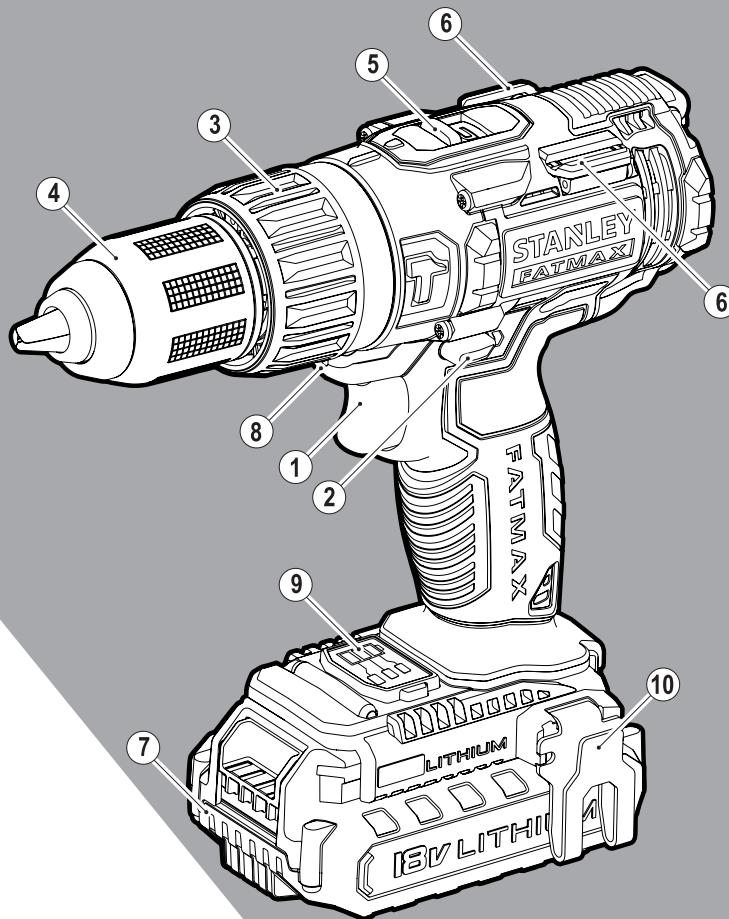


STANLEY®

FATMAX®

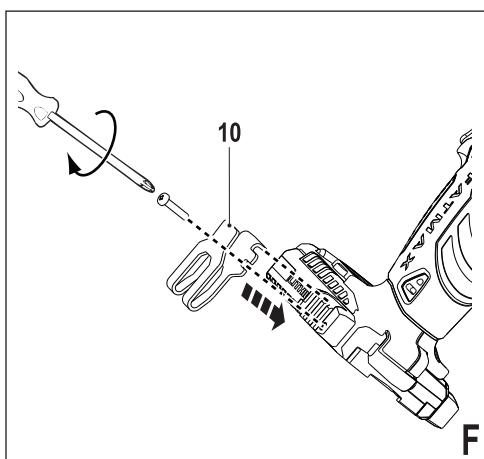
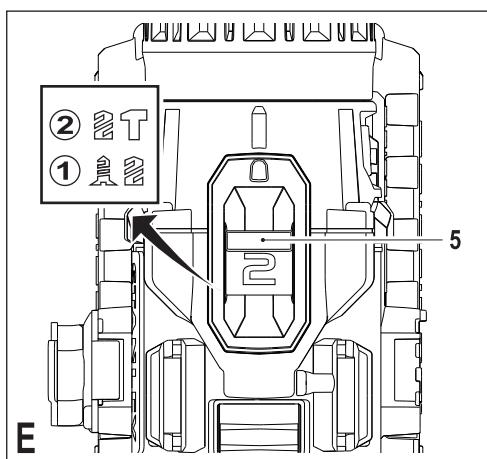
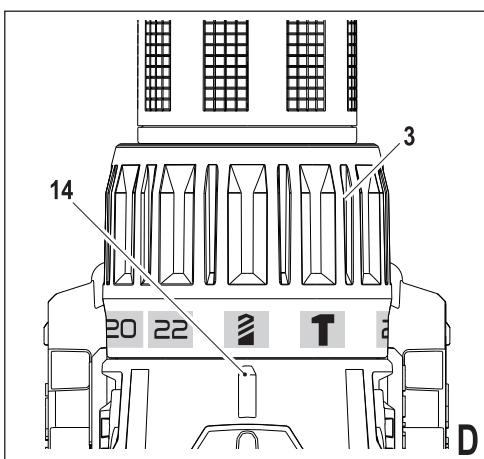
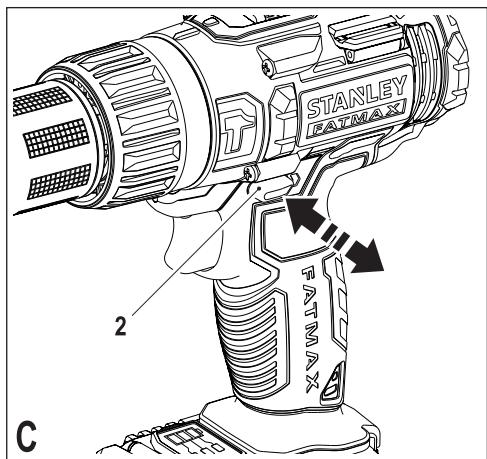
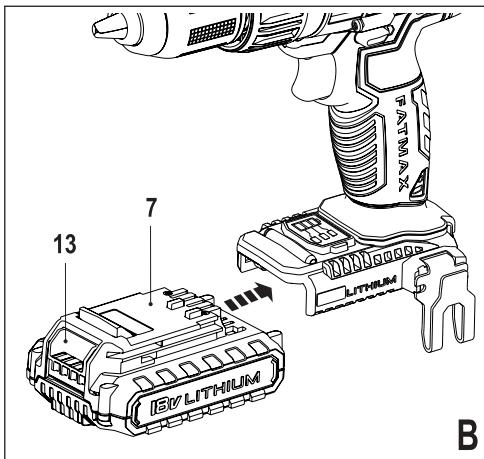
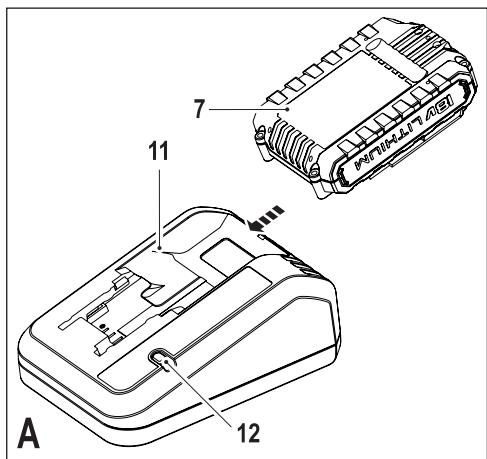


382014-10 BAL

www.stanley.eu

FMC625

Slovenski	(Prevod originalnih navodil)	4
Hrvatski	(Prijevod izvornih uputa)	10
Srpski	(Prevod originalnog uputstva)	17
Македонски	(Превод на оригиналните упатства)	23



Namen uporabe

Vaš sveder/izvajač Stanley Fat Max je namenjen odvijanju vijakov in vrtanju v les, kovino in plastiko in mehki beton. Orodje je namenjeno ljubiteljskim in poklicnim uporabnikom za neprofesionalno uporabo.

Napotki za varno uporabo**Splošni napotki za varno uporabo električnega orodja**

Opozorilo! Preberite vse varnostne napotke in navodila za uporabo. Če ne upoštevate spodaj navedenih opozoril in napotkov, lahko to povzroči električni udar, požar in/ali telesne poškodbe.

Shranite vsa opozorila in navodila tudi za uporabo v prihodnje. Izraz "električno orodje" v vseh spodaj navedenih opozorilih se nanaša na vaša električno napajana (kabelska) električna orodja ali na akumulatorsko napajana (brežična) električna orodja.

1. Varnost in zdravje pri delu

- Delovno območje ohranjajte čisto in dobro osvetljeno.** V natrpanih ali temnih prostorih so nezgode pogosteje.
 - Električnega orodja ne uporabljajte v bližini gorljivih tekočin, plinov ali praha, ker obstaja nevarnost eksplozije.** Električno orodje med delovanjem povzroča iskre, ki lahko povzročijo požar ali eksplozijo.
 - Med uporabo orodja naj bodo vsi prisotni in otroci dovolj daleč od delovnega območja.** Med odklanjanjem ostalih oseb lahko izgubite nadzor nad orodjem.
- Električna varnost**
 - Vtič električnega orodja mora ustrezati vtičnicam.** Nikoli ne spreminjačte vtiča. Z ozemljenimi električnimi orodji ne uporabljajte adapterjev za vtiče. Originalni vtiči in ustrezne vtičnice zmanjšujejo rizik eventualnega električnega udara.
 - Izogibajte se telesnemu stiku z ozemljenimi površinami, kot so vodovodna napeljava, radiatorji, štedilniki in hladilniki.** Če je vaše telo ozemljeno, je nevarnost električnega udara večja.
 - Električnega orodja ne izpostavljajte dežju in ga ne uporabljajte v vlažnem ali mokrem okolju.** Če v električno orodje zaide voda, obstaja večja možnost električnega udara.
 - Ne poškodujte električnega kabla.** Kabla nikoli ne uporabljajte za prenašanje, vleko ali izklop električnega orodja iz omrežja. Poskrbite, da bo kabel na varni oddaljenosti od vročine, olja, ostrih robov in premikajočih se delov. Poškodovan ali zavozlan električni kabel povečuje možnost električnega udara.
 - Ko uporabljajte električno orodje na prostem, uporabite podaljšek, ki je namenjen uporabi na**

prostem. Uporaba ustreznega podaljška za uporabo na prostem, zmanjšuje možnost električnega udara.

- Če je uporaba električnega orodja v vlažnem okolju neizbežna, uporabite inštalacijski odklopnik (RCD).** Uporaba inštalacijskega odklopnika RCD zmanjšuje možnost električnega udara.

3. Osebna varnost

- Med uporabo orodja bodite ves čas pozorni, spremljajte potek dela in uporabljajte zdravo pamet.** Električnega orodja ne uporabljajte, če ste utrujeni, pod vplivom mamil, alkohola ali zdravil. Le trenutek nepozornosti lahko privede do težkih telesnih poškodb.
- Uporabite osebno zaščitno opremo.** Vedno nosite zaščitna očala. Uporaba osebne zaščite, kot je maska za prah; zaščitna obutev, ki ne drsi; zaščitna čelada ali zaščita sluha, glede na vrsto in uporabo električnega orodja, zmanjšuje nevarnost poškodb.
- Preprečite nenamerni vklop.** Pred priključitvijo na izvor napajanja, dviganjem ali prenašanjem električnega orodja zagotovite, da bo stikal v izklopljenem položaju. Nošenje električnega orodja s prstom na stikalnu za vklop ali priključitev električnega orodja v električno omrežje z izklopljenim stikalom povečuje možnost nesreč.
- Pred vklopom se prepričajte, da ste odstranili ključ in orodja za nastavitev.** Če ostane ključ zataknjen v območju vrtečega se dela orodja, lahko privede do telesnih poškodb.
- Ne iztegujte se prekomerno.** Poskrbite za varen in stabilen položaj telesa. To omogoča boljši nadzor nad električnim orodjem v nepričakovanih situacijah.
- Poskrbite za pravilno izbiro obleke.** Ne nosite ohlapnih oblačil ali nakita. Z lasmi, obleko ali rokavicami se ne približujte premikajočim se delom. Ohlapna oblačila, nakit ali dolgi lasje se lahko zapletejo v premikajoče se dele.
- Če so na voljo priklopne naprave za ekstrakcijo praha in zbiralne naprave, se prepričajte, da so pravilno priklopljene in da jih uporabljate pravilno.** Uporaba naprav za odsesavanje prahu zmanjša nevarnosti, ki jih povzroča prah.
- Uporaba in vzdrževanje električnih orodij**
- Električnega orodja ne preobremenite.** Uporabite električno orodje, ki je ustrezeno za vaše delo. Pravilna izbira orodja bo pri pomogla, da bo delo končano bolj kvalitetno in varnejše na način, kot je to predpisano.
- Ne uporabljajte orodja, če stikalno za vklop/izklop ne deluje.** Električno orodje, ki ga ni mogoče krmiliti s stikalom, je nevarno in ga je treba popraviti.
- Odklopite vtič iz omrežne napetosti in/ali odstranite baterijo pred kakršnokoli nastavitevijo orodja, menjavo opreme ali pred shranjevanjem orodja.** Ta menjavo opreme ali pred shranjevanjem orodja. Ta

- preventivni varnostni ukrep zmanjša nevarnost naključnega zagona električnega orodja.
- d. **Ko električno orodje ni v uporabi, ga shranjujte izven dosega otrok in ne dovolite uporabo orodja osebam, ki niso seznanjene z delovanjem orodja ali s tem navodilom za uporabo.** Električna orodja so lahko v rokah ljudi, ki za tovrstno delo niso usposobljeni, zelo nevarna.
 - e. **Vzdržujte električna orodja.** Preverite, ali so komponente električnega orodja pravilno poravnane, ali niso upognjene, polomljene oz. v stanju, ki lahko povzroči motnje v delovanju električnega orodja. Poškodovano električno orodje popravite pred uporabo. Mnogo nesreč se zgodi zaradi neustreznega vzdrževanja električnih orodij.
 - f. **Rezalno orodje vzdržujte ostro in čisto.** Pravilno vzdrževana in ostra rezila so lažje vodljiva in zanesljivejša.
 - g. **Električno orodje, dodatno opremo, vstavke, itd. uporabljajte skladno s temi navodili, pri tem pa se ozirajte na vrsto dela, ki ga opravljate in delovne pogoje.** Uporaba električnega orodja za namen, ki ni predviden, lahko privede do nevarnosti.
5. **Uporaba in vzdrževanje akumulatorskih orodij**
- a. **Baterije polnite samo s polnilnikom, ki je odobren s strani proizvajalca.** Polnilnik, ki je primeren za polnjenje ene vrste akumulatorjev, lahko povzroči nevarnost požara, če ga uporabljate z drugo vrsto akumulatorja.
 - b. **Uporabljajte električna orodja samo s posebej zanj izdelanimi baterijami.** Uporaba drugih akumulatorjev lahko povzroči nevarnost telesnih poškodb in požara.
 - c. **Če baterije ne uporabljate, jo shranite proč od kovinskih predmetov, na primer papirnih sponk, kovancev, vijakov, žebeljev ali drugih majhnih kovinskih predmetov, ki lahko omogočijo stik enega terminala z drugim.** Kratkostični spoj terminalov lahko povzroči opeklino in požar.
 - d. **Pri nepravilnem ravnanju z baterijo lahko iz notranjosti baterije brizgne tekočina.** Izogibajte se s stiku s tekočino. Če po naključju pride do stika, izperite prizadeto mesto z vodo. Če tekočina pride v stik z očmi, poiščite še pomoč zdravnika. Tekočina, ki brizgne iz baterije, lahko povzroči draženje ali opeklino.
6. **Servisiranje**
- a. **Električno orodje naj servisira le usposobljen serviser, pri tem pa uporablja le originalne nadomestne dele.** To bo zagotovilo ustrezno varno uporabo električnega orodja.

Dodatni napotki za varno uporabo električnega orodja



Opozorilo! Dodatni napotki za varno uporabo svedrov in udarnih svedrov

- ◆ **Pri delu z udarnimi vrtalniki uporabljajte zaščito za ušesa.** Izpostavljenost hrupu lahko povzroči izgubo sluha.
- ◆ **Uporabite pomožne ročaje, ki so dobavljene z orodjem.** Izguba nadzora nad orodjem lahko povzroči telesne poškodbe.
- ◆ **Ko opravljate dela, kjer se lahko pribor dotakne skrite napeljave, električno orodje vedno držite za izolirano površino.** Če prerežete žico pod napetostjo, bodo pod napetostjo tudi kovinski deli električnega orodja, to pa lahko povzroči električni udar.
- ◆ **Ko opravljate dela, kjer se lahko vijak ipd. dotakne skrite napeljave, električno orodje vedno držite za izolirano površino.** Če se z vijaki dotaknete žice pod napetostjo, bodo pod napetostjo tudi kovinski deli električnega orodja, to pa lahko povzroči električni udar.
- ◆ **Uporabite vpenjalo ali druge praktične pripomočke za vpetje obdelovanca v stabilno podlago.** Če držite obdelovanec z roko ali ga pritiskate ob telo, bo nestabilen in lahko povzroči izgubo nadzora.
- ◆ **Pred vrtanjem in stene, tla ali v strop preverite lokacije električnih in drugih napeljav.**
- ◆ **Ne dotikajte se konice svedra takoj po vrtanju, ker je vroča.**
- ◆ **Ta naprava ni namenjena uporabi s strani oseb (vključno z otroci), z omejenimi fizičnimi senzornimi ali umskimi sposobnostmi, ali pomanjkanjem izkušenj ali znanja, razen če so pod nadzorom ali so prejeli navodila o uporabi naprave s strani osebe, odgovorne za njihovo varnost.** Otreke je potrebno nadzorovati in tako zagotoviti, da se ne bi po naključju igrali z napravo.
- ◆ **Namen uporabe je opisan v teh navodilih.** Uporaba kateregakoli pripomočka ali pribora ali način uporabe, ki v teh navodilih ni odobren ali opisan, lahko povzroči nevarnost telesnih poškodb in/ali materialne škode.

Vibracije

Deklarirane vrednosti emisij vibracij, ki so navedene v tehničnih podatkih in v deklaraciji o skladnosti, so bile izmerjene v skladu s standardno preizkusno metodo, ki jo predpisuje EN 60745, in jih lahko uporabljate za medsebojno primerjavo orodij. Deklarirana vibracijska vrednost se lahko uporablja tudi za predhodno oceno izpostavljenosti.

Opozorilo! Vibracijska vrednost se med dejansko uporabo orodja lahko razlikuje od navedene, odvisno od uporabe orodja. Nivo vibracij se lahko zviša nad deklarirano vrednostjo.

SLOVENSKI

Pri oceni izpostavljenosti vibracijam za določitev varnostnih ukrepov, ki jih zahteva 2002/44/ES za zaščito oseb, ki pri delu redno uporabljajo električna orodja, mora ocena izpostavljenosti upoštevati dejanske pogoje uporabe in način uporabe orodja, vključno z upoštevanjem vseh elementov delovnega cikla, kot je čas, ko je orodje izključeno, in čas, ko je vključeno brez delovanja.

Ostale nevarnosti.

Pri uporabi orodja se lahko pojavijo dodatne nevarnosti, ki niso vključene v navedena opozorila. Te nevarnosti so lahko posledica nepravilne uporabe, dolgotrajne uporabe ipd.

Kljub uporabi ustreznih varnostnih ukrepov in varnostnih naprav se določenim nevarnostim ni mogoče izogniti.

Mednje spadajo:

- ◆ Telesne poškodbe zaradi dotikanja vrtečih se/premika-jočih se delov.
- ◆ Poškodbe pri zamenjavi delov, rezil in pribora.
- ◆ Poškodbe zaradi dolgotrajne uporabe orodja. Če delate z orodjem daljše časovne obdobje, poskrbite za redne odmore.
- ◆ Poškodbe sluha.
- ◆ Nevarnosti za zdravje zaradi vdihovanja praha, ki je nastal zaradi uporabe vašega orodja (primer: rezanje lesa, še posebej hrasta, bukve in MDF (mediapanske) plošče).

Oznake na orodju

Na orodju so nameščene naslednje označke:



Opozorilo! Za zmanjšanje nevarnosti poškodb mora uporabnik prebrati navodila.

Dodatni varnostni napotki za baterije in polnilnike

Baterije

- ◆ Nikoli ne poskušajte iz kakršnegakoli razloga odpreti baterije.
- ◆ Ne izpostavljajte baterij vodi ali dežju.
- ◆ Ne shranjujte jih v prostorih, kjer bi bila lahko temperatura višja od 40 °C.
- ◆ Polnite jih le pri sobni temperaturi od 10 °C do 40 °C.
- ◆ Polnite le s polnilnikom, ki je dobavljen z orodjem.
- ◆ Ko boste odlagali baterije, sledite navodilom v razdelku "Skrb za okolje".



Ne polnite poškodovanih baterij.

Polnilniki

- ◆ Stanley Fat Max polnilnik uporabljajte samo za polnjenje baterije, ki je priložena orodju. Druge baterije lahko eksplodirajo in povzročijo telesne poškodbe in materialno škodo.
- ◆ Nikoli ne poskušajte polniti baterij, ki niso polnilne.

- ◆ Poškodovane napajalne kable nemudoma zamenjajte.
- ◆ Ne izpostavljajte polnilnika vodi ali dežju.
- ◆ Ne odpirajte polnilnika.
- ◆ Ne prodirajte polnilnika.



Ta polnilnik je namenjen samo osebni uporabi.



Pred uporabo preberite navodila za uporabo.

Električna varnost



Polnilnik je dvojno izoliran; zato ni potrebna dodatna ozemljitev. Vedno preverite, če dejanska napetost ustreza tisti, ki je navedena na podatkovni plošči. Nikoli ne poskušajte zamenjati polnilne enote z navadnim napajalnim vtičem.

- ◆ Če je napajalni kabel poškodovan, naj ga iz varnostnih razlogov zamenja proizvajalec ali pooblaščeni Stanley Fat Max servisni center.

Sestavni deli

To orodje vključuje nekatere ali vse naslednje sestavne dele.

1. Stikalo za spreminjanje hitrosti
2. Drsno stikalo za vrtenje naprej/nazaj
3. Izbirnik načina / obroč za nastavitev vrtilnega momenta
4. Vpenjalna glava
5. Stikalo za izbiro hitrosti
6. Vpenjalo nastavka
7. Baterija
8. LED delovna lučka
9. Indikator stanja napolnjenosti
10. Pasna pripomka

SI. A

11. Polnilnik
12. Indikator polnjenja

Sestavljanje orodja

Opozorilo! Pred sestavo odstranite baterijo iz orodja.

Namestitev in odstranitev baterije (slika B)

- ◆ Pri nameščanju baterije (7) poravnajte baterijo s priključnim konektorjem v orodju. Vstavite baterijo v priključni konektor in jo potisnite, tako da se zaskoči v ležišču.
- ◆ Baterijo odstranite, tako da pritisnete na gumb za sprostitev (13) in hkrati izvlečete baterijo iz priključnega konektorja.

Namestitev in odstranitev vrtalnega svedra ali konice izvijača

To orodje je opremljeno s hitro-vpenjalno glavo, ki omogoča enostavno zamenjavo svedrov.

- ◆ Orodje zaklenite, tako da premaknete drsno stikalo za naprej/nazaj (2) na sredinski položaj.
- ◆ Odprite nastavek, tako da ga zavrtite (4) z eno roko, medtem ko z drugo držite orodje.
- ◆ Vstavite natični del svedra v vpenjalno glavo.
- ◆ Močno privijte nastavek, tako da ga zavrtite (4) z eno roko, medtem ko z drugo držite orodje.

To orodje je opremljeno z obojestransko konico izvijača v nosilcu konice (6).

- ◆ Konico vijačnika odstranite iz nosilca, tako da dvignite konico iz vdolbine.
- ◆ Konico vijačnika shranite, tako da jo močno potisnete v nosilec.

Uporaba

Opozorilo! Orodje nad deluje s svojim lastnim tempom. Ne preobremenjujte orodja.

Opozorilo! Pred vrtanjem v stene, tla ali v strop preverite lokacije električnih in drugih napeljav.

Polnjene baterije (slika A)

Baterijo je treba napolniti pred prvo uporabo in vedno, ko ne more več zagotoviti ustreznega napajanja za postopek, ki ste jih prej z lăhkoto opravljali. Med polnjenjem se lahko polnilnik segreva; to je normalno in ne predstavlja napake.

Opozorilo! Ne polnite baterije pri ambientnih temperaturah pod 10 °C ali nad 40 °C. Priporočena temperatura pri polnjenju je okoli 24 °C.

Opomba: Polnilnik ne bo začel polniti baterije, če je temperatura celice baterije pod približno 0 °C ali nad 40 °C. Baterijo morate pustiti v polnilniku, polnilnik pa bo začel polniti, ko se temperatura celice ustreznodvigne ali pade.

- ◆ Za polnjenje baterije (7) vstavite baterijo v polnilnik (11). Baterija se prilega v polnilnik samo v eni smeri. Ne potiskajte s silo. Preverite, ali je baterija do konca vstavljen v polnilnik.
- ◆ Priklučite polnilnik in ga vključite (omrežno napajanje). Indikator polnjenja (12) utripa zeleno (počasi).
- Polnjenje je zaključeno, ko začne indikator polnjenja (12) svetiti stalno. Polnilnik in baterijo lahko z osvetljeno LED pustite priključena neomejeno dolgo. LED se spremeni v utriplajočo zeleno (polnjenje), ko polnilnik občasno dopolnjuje napoljenost baterije. Indikator polnjenja (12) bo svetil, dokler je baterija priključena na vključeni polnilnik.
- ◆ Izpraznjene baterije polnite enkrat tedensko. Življenska doba baterije bo močno skrajšana, če jo shranite v izpraznjenem stanju.

Če pustite baterijo v polnilniku

Polnilnik in baterijo lahko z osvetljeno LED pustite priključena neomejeno dolgo. Polnilnik ohranja baterijo napolnjeno.

Diagnostika polnilnika

Če polnilnik zazna izpraznjeno ali poškodovano baterijo, indikator polnjenja (12) začne hitro utripati rdeče. Upoštevajte naslednje napotke:

- ◆ Ponovno vstavite baterijo (7).
- ◆ Če indikatorji polnjenja še naprej utripa rdeče, s pomočjo druge baterije preverite, ali postopek polnjenja poteka pravilno.
- ◆ Če se nadomestna baterija polni pravilno, je originalna baterija defektna in jo je treba vrniti v servis na recikliranje.
- ◆ Če nova baterija kaže enake znake kot prejšnja, odnesite polnilnik na testiranje v pooblaščeni servis.

Opomba: Postopek preverjanja, ali je baterija defektna, lahko traja tudi do 60 minut. Če je baterija prevroča ali prehladna, svetlobna dioda LED ponavljajoče izmenično utripi rdeče, hitro in počasi, po en utrip za vsako hitrost.

Izbira smeri vrtenja (slika C)

Pri vrtanju in pri privijanju vijakov uporabite rotacijo v smeri naprej (smer gibanja urinega kazalca). Pri odvijanju vijakov ali odstranjevanju zagozdenega svedra uporabite rotacijo v smeri nazaj (v nasprotni smeri gibanja urinega kazalca).

- ◆ Za izbiro vrtenja v smeri naprej potisnite drsno stikalo za naprej/nazaj (2) na levo.
- ◆ Za izbiro vrtenja v smeri nazaj potisnite drsno stikalo za naprej/nazaj na desno.
- ◆ Za zaklepanje orodja premaknite drsno stikalo za naprej/nazaj na sredinski položaj.

Izbira delovnega načina ali vrtilnega momenta (slika D)

To orodje je opremljeno z obročkom za izbiro delovnega načina in za nastavitev vrtilnega momenta pri privijanju vijakov. Veliki vijaki in trsi obdelovanci zahtevajo višji vrtilni moment kot majhni vijaki in mehkejši obdelovanci. Obroček ima širok izbor nastavitev, primernih za različne vrste dela.

- ◆ Za vrtanje v les, kovino in plastiko nastavite obroček (3) na pozicijo vrtanja, tako da poravnate simbol  z oznako (14).
- ◆ Za privijanje/odvijanje vijakov nastavite izbirnik na ustrezno nastavitev. Če ustrezne nastaviteve še ne poznate, upoštevajte naslednje napotke:
 - Nastavite obroček (3) na najnižjo nastavitev vrtilnega momenta.
 - Privijte prvi vijak.
 - Če se sklopka zaskoči, še preden dosežete želeni rezultat, zvišajte nastavitev obročka in nadaljujte s privijanjem vijaka. Ponavljajte, dokler ni nastavitev pravilna. Uporabite to nastavitev za preostale vijke.

Vrtanje v betonu (slika D in E)

- ◆ Za vrtanje v beton nastavite obroček (3) na pozicijo vrtanja s kladivom, tako da poravnate simbol  z oznako (14).
- ◆ Potisnite selektor hitrosti (5) proti sprednjemu delu orodja (2. prestava).

Selektor hitrosti (sl. E)

- ◆ Za vrtanje v jeklo in za privijanje/odvijanje vijakov potisnite izbirnik hitrosti (5) proti zadnjemu delu orodja (1. prestava).
- ◆ Za vrtanje v drugih materialih razen jekla potisnite izbirnik hitrosti (5) proti sprednjemu delu orodja (2. prestava).

Vrtanje/privijanje vijakov

- ◆ Izberite vrtenje v smeri naprej ali nazaj s pomočjo drsnega stikala za naprej/nazaj (2).
- ◆ Orodje vključite s pritiskom na stikalo (1). Hitrost orodja je odvisna od dolžine pritiska na stikalo.
- ◆ Orodje izključite, tako da sprostite stikalo.

LED delovna lučka

LED delovna lučka (8) se priže samodejno, ko pritisnete na sprožilno stikalo. LED delovna lučka zasveti že, ko je sprožilno stikalo le delno pritisnjeno, še pred zagonom orodja.

Indikator stanja napoljenosti

Orodje je opremljeno z indikatorjem stanja napoljenosti. Indikator stanja napoljenosti se uporablja za prikaz trenutnega stanja napoljenosti baterije.

- ◆ Pritisnite gumb indikatorja stanja napoljenosti (9).

Priporočila za optimalno učinkovito uporabo**Vrtanje**

- ◆ Vedno vzpostavite lahen pritisk v ravni liniji s svedrom.
- ◆ Tik preden sveder prodre skozi drugo stran obdelovanca, zmanjšajte pritisk na orodje.
- ◆ Uporabite kos lesa za podlogo obdelovanca, ki bi se lahko razklal.
- ◆ Uporabljajte široke (lopataste) svedre za vrtanje luknenj z velikim premerom v les.
- ◆ Uporabljajte HSS svedre za vrtanje v kovino.
- ◆ Uporabljajte svedre za beton pri vrtanju v mehak beton.
- ◆ Uporabljajte mazivo, če vrtate v druge materiale razen lito železo in medenino.
- ◆ Za večjo natančnost naredite vdolbino s pomočjo točkala na sredini luknje, ki jo nameravate izvrtati.

Privijanje in odvijanje

- ◆ Vedno uporabite pravilno vrsto in velikost nastavka za vijačenje.
- ◆ Če naletite na težave pri privajanju vijakov, nanesite majhno količino detergenta ali milnice.

- ◆ Vedno držite orodje in konico izvijača v ravni liniji z vijakom.

Vzdrževanje

Vaše Stanley Fat Max električno orodje je proizvedeno tako, da deluje dolgo časa z minimalnim vzdrževanjem. Dolgoročno zadovoljivo delovanje je odvisno od pravilne nege in rednega čiščenja orodja.

Polnilnik razen rednega čiščenja ne potrebuje nobenega vzdrževanja.

Opozorilo! Pred pričetkom vzdrževanja orodja odstranite baterijo z orodja. Pred čiščenjem izklopite polnilnik iz električnega omrežja.

- ◆ Redno čistite prezračevalne reže v orodju in polnilniku s pomočjo mehke ščetke ali suhe krpe.
- ◆ Redno čistite ohišje motorja z vlažno krpo.
- ◆ Ne uporabljajte abrazivnega ali kemičnega čistila.
- ◆ V rednih časovnih presledkih odprite vpenjalno glavo in potrakte z njo, tako da odstranite prah iz njene notranjosti.

Skrb za okolje

Odlagajte ločeno od navadnih komunalnih odpadkov. Izdelka ne smete odlagati skupaj z ostalimi gospodinjskimi odpadki.

Če ugotovite, da vaš Stanley Fat Max izdelek ne služi več svojemu namenu, ali se vam ne zdi več uporaben, ga ne zavrzite skupaj z ostalimi gospodinjskimi odpadki. Napravo pripravite za odlaganje, ločeno od ostalih gospodinjskih odpadkov.



Ločeno zbiranje rabljenih izdelkov in embalaže omogoča obnovno in ponovno uporabo nekaterih materialov. Tovrstno ravnanje pa priomore k preprečevanju onesnaženja okolja in manjši porabi naravnih virov.

Lokalni predpisi morda urejajo ločeno zbiranje električnih aparatov iz gospodinjstev, na zbirališčih odpadkov ali pri prodajalcu, ko kupite nov izdelek.

Stanley Europe vam nudi možnost zbiranja in obnove uporabljenih in iztrošenih izdelkov Stanley Fat Max, ko ti dosežete konec svoje življenske dobe. Če želite izkoristiti predlagano možnost, vaš neuporaben izdelek vrnite pooblaščenemu serviserju, ki bo potrebne postopke izvedel namesto vas.

Lokacijo najbližjega pooblaščenega serviserja lahko ugotovite tako, da kontaktirate lokalno pisarno Stanley Europe, na naslov, ki je naveden v tem priročniku. Dodatno pa so seznam vseh pooblaščenih Stanley Europe serviserjev in vsi podatki o po prodajnih storitvah na voljo na internetu: www.2helpU.com.

Baterije



Baterije Stanley Fat Max so zasnovane za večkratno polnjenje. Na koncu njihove življenske dobe ravnajte z njimi v skladu s predpisi za varovanje okolja:

- ◆ Do konca izpraznite baterijo, nato jo odstranite iz orodja.
- ◆ NiCd, NiMH in litijeva ionska baterije je mogoče reciklirati. Odnesite jih v ustrezni servis ali na lokacijo za zbiranje baterij za recikliranje.

Tehnični podatki

		FMC625 (H1)
Napetost	V (enosmerna)	18
Hitrost vrtenja v praznem teku	Min ⁻¹	0-400/0-1600
Maks. navor	Nm	51,4
Kapaciteta vpenjalne glave	mm	13
Maks. zmogljivost vrtanja jeklo/les/beton	mm	13/38/13

Polnilnik		905998** tip 1	906086** tip 1
Vhodna napetost	V (izmenična napetost)	230	230
Izhodna napetost	V (enosmerna)	18	18
Tok	A	1	2
Približni čas polnjenja	min	90 - 240	45 - 120

Baterija		FMC685L	FMC687L	FMC688L
Napetost	V (enosmerna)	18	18	18
Zmogljivost	Ah	1,5	2,0	4,0
Model		Litijeva-ionska	Litijeva-ionska	Litijeva-ionska

Raven zvočnega tlaka v skladu z EN 60745:
Raven zvočnega tlaka (L_{WA}) 88,1 dB(A), negotovost (K) 3 dB (A)
Raven zvočne moči (L_{WA}) 99,1 dB (A), negotovost (K) 3 dB (A)

Skupne vibracijske vrednosti (trionski vektorski seštevek) v skladu z EN 60745:
Udarno vrtanje v beton ($a_{h,d}$) 13,1 m/s ² , negotovost (K) 1,5 m/s ²
Vrtanje v kovino ($a_{h,d}$) < 2,5 m/s ² , negotovost (K) 1,5 m/s ²
Privijanje brez udarcev ($a_{h,d}$) < 2,5 m/s ² , negotovost (K) 1,5 m/s ²

ES-izjava o skladnosti

DIREKTIVA O STROJIH



Baterijski udarni vrtalnik - FMC625

Stanley Europe izjavlja, da so izdelki, opisani pod »tehničnimi podatki« v skladu z: 2006/42/ES, EN 60745-1, EN 60745-2-1.

Ti izdelki so v skladu tudi z direktivo 2004/108/ES in 2011/65/EU. Za več informacij se povežite z Stanley Europe na spodnjih naslovih, ali glejte zadnjo stran navodil.

Podpisani je odgovoren za sestavo tehnične dokumentacije in daje to izjavo v imenu Stanley Europe.

Kevin Hewitt
Podpredsednik Global Engineering
Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,
2800 Mechelen, Belgija
22.4.2014

Garancija

Stanley Europe na podlagi zaupanja v kakovost svojih izdelkov ponuja izredno garancijo profesionalnim uporabnikom izdelka. Ta garancijska izjava je dodatek in v nobenem primeru ne vpliva na pogodbene pravice zasebnega neprofesionalnega uporabnika. Garancija je veljavna znotraj ozemlja držav članic EU in na evropskem trgovinskem območju.

ENOLETNA NEOMEJENA GARANCIJA

Če se vaš Stanley Fat Max izdelek pokvari zaradi slabih materialov ali slabe sestave v roku 12 mesecev od datuma nakupa, vam Stanley Europe jamči brezplačno zamenjavo vseh pokvarjenih delov ali pa zamenjavo izdelka z novim, vendar pod pogojem, da:

- ◆ Je bil izdelek uporabljen pravilno in da so bila upoštevana navodila, ki jih navaja priročnik;
- ◆ Ta izdelek izkazuje normalno obrabo zaradi uporabe;
- ◆ Na izdelku ni bilo opravljeno nobeno nepooblaščeno popravilo;
- ◆ Da je predložen dokaz o datumu nakupa;
- ◆ Da je izdelek Stanley Fat Max vrnjen skupaj z vsemi originalnimi sestavnimi deli.

Če želite uveljaviti garancijo, kontaktirajte vašega prodajalca ali poiščite najblžjega pooblaščenega serviserja Stanley Fat Max v katalogu Stanley Fat Max, ali kontaktirajte lokalno pisarno Stanley, na naslovu, ki je naveden v tem priročniku. Seznam pooblaščenih servisov Stanley Fat Max in podrobnosti o po-prodajni pomoči kupcem so na voljo na spletnem naslovu: www.stanley.eu/3.

Namjena

Ova bušilica/odvijač Stanley Fat Max predviđena je za rad s vijcima i za bušenje drva, metala, plastike i mekih zidova. Ovaj alat predviđen je za profesionalne i za privatne, neprofesionalne korisnike.

Sigurnosne upute**Opća sigurnosna upozorenja za električne alate**

Upozorenje! Pročitajte sva sigurnosna upozorenja i upute. Nepoštivanje upozorenja i uputa navedenih u nastavku može rezultirati strujnim udarom, požarom i/ili ozbiljnim ozljedama.

Upozorenja i upute čuvajte za buduće potrebe. Izraz "električni alat" u svim dolje navedenim upozorenjima odnosi se na vaš električni alat napajan iz gradske mreže (sa žicom) ili električni alat napajan akumulatorskom baterijom (bez žice).

1. Sigurnost u radnom području

- Radno područje održavajte čistim i dobro osvjetljenim. Zakrčeni ili mračni prostori dovode do nezgoda.
- S električnim alatima nemojte raditi u eksplativnom okruženju, kao što je blizina zapaljivih tekućina, plinova ili prašine. Električni alati stvaraju iskre koje mogu zapaliti prašinu ili pare.
- Pri radu s električnim alatom držite podalje promatrače i djecu. Zbog odvraćanja pozornosti mogli biste izgubiti nadzor nad uređajem.

2. Zaštita od električne struje

- Utikači električnih alata moraju odgovarati utičnicama. Nikad i ni na koji način ne prepravljajte utikač. Nemojte rabiti prilagodne utikače s uzmjenim električnim alatima. Neizmijenjeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik od strujnog udara.
- Izbjegavajte fizički dodir s uzemljenim površinama poput cijevi, radijatora, metalnih okvira i hladnjaka. Ako je tijelo uzemljeno, rizik od strujnog udara je povećan.
- Električne alate ne izlažite kiši ni vlazi. Prodiranje vode u električni alat povećat će rizik od strujnog udara.
- Kabel ne upotrebljavajte za nepredviđene namjene. Kabel nikad ne upotrebljavajte za nošenje, povlačenje ili odvajanje utikača električnog alata iz električne utičnice. Kabel držite podalje od izvora topline, ulja i oštih ili pokretnih dijelova. Oštećeni ili zapleteni kabel povećat će rizik od strujnog udara.
- Pri radu s električnim alatom na otvorenom, upotrijebite produžni kabel pogodan za upotrebu na otvorenom. Upotreba kabela prikladnog za otvorene prostore smanjuje rizik od strujnog udara.
- Ako nije moguće izbjegći korištenje električnog alata u vlažnim uvjetima, upotrijebite napajanje s dife-

rencijalnom sklopkom za zaštitu od neispravnosti uzemljenja (RCD). Upotreba sklopke na diferencijalnu struju (RCD) smanjuje rizik od strujnog udara.

3. Osobna sigurnost

- Budite na oprezu, pazite što radite i rukovodite se zdravim razumom pri radu s električnim alatom. Ne koristite električni alat ako ste umorni ili pod utjecajem droga, alkohola ili lijekova. Trenutak nepažnje tijekom rada s električnim alatom može dovesti do ozbiljnih ozljeda.
 - Rabite opremu za osobnu zaštitu. Uvijek koristite zaštitu za oči. Upotreba zaštitne opreme poput maske protiv prašine, sigurnosnih cipela protiv klizanja, čvrste kape ili zaštite sluha u odgovarajućim uvjetima smanjuje rizik od tjelesnih ozljeda.
 - Spriječite nenamjerno uključivanje. Prije priključivanja u električnu mrežu ili umetanja akumulatorske baterije, kao i prije uzimanja ili nošenja alata, provjerite je li prekidač u isključenom položaju. Nošenje električnog alata tako da je prst na prekidaču ili priključivanje električnog alata kojem je prekidač uključen dovodi do nezgoda.
 - Prije nego što uključite električni alat, uklonite s njega sve klujeve ili alate za podešavanje. Ostavljanje kluča na rotirajućem dijelu električnog alata može dovesti do ozljede.
 - Ne sežite predaleko. Pazite na ravnotežu i zauzmite stabilan položaj. To omogućuje bolji nadzor nad električnim alatom u neočekivanim situacijama.
 - Nosite prikladnu odjeću. Ne nosite široku odjeću ili nakit. Kosu, odjeću i rukavice uvijek držite podalje od pokretnih dijelova. Pokretni dijelovi mogu zahvatiti labavo obučenu odjeću, nakit ili dugu kosu.
 - Ako postoji mogućnost priključivanja uređaja za usisavanje i prikupljanje prašine, osigurajte njihovo pravilno povezivanje i upotrebu. Upotreba uređaja za prikupljanje prašine može smanjiti opasnosti vezane uz prašinu.
- 4. Upotreba i čuvanje električnih alata**

- Električni alat nemojte forsirati. Upotrijebite odgovarajući električni alat za posao koji obavlјate. Prikladan električni alat bolje će i sigurnije obaviti posao brzinom za koju je predviđen.
- Ne upotrebljavajte električni alat ako se prekidač ne može prebaciti u isključeni ili uključeni položaj. Svaki električni alat kojim se ne može upravljati pomoću prekidača predstavlja opasnost i potrebno ga je popraviti.
- Prije podešavanja, zamjene pribora ili pohrane električnog alata isključite utikač iz utičnice ili odvojite akumulatorsku bateriju. Ove sigurnosne preventivne mjere smanjuju rizik od nehotičnog pokretanja električnog alata.

- d. Električne alate koji se ne upotrebljavaju pohranite izvan dohvata djece i ne dopustite rad osobama koje nisu upoznate s ovim alatom ili ovim uputama. Električni alati opasni su ako njima rade neobučeni korisnici.
 - e. Održavajte električne alate. Provjerite ima li kakvih otklona, savinutih ili napuklih dijelova ili bilo kakvih drugih stanja koja mogu utjecati na rad električnog alata. Ako je alat oštećen, popravite ga prije upotrebe. Velik broj nezgoda uzrokovani su lošim održavanjem električnih alatima.
 - f. Rezne dijelove alata održavajte oštima i čistima. Pravilno održavanje reznih alata i njihovih oštrica smanjuje vjerojatnost savijanja i olakšava upravljanje.
 - g. Električni alat, pribor, nastavke i sl. upotrebljavajte u skladu s ovim uputama te uzimajući u obzir radne uvjete i posao koji je potrebno obaviti. Upotreba električnog alata za poslove za koje nije predviđen može dovesti do opasnih situacija.
5. Upotreba i čuvanje akumulatorskih baterija
- a. Dopunjavajte isključivo punjačem kojeg je odredio proizvođač. Punjač koji je pogodan za jednu vrstu akumulatora može izazvati rizik od požara ako se upotrebljava s nekim drugim akumulatorom.
 - b. Električne alate upotrebljavajte isključivo s preporučenim akumulatorima. Upotreba bilo kojeg drugog akumulatora može izazvati rizik od ozljede i požara.
 - c. Kad akumulator nije u upotrebi, držite ga podalje od ostalih metalnih predmeta poput spajalica za papir, ključeva, čavala, vijaka ili drugih manjih metalnih predmeta koji mogu izazvati kratki spoj baterijskih priključaka. Kratki spoj priključaka baterije može izazvati eksploziju ili požar.
 - d. U slučaju nepravilne upotrebe iz baterije bi mogla iscuriti tekućina. Izbjegavajte kontakt. Ako dođe do slučajnog kontakta, isperite vodom. Ako tekućina dospije u oči, odmah potražite lječničku pomoć. Tekućina iz baterije može izazvati iritacije ili opekline.
6. Servisiranje
- a. Električne alate servisirajte kod kvalificiranog servisera i upotrebom identičnih zamjenskih dijelova. Na taj će način održati sigurnost upotrebe električnog alata.

Dodatana sigurnosna upozorenja za električne alate



Upozorenje! Dodatna sigurnosna upozorenja za bušilice i udarne bušilice

- ◆ Tijekom upotrebe udarnih bušilica koristite zaštitu za sluš. Izlaganje buci može izazvati oštećenje sluha.
- ◆ Rabite pomoćne rukohvate isporučene uz alat. Gubitak nadzora može uzrokovati tjelesne ozljede.

- ◆ Električni alat pridržavajte isključivo za izolirane rukohvate dok radite u područjima gdje bi pribor mogao doći u dodir sa skrivenim označenjima. U slučaju kontakta reznog pribora sa žicom pod naponom, taj se napon može prenijeti na metalne dijelove alata i izazvati električni udar rukovatelja.
- ◆ Električni alat pridržavajte isključivo za izolirane rukohvate dok radite u područjima gdje bi zatezač mogao doći u dodir sa skrivenim električnim vodovima. U slučaju kontakta sa žicom pod naponom, taj se napon može prenijeti na metalne dijelove alata i izazvati strujni udar.
- ◆ Upotrijebite stezaljke ili na drugi praktičan način učvrstite radni materijal za stabilnu radnu površinu. Pridržavanje radnog materijala rukom ili njegovo oslanjanje na tijelo nije sigurno i može dovesti do gubitka nadzora.
- ◆ Prije bušenja u zidu, podu ili stropu provjerite raspored označenja i cijevi.
- ◆ Izbjegavajte dodirivanje vrha nastavka za bušenje odmah nakon bušenja jer može biti vruć.
- ◆ Ovaj alat nije namijenjen upotrebi od strane osoba sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima, uključujući i djecu ni osoba s nedostatom iskustva ili znanja, osim ako ih osoba zadužena za njihovu sigurnost nadzire ili im je pružila upute za sigurnu upotrebu uređaja. Djeca trebaju biti pod nadzorom kako se ne bi igrala uređajem.
- ◆ Predviđena namjena opisana je u priručniku. Upotreba bilo kojeg dodatnog dijela ili opreme, kao i izvođenje bilo kojih postupaka pomoći ovog alata koji nisu opisani u ovom priručniku mogu predstavljati opasnost od tjelesne ozljede i/ili materijalne štete.

Vibracije

Deklarirane vrijednosti emisija vibracija, koje su navedene u tehničkim podacima i izjavi o usklađenosti, izmjerenе su u skladu sa standardiziranim metodom ispitivanja navedenom u dokumentu EN 60745 i mogu se koristiti za međusobno uspoređivanje alata. Deklarirana vrijednost emisija vibracija može se koristiti i za preliminarno procjenjivanje izloženosti.

Upozorenje! Emisija vibracija tijekom stvarne upotrebe električnog alata može se razlikovati od deklarirane vrijednosti, ovisno o načinima na koje se alat koristi. Razina vibracija može porasti iznad navedene razine.

Prilikom ocjenjivanja izloženosti vibracijama kako bi se odredile sigurnosne mjere prema dokumentu 2002/44/EC za zaštitu osoba koje redovito koriste električne alate, potrebno je uzeti u obzir procjenu izloženosti vibracijama, stvarne uvjete i način upotrebe alata, uključujući i sve dijelove radnog ciklusa, kao što je vrijeme od isključivanja alata do potpunog zaustavljanja i vrijeme od uključivanja do postizanja pune radne brzine.

Stalno prisutni rizici.

Tijekom upotrebe alata mogu nastati dodatni rizici, koji nisu navedeni u priloženim sigurnosnim upozorenjima. Ti rizici mogu nastati uslijed nepravilne upotrebe, produljene upotrebe itd.

Čak i uz primjenu važećih sigurnosnih propisa i sigurnosnih uređaja, neke stalno prisutne rizike nije moguće izbjegi, a to su:

- ◆ Ozljede uzrokovane dodirivanjem rotirajućih/pokretnih dijelova.
- ◆ Ozljede do koji može doći prilikom promjene dijelova, oštrica ili dodatne opreme.
- ◆ Ozljede uzrokovane duljom upotrebom alata. Radite redovite pauze tijekom dulje uporabe bilo kojeg alata.
- ◆ Oštećenje sluha.
- ◆ Opasnosti po zdravlje uslijed udisanja prašine nastale tijekom uporabe alata (npr. tijekom rada s drvom, osobito hrastovinom, bukovicom i iericicom).

Oznake na alatu

Na alatu su prikazani sljedeći simboli:



Upozorenje! Da bi se smanjio rizik od ozljeda, korisnik mora pročitati priručnik s uputama.

Dodatne sigurnosne upute za akumulator i punjače**Baterije**

- ◆ Nikad i ni iz kojeg razloga ne pokušavajte otvarati.
- ◆ Bateriju ne izlažite vodi.
- ◆ Ne skladištite na mjestima na kojima bi temperatura mogla biti viša od 40 °C.
- ◆ Punjenje izvodite isključivo pri okolnim temperaturama između 10 °C i 40 °C.
- ◆ Dopunjavajte isključivo punjačem koji je isporučen uz alat.
- ◆ Prilikom odbacivanja baterija pridržavajte se uputa navedenih u odjeljku "Zaštita okoliša".



Ne pokušavajte dopunjavati oštećene akumulatore.

Punjači

- ◆ Ovaj punjač Stanley Fat Max koristite isključivo za punjenje akumulatora u alatu uz koji je isporučen. Ostale baterije mogu prsnuti i uzrokovati tjelesne ozljede i materijalnu štetu.
- ◆ Ne pokušavajte puniti baterije koje za to nisu predviđene.
- ◆ Smješta zamijenite oštećene kable.
- ◆ Punjač ne izlažite vodi.
- ◆ Ne otvarajte punjač.
- ◆ Punjač nemojte probijati.



Punjač je predviđen isključivo za upotrebu u zatvorenim prostorima.



Prije upotrebe pročitajte priručnik za upotrebu.

Zaštita od električne struje

Vaš punjač raspolaže dvostrukom izolacijom i žica uzemljenja nije potrebna. Uvijek provjerite odgovara li napon električne mreže naponu navedenom na nazivnoj oznaci. Nikad ne pokušavajte jedinicu punjača zamijeniti običnim utikačem električne mreže.

- ◆ Ako je kabel napajanja oštećen, treba ga zamijeniti proizvođač ili ovlašteni servis tvrtke Stanley Fat Max kako bi se izbjegle opasnosti.

Značajke

Ovaj alat obuhvaća neke ili sve od sljedećih značajki.

1. Prekidač za regulaciju brzine
2. Klizni preklopnik za rad naprijed/natrag
3. Birač načina rada / prsten za podešavanje momenta
4. Zatezna glava
5. Birač brzine
6. Držač nastavaka
7. Baterija
8. LED radno svjetlo
9. Pokazivač stanja baterije
10. Kopča za remen

Sl. A

11. Punjač
12. Pokazivač punjenja

Sastavljanje

Upozorenje! Prije sklapanja akumulator uklonite iz alata.

Postavljanje i uklanjanje akumulatora (sl. B)

- ◆ Da biste postavili akumulator (7), poravnajte ga s prihvativim dijelom na alatu. Akumulator umetnite u ležišta i potiskujte dok se ne učvrsti u svom položaju.
- ◆ Da biste odvigli akumulator, pritisnite tipku za otpuštanje (13) dok akumulator istovremeno izvlačite iz ležišta.

Postavljanje i uklanjanje nastavka za bušenje ili odvijanje

Alat je opremljen samozateznom glavom koja olakšava zamjenu nastavaka.

- ◆ Klizni preklopnik za rad naprijed/natrag (2) pomaknite u središnji položaj kako biste blokirali alat.
- ◆ Otvorite glavu tako da je jednom rukom zakrećete (4), a drugom rukom pridržavate alat.
- ◆ Osovini nastavka umetnite u glavu.
- ◆ Čvrsto pritegnite glavu tako da je jednom rukom zakrećete (4), a drugom rukom pridržavate alat.

Ovaj se alat isporučuje s dvostrukim nastavkom odvijača u držaču nastavka (6).

- ◆ Da biste nastavak odvijača uklonili iz držača, nastavak podignite iz utora.
- ◆ Da biste pospremili nastavak odvijača, čvrsto ga pritisnite u držač.

Upotreba

Upozorenje! Pustite alat da radi svojim tempom. Alat nemojte preopterećivati.

Upozorenje! Prije bušenja u zidu, podu ili stropu provjerite raspored ožičenja i cijevi.

Punjenje akumulatora (crtež A)

Akumulator je potrebno napuniti prije prve upotrebe i kad izgubi moć pružanja dovoljne snage na zadacima koji su dotad bili izvođeni s lakoćom. Akumulator se može ugrizati tijekom punjenja. To je normalno i ne predstavlja problem.

Upozorenje! Ne dopunjavajte akumulator ako je okolina temperatura ispod 10 °C ili iznad 40 °C. Preporučena temperatura punjenja: oko 24 °C.

Napomena: Punjač neće puniti akumulator ako je temperatura čelija ispod približno 0 °C ili iznad 40 °C. Akumulator treba ostaviti u punjaču, a punjač će automatski započeti s punjenjem kada se čelija zagrije ili ohladi.

- ◆ Da biste napunili akumulator (7), umetnите ga u punjač (11). Akumulator se može uložiti u punjač na samo jedan način. Ne forsirajte. Provjerite je li akumulator dobro namješten unutar punjača.

- ◆ Priklučite punjač u utičnicu i uključite ga.

Zeleni pokazivač punjenja (12) polako će se paliti i gasiti. Punjenje je dovršeno kada zeleni pokazivač punjenja (12) svjetli kontinuirano. Akumulator se može neograničeno ostaviti priključen u punjač dok LED lampica svijetli. Tijekom povremenih dopunjavanja akumulatora zelena LED će se paliti i gasiti. Pokazivač punjenja (12) bit će uključen sve dok je akumulator priključen u punjač pod naponom.

- ◆ Ispraznjene akumulatore napunite u roku od 1 tjedna. Trajnost akumulatora može se znatno skratiti ako se čuvaju u ispraznjrenom stanju.

Ostavljanje akumulatora u punjaču

Punjač i baterijski uložak mogu se neograničeno ostaviti priključeni dok svijetli LED lampica. Punjač će održavati akumulator svežim i potpuno napunjениm.

Dijagnostika punjača

Ako punjač otkrije slab ili oštećen akumulator, pokazivač punjenja (12) ubrzano će treptati crvenom bojom. Nastavite na sljedeći način:

- ◆ Ponovo umetnите akumulator (7).
- ◆ Ako pokazivač punjenja nastavi treptati ubrzano, upotrijebite drugi akumulator kako biste provjerili ispravno funkcioniranje punjenja.

- ◆ Ako se drugi akumulator ispravno dopunjava, prethodni akumulator je neispravan i potrebno ga je vratiti u servis radi recikliranja.
- ◆ Ako se uz novi akumulator prikazuje isto upozorenje kao i kod prethodnog akumulatora, punjač odnesite u ovlašteni servis radi provjere.

Napomena: Može biti potrebno do 60 minuta kako bi se odredilo je li akumulator pokvaren. Ako je akumulator pretopao ili prehladan, crvena LED lampica palit će se i gasiti naizmjence brzo te polako, tj. jedan brzi i jedan spori bljesak.

Odabir smjera vrtnje (sl. C)

Za bušenje i pritezanje vijaka upotrijebite rotaciju "prema naprijed" (u smjeru kazaljki na satu). Za oslobađanje vijaka ili zaglavljenog nastavka za bušenje upotrijebite obrnutu vrtnju (suprotno od smjera kazaljki na satu).

- ◆ Za odabir rotacije "prema naprijed" klizni preklopnik za rad naprijed/natrag (2) potisnite uljevo.
- ◆ Za odabir suprotne rotacije klizni preklopnik za rad naprijed/natrag potisnite udesno.
- ◆ Da biste blokirali alat, klizni preklopnik za rad naprijed/natrag pomaknite u središnji položaj.

Odabir načina rada ili momenta (sl. D)

Ovaj alat opremljen je prstenom za odabir načina rada i postavljanje momenta za pritezanje vijaka. Veliki vijci i čvrsti redni materijali zahtijevaju veću postavku zakretnog momenta u odnosu na male vijke i mekane materijale. Prsten ima velik broj postavki za različite primjene.

- ◆ Za bušenje u drvu, metalu i plastici prsten (3) postavite u položaj za bušenje tako da simbol poravnate s oznakom (14).
- ◆ Za rad s vijcima prsten postavite na željenu postavku. Ako ne znate koja postavka je odgovarajuća, nastavite na sljedeći način:
 - Prsten (3) postavite na najmanju postavku momenta.
 - Pritegnite prvi vijak.
 - Ako spojka počne preskakati prije postizanja željenog rezultata, povećajte postavku prstena i nastavite pritezati vijak. Ponavljajte postupak dok ne postignete odgovarajuću postavku. Tu postavku upotrijebite za ostale vijke.

Bušenje u zidarstvu (crteži D i E)

- ◆ Za bušenje u zidarstvu prsten (3) postavite u položaj za udarno bušenje tako da simbol poravnate s oznakom (14).
- ◆ Birač stupnja prijenosa (5) pomaknite prema prednjem kraju alata (2. stupanj).

Birač stupnja prijenosa (crtež E)

- ◆ Za bušenje čelika i rad s vijcima, birač stupnja prijenosa (5) pomaknite prema stražnjem kraju alata (1. stupanj).

- ◆ Za bušenje materijala koji nisu čelik, birač stupnja (5) pomaknite prema prednjem kraju alata (2. stupanj).

Bušenje / rad s vijcima

- ◆ Pomoću kliznog preklonika za rad naprijed/natrag (2) odaberite smjer vrtnje.
- ◆ Za uključivanje alata pritisnite prekidač (1). Brzina alata ovisi o jačini pritiska na prekidač.
- ◆ Za isključivanje alata otpustite prekidač.

LED radno svjetlo

LED radno svjetlo (8) automatski se uključuje kad pritisnete okidač. LED radno svjetlo uključuje se kad je okidač djelomično pritisnut, tj. prije nego što se uredaj pokrene.

Pokazivač stanja baterije

Alat je opremljen pokazivačem stanja baterije. Pomoću njega je moguće provjeriti koliko je energije preostalo u bateriji tijekom rada.

- ◆ Pritisnite gumb pokazivača stanja baterije (9).

Savjeti za optimalnu upotrebu

Bušenje

- ◆ Lagani pritisak uvijek primijenite u ravnoj liniji s nastavkom za bušenje.
- ◆ Neposredno prije nego što nastavak za bušenje probije radni materijal, smanjite pritisak na alat.
- ◆ Radne materijale podložne cijepanju podložite komandom drva.
- ◆ Kod bušenja većih otvora u drvu upotrijebite pljosnate nastavke.
- ◆ Kod bušenja metalu upotrijebite HSS nastavke za bušenje.
- ◆ Kod laganog bušenja u zidarstvu upotrijebite nastavke za bušenje u zidarstvu.
- ◆ Upotrijebite ulje za podmazivanje kad bušite u metalima koji nisu lijevano željezo ili mjeđ.
- ◆ Da biste poboljšali točnost, pomoću točkala izradite udubinu u središtu otvora koji je potrebno izraditi.

Rad s vijcima

- ◆ Uvijek koristite nastavak odvijača pravilne vrste i veličine.
- ◆ Ako je uvijanje vijaka otežano, pokušajte s nanošenjem manje količine tekućine za pranje ili sapuna kao sredstva za podmazivanje navoja.
- ◆ Alat i nastavak odvijača uvijek koristite u ravnoj liniji s vijkom.

Održavanje

Ovaj električni alat Stanley Fat Max predviđen je za dugotrajanu upotrebu uz minimalno održavanje.

Neprekinuta i zadovoljavajuća upotreba ovisi o pravilnom čuvanju i redovitom čišćenju.

Ovaj punjač ne zahtijeva nikakvo održavanje osim redovitog čišćenja.

Upozorenje! Prije izvođenja bilo kakvih radova održavanja na alatu, uklonite akumulator iz alata. Prije čišćenja punjača odvojite ga od električnog napajanja.

- ◆ Utore za prozračivanje na alatu i punjaču redovito čistite mekim kistom, četkom ili suhom krpom.
- ◆ Kućište motora redovito čistite vlažnom krpom.
- ◆ Ne upotrebljavajte abrazivna ili sredstva za čišćenje na bazi otapala.
- ◆ Redovito otvarajte steznu glavu i lagano udarajte po njoj kako biste iz unutrašnjosti uklonili prašinu.

Zaštita okoliša



Odvjeno prikupljajte. Ovaj proizvod ne smije se odbacivati kao ubočajeni otpad iz kućanstva.

Ako ustanovite da je vaš proizvod tvrtke Stanley Fat Max potrebno zamijeniti ili ako za njime više nemate potrebe, ne odbacujte ga kao ubočajeni otpad iz kućanstva. Pripremite ovaj proizvod za zasebno prikupljanje.



Odvjeno prikupljanje rabljenih proizvoda i ambalaže omogućuje recikliranje i ponovnu upotrebu materijala. Ponovna upotreba recikliranih materijala pomaže u sprječavanju zagadivanja okoliša i smanjuje potražnju za sirovinama.

Lokalni zakoni mogu propisivati odvojeno prikupljanje električnih proizvoda iz kućanstva, na mjestima lokalnih odlagališta otpada ili putem prodavača kod kojeg ste kupili ovaj proizvod.

Stanley Europe omogućuje prikupljanje i recikliranje proizvoda tvrtke Stanley Fat Max po isteku njihovog vijeka trajanja. Da biste iskoristili prednosti ove usluge, svoj proizvod vratite bilo kojem ovlaštenom servisnom predstavniku koji će ga preuzeti u naše ime.

Lokaciju vama najbližeg ovlaštenog servisnog predstavnika možete provjeriti kontaktiranjem svog lokalnog ureda tvrtke Stanley Europe na adresi navedenoj u ovom priručniku. Također, potpuni popis ovlaštenih servisa tvrtke Stanley Europe i sve pojedinosti o našim uslugama nakon prodaje i kontaktima dostupni su putem interneta na adresi: www.2helpU.com.

Baterije



Akumulatori Stanley Fat Max mogu se dopunjavati mnogo puta. Po isteku vijeka trajanja odbacite ih uz dužnu brigu prema okolišu.

- ◆ Akumulator potpuno ispraznite i potom ga uklonite iz alata.

- ♦ NiCd, NiMH i Li-Ion baterije mogu se reciklirati. Odnesite ih bilo kojem ovlaštenom serviseru ili u lokalno središte za recikliranje.

Tehnički podaci

		FMC625 (H1)	
Napon	V _{DC}	18	
Brzina bez opterećenja	min ⁻¹	0-400/0-1600	
Najveći moment	Nm	51,4	
Kapacitet glave	mm	13	
Maks. kapacitet bušenja čelik/drvo/zidovi	mm	13/38/13	

Punjač		905998** tip 1	906086** tip 1
Ulazni napon	V _{AC}	230	230
Izlazni napon	V _{DC}	18	18
Struja	A	1	2
Približno vrijeme punjenja	min	90 - 240	45 - 120

Baterija		FMC685L	FMC687L	FMC688L
Napon	V _{DC}	18	18	18
Kapacitet	Ah	1,5	2,0	4,0
Vrsta		Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion

Razina zvučnog tlaka prema EN 60745:

Zvučni tlak (L_{WA}) 88,1 dB(A), netočnost (K) 3 dB(A)

Zvučna snaga (L_{WA}) 99,1 dB(A), nesigurnost (K) 3 dB(A)

Ukupne vrijednosti vibracija (troosni vektorski zbroj) prema EN 60745:

Udarno bušenje u betonu (a_{h,d}) 13,1 m/s², nesigurnost (K) 1,5 m/s²

Bušenje metala (a_{h,d}) < 2,5 m/s², nesigurnost (K) 1,5 m/s²

Uvijanje bez udaraca (a_{h,s}) 2,5 m/s², nesigurnost (K) 1,5 m/s²

EU izjava o usklađenosti

DIREKTIVA O STROJEVIMA



Bežična udarna bušilica - FMC625

Stanley Europe izjavljuje da su proizvodi opisani u odjeljku "tehnicički podaci" u skladu sa sljedećim propisima: 2006/42/EC, EN 60745-1, EN 60745-2-1.

Ovi proizvodi također su usklađeni sa smjernicama 2004/108/EC i 2011/65/EU. Za dodatne informacije kontaktirajte tvrtku Stanley Europe na sljedeću adresu ili pogledajte prilog pri kraju priručnika.

Dolje potpisani je odgovoran za usklađenost tehničke dokumentacije i ovu izjavu iznosi u ime tvrtke Stanley Europe.

Kevin Hewitt
Potpredsjednik,
Globalni inženjer
Stanley Europe, Egide
Walschaertsstraat 14-18,
2800 Mechelen, Belgium

22.4.2014.

Jamstvo

StanleyEurope siguran je u kvalitetu svojih proizvoda i za profesionalne korisnike pruža iznimno jamstvo. Ova izjava o jamstvu dodatak je vašim ugovornim pravima kao privatnog neprofesionalnog korisnika i ni na koji ih način ne narušava. Ovo jamstvo valjano je na području država članica Europske unije i Europske zone slobodnog trgovanja.

PUNO JAMSTVO U TRAJANJU OD JEDNE GODINE

Ako vaš Stanley Fat Max proizvod postane neispravan uslijed nepravilnosti u njegovom materijalu ili izradi u roku od 12 mjeseci od dana kupnje, tvrtka Stanley Europe jamči besplatnu zamjenu svih neispravnih dijelova te besplatnu zamjenu alata po vlastitom nahodjenju pod sljedećim uvjetima:

- ♦ Proizvod nije bio zloupotrebljavan te je rabljen u skladu s priručnikom za uporabu
- ♦ Proizvod nije bio trošenju i habanju za koje nije predviđen
- ♦ Neovlaštene osobe nisu pokušavale izvoditi popravke
- ♦ Postoji dokaz o kupnji
- ♦ Stanley Fat Max proizvod vraćen je sa svim izvornim dijelovima.

Ako želite podnijeti zahtjev, kontaktirajte svog prodavača ili potražite lokaciju najbližeg ovlaštenog servisnog predstavnika tvrtke Stanley Fat Max u katalogu Stanley Fat Max ili kontaktirajte lokalno predstavništvo na adresi navedenoj u ovom priručniku. Popis ovlaštenih Stanley Fat Max servisa i sve pojedinosti o našim uslugama nakon prodaje dostupni su putem interneta na adresi: www.stanley.eu/3.

JAMSTVENA IZJAVA

- ◆ Jamčimo da navedeni proizvod koji smo isporučili nema nedostataka ili grešaka u konstrukciji ili tvorničkoj montaži.
- ◆ Jamstveni rok je 24 mjeseci od dana kupnje. Jamčimo da će navedeni proizvod koji smo isporučili u jamstvenom roku ispravno funkcionirati kod normalne upotrebe ukoliko će se korisnik pridržavati priloženih uputa o uporabi.
- ◆ Jamčimo da je za isporučeni proizvod osigurano servisno održavanje i potrebni rezervni dijelovi u toku 7 godina od datuma kupnje.
- ◆ Obvezujemo se na zahtjev imatelja jamstvenog lista podnesenog u jamstvenom roku, o svom trošku osigurati otklanjanje kvarova i nedostataka proizvoda koji proizlaze iz nepodudarnosti stvarnih sa propisanim, odnosno deklariranim karakteristikama kvalitete proizvoda. Popravak se obvezujemo izvršiti u roku od 45 dana od dana prijave kvara. Ako proizvod ne popravimo u tom roku obvezujemo se zamijeniti ga novim ili vratiti uplaćenu svotu.
- ◆ Jamstvo vrijedi uz predočenje originalnog računa prodavatelja, te ispravno ispunjenog i ovjerenog pečatom prodavatelja jamstvenog lista.
- ◆ Troškove prijevoza odnosno prijenosa proizvoda koji nastaju pri popravku odnosno njegovoj zamjeni u garantnom roku snosi nositelj jamstva. Bez obzira na način dostave ovlaštenom servisu, kupac je obavezan podignuti proizvod po izvršenom servisnom popravku i isto potvrditi svojim potpisom.
- ◆ Nepravilnosti koje su nastale nestručnim rukovanjem, rukovanjem suprotnim navedenim u uputama ili mehaničkim oštećenjem isključene su iz jamstva.
- ◆ Proizvod ne smije biti prethodno otvaran ili popravljan od strane neovlaštenih osoba.
- ◆ Ako popravak traje duže od 14 dana, jamstveni rok se produžuje za trajanje servisa.

RADOVI I DIJELOVI KOJI IDU NA TERET JAMSTVA

- ◆ Kvarovi nastali greškom prilikom tvorničkog sklapanja i pakiranja
- ◆ Puknuća lomovi dijelova strojeva i alata prouzročeni nekvalitetnim materijalom tj. tvorničkom greškom.
- ◆ Indirektni kvarovi uzrokovani točkom 2.
- ◆ Kvarovi nastali odmah po puštanju stroja/uređaja u rad

RADOVI I DIJELOVI KOJI NISU PREDMET JAMSTVA

1. Oštećena i kvarovi nastali:
 - ◆ Prilikom nepravilnog sastavljanja uređaja od strane kupca
 - ◆ Nepravilnim rukovanjem i nenamjenskim korištenjem
 - ◆ Korištenjem neadekvatnih goriva, maziva, napona, opterećenja

- ◆ Servisiranjem ili rastavljanjem uređaja od strane neovlaštenih osoba
- 2. Dijelovi koji spadaju u potrošni materijal:
 - ◆ Kvarovi nastali nedovoljnim održavanjem ili servisiranjem
 - ◆ Kvarovi nastali radi preopterećivanja ili pregrijavanja uređaja ili njihovih sastavnih dijelova

TIP PROIZVODA:

Prodajno mjesto:	Pečat:
Datum prodaje:	Potpis:

NOSITELJ JAMSTVA: LIKOS d.o.o. Karlovačka cesta 2E, 10020 Zagreb

Uvoznik: LIKOS d.o.o. Karlovačka cesta 2E, 10020 Zagreb, tel: 01 6539 875

CENTRALNI SERVIS: LIKOS d.o.o. Karlovačka cesta 2E, 10020 Zagreb

TELEFON SERVISA: 01 65 39 875

VAŽNO:

Za sva pitanja vezana za stavljanje alata u funkciju, način dostave i povrat alata po izvršenom popravku, te ostala servisna ili tehnička pitanja, obavezno kontaktirajte servis na telefon 01 6539 875, u uredovno vrijeme radnim danom od 8.00 – 12.00 h

Namena

Vaša Stanley Fat Max bušilica/odvijač namenjena je za poslove odvijanja i uvrtanja zavrtnjeva i za bušenje u drvetu, metalu, plastici i opeci. Ovaj alat je namenjen za profesionalne i privatne, neprofesionalne korisnike.

Sigurnosna uputstva

Opšta bezbednosna upozorenja za električne alate



Upozorenje! Pročitajte sva bezbednosna upozorenja i uputstva. Nepoštovanje dole navedenih upozorenja i uputstava može izazvati električni udar, požar i/ili ozbiljnu povredu.

Sačuvajte sva upozorenja i uputstva za buduće potrebe. Termin "električni alat" u svim dole navedenim upozorenjima odnosi se na alate sa mrežnim napajanjem (sa kablom) ili alate sa baterijskim napajanjem (bežični).

1. Bezbednost radnog područja

- Radno područje treba uvek da bude čisto i dobro osvetljeno.** Nered i mračna područja izazivaju nezgode.
- Ne radite sa električnim alatima u eksplozivnim atmosferama, na primer u prisustvu zapaljivih tečnosti, gasova ili prašine.** Električni alati stvaraju varnice koje mogu da upale prašinu ili isparenja.
- Decu i druge osobe udaljite dok radite sa električnim alatom.** Zbog ometanja možete izgubiti kontrolu.

2. Električna bezbednost

- Utikači električnih alata moraju da odgovaraju utičnicima.** Nikada i ni na bilo koji način nemojte modifikovati utikač. Ne koristite nikakve utične adapttere sa uzemljenim električnim alatima. Nenamodifikovani utikači i odgovarajuće utičnice smanjuje opasnost od električnog udara.
- Izbegavajte telesni kontakt sa uzemljenim površinama** kao što su cevi, radijatori, šporeti i frižideri. Postoji veća opasnost od električnog udara ako je vaše telo uzemljeno.
- Ne izlažite električne alate kiši ili vlažnim uslovima.** Voda koja prodre u električni alat povećava opasnost od električnog udara.
- Ne rukujte nepravilno kablom.** Nemojte nikad koristiti kabl za nošenje, vučenje ili izvlačenje utikača električnog alata. Kabl udaljite od toplice, ulja, oštrelj rubova ili pokretnih delova. Oštećeni ili zapleteni kablovi povećavaju opasnost od električnog udara.
- Pri upotrebi električnog alata na otvorenom prostoru koristite produžni kabl koji je podesan za upotrebu na otvorenom prostoru.** Korišćenje kabla koji je podesan za upotrebu na otvorenom prostoru umanjuje opasnost od električnog udara.

- Ukoliko se ne može izbegnuti upotreba električnog alata na vlažnom mestu, koristite napajanje sa FID zaštitnom sklopkom za zaštitu od struje u slučaju kvara.** Upotreba FID sklopke umanjuje opasnost od električnog udara.

3. Lična bezbednost

- Budite pažljivi, gledajte šta radite i savesno radite sa električnim alatom.** Nemojte da koristite električni alat ako ste umorni ili pod dejstvom lekova, alkohola ili droga. Trenutak nepažnje pri radu sa električnim alatom može dovesti do ozbiljnih telesnih povreda.
- Nosite ličnu zaštitnu opremu.** Uvek nosite zaštitu za oči. Zaštitna oprema, kao što su maska za prašinu, zaštitna obuća sa donom kojii se ne kliza, kaciga ili zaštitna za sluh, koja se koristi pod odgovarajućim uslovima, smanjiće telesne povrede.
- Sprečite nemerno pokretanje.** Pobrinite se da prekidač bude isključen pre povezivanja električnog napajanja i/ili baterije, uzimanja uređaja ili nošenja alata. Nošenje električnog alata sa prstom na prekidaču ili električnih alata sa prekidačem koji su priključeni na napajanje izaziva nezgode.
- Uklonite ključ za podešavanje ili ključ za pritezanje pre uključivanja električnog alata.** Ključ za pritezanje ili podešavanje koji je ostao u rotirajućem delu električnog alata može da dovede do telesne povrede.
- Ne posežite van domaćaja.** Održavajte stabilan položaj i ravnotežu u svakom trenutku. Time se obezbeđuje bolja kontrola nad električnim alatom u neočekivanim situacijama.
- Nosite odgovarajući odeću.** Ne nosite široku odeću ili nakit. Kosu, odeću i rukavice udaljite od pokretnih delova. Široka odeća, nakit ili duga kosa mogu da se uhvate u pokretnе delove.
- Ako postoji priključni uređaji za izbacivanje prašine i oprema za njeno sakupljanje, pobrinite se da budu priključeni i da se pravilno koriste.** Sakupljanje prašine može da umanji opasnosti povezane sa prašinom.
- Upotreba i održavanje električnih alata**
- Ne preopterećujte električni alat.** Koristite odgovarajući električni alat za svoj rad. Pravilan električni alat će bolje i bezbednije, i u predviđenoj meri, obaviti posao za koji je konstruisan.
- Ne koristite električni alat čiji prekidač ne može da se uključi i isključi.** Svaki električni alat koji se ne može kontrolisati putem prekidača je opasan i mora se popraviti.
- Izvucite utikač iz izvora napajanja i/ili izvadite bateriju iz električnog alata pre vršenja bilo kakvih podešavanja, zamene pribora ili odlaganja električnog alata.** Takve preventivne bezbednosne mere

- smanjuju opasnost od slučajnog pokretanja električnog alata.
- Nekorišćene električne alate čuvajte van domaća dece i nemojte dozvoliti osobama koje nisu upoznate sa ovim električnim alatom ili ovim uputstvima da rukuju električnim alatom.** Električni alati su opasni u rukama neveštih korisnika.
 - Održavajte električne alate.** Proverite da li su pokretni delovi centrirani ili blokirani, da li su delovi polomljeni i da li postoji bilo koje drugo stanje koje može uticati na rad električnih alata. Ako je oštećen, postarajte se da se električni alat popravi pre upotrebe. Mnoge nezgode su izazvane loše održavanjem električnim alatima.
 - Rezne alate održavajte tako da budu oštiri i čisti.** Pravilno održavani rezni alati sa oštrim reznim ivicama rede se blokiraju i lakše se kontrolišu.
 - Koristite električni alat, pribor, nastavke itd. u skladu sa ovim uputstvima, uzimajući u obzir radne uslove i rad koji treba obaviti.** Korišćenje električnog alata za radove za koje nije namenjen može dovesti do opasne situacije.
 - Upotreba i održavanje električnih alata**
 - Punjenje vršite samo punjačem koji je specificirao proizvođač.** Punjač koji je podesan za jedan tip punjive baterije može izazvati opasnost od požara ako se koristi sa nekom drugom punjivom baterijom.
 - Električne alate koristite samo sa punjivim baterijama koje su dizajnirane specijalno za njih.** Upotreba bilo koje druge punjive baterije može izazvati opasnost od povreda ili požara.
 - Ako se punjava baterija ne koristi, čuvajte je dalje od metalnih predmeta kao što su spajalice za papir, novčići, ključevi, ekseri, zavrtnji ili drugi sitni metalni predmeti koji mogu da naprave spoj između kontakata.** Kratkospajanje baterijskih kontakata može izazvati opekotine ili požar.
 - Pod neodgovarajućim uslovima može doći do curenja tečnosti iz baterije; izbegavajte kontakt.** Ako slučajno dođe do kontakta, isperite mesto kontakta vodom. Ako tečnost dođe u dodir s očima, potražite i medicinsku pomoć. Tečnost koja iscuri iz baterije može izazvati iritaciju kože ili opekotine.
 - Servis**
 - Postarajte se da vaš električni alat servisira kvalifikovani servisni tehničar koji će koristiti samo originalne rezervne delove.** Time se osigurava bezbednost električnog alata.

Dodata na bezbednosna upozorenja za električne alate



Upozorenje! Posebna sigurnosna upozorenja za bušilice i udarne bušilice

- ◆ **Nosite štitnike za uši kad radite sa udarnim bušilicama.** Izlaganje buci može uzrokovati gubitak slухa.
- ◆ **Koristite pomoćne ručke koje su isporučene uz alat.** Gubitak kontrole može dovesti do fizičkih povreda.
- ◆ **Električni alat držite za izolovane rukohvate kada obavljate radove pri kojima postoji mogućnost da rezni pribor dodirne skrivene vodove.** Rezni pribor koji dodirne strujni kabl može da stavi pod napon metalne delove električnog alata i izloži rukovaoca električnom udaru.
- ◆ **Električni alat držite za izolovane rukohvate kada obavljate radove pri kojima postoji mogućnost da pritezač dodirne skrivene vodove.** Pritezač koji dodirne strujni kabl može da stavi pod napon metalne delove električnog alata i izloži rukovaoca električnom udaru.
- ◆ **Koristite stege ili druge praktične načine da osigurate i poduprete predmet obrade na stabilnu platformu.** Držanje radnog predmeta jednom rukom ili upiranjem u telo nije stabilno i može dovesti do gubitka kontrole.
- ◆ Pre bušenja u zidovima, podovima ili plafonima, proverite da li na tim mestima ima električnih ili cevnih instalacija.
- ◆ Izbegavajte dodirivanje vrha bita za bušenje odmah nakon bušenja, jer može da bude veoma vruć.
- ◆ Ovaj alat nije namenjen da ga koriste lica (uključujući i decu) sa ograničenim fizičkim, senzoričkim ili mentalnim sposobnostima, ili neobučene ili neiskusne osobe, osim ako su pod nadzorom ili su doble uputstva u vezi sa upotrebom uređaja od osobe koja je zadužena za njegovu bezbednost. Decu treba nadzirati kako bi se osiguralo da se ne igraju sa uređajem.
- ◆ Namena je opisana u ovom uputstvu za upotrebu. Upotreba bilo kakvih dodatnih pribora ili priključaka ili vršenje bilo koje druge operacije ovim alatom koja nije preporučena u ovom uputstvu za upotrebu može izazvati opasnost od fizičkih povreda i/ili materijalne štete.

Vibracije

Emissioni nivo vibracija naveden u ovim uputstvima je izmeren prema mernom postupku koji je standardizovan u EN 60745 i može se koristiti za upoređivanje alata. Deklarisana emisiona vrednost vibracija se takođe može koristiti za preliminarnu procenu izloženosti.

Upozorenje! Emisiona vrednost vibracija tokom realne primene električnog alata može se razlikovati od deklarisane

vrednosti što zavisi od načina na koji se koristi alat. Nivo vibracija može da se poveća iznad navedenog nivoa.

Pri proceni izloženosti vibracijama radi definisanja bezbednosnih mera koje propisuje 2002/44/EC radi zaštite osoba koje redovno koriste električne alate na radnom mestu, procena izloženosti vibracijama treba da uzme u obzir realne uslove upotrebe i način na koji se alat koristi, kao i sve delove radnog ciklusa kada što je vreme rada uredaja, ali i vremena kada je alat isključen i kada radi u praznom hodu.

Preostale opasnosti.

Pri radu sa ovim alatom mogu se javiti dodatni preostali rizici, koji možda nisu uvršteni u priloženim upozorenjima za bezbedan rad. Sledeći rizici mogu nastati zbog nenamenske upotrebe, produžene upotrebe itd.

I pored primene relevantnih bezbednosnih propisa i implementacije bezbednosnih uredaja, izvesne preostale opasnosti se ne mogu izbegti. To su:

- ◆ Povrede izazvane dodirivanjem rotirajućih/pokretnih delova.
- ◆ Povrede izazvane pri promeni delova, noževa ili pribora.
- ◆ Povrede izazvane dugotrajnom upotrebot alata. Ako sa bilo kojim alatom radite duže vreme, pobrinite se da redovno pravite pauze.
- ◆ Slabljjenje sluha.
- ◆ Opasnosti po zdravlje izazvane udisanjem prašine koja se stvara pri korišćenju alata (primer:-rad sa drvetom, naročito sa hrastom, bukvom i MDF-om)

Nalepnice na alatu

Na alatu se nalaze sledeći pictogrami:



Upozorenje! Radi smanjenja opasnosti od povreda, korisnik mora da pročita uputstvo za upotrebu.

Dodatna sigurnosna uputstva za baterije i punjače

Baterije

- ◆ Nikad ne pokušavajte da ih otvorite.
- ◆ Ne izlažite bateriju vodi.
- ◆ Ne čuvajte ih na mestima na kojima temperatura može da pređe 40 °C.
- ◆ Punite ih samo na sobnim temperaturama između 10 °C i 40 °C.
- ◆ Punite ih samo punjačem koji je isporučen uz alat.
- ◆ Ako odlazeće baterije u otpad, pratite uputstva koja su navedena u odeljku „Zaštita životne sredine“.



Ne pokušavajte da punite oštećene baterije.

Punjači

- ◆ Vaš Stanley Fat Max punjač koristite samo za punjenje baterije u alatu sa kojim je isporučen. Druge baterije

mogu prsnuti izazivajući fizičke povrede i oštećenja.

- ◆ Nikad ne pokušavajte puniti baterije koje nisu punjive.
- ◆ Neispravne kablove odmah zamenite.
- ◆ Ne izlažite punjač vodi.
- ◆ Ne otvarajte punjač.
- ◆ Ne rastavljajte punjač.



Ovaj punjač je namenjen samo za upotrebu u zatvorenom prostoru.



Pre upotrebe pročitajte uputstvo za upotrebu.

Električna bezbednost



Vaš punjač je dvostruko izolovan; zato nije potreban kabl za uzemljenje. Uvek proverite da li napon elektro mreže odgovara naponu na natpisnoj pločici uredaja. Nikad ne pokušavajte da zamenite punjač običnim mrežnim utikačem.

- ◆ U slučaju da se kabl oštetи, mora ga zameniti proizvođač ili ovlašćeni Stanley Fat Max servisni centar da bi se izbegla opasnost.

Karakteristike

Ovaj alat sadrži neke ili sve sledeće delove.

1. Prekidač za regulaciju brzine
2. Klizač za hod napred/nazad
3. Birač režima rada / regulator momenta
4. Stezna glava
5. Birač brzine
6. Držaća bita
7. Baterija
8. Radna LED lampica
9. Status indikatora punjenja
10. Štipaljka za kaiš

Sl. A

11. Punjač
12. Indikator punjenja

Montaža

Upozorenje! Pre montaže izvadite bateriju iz alata.

Postavljanje i vađenje baterije (sl. B)

- ◆ Da biste postavili bateriju (7), poravnajte je sa priključkom na alatu. Gurnite bateriju u priključak i gurajte dok se baterija ne uglaivi na mesto.
- ◆ Da biste izvadili bateriju, pritisnite dugme za oslobođenje (13) i istovremeno vucite bateriju iz priključka.

Postavljanje i skidanje burgije ili bita odvijača

Ovaj alat ima steznu glavu bez ključa koja omogućava laku zamenu bitova.

- ◆ Zaključajte alat pomeranjem klizača za hod napred/nazad (2) u srednji položaj.

- ◆ Otvorite steznu glavu tako što ćete je jednom rukom okretati (4) a drugom pridržavati alat.
 - ◆ Ubacite osovinu bita u steznu glavu.
 - ◆ Dobro pritegnite steznu glavu tako što ćete je jednom rukom okretati (4) a drugom pridržavati alat.
- Ovaj alat ima dvostrani bit odvijača u držaću bita (6).
- ◆ Da biste bit odvijača izvadili iz držaća bita, podignite bit iz udubljenja.
 - ◆ Da biste namestili bit odvijača, jako ga gurnite u držać.

Upotreba

Upozorenje! Pustite da alat radi svojim tempom. Ne preoperećujte ga.

Upozorenje! Pre bušenja u zidovima, podovima ili plafonima, proverite da li na tim mestima ima električnih ili cevnih instalacija.

Punjene baterije (sl. A)

Baterija mora da se napuni pre prve upotrebe i uvek kad ne proizvodi dovoljnu snagu pri obavljanju poslova koje ste ranije obavljali s lakoćom. Punjač se može zagrejati tokom punjenja; to je normalno i ne ukazuje na problem.

Upozorenje! Ne punite bateriju na sobnim temperaturama ispod 10 °C ili iznad 40 °C. Preporučena temperatura punjenja: oko 24 °C.

Napomena: Punjač neće puniti bateriju ako je temperatura čelije ispod 0 °C ili iznad 40 °C. Bateriju treba staviti u punjač, a punjač će automatski nastaviti punjenje kada se temperatura čelije poveća ili smanji.

- ◆ Da biste napunili bateriju (7), stavite je u punjač (11). Baterija staje u punjač samo na jedan način. Ne primenjujte silu. Uverite se da je baterija potpuno legla u punjač.
- ◆ Uključite punjač u struju i uključite napajanje.

Zeleno svetlo indikatora punjenja (12) će treptati (sporo). Punjenje je završeno kada zeleno svetlo indikatora punjenja (12) stabilno svetli. Punjač i baterija se mogu ostaviti povezani bez vremenskog ograničenja. Tada LED indikator svetli. Zeleno svetlo LED indikatora će povremeno treptati (punjenje) za vreme dok punjač dopunjava punjenje baterije. Indikator punjenja (12) će ostati upaljen sve dok je baterija povezana na punjač koji je uključen u struju.

- ◆ Ispräžnjene baterije napunite u roku od 1 sedmice. Vek trajanja će se značajno smanjiti ako se čuvaju u praznom stanju.

Ostavljanje baterije u punjaču

Baterija i punjač sa upaljenim LED indikatorom mogu se ostaviti povezani neograničeno dugo. Punjač će održavati bateriju tako da bude uvek osvežena i potpuno napunjena.

Dijagnostika punjača

Ako punjač detektuje oslabelu ili oštećenu bateriju, indikator punjenja (12) će to signalizirati brzim treptanjem crvenog svetla. Postupite na sledeći način:

- ◆ Ponovo ubacite bateriju (7).
- ◆ Ako crveno svetlo indikatora punjenja i dalje brzo trepće, upotrebite drugu bateriju da biste odredili da li proces punjenja pravilno funkcioniše.
- ◆ Ako se druga baterija pravilno puni, originalna baterija je neispravna i treba je odneti u servisni centar radi reciklaže.
- ◆ Ako se i kod druge baterije javlja ista indikacija kao kod originalne baterije, odnesite punjač na proveru u ovlašćeni servisni centar.

Napomena: Da bi se utvrdilo da li je baterija neispravna može biti potrebno i do 60 minuta. Ako je baterija previše topla ili hladna, crveno svetlo LED indikator će naizmenično treptati brzo i sporo, ponavlja se sekvenca od po jednog treptaja svakom brzinom.

Biranje smera okretanja (sl. C)

Za bušenje i pritezanje zavrtnja koristite okretanje unapred (u smeru kazaljke na satu). Za popuštanje zavrtnjeva ili vadenje zaglavljene burgije, koristite okretanje unazad (suprotno smeru kazaljke na satu).

- ◆ Da biste izabrali okretanje unapred, gurnite klizač za hod napred/nazad (2) na levo.
- ◆ Da biste izabrali okretanje unazad, gurnite klizač za hod napred/nazad na desno.
- ◆ Da zaključate alat, klizač za hod napred/nazad pomjerite u srednji položaj.

Biranje režima rada ili momenta (sl. D)

Ovaj alat je opremljen regulatorom za biranje režima rada i podešavanje momenta za pritezanje zavrtnja. Veliki zavrtnji i predmeti obrade od tvrdih materijala zahtevaju veći moment nego mali zavrtnji i predmeti obrade od mekanih materijala. Regulator ima širok opseg podešavanja kako bi se prilagodio vašoj aplikaciji.

- ◆ Za bušenje u drvetu, metalu i plastici, regulator (3) postavite u položaj bušenja tako što ćete simbol  poravnati sa oznakom (14).
- ◆ Za uvrtanje i odvrtanje, postavite prsten na željeno podešavanje. Ako još uvek ne znate koje podešenje je odgovarajuće, nastavite na sledeći način:
 - Postavite regulator (3) na minimalni obrtni moment.
 - Pritegnite prvi zavrtnj.
 - Ako se spojnica zaustavi pre nego što se postigne željeni rezultat, povećajte podešenje regulatorom i nastavite sa pritezanjem zavrtnja. Ponavljajte ovaj postupak dok ne postignete pravilno podešavanje. To podešavanje koristiti za preostale zavrtnje.

Bušenje u opeci (sl. D i E)

- ◆ Za bušenje u opeci, regulator (3) postavite u položaj udarnog bušenja tako što ćete simbol  poravnati sa oznakom (14).
- ◆ Birač brzine (5) pomerite prema prednjoj strani alata (2. brzina).

Birač brzine (sl. E)

- ◆ Za bušenje u čeliku i uvrtanje i odvrtanje zavrtnjeva birač brzine (5) pomerite prema zadnjoj strani alata (1. brzina).
- ◆ Za bušenje u materijalima koji nisu čelik, birač brzine (5) pomerite prema prednjoj strani alata (2. brzina).

Bušenje/odvijanje i uvrtanje zavrtnjeva

- ◆ Izaberite hod unapred ili unazad koristeći klizač za hod napred/nazad (2).
- ◆ Da uključite alat, pritisnite prekidač (1). Brzina alata zavisi od toga koliko jako ste pritisnuli prekidač.
- ◆ Da isključite alat, pustite prekidač.

Radna LED lampica

LED radna lampica (8) se automatski pali kad se pritisne prekidač za uključivanje/isključivanje. LED radna lampica se pali kada delimično pritisnute prekidač, pre nego što uredaj počne da radi.

Status indikatora punjenja

Alat je opremljen sa statusnim indikatorom punjenja. On se može koristiti za prikazivanje trenutnog nivoa napunjenoštiti baterije tokom upotrebe.

- ◆ Pritisnite dugme za status indikatora punjenja (9).

Saveti za optimalnu upotrebu

Bušenje

- ◆ Uvek primenjujte lagani pritisak u pravcu burgije.
- ◆ Pre nego što vrh burgije probije na drugu stranu radnog komada, smanjite pritisak na alat.
- ◆ Koristite komad drveta za podupiranje radnog komada koji se može rascepiti.
- ◆ Koristite ravne burgije kada u drvetu bušite rupe većeg prečnika.
- ◆ Koristite HSS burgije kada bušite u metalu.
- ◆ Koristite burgije za kamen kada bušite u mokom kamenu.
- ◆ Koristite sredstvo za podmazivanje kada bušite metale koji nisu liveno gvožđe i mesing.
- ◆ Radi veće preciznosti, pomoću obeleživača napravite udubljenje u centru rupe koju treba izbušiti.

Odvrtanje i uvrtanje

- ◆ Uvek koristite pravilan tip i veličinu odvijača.
- ◆ Ako je otežano pritezanje zavrtnja, pokušajte da ga malo podmažete koristeći tečnost za pranje ili sapun.
- ◆ Uvek držite alat i bit odvijača u pravoj liniji sa zavrtnjem.

Održavanje

Vaš Stanley Fat Max alat je dizajniran za rad u dužem vremenskom periodu sa minimalnim zahtevima u pogledu održavanja.

Kontinuirani zadovoljavajući rad zavisi od pravilnog održavanja alata i redovnog čišćenja.

Vaš punjač ne zahteva nikakvo drugo održavanje osim redovnog čišćenja.

Upozorenje! Pre obavljanja bilo kakvih radova na održavanju alata uklonite bateriju iz alata. Pre čišćenja isključite punjač iz struje.

- ◆ Redovno čistite ventilacione otvore na vašem uređaju i punjaču pomoću mekane četke ili suve krpe.
- ◆ Redovno čistite kućište motora koristeći vlažnu krpnu.
- ◆ Ne koristite bilo kakva sredstva za čišćenje koja su abrazivna ili sadrže rastvarač.
- ◆ Redovno otvarajte steznu glavu i lupkajte je da biste uklonili prašinu iz unutrašnjosti.

Zaštita životne sredine



Odvjerno sakupljanje. Ovaj proizvod ne sme da se odlaže zajedno sa običnim kućnim smećem.

Ukoliko jednog dana ustanovite da vaš Stanley Fat Max proizvod treba da se zameni ili ako vam više nije potreban, ne odlažite ga sa kućnim smećem. Ovaj proizvod odložite kao poseban otpad.



Odvjeno sakupljanje dotrajalih proizvoda i pakovanja omogućava reciklažu i ponovnu upotrebu materijala. Ponovna upotreba recikliranih materijala pomaže u sprečavanju zagađivanja životne sredine i smanjuje potražnju za sirovinama.

Lokalnim regulativama može biti propisano posebno sakupljanje električnih proizvoda iz domaćinstava, na opštinskim deponijama ili kod prodavca kod koga ste kupili novi proizvod.

Stanley Fat Max obezbeđuje mogućnost za sakupljanje i reciklažu Stanley Fat Max proizvoda na kraju njihovog životnog veka. Da biste iskoristili prednost ove usluge, svoj proizvod vratite bilo kom ovlašćenom serviseru koji će izvršiti odvojeno sakupljanje ovih proizvoda umesto vas.

Kontaktirajte lokalno Stanley Fat Max predstavnštvo putem adrese koja je navedena u ovom uputstvu da biste saznali lokaciju vama najbližeg ovlašćenog servisa. Alternativno, listu ovlašćenih Stanley Europe servisera i potpune informacije o našim uslugama za rezervne delove i kontakte naći ćete na internetu, na adresi: www.2helpU.com.

Baterije



Stanley Fat Max baterije se mogu puniti veliki broj puta. Na kraju njihovog životnog veka baterije treba da zbrinete vodeći računa o našoj životnoj sredini:

- ◆ Potpuno ispraznite bateriju, a zatim je uklonite iz alata.
- ◆ NiCd, NiMH i Li-jonske baterije se mogu reciklirati. Odnesite ih bilo kom ovlašćenom servisu za reparaciju ili u lokalnu stanicu za reciklažu.

Tehnički podaci

		FMC625 (H1)
Napon	V _{DC}	18
Brzina u praznom hodu	Min ⁻¹	0-400/0-1600
Maks. obrtni momenat	Nm	51,4
Kapacitet stezne glave	mm	13
Maks. kapacitet bušenja u čeliku/drvetu/betonu	mm	13/38/13

Punjač		905998** tip. 1	906086** tip. 1
Ulagani napon	V _{AC}	230	230
Izlazni napon	V _{DC}	18	18
Struja	A	1	2
Približno vreme punjenja	min	90 - 240	45 - 120

Baterija		FMC685L	FMC687L	FMC688L
Napon	V _{DC}	18	18	18
Kapacitet	Ah	1,5	2,0	4,0
Tip		Li-jonska	Li-jonska	Li-jonska

Nivo zvučnog pritiska prema EN 60745:

Zvučni pritisak (L _{WA}) 88,1 dB(A), odstupanje (K) 3 dB(A)
Zvučna snaga (L _{WA}) 99,1 dB(A), odstupanje (K) 3 dB(A)

Ukupne vrednosti vibracija (vektorska suma u tri pravca) prema EN 60745:

Udarno bušenje u opeci (a _{h,10}) 13,1 m/s ² , odstupanje (K) 1,5 m/s ²
Bušenje u metalu (a _{h,0}) < 2,5 m/s ² , odstupanje (K) 1,5 m/s ²
Uvrtanje/odvrtanje bez udarne funkcije (a _{h,3}) < 2,5 m/s ² , odstupanje (K) 1,5 m/s ²

EC izjava o usklađenosti

DIREKTIVA ZA MAŠINE



Akumulatorska udarna bušilica - FMC625

Stanley Europe izjavljuje da su proizvodi opisani u delu „Tehnički podaci“ usklađeni sa: 2006/42/EC, EN 60745-1, EN 60745-2-1.

Ovi proizvodi su takođe usklađeni sa direktivom 2004/108/EC i 2011/65/EU. Za više informacija kontaktirajte Stanley Europe na sledećoj adresi ili ih potražite u uputstvu za upotrebu.

Dolepotpisani je odgovoran za pripremu tehničke dokumentacije i daje ovu izjavu za račun kompanije Stanley Europe.

Kevin Hewitt
Potpredsednik za razvoj široke
potrošnje
Stanley Europe, Egide
Walschaertsstraat 14-18,
2800 Mechelen, Belgija
22.4.2014

Garancija

Stanley Europe je siguran u kvalitet svojih proizvoda i nudi izvanredne garantne uslove za profesionalne korisnike ovog proizvoda. Ova garantna izjava je dodatna i ni na koji način ne osporava vaša ugovorna prava kao privatni, neprofesionalni korisnik. Ova garancija važi na teritorijama država članica Evropske Unije i na slobodnom evropskom tržištu.

JEDNOGODIŠNJA PUNA GARANCIJA

U slučaju da je vaš proizvod firme Stanley Fat Max postane neispravan zbog greške u materijalima ili izradi u periodu od 12 meseci od datuma kupovine, Stanley Europa garantuje da će zameniti neispravne delove ili – zavisno od našeg nahodenja – zameniti uredaj besplatno u slučaju:

- ◆ da proizvod nije nemenski upotrebljavan i korišćen je u skladu sa uputstvom za upotrebu;
- ◆ da je proizvod bio izložen umerenom habanju i trošenju;
- ◆ da nisu pokušane popravke od strane neovlašćenih lica;
- ◆ da je dostavljen dokaz o datumu kupovine.
- ◆ da je Stanley Fat Max proizvod vraćen u kompletном stanju, sa svim originalnim delovima

Ako želite da reklamirate, kontaktirajte vašeg prodavca ili se obratite najbližem ovlašćenom Stanley Fat Max servisu čija adresa se nalazi u Stanley Fat Max katalogu ili kontaktirajte vaše Stanley predstavništvo putem adrese koja je navedena u ovom uputstvu. Listu ovlašćenih Stanley Fat Max servisera i potpune informacije o našim postprodajnim uslugama naći ćete na internetu, na adresi: www.stanley.eu/3.

Наменета употреба

Вашата Stanley Fat Max дупчалка/одвртувач е наменета за навртување и одвртување на завртки и за дупчење во дрво, метал, пластика и мек градежен материјал. Оваа алатка е наменета за професионални и приватни непрофесионални корисници.

Упатства за безбедна употреба

Општи мерки за безбедност при користење на електрични алатки



Предупредување! Прочитајте ги сите мерки за безбедност и целото упатство. Непридржување кон мерките за безбедност и долу наведените упатства може да доведе до електричен удар, пожар или сериозна повреда.

Сочувайте ги сите мерки за безбедност и упатства за идно прегледување. Терминот „електрична алатка“ во сите долу наведени мерки за безбедност се однесува на вашата електрична алатка што работи на струја (преку кабел), или на електрична алатка што работи на батерији (без кабел).

1. Безбедност на работното место

- Одржувајте го работното место чисто и добро осветлено.** Пренатрупани и темни места се причина за незгоди.
- Немојте да работите со електрични алатки во експлозивни окружувања, какви што постојат кога има присуство на запалливи течности, гасови или честички.** Електричните алатки произведуваат искри што можат да ги запалат честичките или испарувањата.
- Држете ги децата и присутните лица настрана додека употребувате електрична алатка.** Одвлекување на вниманието може да предизвика да изгубите контрола.

2. Безбедност од електричен удар

- Приклучокот на електричната алатка мора да се соопфа со приклучницата.** Никогаш не го преправяйте приклучокот. Не употребувајте адаптерски приклучоци со заземјени електрични алатки. Непрправените приклучоци и соодветните приклучници ќе го намалат ризикот од електричен удар.
- Избегнувајте телесен контакт со заземјени површини како што се цевки, радиатори, шпорети или фрижидери.** Има зголемен ризик од електричен удар ако Вашето тело е заземено.
- Не ги изложувајте електричните алатки на дожд или влажност.** Навлегувањето на вода во електрична алатка го зголемува ризикот од електричен удар.

- Употребувајте го кабелот правилно.** Никогаш не го употребувајте кабелот за носење, влечење или исклучување на електричната алатка. Држете го кабелот на страна од топлина, масло, оstri работи или подвижни делови. Оштетените или заплетките каблови го зголемуваат ризикот од електричен удар.
- Кога работите со електрична алатка надвор, употребувајте продолжен кабел кој е соодветен за надворешна употреба.** Употребата на кабел што е соодветен за надворешна употреба го намалува ризикот од електричен удар.
- Доколку работењето со електрична алатка во влажна средина не може да се избегне, употребувајте заштитна диференцијална (FID) склопка.** Употребата на заштитна диференцијална (FID) склопка го намалува ризикот од електричен удар.
- Лична безбедност**
- Бидете претпазливи, внимавајте што правите и користете логика кога работите со електрична алатка.** Не употребувајте електрична алатка кога сте уморни или кога сте под влијание на дрога, алкохол или лекови. Еден момент на невнимание за време на работење со електрична алатка може да доведе до серизна лична повреда.
- Носете опрема за лична заштита.** Секогаш носете заштита за очите. Защитната опрема, како што се маски против прав, нелигачки сигурносни обувки, шлемови или штитници за слухот, ќе го намали бројот на повреди кога се употребува за соодветни работни услови.
- Спречете ненамерно вклучување на алатката.** Обезбедете прекинувачот да биде во исклучена положба пред да ја приклучите алатката на струја или на батеријски пакет, или пред да ја подигнете или пренесувате алатката. Пренесувањето на електрични алатки со прст на прекинувачот или приклучување на извор на струја на вклучени алатки може да доведе до незгоди.
- Отстранете ги сите алатки за подесување или клучеви пред да ја вклучите електричната алатка.** Клуч или алатка за подесување која е закачена на ротирачкиот дел на електричната алатка може да доведе до повреда.
- Не поседајте предалеку.** Цврсто стојте на земјата и бидете во рамнотежа во секое време. Ова овозможува подобра контрола над електричната алатка во неочекувани ситуации.
- Носете соодветна облека.** Не носете широка облека или накит. Држете ги косата, облеката и ракавиците на страна од подвижните делови. Широката облека, накитот или долгата коса може да бидат фатени во подвижните делови.

- e. **Доколку на уредите постои можност за приклучување на опрема за извлекување и собирање на прав, обезбедете таа да биде приклучена и правилно употребувана.** Собирањето на правот може да ги намали опасностите поврзани со прав.
4. **Употреба и одржување на електрични алатки**
- a. **Не ја употребувајте електричната алатка на сила.** Употребувајте електрична алатка што е соодветна за вашата работа. Соодветната електрична алатка ќе ја заврши работата поддобро и побезбедно со брзината на која што била дизајнирана.
 - b. **Не употребувајте ја електричната алатка доколку прекинувачот не ја вклучува и исклучува.** Секоја електрична алатка што не може да се контролира преку прекинувачот е опасна и мора да биде поправена.
 - c. **Исклучете го приклучокот од изворот на струја или од батерискиот пакет за електричната алатка пред да правите подесувања, менувате додатоци или пред да ја одложите електричната алатка.** Таквите превентивни безбедносни мерки го намалуваат ризикот за случајно вклучување на електричната алатка.
 - d. **Одлагайте ги електричните алатки што не ги употребувате надвор од досег на децата и не дозволувајте да ги употребуваат лица кои не се запознаени со нивната функција и со овие упатства.** Електричните алатки се опасни кога со нив ракуваат необучени корисници.
 - e. **Одржувајте ги електричните алатки.** Прверете дали подвикните делови се лошо поставени, заглавени или оштетени, или постои друга состојба што би можела да влијае врз работењето на електричните алатки. Доколку електричната алатка е оштетена, однесете ја на поправка пред да ја употребите. Многу неизгоди се предизвикани поради лошо одржувани електрични алатки.
 - f. **Одржувајте ги алатките за сечење остри и чисти.** Правилно одржуваните алатки за сечење со остри работи за сечење имаат помала шанса да се заглават и полесно се управуваат.
 - g. **Употребувајте ги електричните алатки, приборот, сечилата и сл. во склад со овие упатства, имајќи ги во предвид работните услови и работата која треба да се заврши.** Употребата на електрична алатка за работа што е различна од нејзината намена може да доведе до опасна ситуација.
5. **Употреба и одржување на батериски алатки**
- a. **Полнете само со полнач кој е определен од страна на произведувачот.** Полнач што одговара на еден тип на батериски пакет може да доведе до ризик кога се употребува со друг батериски пакет.
 - b. **Употребувајте ги батериските алатки само со батериски пакети кои се посебно определени за нив.** Употреббата на било какви други батериски пакети може да доведе до ризик од повреда или пожар.
 - c. **Кога батерискиот пакет не се употребува, држете го на страна од други метални предмети како што се: спојници за хартија, парички, клучеви, шајки, завртки или други мали метални предмети кои можат да направат спој помеѓу двета батериски терминали.** Правењето на краток спој помеѓу батериските терминали може да предизвика изгореници или пожар.
 - d. **Течност може да биде исфрлена од батеријата поради неправилна употреба; не ја допирајте.** Доколку случајно дојде до допир, исплакнете со вода. Доколку течноста дојде во допир со очите, побарајте и медицинска помош. Течноста исфрлена од батеријата може да предизвика иритација или изгореници.
 - e. **Сервис**
 - a. **Вашите електрични алатки треба да ги сервисира квалификувано лице кое користи само идентични резервни делови.** Вака ќе бидете сигурни дека се одржува безбедноста на електричната алатка.

Дополнителни мерки за безбедност при користење на електрични алатки



Предупредување! Дополнителни мерки за безбедност за дупчалки и ударни дупчалки

- ◆ **Носете штитници за ушите кога употребувате ударни дупчалки.** Изложеноста на бучава може да предизвика губење на слухот.
- ◆ **Користете ги помошните ракчи што доаѓаат со алатката.** Губењето на контрола може да предизвика повреда кај ракувачот.
- ◆ **Факајте ги електричните алатки само за изолираните површини за држење кога вршите работа при која додатокот за сечење може да дојде во допир со скриени жици.** Доколку додатокот за сечење допре жица под напон, тоа може да ги доведе изложените метални делови од електричната алатка под напон и може да предизвика електричен удар кај ракувачот.
- ◆ **Факајте ги електричните алатки само за изолираните површини за држење кога вршите работа при која затворачот може да дојде во допир со скриени жици.** Доколку затворачите допрат жица под напон, тоа може да ги доведе изложените метални делови од електричната алатка под напон

и може да предизвика електричен удар кај ракувачот.

- ◆ Употребувајте стегачи или други практични начини да го прицврстите предметот на обработка на стабилна подлога. Придржувањето на предметот на обработка со рака или со тело го прави нестабилен и може да доведе до губење на контрола.
- ◆ Пред дупчење во сидови, подови или плафони, проверете каде се поставени електричните жици и цевките.
- ◆ Избегнувајте допир со врвот на додатокот за дупчење веднаш после дупчењето затоа што може да биде загреан.
- ◆ Оваа алатка не е наменета за употреба од страна на лица (вклучувајќи и деца) со намалени физички, сетилни или ментални способности, или кои немаат искуство и знаење, освен ако не им се пружени надзор или упатства за употреба на алатката од страна на лице кое е одговорно за нивната безбедност. Треба да се надгледуваат децата за да се осигура дека не си играат со уредот.
- ◆ Наменетата употреба е описана во ова упатство за употреба. Употребата на било која помошна опрема или додаток, или извршувањето на било кој работи со оваа алатка освен оние препорачани во ова упатство за употреба, може да предизвика ризик од повреда на ракувачот и/или оштетување на имот.

Вибрации

Декларирите вредности на емитирани вибрации кои се наведени во техничките податоци и декларацијата за сообразност се измерени во склад со стандардната метода за тестирање според EN 60745 и можат да се користат за споредување на една алатка со друга.

Декларираната вредност на емитирани вибрации може исто така да се користи за прелиминарна проценка на изложеност на вибрации.

Предупредување! Вредноста на емитирани вибрации за време на користењето на електричната алатка може да се разликува од декларираната вредност во зависност од начинот на кој алатката се употребува. Нивото на вибрации може да се зголеми над декларираното ниво.

Кога се проценува изложеноста на вибрации за да се одредат мерките за безбедност кои ги пропишува 2002/44/ЕС за заштита на лица кои редовно употребуваат електрични алатки на работното место, проценката на изложеност на вибрации треба да ги земе во предвид условите и начинот на кој алатката се употребува, вклучувајќи ги и сите делови од работниот циклус, како што се времињата кога алатката е ис-

клучена, кога е вклучена и неоптоварена, и времето на работење со неа.

Останати ризици.

Кога се употребува алатката може да се јават дополнителни преостанати ризици што не се вклучени во предупредувањата. Овие ризици може да се појават поради неправилна употреба, долготрајна употреба и др.

Дури и ако се применат соодветните правила за безбедност и се воведе безбедносна опрема, одредени останати ризици не може да се избегнат. Тоа се:

- ◆ Повреди предизвикани поради допир на вртечки или подвижни делови.
- ◆ Повреди при менување на делови, листови или додатоци.
- ◆ Повреди предизвикани поради долготрајна употреба на алатката. Кога користите алатка подолг период, осигурајте се дека правите повремени паузи.
- ◆ Оштетување на слухот.
- ◆ Здравствените опасности предизвикани од дишење на прав произведен од употребата на вашата алатка (на пример:- обработка на дрво, особено даб, бук и иверица).

Ознаки на алатката

Следните слики се наоѓаат на алатката:



Предупредување! За да се намали ризикот од повреди, корисникот мора да го прочита упатството за работа.

Дополнителни упатства за безбедност за батерии и полначи

Батерии

- ◆ Никогаш не се обидувајте да ја отворите батеријата поради било која причина.
- ◆ Не ја изложувајте батеријата на вода.
- ◆ Не ја одлагајте на места каде температурата може да надмине 40 °C.
- ◆ Полнете ја само при температура во просторијата од 10 °C до 40 °C.
- ◆ Полнете само со полначот кој е се испорачува со алатката.
- ◆ Кога се ослободувате од батериите, следете ги упатствата кои се дадени во oddелот „Заштита на животната средина“.



Не се обидувајте да полните оштетени батериии.

Полначи

- ◆ Употребувајте го вашиот Stanley Fat Max полнач само за полнење на батеријата на алатката со која е испорачан. Другите батерии можат да покнат, предизвикувајќи повреда на ракувачот и оштетување.

МАКЕДОНСКИ

- ◆ Никогаш не се обидувајте да ги полните неполнивите батерии.
- ◆ Неисправните каблови веднаш да бидат заменети.
- ◆ Не го изложувајте полначот на вода.
- ◆ Не го отварајте полначот.
- ◆ Не го чепкајте полначот со шилести предмети.



Полначот е наменет само за употреба во затворен простор.



Прочитајте го упатството за употреба пред да го употребите полначот.

Безбедност од електричен удар



Вашиот полнач е двојно изолиран; затоа не е потребна жица за заземување. Секогаш прверете дали напонот на струјнот напојување одговара на напонот кој е деклариран на плочката. Никогаш не се обидувајте да го замените приклучокот на полначот со обичен приклучок за струја.

- ◆ Доколку струјниот кабел е оштетен, мора да биде заменет од страна на производителот или на овластен сервисен центар на Stanley Fat Max за да се избегне опасност.

Карактеристики

Оваа алатка има некои или сите од долу наведените карактеристики.

1. Прекинувач за менување на брзина
2. Лизгач за напред и назад
3. Прстен за избирање на режим на работа и за подесување на обратниот момент
4. Футер
5. Менувач на брзина
6. Држач за додатоци за одвртување
7. Батерија
8. LED работна светилка
9. Индикатор за состојба на наполнетост
10. Спојница за појас

Скица А

11. Полнач
12. Индикатор за наполнетост

Склопување

Предупредување! Пред склопување, отстранете ја батеријата од алатката.

Монтирање и отстранување на батеријата (скица Б)

- ◆ За да ја монтирате батеријата (7), поставете ја во линија со држачот на алатката. Навлечете ја батеријата на држачот и туркајте се додека не слушнете чкрапнување.

- ◆ За да ја отстраните батеријата, во исто време притиснете го копчето за отпуштање (13) и извлечете ја батеријата од држачот.

Монтирање и отстранување на додатоци за дупчење или одвртување

Оваа алатка има брзостезен футер кој овозможува лесно менување на додатоците.

- ◆ Блокирајте ја алатката со поставување на лизгачот за напред и назад (2) во централна положба.
- ◆ Отворете го футерот со негово вртење (4) со едната рака, додека со другата рака ја држите алатката.
- ◆ Вметнете ја дршката на додатокот во футерот.
- ◆ Цврсто затегнете го футерот со негово вртење (4) со едната рака, додека со другата рака ја држите алатката.

Оваа алатка се испорачува со додаток за одвртување со два различни краја во држачот за додатоци (6).

- ◆ За да го отстраните додатокот за одвртување од држачот за додатоци, подигнете го додатокот од жлебот.
- ◆ За да го одложите додатокот за одвртување, цврсто турнете го во држачот.

Употреба

Предупредување! Оставете алатката да работи во свој ритам. Не го преоптоварувајте.

Предупредување! Пред дупчење во сидови, подови или плафони, проверете каде се поставени електрични жици и цевките.

Полнење на батеријата (скица А)

Батеријата треба да се наполни пред првата употреба и секогаш кога ќе нема да може да обезбеди доволно сила за работи кои претходно биле лесно извршуваани. Полначот може да се загреје за време на полнењето; ова е нормално и не значи дека постои проблем.

Предупредување! Не ја полнете батеријата при температури во просторијата пониски од 10 °C или повисоки од 40 °C. Препорачана температура при полнење: околу 24 °C.

Напомена: Полначот нема да ја полни батеријата ако температурата на келијата е под 0 °C или над 40 °C.

Батеријата треба да се остави во полначот и полначот автоматски ќе почне да ја полни кога температурата на келијата ќе се зголеми или намали.

- ◆ За да ја наполните батеријата (7), сместете ја во полначот (11). Батеријата може да се вметне во полначот само на еден начин. Не го туркајте со сила. Осигурајте батеријата да биде целосно налегната во полначот.
- ◆ Вклучете го полначот во штекер.

Индикаторот за полнење (12) ќе засветкува со зелена боја (полека).

Полнењето е завршено кога индикаторот за полнење (12) постојано ќе свети со зелена боја. Полначот и батеријата може да се остават поврзани на неодредено време додека свети LED индикаторот. LED индикаторот повремено ќе засветкува со зелено (режим на полнење) кога полначот повремено ќе ја дополнува батеријата. Индикаторот за полнење (12) ќе свети се додека батеријата е поврзана со вклучениот полнач.

- ◆ Полнете ги испразните батерии во рок од една недела. Животниот век на батеријата ќе се намали многу ако ја одложите испразнета.

Оставање на батеријата во полначот

Полначот и батеријата може да се остават поврзани на неодредено време додека свети LED индикаторот. Полначот ќе ја одржува батеријата свежа и целосно наполнета.

Дијагностика на полначот

Ако полначот регистрира слаба или оштетена батерија, индикаторот за полнење (12) ќе почне да светка брзо со црвена боја. Постапете на следниот начин:

- ◆ Повторно ставете ја батеријата (7) во полначот.
- ◆ Ако индикаторите за полнење продолжи да светка брзо со црвена боја, тогаш употребете друга батерија за да воспоставите дали процесот на полнење работи соодветно.
- ◆ Ако другата батерија се полни како што треба, тогаш првата батерија има дефект и треба да се врати во сервисен центар за да се рециклира.
- ◆ Ако и новата батерија го покажува истиот резултат како и претходната, однесете го полначот на тестирање во овластен сервисен центар.

Напомена: Можеби ќе требаат 60 минути за да се воспостави дека батеријата има дефект. Ако батеријата е премногу топла или ладна, LED индикаторот ќе трепка брзо и споро наизменично со црвена боја.

Избор на насока на вртење (скица C)

За дупчење и навртување на завртки, употребувајте вртење напред (во насока на стрелките на часовникот). За одвртување на завртки или отстранивање на заглавени додатоци за дупчење, употребувајте вртење назад (во спротивен правец од стрелките на часовникот).

- ◆ За да изберете вртење напред, турнете го лизгачот за напред и назад (2) на лево.
- ◆ За да изберете вртење назад, турнете го лизгачот за напред и назад на десно.
- ◆ За да ја закочите алатката, поставете го лизгачот за напред и назад во централна позиција.

Избирање на режим на работа или на обртен момент (скица D)

Оваа алатка има прстен за избирање на режим на работа и за подесување на обртниот момент при затегнување на завртки. За големи завртки и тврди материјали е потребно подесување со поголем обртен момент отколку за мали завртки и меки материјали. Прстенот има голем опсег на подесувања за подобро да одговора на Вашата работа.

- ◆ За дупчење во дрво, метал или пластика, поставете го прстенот (3) во позиција за дупчење со порамнување на симболот  со ознаката (14).
- ◆ За одвртување и навртување, поставете го прстенот на посакуваното подесување. Доколку не го знаете соодветното подесување, направете го следното:
 - Поставете го прстенот (3) на подесувањето со најмал обртен момент.
 - Затегнете ја првата завртка.
 - Доколку квачилото започне да блокира пред да го постигнете посакуваниот резултат, зголемете го подесувањето на прстенот и продолжете со затегнување на завртката. Повторете го ова се додека не дојдете до соодветното подесување. Употребувајте го ова подесување за преостанатите завртки.

Дупчење во градежен материјал (скици D и E)

- ◆ За дупчење во градежен материјал, поставете го прстенот (3) во позиција за ударно дупчење со порамнување на симболот  со ознаката (14).
- ◆ Лизнете го менувачот на брзина (5) кон предниот дел од алатката (втора брзина).

Менувач на брзина (скица E)

- ◆ За дупчење во челик и за одвртување и завртување, лизнете го менувачот на брзина (5) кон задниот дел од алатката (прва брзина).
- ◆ За дупчење во други материјали освен челик, лизнете го менувачот на брзина (5) кон предниот дел од алатката (втора брзина).

Дупчење, одвртување и навртување

- ◆ Изберете вртење напред или назад со употребување на лизгачот за напред и назад (2).
- ◆ За вклучување на алатката, притиснете го прекинувачот (1). Брзината на алатката зависи од тоа колку е притиснат прекинувачот.
- ◆ За исклучување на алатката, отпуштете го прекинувачот.

LED работна светилка

LED работната светилка (8) се вклучува автоматски кога прекинувачот е притиснат. LED работната светилка

ќе засветка кога прекинувачот е делумно притиснат, пред единицата да почне да работи.

Индикатор за состојба на наполнетост

На алатката е монтиран индикатор за состојба на наполнетост. Тој може да се употреби за да се прикаже тековното ниво на наполнетост на батеријата при употреба.

- ◆ Пritisнете го копчето на индикаторот за состојба на наполнетост (9).

Совети за оптимална употреба

Дупчење

- ◆ Секогаш нанесувајте мал притисок во правец на додатокот за дупчење.
- ◆ Во моментот пред врвот на додатокот за дупчење да пројде низ предметот на обработка, намалете го притисокот врз алатката.
- ◆ Употребувајте парче дрво за да ги прицврстите предметите на обработка кои може да се расцепат.
- ◆ Употребувајте додатоци со плочест врв кога дупчиште дупки со голем дијаметар во дрво.
- ◆ Употребувајте челични додатоци за високи брзини кога дупчиште во метал.
- ◆ Употребувајте додатоци за дупчење на градежен материјал кога дупчиште во мек градежен материјал.
- ◆ Употребувајте средство за подмачкување кога дупчиште во метал, освен во леано железо и месинг.
- ◆ Направете вдлабнатина со шило во центарот на дупката која треба да се издупчи за да ја подобрите прецизнастта.

Одвртување и навртување

- ◆ Секогаш употребувајте додаток за одвртување/навртување од соодветен вид и големина.
- ◆ Доколку завртките тешко се стегаат, пробајте да ги подмачкате со нанесување на мало количество на течност за миење или сапун.
- ◆ Секогаш држете ги алатката и додатокот за одвртување во права линија со завртката.

Одржување

Вашата Stanley Fat Max алатка е направена да работи долго време со минимално одржување.

Постојаното работење на задоволително ниво зависи од правилната грижа за алатката и редовното чистење.

На вашиот полнач не му е потребно никакво одржување освен редовно чистење.

Предупредување! Пред вршење на било какво одржување, отстранете ја батеријата од алатката. Извадете го приклучокот на полначот од приклучницата пред да го исчистите.

- ◆ Редовно чистете ги отворите за вентилација на вашата алатка или полнач со употреба на мека четка или сува крпа.
- ◆ Редовно чистете го кукиштето на моторот со употреба на влажна крпа.
- ◆ Не употребувајте абразивни средства за чистење или средства за чистење на база на растворувач.
- ◆ Редовно отворајте го футерот и лесно чукнете го даја отстраните првата од внатрешноста.

Заштита на животната средина



Одвоено собирање. Овој производ не смее да се фрла со останатиот отпад од домаќинството.

Доколку еден ден заклучите дека вашиот Stanley Fat Max производ треба да биде заменет или дека повеќе не ви е од корист, не го фрлајте со отпадот од домаќинството. Овозможете да биде одвоено собрен.



Одвоеното собирање на употребени производи и пакувања овозможува материјалите да бидат рециклирани и повторно употребени. Повторното употребување на рециклирани материјали помага во спречувањето на загадувањето на животната средина и ја намалува побарувачката на сировини.

Локалните прописи можеби овозможуваат одвоено собирање на електрични производи за домаќинство од страна на локалните отпади или продавачите при набавка на нов производ.

Stanley Europe има објекти за собирање и рециклирање на Stanley Fat Max производи кога тие ќе го достигнат крајот на работниот век. За ја искористите оваа услуга, ве молиме да го вратите производот кај било кој овластен сервисер кој ќе го собере во ваше име.

Можете да ја најдете адресата на најблискиот овластен сервисер доколку стапите во контакт со локалното претставништво на Stanley Europe преку адресата назначена во оваа упатство. Постои и друга можност: сплисокот на овластени сервисери на Stanley Europe и сите детали за нашите услуги после купувањето можат да се најдат на интернет на: www.2helpU.com.

Батерији



Батериите на Stanley Fat Max можат да се пополнат многу пати. На крајот на нивниот употребен век, ослободете се од батериите водејќи грижа за животната средина:

- ◆ Целосно истрошете ја батеријата, а потоа отстранете ја од алатката.
- ◆ Никел-кадмиумските, никел-металхидридните и литиум-јонските батерии може да се рециклира-

ат. Однесете ги кај било кој овластен сервисер или во локална станица за рециклирање.

Технички податоци

		FMC625 (H1)
Напон	V _{директна струја}	18
Брзина без оптоварување	Min ⁻¹	0-400/0-1600
Максимален обртен момент	Nm	51,4
Отвор на футерот	mm	13
Максимален капацитет за дупчење во челик/дрво/градежен материјал	mm	13/38/13

Полнач		905998** тип 1	906086** тип 1
Влезен напон	V _{наизменична струја}	230	230
Излезен напон	V _{директна струја}	18	18
Струја	A	1	2
Приближно време на попнење	min	90 - 240	45 - 120

Батерија		FMC685L	FMC687L	FMC688L
Напон	V _{директна струја}	18	18	18
Капацитет	Ah	1,5	2,0	4,0
Тип		Литиум-јонска	Литиум-јонска	Литиум-јонска

Ниво на звучен притисок спрема EN 60745:
Звучен притисок (L_{PA}) 88,1 dB(A), отстапување (K) 3 dB(A)
Звучна моќност (L_{WA}) 99,1 dB(A), отстапување (K) 3 dB(A)

Вкупна вредност на вибрациите (векторска сума по три оси) спрема EN 60745:
Ударно дупчење во бетон ($a_{h,10}$) 13,1 m/s ² , отстапување (K) 1,5 m/s ²
Дупчење во метал ($a_{h,0}$) < 2,5 m/s ² , отстапување (K) 1,5 m/s ²
Навртување/однртување без удар ($a_{h,s}$) < 2,5 m/s ² , отстапување (K) 1,5 m/s ²

Декларација за сообразност со правилата на ЕЗ

ДИРЕКТИВА ЗА МАШИНИ



Безжична ударна дупчалка - FMC625

Stanley Europe декларира дека производите описаны под „технички податоци“ се во склад со: 2006/42/EZ, EN 60745-1, EN 60745-2-1.

Овие производи исто така се во склад со Директивата 2004/108/EZ и 2011/65/EU. За повеќе информации ве молиме да стапите во контакт со Stanley Europe преку следнива адреса или да погледнете на крајот на упатството.

Долу потпишаниот е одговорен за составување на техничките податоци и ја дава оваа декларација во име на Stanley Europe.

Кевин Хјунт
Потпретседател за глобален развој на производи
Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,
2800 Мехелен, Белгија
22/04/2014

Гаранција

StanleyEurope е сигурен во квалитетот на своите производи и нуди извонредена гаранција за професионалните корисници на производот. Гарантната изјава ги дополнува и на иден начин не ги ограничува вашите договорни права како приватен непрофесионален корисник. Гаранцијата важи на териториите на земите-членки на Европската унија и на Европската зона на слободна трговија.

ПОЛНА ГАРАНЦИЈА ОД ЕДНА ГОДИНА

Доколку вашиот Stanley Fat Max производ стане неисправен поради неквалитетен материјал или изработка во рок од 12 месеци од датумот на купувањето, Stanley Europe гарантира дека бесплатно ќе ги замени расписаниите делови или, по своја проценка, бесплатно ќе го замени уредот под услов:

- ◆ Производот да не бил погрешно употребуван и да бил употребуван во склад со упатството за употреба.
- ◆ Производот да бил добро одржуваан;
- ◆ Не бил направен обид за поправки од неовластени лица;
- ◆ Да е покажан доказ за купувањето.
- ◆ Stanley Fat Max производот да е вратен заедно со сите оригинални делови

Доколку сакате да поднесете reklамација, стапете во контакт со продавачот или најдете ја адресата на најблискиот овластен сервисер на Stanley Fat Max во каталогот на Stanley Fat Max, или стапете во контакт со локалното претставништво на Stanley преку адресата назначена во ова упатство. Списокот на овластени сервисери на Stanley Fat Max и сите детали за нашите услуги после купувањето можат да се најдат на интернет на: www.stanley.eu/3.

