www.stanley.eu/3).

LATVIEŠU



## Гарантия

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

Настоящая гарантия действует на 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 беспокойством для потребителя.

Гарантия не действительна, если поломка произошла вследствие:

- Нормального износа
- Неправильного использования или плохого обслуживания
- Перегрузки двигателя
- Если изделие повреждено посторонними частичками, материалом или в результате 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 подверглось ремонту или разборке лицом, не уполномоченным Stanley Europe.

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

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

## Гарантийный талон:

Модель инструмента / Номер по каталогу .....

Серийный номер / Код, дата .....

Потребитель .....

Дилер .....

Дата .....

## Гарантия

Stanley Europe garantē, ka produktam to piegādājot klientam, nav materiālu un/vai montāžas defekti. Garantija ir papildus klienta juridiskajai tiesībai un tās neatiek mākslā. Garantija ir spēkā visās Eiropas Kopienas dalībvalstis un Eiropas Brīvības tirdzniecības zonā.

Ja Stanley Europe products satīsi materiālu un/vai montāžas trūkumu dēļ valja tam ir trūkumi saskaņā ar tehnisko specifikāciju, Stanley Europe 12 mēnesu laikā no pirkšanas datuma veiks remontu vai produkta nomaiņu, cenuoties klientam radit iespējumi mazāk grūtību.

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

- ◆ Normāls iznīlums
- ◆ Ierīces nepareiza lietošana vai slīkta uzlīršanā
- ◆ Ja motora darbības ar pārbaudi
- ◆ Ja produkta bojājumu radijusā svēšķemēni, citi materiāls, val tas bojājs avārijas rezultātā
- ◆ Nepareiza strāvas padeve

Garantija nav spēkā, ja ierīce ir izmantoja profesionāli pielietojumā, jo tā ir paredzēta ierošanai tikai sadzīves vajadībām.

Garantija nav spēkā, ja ierīce ir iepakoti remontu vai apkopi veikusi persona, kam šādam nodūkam nav Stanley Europe atlaujas.

Lai izmantojtu garantijas tiesības, produkts ar aizpildītu garantijas talonu un pirkuma apliecinājumu (čeku) ir jānosoda pārbaudēt vai tēsi pilnvarotām apkopes parādībām divus mēnešus pēc trūkuma konstatēšanas.

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

## Гарантийский талон:

Ierīces modelis/Kataloga numurs .....

Sērijas numurs/Datuma kods .....

Klients .....

Pārdevējs .....

Datums .....

РУССКИЙ

Eesti	AS Tallmac Mustame tee 44 EE-10621 Tallinn	Tel.: +372 6562999 Faks.: +372 6562855
Latvija	Bebri un Partneri Sarlotes 16 Rīga, LV-1001	Tel.: 00371-7371247 Fax: 00371-7372790
	LIC GOTUS SIA Ulbrokas Str. Rīga, 1021	Tel.: +371 67556949 Fax: +371 67555140
Lietuva	HARDIM Žirmūnų g. 139 <sup>a</sup> 09120 Vilnius	Tel.: 00370-5273 73 59 Fax: 00370-5273 74 73
	Elremta Neries kr. 16E 48402 Kaunas	Tel.: 00370-37370138 Fax: 00370-37350108

Teavet lahima teenindaja kohta leiate veebisaidilt:

**[www.2helpu.com](http://www.2helpu.com)**

Informāciju par tuvāko servisa pārstāvi meklējiet mājas lapā:

**[www.2helpu.com](http://www.2helpu.com)**

Informāciju apie artimiausias remonto dirbtuvēs rasite tīnklalapyje:

**[www.2helpu.com](http://www.2helpu.com)**



