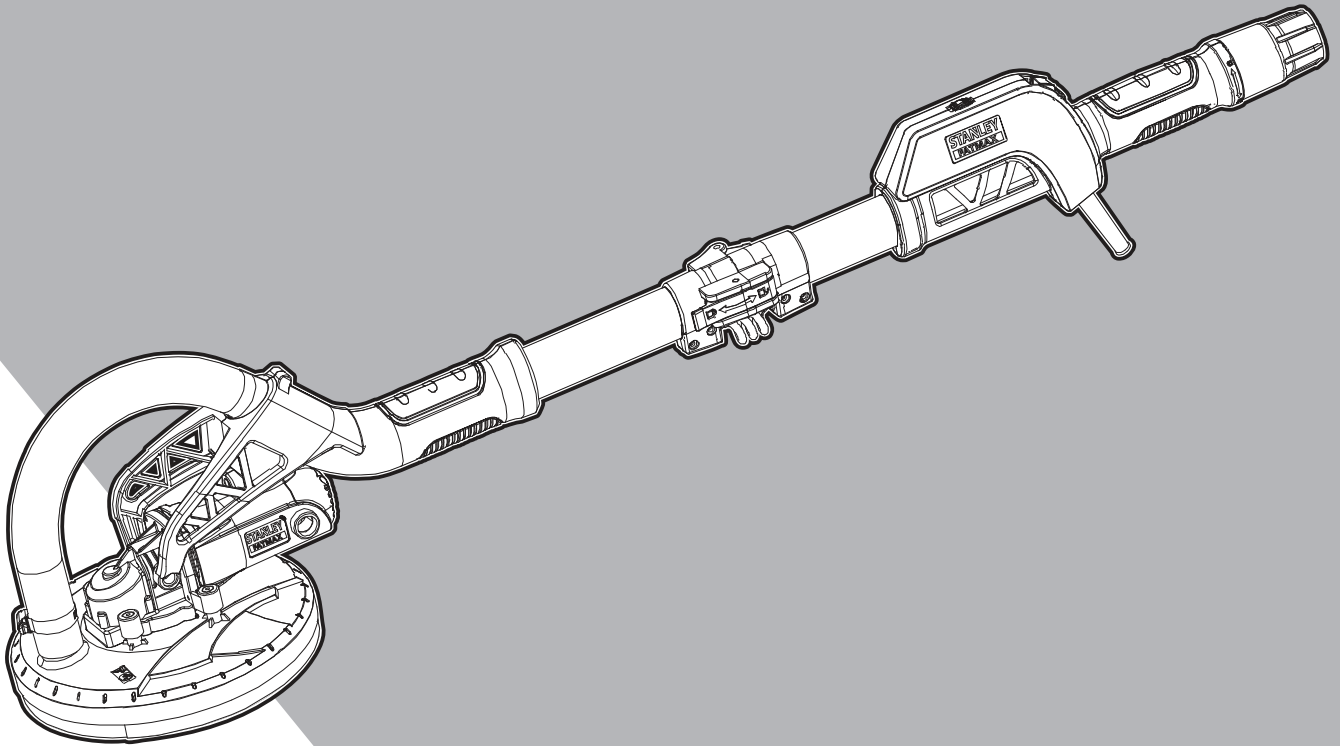


# STANLEY<sup>®</sup>

## FATMAX<sup>®</sup>

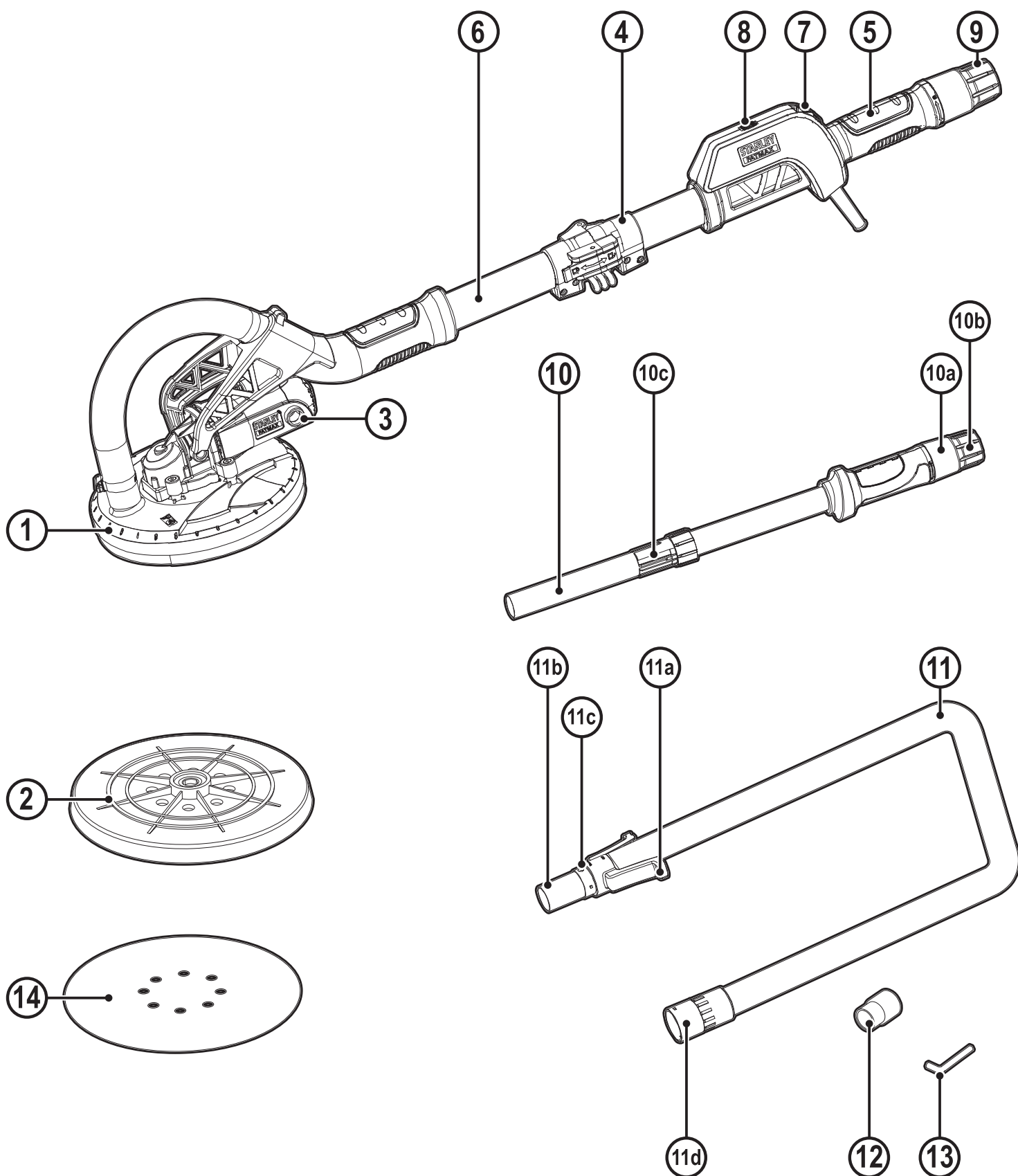


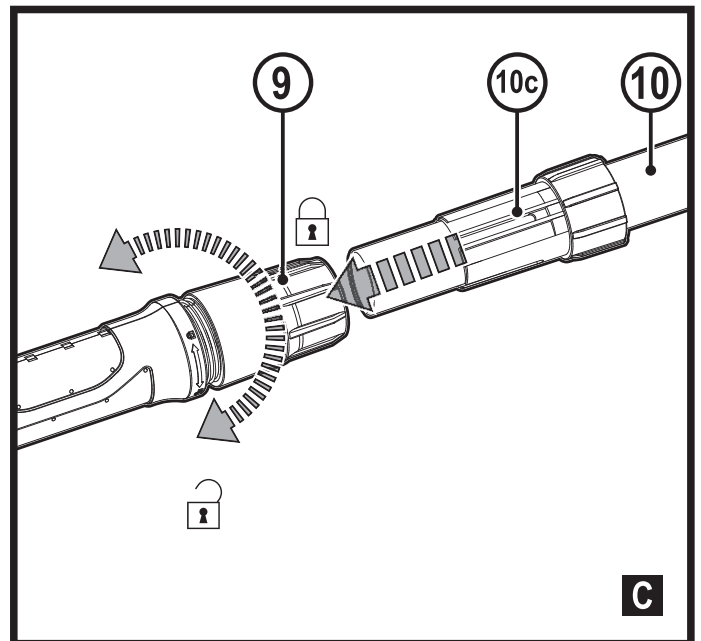
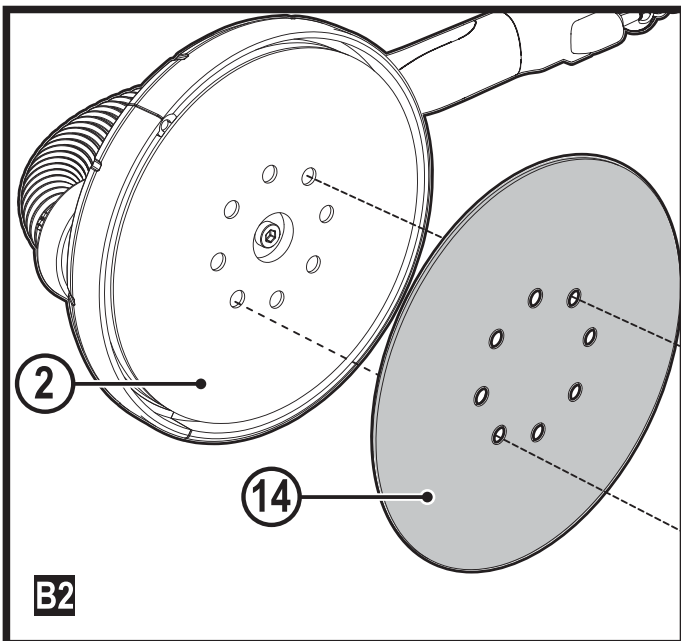
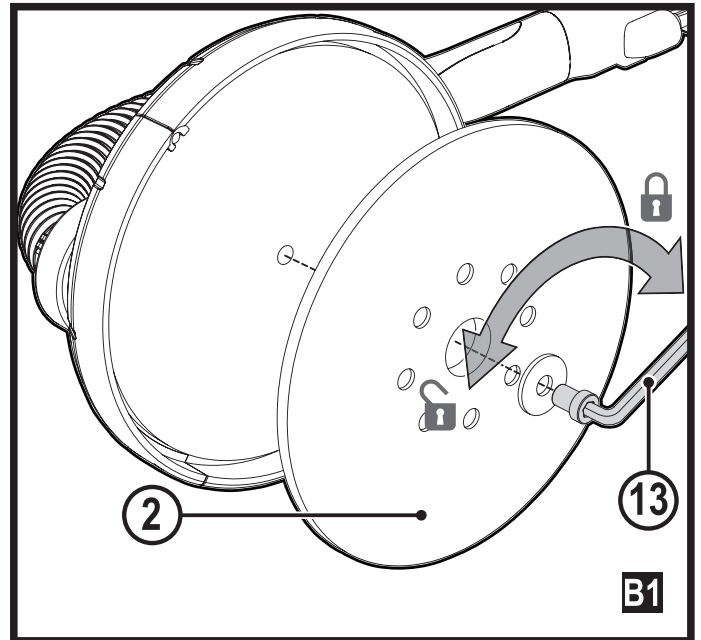
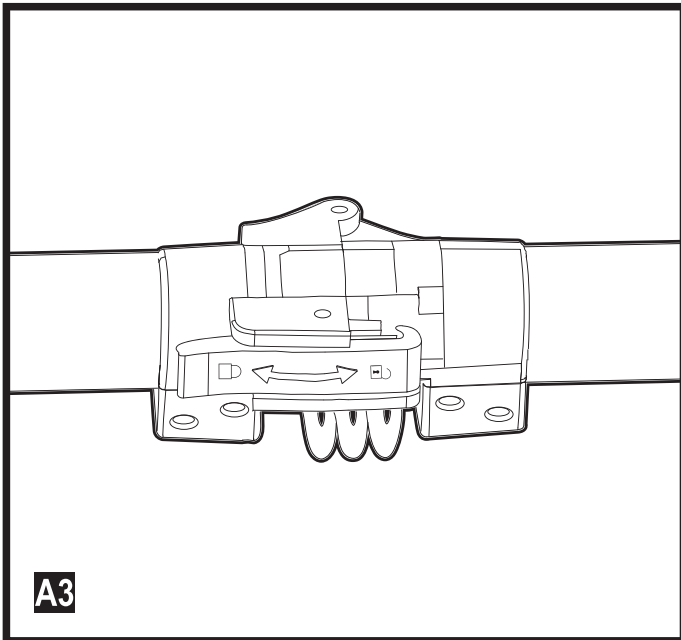
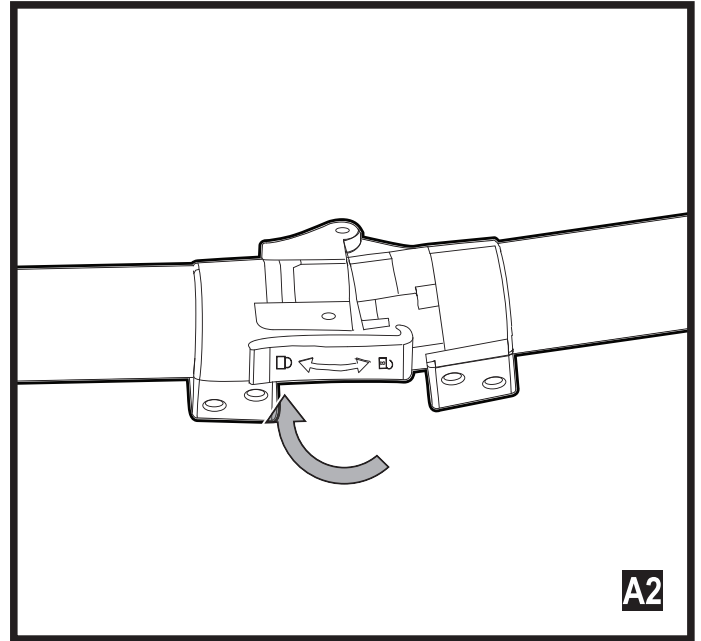
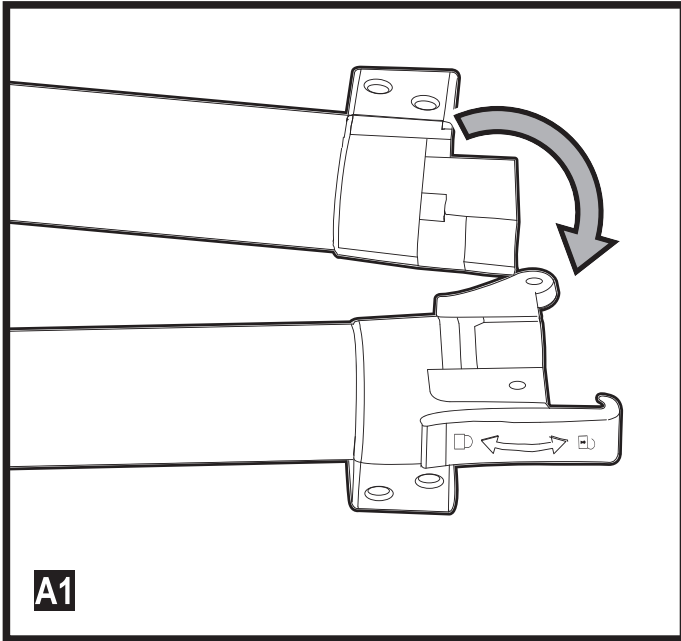
382018 - 83 BAL

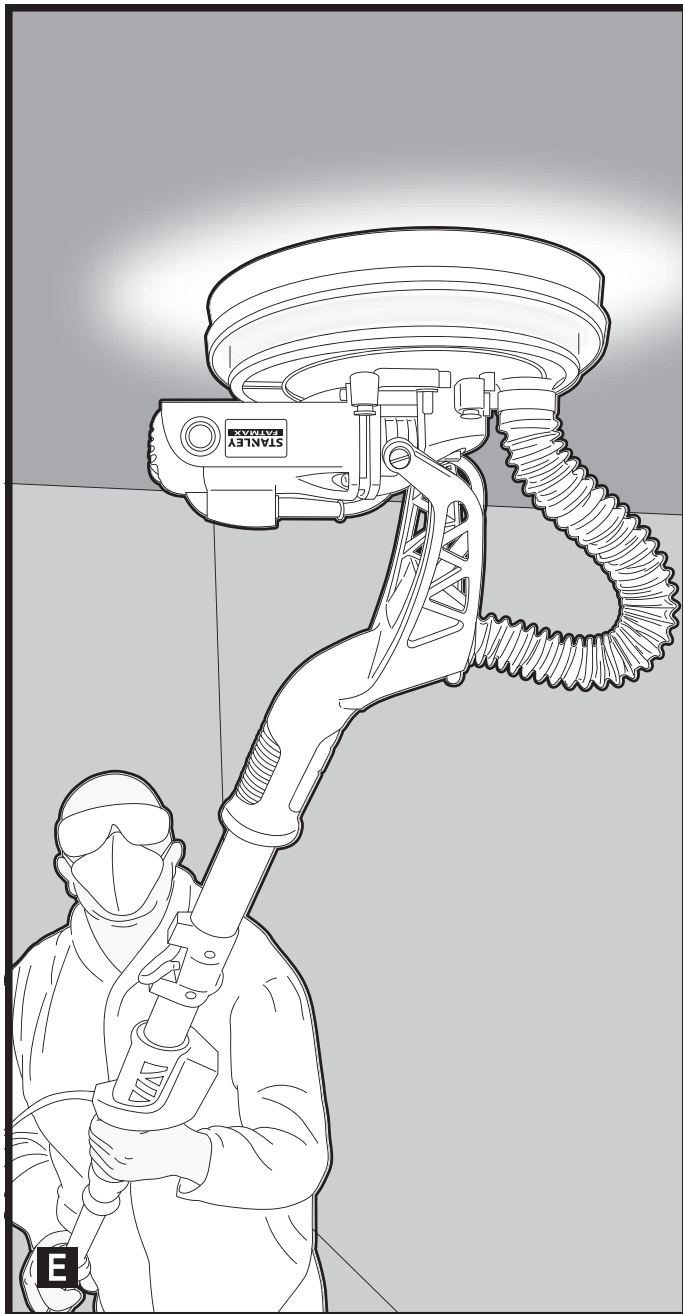
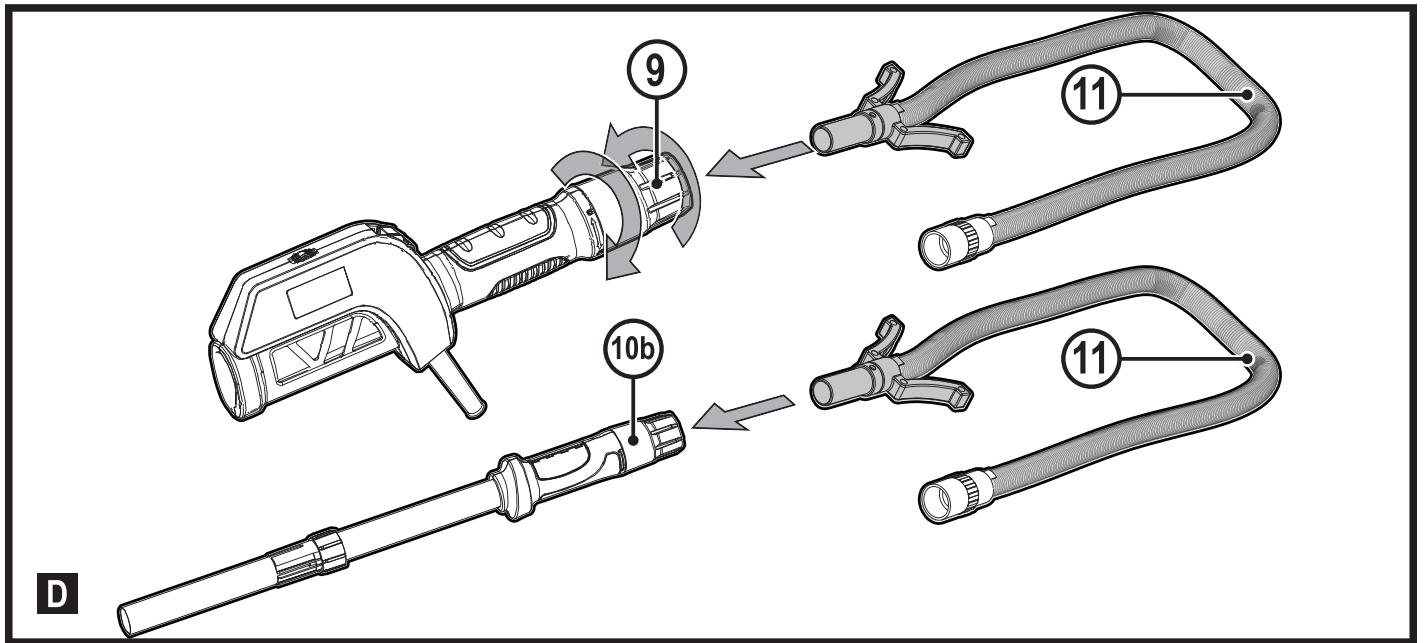
[www.stanley.eu](http://www.stanley.eu)

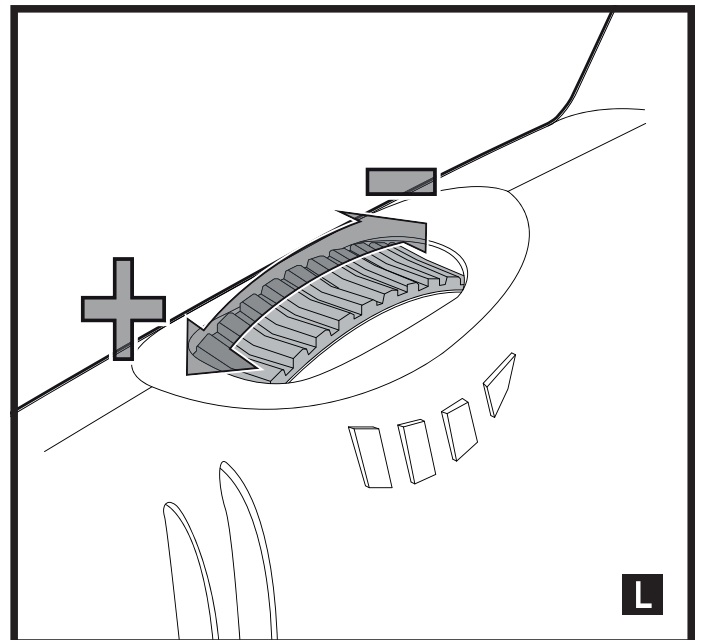
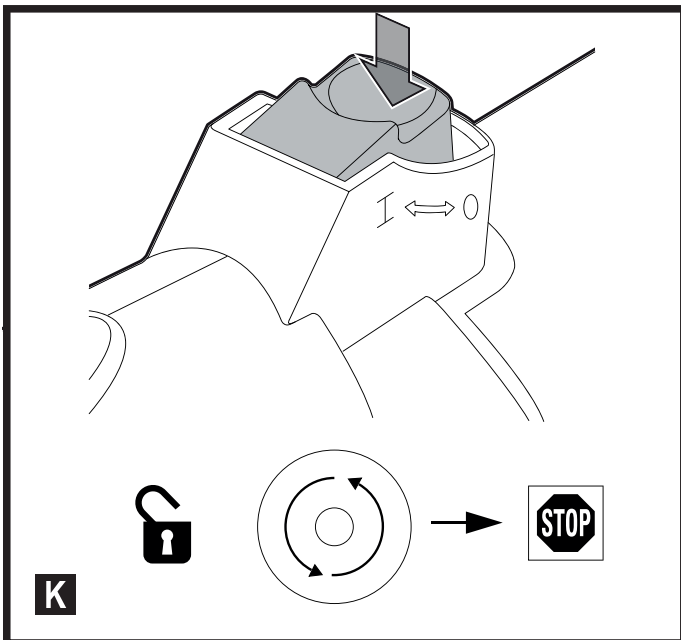
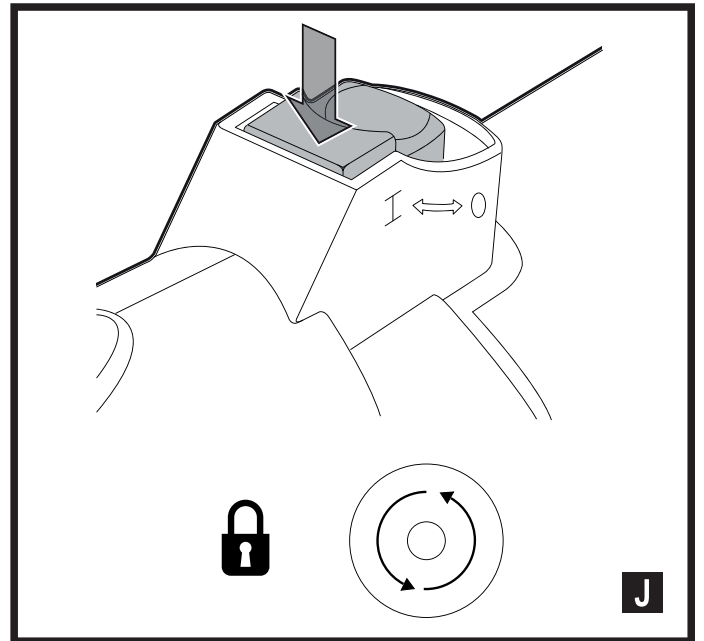
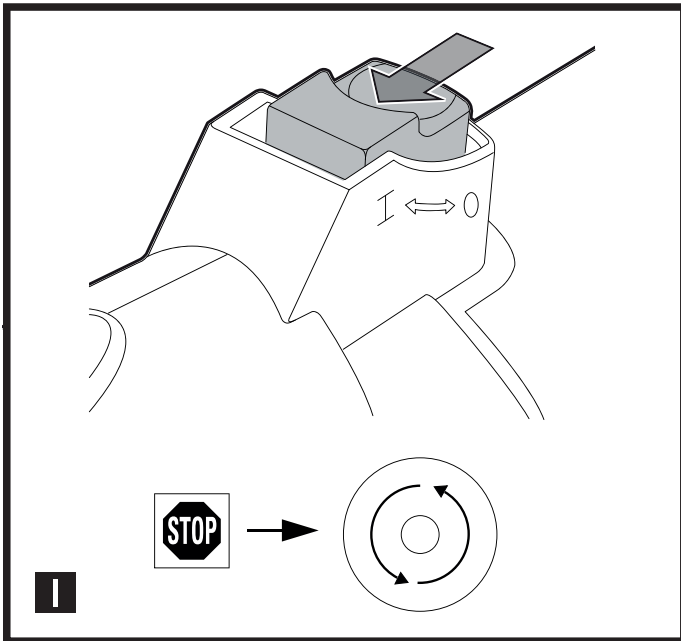
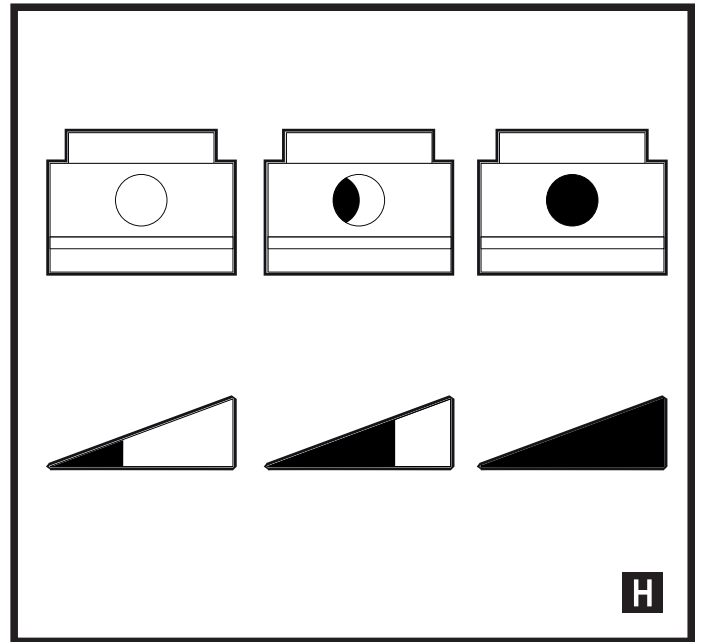
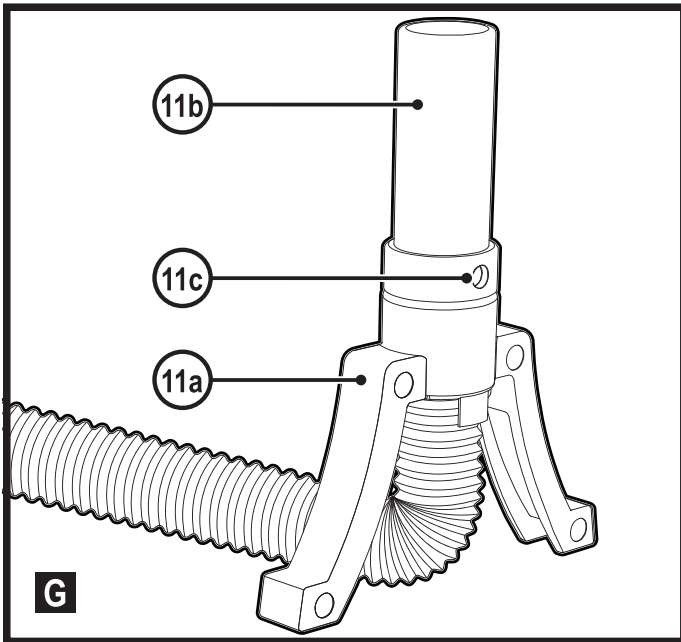
SFMEE500

|                    |                                          |           |
|--------------------|------------------------------------------|-----------|
| <b>Slovenščina</b> | <b>(Prevod izvirnih navodil)</b>         | <b>7</b>  |
| <b>Hrvatski</b>    | <b>(Prijevod izvornih uputa)</b>         | <b>13</b> |
| <b>Srpski</b>      | <b>(Prevod originalnog uputstva)</b>     | <b>21</b> |
| <b>Македонски</b>  | <b>(Превод на оригиналните упатства)</b> | <b>27</b> |









## Predvidena uporaba

Brusilnik sten SFMEE500 STANLEY FAT MAX je bil konstruiran za brušenje sten in stropov. Naprava je namenjena ljubiteljskim in poklicnim uporabnikom za neprofesionalno uporabo.

## Navodila za varno uporabo

### Splošna opozorila za varno uporabo električnega orodja



**Opozorilo! Preberite vsa varnostna opozorila, navodila, slikovne prikaze in specifikacije, priložene električnemu orodju.** Posledice neupoštevanja varnostnih opozoril so lahko električni udar, požar in/ali hude telesne poškodbe.

### Vsa opozorila in navodila shranite za poznejšo uporabo.

Izraz "električno orodje" v vseh opozorilih se nanaša na električna orodja (napajana prek kabla) ali na električna orodja z akumulatorjem (brez kabla).

#### 1. Varnost na delovnem mestu

- a. **Poskrbite, da bo delovno mesto vedno čisto in dobro osvetljeno.** V natrpanih ali temnih prostorih so nezgode pogostejše.
- b. **Električnega orodja ne uporabljajte v prostorih, kjer obstaja nevarnost eksplozije, kot so prostori z vnetljivimi tekočinami, plini ali prahom.** Pri uporabi električnega orodja nastajajo iskre, ki lahko zanetijo prah ali hlape.
- c. **Otrokom in drugim osebam ne dovolite pristopa med uporabo električnega orodja.** Če vas motijo, lahko povzročijo, da izgubite nadzor nad orodjem.

#### 2. Električna varnost

- a. **Vtiči električnega orodja morajo ustrezati vtičnicam. Nikoli na noben način ne predelujte vtiča.** Uporaba adapterskih vtičev v kombinaciji z zaščitnim (ozemljenim) električnim orodjem ni dovoljena. Nespremenjeni vtiči in njim prilegajoče se vtičnice zmanjšujejo nevarnost električnega udara.
- b. **Izogibajte se stika z ozemljenimi površinami, kot so cevi, radiatorji, električne peči in hladilniki.** Če je vaše telo ozemljeno, je nevarnost električnega udara večja.
- c. **Električnega orodja ne izpostavljajte dežju in ga ne uporabljajte v vlažnem ali mokrem okolju.** Vdor vode v električno orodje poveča tveganje električnega udara.
- d. **Ne poškodujte električnega kabla.** Kabla nikoli ne uporabljajte za prenašanje, vleko ali izklapljanje vtiča iz stenske vtičnice. Kabel zavarujte pred vročino, oljem, ostrimi robovi in premikajočimi se deli orodja.

Prepleteni ali poškodovani kabli povečujejo tveganje za električni udar.

- e. **Ko uporabljate električno orodje na prostem, uporabite kabelski podaljšek, ki je namenjen uporabi na prostem.** Uporaba ustreznega podaljška za uporabo na prostem zmanjšuje možnost električnega udara.
- f. **Če se uporabi električnega stroja v vlažnem okolju ni mogoče izogniti, uporabite stikalo na diferenčni tok (RCD).** Uporaba naprave na diferenčni tok (RCD) zmanjšuje tveganje za električni udar.

#### 3. Osebna varnost

- a. **Bodite pozorni, pazite, kaj delate in uporabljajte zdravo pamet, ko uporabljate električno orodje.** Električnega orodja ne uporabljajte, če ste utrujeni, pod vplivom mamil, alkohola ali zdravil. Le trenutek nepozornosti lahko privede do težkih telesnih poškodb.
- b. **Uporabite osebno zaščitno opremo. Vedno nosite zaščitna očala.** Zaščitna oprema, kot so zaščitne maske proti prahu, nedrseča obutev, čelada ali zaščita sluha ob uporabi zmanjšujejo nevarnost telesnih poškodb.
- c. **Preprečite nenamerni vklop. Pred priklopom na vir napajanja, dviganjem ali prenašanjem električnega orodja zagotovite, da bo stikalo na izklopljenem položaju.** Nošenje električnega orodja s prstom na stikalu za vklop ali priključitev električnega orodja na električno omrežje z vklopljenim stikalom povečuje možnost nesreč.
- d. **Pred vklopom orodja odstranite z orodja ključ za nastavljanje ali druge ključe.** Orodje ali ključ, ki ste ga pustili na vrtljivem sestavnem delu, lahko povzroči telesne poškodbe.
- e. **Ne pretiravajte. Poskrbite za varno stojišče in ravnotežje.** To omogoča boljši nadzor nad električnim orodjem v nepričakovanih situacijah.
- f. **Nosite primerno delovno obleko. Ne nosite ohlapnih oblačil ali nakita. Z lasmi, obleko in rokavicami se ne približujte premikajočim se delom orodja.** Ohlapna obleka, nakit ali dolgi lasje se lahko ujamejo v premikajoče se dele orodja.
- g. **Če so na voljo priključne naprave za sesanje in zbiranje prahu zagotovite, da bodo priklopljene in jih boste uporabljali pravilno.** Uporaba naprav za odsesavanje prahu zmanjša nevarnosti, ki jih povzroča prah.
- h. **Kljub temu da dobro poznate orodje, bodite pri delu z njim vedno previdni in upoštevajte temeljna načela varnosti in zdravja pri delu.** Nepredvidnost lahko v trenutku povzroči hudo telesno poškodbo.

4. **Uporaba in vzdrževanje električnega orodja**
  - a. **Ne preobremenjujte orodja. Uporabite pravo orodje za svoje delo.** Pravo električno orodje bo delo s predpisano hitrostjo in predvidenim načinom uporabe opravilo bolje in varneje.
  - b. **Ne uporabljajte električnega orodja, če stikalo ne omogoča vklopa in izklopa.** Električno orodje, ki ga ni mogoče nadzirati s stikalom, je nevarno in ga je treba popraviti.
  - c. **Pred nastavljanjem orodja, zamenjavo pribora ali shranjevanjem električnega orodja izvalcite vtič iz vira napajanja in/ali odstranite baterijo.** Ta varnostni ukrep zmanjšuje tveganje za zagon električnega orodja po nesreči.
  - d. **Ko električno orodje ni v uporabi, ga shranjujte izven dosega otrok in ne dovolite uporabe orodja osebam, ki niso seznanjene z delovanjem orodja ali s temi navodili za uporabo.** Električna orodja so nevarna, če jih uporabljajo neizkušene osebe.
  - e. **Električno orodje in pripomočke skrbno negujte. Redno preverjajte, ali so vrtljivi deli prosto gibljivi oz. niso zagozdeni, počeni ali tako poškodovani, da je funkcija električnega orodja s tem okrnjena. Poškodovano električno orodje popravite pred ponovno uporabo.** Mnogo nesreč se zgodi zaradi neustreznega vzdrževanja električnih orodij.
  - f. **Rezalna orodja morajo biti vedno ostra in čista.** Skrbno negovana rezalna orodja z ostrimi rezili se manj zatikajo in so bolj vodljiva.
  - g. **Električno orodje, pribor in nastavke itd. uporabljajte v skladu s temi navodili ter ob tem upoštevajte delovne pogoje in vrsto dela, ki ga bo to električno orodje opravljalo.** Če orodje uporabljate v druge namene, kot je priporočeno, lahko taka uporaba povzroči poškodbe.
  - h. **Ročaji in oprijemalne površine morajo biti suhe, čiste in brez madežev olja ali masti.** Spolzki ročaji in oprijemalne površine ne omogočajo varne uporabe orodja v nepričakovanih situacijah.
6. **Servis**
  - a. **Električno orodje naj servisira le usposobljen serviser, ki uporablja samo originalne nadomestne dele.** To zagotavlja varnost pri delovanju in uporabi električnega orodja.

#### Dodatni varnostni ukrepi pri uporabi električnega orodja



**Opozorilo!** Dodatni varnostni napotki za stenske brusilnike.

- ♦ **To električno orodje se uporablja kot brusilnik.** Preberite vsa varnostna opozorila, navodila, slikovne prikaze in specifikacije, priložene električnemu orodju. Če spodnjih navodil ne upoštevate, lahko to povzroči električni udar, požar in/ali hude telesne poškodbe.
- ♦ **S tem električnim orodjem ni priporočljivo brušenje, brušenje z žično krtačo, loščenje in rezanje.** Dela, za katera električno orodje ni bilo predvideno, lahko povečajo nevarnost in povzročijo telesne poškodbe.
- ♦ **Ne uporabljajte pribora, ki ni zasnovan in s strani proizvajalca priporočen za uporabo s tem orodjem.** Če je določen pripomoček/nastavek možno pritrditi na električno orodje to še ne pomeni, da je njegova uporaba varna.
- ♦ **Dovoljena nominalna hitrost pribora mora biti najmanj enaka najvišji hitrosti, označeni na električnem orodju.** Pripomočki, ki se vrtijo hitreje, kot je njihova nominalna hitrost, se lahko polomijo in razletijo.
- ♦ **Zunanji premer in debelina opreme morata biti znotraj navedenih zmogljivosti vašega električnega orodja.** Orodje ne nudi ustrezne zaščite, oteženo je pa tudi rokovanje z orodjem, ki uporablja nastavke neustreznih velikosti.
- ♦ **Navoj nastavka mora biti skladen z navojem pogonskega vretena.** Če so nastavki pritrjeni s prirobnico, mora središčna montažna luknja na nastavku ustrezati pritrdilnemu premeru prirobnice. Če so priklopi nastavkov neustrezni in niso skladni z električnim orodjem, se nastavki vrtijo neenakomerno niso pravilno uravnoreženi in lahko povzročijo prekomerne vibracije in izgubo nadzora nad orodjem.
- ♦ **Ne uporabljajte poškodovanih pripomočkov.** Pred vsako uporabo preverite morebitne poškodbe pribora, kot so razpoke in odlomljeni delci na brusilnem kolutu, razpoke na podložni blazinici, raztrganine ali prekomerna obraba, popuščene ali polomljene žice na žični krtači. Če električno orodje ali pripomoček pade na tla, preverite morebitne poškodbe pripomočka ali uporabite nepoškodovani pripomoček. Po pregledu in zamenjavi pribora se odmaknite skupaj z drugimi v bližini stran od območja vrtenja pribora, priklonite električno orodje in ga pustite vklopljenega eno minuto pri najvišji hitrosti brez obremenitve. Poškodovani pribor se običajno v tem preizkusnem času polomi ali odlomi.
- ♦ **Nosite osebno varovalno opremo.** Glede na vrsto dela nosite popolno zaščito za obraz, zaščito za ušesa ali zaščitna očala. Če je primerno, nosite masko proti prahu, zaščito za ušesa, rokavice in predpasnik, ki zmorejo zaustaviti majhne abrazivne delce obdelovanega predmeta. Zaščitna očala morajo biti sposobna zadržati leteče delce, ki nastanejo pri

različnih delih. Masko za zaščito pred prahom ali respirator mora filtrirati delce, ki nastajajo med delom. Predolga izpostavljenost hrupu lahko povzroči poškodbo/izgubo sluha.

- ♦ **Opazovalci naj se umaknejo na varno razdaljo od delovnega mesta.** Ljudje, ki vstopajo v delovno območje orodja, morajo obvezno nositi osebno zaščitno opremo. Delci obdelovanca ali odlomljena oprema lahko odletijo in poškodujejo izza neposrednega območja delovanja.
- ♦ **Ko opravljate taka dela, kjer se lahko pribor z rezilom dotakne skrite napeljave ali lastnega napajalnega kabla, 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.
- ♦ **Napajalni kabel položite proč od vrtečega se nastavka/pribora.** Če izgubite nadzor, lahko prerežete kabel oz. kabel se lahko ovije okoli roke in jo povleče v vrteči se nastavek.
- ♦ **Nikoli ne položite električnega orodja na tla, če se vrtenje opreme ni popolnoma zaustavilo.** Vrteči se nastavek lahko zgrabi površino in iztrga električno orodje iz nadzora.
- ♦ **Ne prenašajte vključenega, delujočega orodja.** Vrteči se pripomoček lahko ob naključnem stiku z obleko zgrabi oblačilo in vas poškoduje po telesu.
- ♦ **Redno čistite zračne reže električnega orodja.** Ventilator električnega motorja bo nakopičil prah znotraj ohišja orodja. Prekomerna količina kovinskih opilkov lahko povzroči nevarnost električnega šoka.
- ♦ **Ne uporabljajte električnega orodja blizu vnetljivih snovi.** Iskre lahko zanetijo te snovi.
- ♦ **Ne uporabljajte pribora, ki zahteva tekočinsko hlajenje.** Uporaba vode ali drugih hladilnih sredstev lahko povzroči smrt zaradi električnega udara.

## Dodatna varnostna navodila

### Povratni sunek in z njim povezana opozorila

Povratni sunek je nenadna reakcija ob stisnjenem kolutu, podložnem disku, krtači ali pri drugem nastavku. V primeru, da se vrteči pripomoček uklešči ali poškoduje, bo to povzročilo hitro zaustavitev vrtečega se pripomočka in bo vodilo do sprostitve energije orodja v obliki povratnega sunka. Na primer, če se brusilni kolut zatakne ob obdelovani del, lahko rob koluta, ki je na točki stiska, prodre v površino materiala in povzroči povratni sunek ali zdrs koluta nazaj. Kolut lahko glede na smer gibanja v trenutku, ko se zagodzi, skoči proti uporabniku ali v stran od njega. Pod takimi pogoji se lahko brusilni kolut tudi odlomi. Povratni sunek je posledica napačne uporabe orodja in/ali nepravilnega procesa obdelave, temu pa se lahko izognete, če upoštevate spodaj navedena opozorila.

- ♦ **Električno orodje držite čvrsto, telo pa mora biti v takšnem položaju, da lahko obvlada silo povratnega sunka.** Vedno uporabljajte stranski ročaj, če je priložen, za maksimalni nadzor nad povratnim sunkom in reakcijskim navorom ob zagonu orodja. Uporabnik lahko z upoštevanjem ustreznih varnostnih ukrepov nadzira reakcijske sile navora in povratnega sunka.
- ♦ **Nikoli ne približajte roke vrtečemu se priboru.** Pribor lahko sune nazaj v vašo roko.
- ♦ **Nikoli ne stojte v smeri povratnega sunka električnega orodja.** Povratni sunek bo potisnil orodje v nasprotno smer vrtenja koluta.
- ♦ **Bodite še posebej pozorni pri obdelovanju vogalov, ostrih robov, itd. Izogibajte se poskakovanju ali blokiranju vrtečih se nastavkov.** Vogali, ostri robovi in poskakovanje lahko poškodujejo vrteči pripomoček in povzročijo izgubo nadzora.
- ♦ **Na orodje ne montirajte koluta z verižnim ali zobatim rezilom.** Taki koluti povzročajo stalne povratne sunke in izgubo nadzora.

## Dodatna varnostna navodila za brušenje

### Varnostna opozorila, specifična za brušenje

- ♦ **Ne uporabljajte prevelikega okroglega brusnega papirja.** Pri izbiri brusnega papirja upoštevajte navodila proizvajalca. Brusilni papir, ki močno sega preko brusilne podloge, vas lahko poreže, obenem pa lahko povzroči zatikanje, poškodbe koluta ali povratni udarec.

### Varnost drugih ljudi

- ♦ To orodje ni namenjeno, da bi ga uporabljale osebe (vključno z otroki) z omejenimi fizičnimi čutnimi 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.
- ♦ Otrake nadzorujte in tako preprečite, da bi se igrali z napravo.

### Ostala tveganja

Pri uporabi orodja se lahko pojavijo druga tveganja, ki niso navedena v varnostnih opozorilih. Ta tveganja so lahko posledica nepravilne uporabe, dolgotrajne uporabe ipd. Kljub uporabi ustreznih varnostnih ukrepov in varnostnih naprav se določenim ostalim tveganjem ni mogoče izogniti. Mednje spadajo:

- ♦ telesne poškodbe zaradi dotikanja vrtečih se/premikajočih se delov;
- ♦ poškodbe, ki nastanejo med menjavo delov, rezil ali dodatkov;

- ♦ poškodbe, ki nastanejo zaradi predolge uporabe orodja; če delate z orodjem dalj časa, poskrbite za redne odmore;
- ♦ okvara sluha;
- ♦ nevarnost za zdravje zaradi vdihavanja prahu, ki nastaja pri uporabi orodja (še posebej pri žaganju hrasta, bukve in srednjegostih vlaknenih plošč = MDF.)

## Tresljaji

Deklarirane vrednosti emisij tresljajev, ki so navedene v tehničnih podatkih in v deklaraciji o skladnosti so bile izmerjene v skladu s standardno preizkusno metodo, ki jo predpisuje EN62841, in jih lahko uporabljate za medsebojno primerjavo orodij.

Deklarirana vrednost tresljajev se lahko uporablja tudi za predhodno oceno izpostavljenosti.

**Opozorilo!** Vrednost tresljajev se med dejansko uporabo orodja lahko glede na način uporabe orodja razlikuje od navedene. Raven tresljajev se lahko zviša nad deklarirano vrednostjo.

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.

## Oznake na orodju

Na orodju so poleg datumske kode prikazani tudi naslednji piktogrami:



**Opozorilo!** Za zmanjšanje nevarnosti telesnih poškodb morate natančno prebrati navodila za uporabo.



Pri delu z udarnimi vrtilniki uporabljajte zaščito za ušesa. Izpostavljenost hrupu lahko povzroči izgubo sluha.



Nosite zaščitna očala.



Nosite masko proti prahu.

## Električna varnost



To orodje je dvojno izolirano, zato ozemljitev ni potrebna. Vedno preverite, ali dejanska napetost ustreza napetosti, navedeni na podatkovni plošči.

- ♦ Če je napajalni kabel poškodovan, naj ga iz varnostnih razlogov zamenja proizvajalec ali pooblaščen servisni center STANLEY FAT MAX.

## Funkcije

Ta naprava vključuje nekatere naslednje sestavne dele ali vse.

1. Okrogla brusilna glava
2. Okrogla brusilna blazina (sistem ježka)
3. Ohišje motorja
4. Zapah za zlaganje
5. Glavni ročaj
6. Ročaj
7. Stikalo za vklop/izklop
8. Elektronsko kolesce za nastavljanje hitrosti
9. Priključna odprtina za odsesavanje prahu (z objemko za zapahnitev)
10. Podaljšek ročaja
- 10a. Zadnji ročaj
- 10b. Priključna odprtina za odsesavanje prahu (z objemko za zapahnitev)
- 10c. Objemka
11. Sesalna cev
- 11a. Podporni adapter
- 11b. Konektor (že nameščen) (38 mm)
- 11c. Obroč za nastavljanje moči sesanja
- 11d. Adapter sesalnika (že nameščen) (47 mm)
12. Vakuumski adapter (že nameščen) (35mm)
13. Ključ imbus
14. Okrogli brusilni kolut

## Uporaba

**Opozorilo!** Orodje naj deluje s svojim lastnim tempom.

Ne preobremenjujte orodja.

- ♦ Pred prvo uporabo orodja priporočamo, da se seznanite s praktičnimi informacijami.
- ♦ Vedno preverite, ali je napajalna napetost enaka, kot je napetost, označena na tipski ploščici orodja.
- ♦ Za iskanje skritih napeljav uporabite ustrezne detektorje, ali pokličite na pomoč krajevno podjetje z ustrezno opremo (stik z električno napeljavo lahko povzroči požar ali električni šok; poškodba plinovoda lahko povzroči eksplozijo, če predrete vodovodno napeljavo lahko povzročite gmotno škodo ali električni šok).
- ♦ Ne obdelujte materialov, ki vsebujejo azbest (azbest povzroča raka).
- ♦ Prah barv vsebuje svinec, nekatere vrste lesa, mineralov in kovine so lahko škodljive (stik z njimi ali vdihavanje prahu lahko povzroči alergične reakcije in/ali bolezni dihal upravljavca in opazovalcev v bližini); nosite protiprašno masko in ne delajte brez naprave za odsesavanje prahu, če se lahko priklopi.
- ♦ Določene vrste prahu so označene kot povzročitelji raka (kot na primer prah hrasta in bukve) še posebej v povezavi z dodatki za obdelavo lesa; nosite protiprašno

masko in ne delajte brez naprave za odsesavanje prahu, če se lahko priklapi.

- ◆ Upoštevajte nacionalne zahteve za materiale, s katerimi želite delati in, ki se nanašajo na prah.
- ◆ Orodja ne vpenjajte v primež.
- ◆ Uporabljajte v celoti odvijte in varne kabelske podaljške z zmogljivostjo 16 amperov.

## Po uporabi

- ◆ Po izklopu orodja nikoli ne ustavite vrtenja orodja s pritiskom na stranski del orodja.

## Sestavljanje in nastavitve

**Opozorilo!** Za zmanjšanje nevarnosti hudih telesnih poškodb izključite orodje in ga izklopite iz vira napajanja pred izvedbo nastavitvev ali demontažo/namestitvijo priključkov ali pripomočkov. Preden ponovno priključite orodje, pritisnite in sprostite sprožilno stikalo in se tako prepričajte, da je orodje izključeno. Nehoteni zagon naprave lahko povzroči poškodbe.

## Sestavljanje zložljivega ročaja (sl. A1, A2, A3)

- ◆ V celoti razstavite zgornji in spodnji ročaj (sl. A1).
- ◆ Zapah zložljivega ročaja (4) potisnite v desni položaj in držite konico tik ob ročaju (sl. A2).
- ◆ Za zapahnitev stebila pritisni zložljivo ključavnico (4) navzdol (sl. A3).
- ◆ Sprostite zapah za zlaganje, da bi sestavili ročaj.

## Zamenjava brusilne blazinice (sl. B1)

- ◆ Imbus ključ (13) (št. 5) vstavite v imbus vijak brusilnega bloka.
- ◆ Trdno primite brusilno blazinico in nato obračajte ključ v nasprotno smer urinega kazalca, da bi odstranili blazinico.
- ◆ Novo brusilno blazinico namestite tako, da zategnete vijak.

## Namestitev in zamenjava brusilnega koluta (sl. B2)

- ◆ Brusilni kolut (14) namestite na sredino brusilne blazine (2) in ga pritisnite nanjo. Luknje na brusilnem kolutu morajo biti poravnane z odsesovalnimi luknjami v brusilni blazinici.
- ◆ Le za okrogle brusilne blazinice: opravite testno delovanje, da bi preverili, ali je brusilni kolut pripet na sredini.

## LED lučka

- ◆ LED lučke 10 W, ki obdajajo blazinico svetijo razpršeno in poudarjajo točne na steni ali stropu in omogočajo učinkovito delovanje ter s tem zagotavljajo boljše rezultate brušenja, kot je prikazano v slikah E in F.

## Podaljšek ročaja (opcijsko) (sl. C)

- ◆ Podaljšek ročaja (10) uporabljajte v skladu z namenom dela na višjih delovnih površinah.
- ◆ Popustite objemko na odprtini odsesovalnika prahu (9) na ročaju. Ne odstranite objemke z odprtine.
- ◆ Zadnji ročaj (10a) poravnajte z glavnim ročajem (5) in vstavite objemko (10c) na podaljšek ročaja (10) v odprtino (9) z obračanjem vse do vrha.
- ◆ Če je treba, nastavite dolžino podaljška ročaja (10). Bodite pozorni na oznako "max 1.8m" na podaljšku ročaja. Po namestitvi/prilagoditvi podaljška ročaja zategnite objemko (9).

## Sesanje prahu (sl. D)

- ◆ Na odprtini za odsesavanje prahu (9) ali (10b) popustite objemko tako, da jo obračate v smeri simbola za odpahnitev na ročaju orodja.
- ◆ Vstavite sesalno cev (11) v konec ročaja orodja tako, kot je prikazano na.
- ◆ Za nastavev dolžine (9) zategnite gumb za zapahnitev tako, da ga obračate v smeri simbola za zapahnitev na ročaju orodja.
- ◆ Sesalno cev s premerom priključite z adapterjem Ø 47 mm (11d) ali adapterjem Ø 35 mm (12) neposredno na industrijski sesalnik (naprej odstranite cev sesalnika).
- ◆ Sesalno cev lahko priključite z adapterjem na industrijski sesalnik tako, da ni treba odstraniti cevi sesalnika.

## Podporni adapter/upravljanje toka zraka (sl. G, H)

- ◆ Podporni adapter (11a) ščiti cev proti poškodbam, ko orodje odložite med delovnimi odmori (sl. G).
- ◆ Tok zraka upravljajte z okroglim drsnikom za nastavljanje toka zraka (11c) po prezračevalnih odprtinah na priključku orodja (11b).
- ◆ Moč sesanja je na najnižji ravni, če so prezračevalne odprtine vidne v celoti (sl. H).

## Vklop in izklop stroja (sl. I, J, K)

- ◆ Brusilnik sten vklopite /izklopite s stikalom (7).

## Elektronsko uravnavanje hitrosti

- ◆ Hitrost nastavlja z obračanjem kolesca za hitrost (8), izbirate lahko različne hitrosti za različne površine, ki jih brusite.
- ◆ Stroj pustite delovati z enako hitrostjo, kot ste jo izbrali. Ne preobremenjujte s premočnim pritiskom.

## Brušenje

- ◆ Ko sta stroj in sesalnik nastavljeni in so izvedeni vsi varnostni ukrepi in je oprema nameščena, začnite

z vklopom sesalnika in nato stroja. (Če uporabljate sesalnik z vgrajenim stikalom, pote vklopite le stroj.)

## Okrogla brusilna glava

- ♦ Začnite brusiti in se previdno dotaknite delovne površine čim lažje in le toliko, da se bo brusilna glava plosko prilegala površini.
- ♦ Najboljša tehnika je, da uporabljate prekrivajoče zamahe in glavo nenehno premikate z ustreznim neprekinjenim časom delovanja. Nikoli ne brusite predolgo na enem mestu, ali pa se bodo tam pojavili znaki vrtnčenja.
- ♦ Pred izklopom odmaknite stroj z delovne površine.

**Opozorilo!** Zagotovite, da bo brusilni kolut, ki ga uporabljate, primeren za delo, ki ga izvajate, papir s pregrobo zrnatostjo lahko obrusi material prehitro in brez nadzora. Papir s predrobno zrnatostjo pa morda ne bo obrusili površine dovolj hitro.

**Opozorilo!** Izogibajte se ostrim štrlečim delom, žeblijem itd. To bo izrglo brusilni papir in morda poškodovalo tudi blazinico.

## Vzdrževanje

Električno orodje STANLEY FAT MAX je izdelano tako, da deluje dolgo časa z minimalnim vzdrževanjem. Dolgoročno zadovoljivo delovanje je odvisno od pravilne nege in rednega čiščenja orodja.

## Varovanje okolja



Odpadke odlagajte ločeno. Orodje in baterij, označenih s tem simbolom, ne odlagajte skupaj z drugimi gospodinjskimi odpadki.

Orodje in baterija vsebujeta materiale, ki jih je mogoče znova uporabiti ali reciklirati, kar zmanjšuje potrebo po surovinah. Električne izdelke in baterije reciklirajte skladno s krajevnimi predpisi. Za več podrobnosti obiščite spletno stran [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

## Tehnični podatki

|                            |                   | SFMEE500   |
|----------------------------|-------------------|------------|
| Napetost                   | V <sub>AC</sub>   | 220 – 240  |
| Frekvenca                  | Hz                | 50 / 60    |
| Vhodna moč                 | W                 | 750        |
| Nominalna hitrost          | min <sup>-1</sup> | 600 - 1700 |
| Okrogla brusilna blazinica | mm                | 215        |
| Velikost navoja vretena    |                   | M6         |
| Teža                       | kg                | 3,75       |

### Raven zvočnega tlaka v skladu z EN 62841:

Raven zvočnega tlaka ( $L_{pA}$ ) 89 dB(A), negotovost (K) 3 dB (A)  
Raven zvočne moči ( $L_{WA}$ ) 100,5 dB (A), negotovost (K) 3 dB (A)

### Skupne vrednosti tresljajev (triosni vektorski seštevek) v skladu z EN 62841:

( $a_{hv}$ ) 2.7 m/s<sup>2</sup>, negotovost (K) 1.5 m/s<sup>2</sup>

## Izjava EU o skladnosti

DIREKTIVA O STROJIH



Brusilnik za stene SFMEE500

Stanley Fat Max izjavlja, da ta izdelek, opisano pod 2006/42/EC, EN62841-1:2015, EN62841-2-2:2014.

Ti izdelki so v skladu tudi z direktivo 2014/30/EU in 2011/65/EU. Za več informacij se posvetujte s podjetjem Black & Decker na spodnjih naslovih, ali poiščite kontaktne podatke na zadnji strani navodil.

Za več informacij se povežite s Stanley Fat Max na spodnjih naslovih, ali glejte zadnjo stran navodil.

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

A.P. Smith

Tehnični direktor

Stanley Fat Max Europe, Egide Walschaertsstraat14-18, 2800

Mechelen, Belgija

1. 07. 2019

## Garancija

Na osnovi svojega zaupanja v kakovost svojih izdelkov ponuja Stanley Fat Max 12 mesečno garancijo, ki velja od dneva nakupa. Ta garancija je dodatek in v nobenem primeru ne vpliva na vaše uzakonjene pravice. Garancija je veljavna znotraj ozemlja držav članic EU in na evropskem trgovinskem območju.

Za garancijski zahtevek boste morali skladno s pravili in pogoji poslovanja podjetja Stanley Fat Max prodajalcu ali pooblaščenemu serviserju predložiti dokazilo o nakupu orodja. Pravila in pogoje 1-letne garancije podjetja Stanley Fat Max in lokacijo najbližjega pooblaščenega serviserja lahko najdete na spletni strani [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com), ali stopite v stik z najbližjo trgovino Stanley Fat Max; naslovi trgovin so navedeni v tem priročniku.

Obiščite našo spletno stran [www.stanley.eu/3](http://www.stanley.eu/3) in registrirajte svoj novi Stanley Fat Max izdelek, da boste ostali seznanjeni o naših novih izdelkih in posebnih ponudbah.

## Namjena

Ova zidna brusilica STANLEY FAT MAX SFMEE500 predviđena je za brušenje zidova i stropova. Ovaj je uređaj predviđen za profesionalne i za privatne, neprofesionalne korisnike.

## Sigurnosne upute

### Opća sigurnosna upozorenja za električne alate



**Upozorenje! Proučite sva sigurnosna upozorenja, upute, ilustracije i specifikacije isporučene uz ovaj električni alat.** Nepoštivanje upozorenja i uputa navedenih u nastavku može rezultirati strujnim udarom, požarom i/ili ozbiljnim ozljedama.

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

#### 1. Sigurnost na radnome mjestu

- a. **Radno područje održavajte čistim i dobro osvijetljenim.** Zakrčeni ili mračni prostori dovode do nezgoda.
- b. **S električnim alatima nemojte raditi u eksplozivnom okruženju, kao što je blizina zapaljivih tekućina, plinova ili prašine.** Električni alati stvaraju iskre koje mogu zapaliti prašinu ili pare.
- c. **Prilikom rada s električnim alatom držite podalje promatrače i djecu.** Zbog odvratanja pozornosti mogli biste izgubiti nadzor nad uređajem.

#### 2. Zaštita od električne struje

- a. **Utikači električnih alata moraju odgovarati utičnicama.** Nikad i ni na koji način ne prepravljajte utikač.  
**Pri upotrebi električnih alata s uzemljenjem ne koristite prilagodne utikače.**  
Neizmijenjeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjit će rizik od strujnog udara.
- b. **Izbjegavajte fizički kontakt s uzemljenim površinama poput cijevi, radijatora, metalnih okvira i hladnjaka.** Ako je tijelo uzemljeno, rizik od strujnog udara je povećan.
- c. **Električne alate ne izlažite kiši ni vlazi.** Prodiranje vode u električni alat povećat će rizik od strujnog udara.
- d. **Kabel ne upotrebljavajte za nepredviđene namjene.** Kabel ne upotrebljavajte za nošenje, povlačenje ili odvajanje utikača alata iz električne utičnice. Kabel držite daleko od izvora topline, ulja i oštih ili pokretnih dijelova. Oštećeni ili zapleteni kabel povećat će rizik od strujnog udara.

- e. **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.
- f. **Ako nije moguće izbjeći korištenje električnog alata u vlažnim uvjetima, upotrijebite napajanje s diferencijalnom sklopkom za zaštitu od neispravnosti uzemljenja (RCD).** Upotreba sklopke na diferencijalnu struju (RCD) smanjuje rizik od strujnog udara.

#### 3. Osobna sigurnost

- a. **Pri radu s električnim alatom budite oprezni, usredotočeni na rad i primjenjujte zdravorazumski pristup.**  
**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.
- b. **Rabite opremu za osobnu zaštitu. Uvijek koristite zaštitu za oči.** Upotreba zaštitne opreme poput maske protiv prašine, sigurnosnih neklizajućih cipela, šljema ili zaštite sluha u odgovarajućim uvjetima smanjit će rizik od tjelesnih ozljeda.
- c. **Spriječite nenamjerno uključivanje. Prije priključivanja u električnu mrežu ili umetanja 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 kojemu je prekidač uključen dovodi do nezgoda.
- d. **Prije nego što uključite uređaj, uklonite s njega sve ključeve i alate za podešavanje.** Ostavljanje ključa na rotirajućem dijelu električnog alata može dovesti do ozljeda.
- e. **Ne posežite predaleko. Pazite na ravnotežu i zauzmite stabilan položaj.** To omogućuje bolji nadzor nad električnim alatom u neočekivanim situacijama.
- f. **Nosite prikladnu odjeću. Ne nosite široku odjeću ili nakit. Kosu, odjeću i rukavice uvijek držite daleko od pokretnih dijelova.** Pokretni dijelovi mogu zahvatiti labavo obučenu odjeću, nakit ili dugu kosu.
- g. **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.
- h. **Ne dopustite da poznavanje alata koje ste stekli temeljem česte uporabe alata dovede do samozadovoljstva i zanemarivanja sigurnosnih propisa za alate.** Nemarna radnja može izazvati tešku ozljedu u djeliću sekunde.

#### 4. Upotreba i čuvanje električnih alata

- a. **Električni alat nemojte forsirati. Upotrijebite odgovarajući električni alat za posao koji obavljate.** Prikladan električni alat bolje će i sigurnije obaviti posao brzinom za koju je predviđen.
- b. **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.
- c. **Prije podešavanja, zamjene pribora ili pohranjivanja električnog alata isključite utikač iz utičnice ili odvojite akumulatorsku bateriju.** Ove sigurnosne 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 nestručni korisnici.
- e. **Električne alate treba održavati. Održavajte električne alate i pribor.** Provjerite ima li kakvih otklona, savnutih 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 uzrokovan je loše održanim električnim alatima.
- f. **Rezne dijelove alata održavajte oštrima i čistima.** Pravilno održavanje reznih alata i njihovih oštrica smanjuje mogućnost 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.
- h. **Rukohvate i prihvatne površine održavajte suhima, čistima i bez prisutnosti ulja ili masti.** Klizavi rukohvati i prihvatne površine ne omogućuju sigurno rukovanje i upravljanje alatom u neočekivanim situacijama.

#### 6. Servisiranje

- a. **Električne alate servisirajte kod kvalificiranog servisera i upotrebom identičnih zamjenskih dijelova.** To omogućuje sigurnu uporabu alata.

#### Dodatna sigurnosna upozorenja za električne alate



**Upozorenje!** Dodatna upozorenja o sigurnosti za zidne brusilice.

- ♦ **Ne preporučuje se grubo brušenje, četkanje, fino brušenje i rezanje ovim električnim alatom.** Korištenje u namjene za koje ovaj električni alat nije predviđen mogu izazvati opasnost i prouzrokovati osobne ozljede.
- ♦ **Ne koristite dodatni pribor koji nije namjenski dizajniran ni preporučen od strane proizvođača alata.** Iako se dodatni pribor možda može postaviti na vaš električni alat, to ne znači da će upotreba biti sigurna.
- ♦ **Najmanja deklarirana brzina dodatnog pribora mora biti jednaka oznaci najveće brzine na električnom alatu.** Dodatni pribor koji se koristi pri brzinama koje su veće od njegove nazivne brzine može puknuti i raspasti se.
- ♦ **Vanjski promjer i debljina dodatnog pribora moraju biti unutar deklariranih vrijednosti električnog alata.** Dodatni pribor neodgovarajuće veličine ne može se zadovoljavajuće zaštititi i kontrolirati.
- ♦ **Navoj pribora koji postavljate mora odgovarati navoju osovine brusilice.** Kod pribora koji se montira po prirubnicama provrt mora odgovarati promjeru prirubnice. Pribor koji ne odgovara ugradbenim elementima električnog alata neće biti u ravnoteži, pretjerano će vibrirati i može uzrokovati gubitak nadzora.
- ♦ **Ne koristite oštećeni pribor.** Dodatni pribor pregledajte prije svake upotrebe radi mogućih oštećenja, kao što su krhotine ili pukotine abrazivnih diskova, pukotine ili pretjerano habanje podloški, labavost ili ispucanost žičanih četki. Ako električni alat ili dodatni pribor padne na tlo, provjerite ima li oštećenja ili postavite neoštećeni pribor. Nakon pregleda i postavljanja dodatnog pribora, sebe i druge osobe odmaknite izvan ravnine vrtnje pribora i električni alat pustite da radi jednu minutu pri najvećoj brzini bez opterećenja. Oštećeni dodatni pribor obično se raspadne tijekom ove provjere.
- ♦ **Nosite opremu za osobnu zaštitu.** Ovisno o primjeni, upotrijebite štitnik za lice ili zaštitne naočale. Po potrebi nosite masku protiv prašine, zaštitu za sluh, rukavice i radnu pregaču koja može zaustaviti manje komadiće abrazivnog ili radnog materijala. Zaštita za oči mora zaustavljati komadiće materijala koji nastaju tijekom svih radova. Zaštitna maska protiv prašine mora filtrirati čestice nastale tijekom rada. Produljeno izlaganje zvuku velike jačine može izazvati oštećenje sluha.
- ♦ **Promatrače držite podalje od radnog područja.** Svaka osoba koja dolazi na radno mjesto mora nositi osobnu zaštitnu opremu. Leteći dijelovi radnog materijala ili slomljenog pribora mogu uzrokovati ozljede i izvan samog radnog područja.
- ♦ **Električni alat pridržavajte isključivo za izolirane rukohvate dok radite u područjima u kojima bi pribor mogao doći u dodir sa skrivenim ožičenjima ili kabelom alata.** U slučaju kontakta reznog pribora

- ♦ **Ovaj električni alat predviđen je za brušenje. Proučite sva sigurnosna upozorenja, upute, ilustracije i specifikacije isporučene uz ovaj električni alat.** Nepoštivanje uputa navedenih u nastavku može rezultirati strujnim udarom, požarom i/ili ozbiljnim ozljedama.

sa žicom pod naponom, taj se napon može prenijeti na metalne dijelove alata i uzrokovati strujni udar.

- ♦ **Kabel napajanja postavite podalje od rotirajućeg pribora.** Ako izgubite nadzor, kabel bi mogao biti prerezan ili zahvaćen, a vaša šaka ili ruka mogla bi biti uvučena u rotirajući pribor.
- ♦ **Električni alat nikad ne odlažite dok se rotiranje pribora potpuno ne prekine.** Rotirajući pribor može zahvatiti površinu i povući električni alat, uslijed čega možete izgubiti nadzor nad alatom.
- ♦ **Električni alat ne uključujte dok ga nosite uz tijelo.** U slučaju kontakta s rotirajućim priborom može doći do zahvaćanja odjeće i povlačenja pribora prema tijelu.
- ♦ **Redovito čistite otvore za prozračivanje električnog alata.** Ventilator motora uvlači prašinu u kućište. Pretjerano nakupljanje metalne prašine može uzrokovati opasnost od električnog udara.
- ♦ **Električni alat ne upotrebljavajte u blizini zapaljivih materijala.** Iskrenje može zapaliti takve materijale.
- ♦ **Ne upotrebljavajte dodatni pribor koji zahtijeva hlađenje tekućinom.** Upotreba vode ili drugih tekućih rashladnih sredstava može rezultirati strujnim udarom.

## Dodatne sigurnosne upute

### Povratni udar i povezana upozorenja

Povratni udar iznenadna je reakcija uslijed zaglavlivanja ili zahvaćanja rotirajućeg diska, podloške, četke ili bilo kojeg drugog pribora.

Zaglavlivanje ili zahvaćanje uzrokuje blokiranje rotirajućeg pribora, koje potom u točki dodira s materijalom izaziva nekontroliranu vrtnju električnog alata u smjeru suprotnom od smjera rotacije pribora.

Na primjer, ako se abrazivni disk zahvati ili zaglavi u radnom materijalu, rub diska koji ulazi u procjep može se ukopati u površinu materijala i uzrokovati iskakanje diska ili udar. Disk se može odbaciti prema korisniku ili u suprotnom smjeru, ovisno o smjeru vrtnje diska u točki zaglavlivanja. Također, abrazivni diskovi mogu puknuti u ovim uvjetima.

Povratni udar posljedica je nepravilne upotrebe električnog alata i/ili nepravilnih postupaka ili uvjeta upotrebe i može se izbjeći preventivnih mjera navedenih u nastavku.

- ♦ **Električni alat uvijek čvrsto pridržavajte, a tijelo i ruke postavite na način da se odupiru silama povratnog udara.** Uvijek koristite pomoćni rukohvat, ako je isporučen, kako biste imali najveću moguću kontrolu nad povratnim udarom ili reakcijom zakretnog momenta tijekom pokretanja alata. Rukovatelj može kontrolirati reakcije zakretnog momenta ili povratni udar ako se poduzmu pravilne protumjere.
- ♦ **Ruke nikad ne postavljajte u blizini rotirajućeg pribora.** Dodatni pribor mogao bi se odbaciti preko vaših ruku.

- ♦ **Tijelo ne postavljajte u području unutar kojeg bi se električni alat mogao kretati ako dođe do povratnog udara.** Povratni će udar alat odbaciti u smjeru suprotnom od smjera rotacije diska u točki zahvaćanja.
- ♦ **Budite osobito oprezni pri radu na kutovima, oštrim rubovima itd. Izbjegavajte poskakivanje i pomicanje pribora.** Kutovi, oštri rubovi ili poskakivanje mogu uzrokovati zahvaćanje rotirajućeg pribora, gubitak nadzora.
- ♦ **Ne postavljajte oštricu za piljenje drva ili drugih materijala.** Takve oštrice mogu izazvati česte povratne udare i gubitke kontrole.

## Dodatne sigurnosne upute za brušenje

### Sigurnosna upozorenja specifična za brušenje

- ♦ **Ne upotrebljavajte preveliki papir brusnog diska.** Slijedite preporuke proizvođača kada odabirete papir za brušenje. Veći papir za brušenje koji izlazi izvan podloške za brušenje predstavlja opasnost od posjekotina i može izazvati pomicanje i pucanje diska ili povratni udar.

### Sigurnost drugih osoba

- ♦ Ovaj alat nije namijenjen upotrebi od strane osoba sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima (uključujući i djecu) ili osoba s nedostatkom iskustva ili znanja, osim ako ih osoba zadužena za njihovu sigurnost nadzire ili im je pružila upute za sigurnu upotrebu uređaja.
- ♦ Djecu je potrebno nadgledati kako se ne bi igrala uređajem.

### Stalno prisutni rizici

Tijekom upotrebe alata mogu nastati dodatni rizici, koji nisu navedeni u priloženim sigurnosnim upozorenjima. Ti rizici mogu nastati uslijed nepravilne upotrebe, duge upotrebe itd. Čak i uz primjenu važećih sigurnosnih propisa i sigurnosnih uređaja, neke stalno prisutne rizike nije moguće izbjeći. Oni obuhvaćaju:

- ♦ Ozljede uzrokovane dodirivanjem rotirajućih/pokretnih dijelova.
- ♦ Ozljede uzrokovane promjenom dijelova, oštrica ili dodatne opreme.
- ♦ Ozljede uzrokovane produljenom upotrebom alata. Radite redovite pauze tijekom dulje upotrebe bilo kojeg alata.
- ♦ Oštećenje sluha.
- ♦ Opasnosti po zdravlje uslijed udisanja prašine nastale tijekom korištenja alata (npr. tijekom rada s drvom, osobito hrastovinom, bukovinom i ivericom).

## Vibracije

Deklarirane vrijednosti emisija vibracija, koje su navedene u tehničkim podacima i izjavi o usklađenosti, izmjerene su u skladu sa standardiziranom metodom ispitivanja navedenom u normi EN62841 i mogu se koristiti za međusobno uspoređivanje alata.

Deklarirana vrijednost emisija vibracija može se koristiti i za preliminarno procjenjivanje izloženosti.

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

Pri ocjenjivanju 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.

## Oznake na alatu

Sljedeći piktogrami uzduž datumskog koda prikazuju se na alatu:



**Upozorenje!** Da biste smanjili rizik od ozljeda, pročitajte priručnik s uputama.



Tijekom upotrebe nastavka za udarno bušenje koristite zaštitu za sluh. Izlaganje buci može uzrokovati gubitak sluha.



Nosite zaštitne naočale.



Nosite masku za prašinu.

## Zaštita od električne struje



Ovaj alat dvostruko je izoliran te žica uzemljenja nije potrebna. Uvijek provjerite odgovara li električno napajanje naponu navedenom na opisnoj oznaci.

- ◆ Ako je kabel napajanja oštećen, treba ga zamijeniti proizvođač ili ovlašteni servis tvrtke STANLEY FAT MAX kako bi se izbjegle opasnosti.

## Značajke

Ovaj uređaj sadrži neke ili sve od sljedećih značajki.

1. Okrugla brusna glava
2. Okrugli podložak za brušenje (sustav s čičak-trakom)
3. Kućište motora

4. Blokada preklapanja
5. Glavni rukohvat
6. Osovina
7. Prekidač za uključivanje/isključivanje
8. Kotačić za elektroničko upravljanje brzinom
9. Otvor za odvođenje prašine
10. Produžna osovina
- 10a. Stražnja ručka
- 10b. Otvor za odvođenje prašine (s pričvrsnom navlakom)
- 10c. Navlaka
11. Crijevo usisivača
- 11a. Potporni prilagodnik
- 11b. Priključak (sastavljeni) (38 mm)
- 11c. Prsten za podešavanje snage usisavanja
- 11d. Prilagodnik usisivača (sastavljeni) (47 mm)
12. Prilagodnik usisivača (sastavljeni) (35 mm)
13. Imbus ključ
14. Okrugli brusni disk

## Upotreba

**Upozorenje!** Pustite alat da radi svojim tempom.

Ne preopterećujte alat.

- ◆ Prije prve upotrebe alata informirajte se o njegovoj upotrebi.
- ◆ Uvijek provjerite odgovara li napon napajanja naponu naznačenom na nazivnoj pločici.
- ◆ Upotrijebite odgovarajuće detektore kako biste pronašli skrivene vodove ili se obratite stručnjaku (kontakt s električnim vodovima može uzrokovati požar ili strujni udar. Oštećenje plinskih vodova može rezultirati eksplozijom. Probijanje cijevi za vodu može uzrokovati materijalnu štetu ili struji udar.
- ◆ Nemojte raditi s materijalima koji sadrže azbest (smatra se kancerogenim).
- ◆ Prašina materijala kao su boje koje sadrže olovo, neke vrste drva, minerala i metala mogu biti opasne (kontakt s prašinom ili njezino udisanje mogu uzrokovati alergijske reakcije i/ili bolesti dišnog sustava). Nosite masku za prašinu i koristite uređaje za odvođenje prašine ako se mogu priključiti.
- ◆ Neke vrste prašine smatraju se kancerogenima (kao što je prašina hrasta ili bukve), osobito u kombinaciji s aditivima za tretiranje drva. Nosite masku za prašinu i koristite uređaje za odvođenje prašine ako se mogu priključiti.
- ◆ Slijedite propise o prašini vezano uz materijale s kojima namjeravate raditi.
- ◆ Alat nemojte učvršćivati u škripcu.
- ◆ Upotrijebite potpuno odmotani i siguran produžni kabel kapaciteta 16 A.

## Nakon upotrebe

- ◆ Kada alat isključite, nemojte zaustavljati rotaciju pribora primjenom bočne sile.

## Sastavljanje i prilagođavanje

**Upozorenje!** Da biste smanjili opasnost od ozbiljnih ozljeda, isključite alat i odvojite ga od izvora napajanja prije izvođenja bilo kakvih prilagođavanja ili postavljanja/uklanjanja dodataka ili pribora. Prije ponovnog priključivanja alata, pritisnite i pustite prekidač kako biste provjerili je li alat isključen. Nehotično uključivanje alata može uzrokovati ozljede.

## Sastavljanje preklopne osovine (sl. A1, A2, A3)

- ◆ Potpuno rasklopite gornju i donju osovinu (sl. A1).
- ◆ Pritisnite blokadu preklapanja (4) udesno i držite vrh pokraj ručke (sl. A2).
- ◆ Pritisnite preklopnu bravicu (4) kako biste blokirali osovinu (sl. A3).
- ◆ Oslobodite blokadu preklapanja kako biste preklopili osovinu.

## Zamjena brusnog podloška (sl. B1)

- ◆ Umetnite imbus ključ (13) (veličina 5) u šesterokutni vijak na brusnom bloku.
- ◆ Čvrsto primite brusni podložak, a zatim zakrenite ključ suprotno od kazaljke na satu kako biste odvojili podložak.
- ◆ Postavite novi brusni podložak tako da pritegnete vijak.

## Pričvršćivanje i zamjena brusnog diska (sl. B2)

- ◆ Postavite brusni disk (14) u središte brusnog podloška (2) i pritisnite. Otvori u brusnom disku moraju se poravnati s otvorima za odvođenje u brusnom podlošku.
- ◆ Samo za okrugle brusne podloške: obavite probni rad kako biste provjerili je li brusni disk učvršćen u središtu.

## LED osvjetljenje

- ◆ LED lampice od 10 W oko podloška osvjetljavaju udubljena i izdignuta mjesta na zidu ili stropu, omogućuju učinkovit rad i pružaju bolje rezultate brušenja (sl. E i F).

## Produžna osovina (opcionalno) (sl. C)

- ◆ Upotrijebite produžnu osovinu (10) sukladnu poslu koji obavljate i ako je površina na kojoj radite na većoj visini.
- ◆ Oslobodite (olabavite) navlaku na otvoru za odvođenje prašine (9) na osovini. Nemojte skidati navlaku s otvora.
- ◆ Poravnajte stražnji rukohvat (10a) s glavnim rukohvatom (5) i umetnite navlaku (10c) na produžnoj osovini (10) u otvor (9) tako da je okrećete i gurate prema vrhu.
- ◆ Po potrebi podesite duljinu produžne osovine (10). Pazite na oznaku "max 1.8m" na produžnoj osovini. Pritegnite navlaku (9) nakon sastavljanja/podešavanja produžne osovine.

## Usisavanje prašine (sl. D)

- ◆ Olabavite navlaku na otvoru za odvođenje prašine (9) ili (10b) tako da je zakrenete u smjeru simbola otključavanja na rukohvatu alata.
- ◆ Umetnite usisno crijevo (11) u rukohvat alata kao što je prikazano na slici.
- ◆ Pritegnite gumb za blokiranje podešavanja duljine (9) tako da ga zakrenete u smjeru simbola zaključavanja na rukohvatu alata.
- ◆ Priključite usisno crijevo s prilagodnikom promjera Ø 47 mm (11d) ili Ø 35 mm (12) izravno na industrijski usisavač (prvo uklonite crijevo usisavača).
- ◆ Usisno crijevo s jednim prilagodnikom možete priključiti na industrijski usisavač i bez uklanjanja crijeva usisavača.

## Potporni prilagodnik / kontrola protoka zraka (sl. G, H)

- ◆ Potporni prilagodnik (11a) štiti crijevo od oštećenja prilikom odlaganja alata tijekom pauza u radu (sl. G).
- ◆ Upravljajte protokom zraka povlačenjem prstena za podešavanje (11c) preko otvora zraka na priključku alata (11b).
- ◆ Snaga usisavanja najniža je kada je otvor zraka potpuno vidljiv (sl. H).

## Uključivanje i isključivanje uređaja (sl. I, J, K)

- ◆ Brusilicu uključite/isključite pomoću prekidača (7).

## Elektroničko upravljanje brzinom

- ◆ Podesite brzinu zakretanjem kotačića za podešavanje (8) ovisno o površini koju brusite.
- ◆ Pustite alat da radi odabranom brzinom. Nemojte ga preopterećivati ni previše pritiskati.

## Brušenje

- ◆ Kada su uređaj i usisavač podešeni, a sve mjere sigurnosti poduzete, uključite usisavač, a zatim uređaj. (Ako koristite usisavač s ugrađenim prekidačem, jednostavno uključite uređaj.)

## Okrugla glava za brušenje

- ◆ Započnite brušenje tako da pažljivo i što laganije postavite alat na radnu površinu, tek toliko da brusna glava bude priljubljena uz površinu.
- ◆ Najbolja tehnika su potezi koji se preklapaju i održavanje glave stalno pokretnom te u odgovarajućem trajanju. Nemojte brusiti predugo na jednome mjestu kako ne biste ostavili tragove rotacije.
- ◆ Podignite uređaj s radne površine prije nego što ga isključite.

**Upozorenje!** Provjerite je li brusni disk prikladan za posao koji obavljate. Pregrubi brusni papir može prebrzo uklanjati površinski materijal. S druge strane, prefini brusni papir možda neće dovoljno brzo brusiti površinu.

**Upozorenje!** Izbjegavajte oštre izbočine, čavle i sl. Na takvim površinama brusni se papir može izlizati, a spužvasti podložak oštetiti.

## Održavanje

Ovaj električni alat STANLEY FAT MAX predviđen je za dugotrajnu upotrebu uz minimalno održavanje.

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

## Zaštita okoliša



Odlazite sa zasebnim otpadom. Proizvodi i baterije označeni ovim simbolom ne smiju se odlagati s komunalnim otpadom.

Proizvodi i baterije sadrže materijale koji se mogu reciklirati radi smanjenja potrošnje sirovina i očuvanja prirodnih resursa. Električne proizvode i baterije reciklirajte sukladno lokalnim propisima. Više informacija dostupno je na adresi [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Tehnički podaci

|                         |                   | SFMEE500   |
|-------------------------|-------------------|------------|
| Napon                   | $V_{AC}$          | 220 - 240  |
| Frekvencija             | Hz                | 50/60      |
| Ulazna snaga            | W                 | 750        |
| Procijenjena brzina     | $\text{min}^{-1}$ | 600 - 1700 |
| Okrugli brusni podložak | mm                | 215        |
| Veličina navoja vretena |                   | M6         |
| Masa                    | kg                | 3,75       |

### Razina zvučnog tlaka prema EN 62841:

Zvučni tlak ( $L_{pA}$ ) 89 dB(A), nesigurnost (K) 3 dB(A)  
Zvučna snaga ( $L_{WA}$ ) 100,5 dB(A), nesigurnost (K) 3 dB(A)

### Ukupne vibracije (troosni vektorski zbroj) prema direktivi EN 62841:

( $a_h$ ) 2,7  $\text{m/s}^2$ , nesigurnost (K) 1,5  $\text{m/s}^2$

## EU izjava o usklađenosti

DIREKTIVA O STROJEVIMA



SFMEE500 - zidna brusilica

Stanley Fat Max daje izjavu za proizvode opisane pod stavkama 2006/42/EC, EN62841-1:2015, EN62841-2-2:2014.

Ovi proizvodi također su usklađeni s direktivama 2014/30/EU i 2011/65/EU. Za dodatne informacije kontaktirajte tvrtku Black & Decker putem sljedeće adrese ili pogledajte prilog pri kraju priručnika.

Za dodatne informacije kontaktirajte tvrtku Stanley Fat Max putem sljedeće adrese ili pogledajte prilog pri kraju priručnika.

Dolje potpisani odgovoran je za sastavljanje tehničke dokumentacije i ovu izjavu iznosi u ime tvrtke Stanley Fat Max.

A.P. Smith

Technical Director

Stanley Fat Max Europe, Egide Walschaertsstraat14-18, 2800  
Mechelen, Belgium  
1.7.2019.

## Jamstvo

Stanley Fat Max siguran je u kvalitetu svojih proizvoda i svojim kupcima pruža 12-mjesečno jamstvo od datuma kupnje. Ovo jamstvo dodatak je vašim zakonskim pravima i ni na koji ih način ne narušava. Ovo jamstvo valjano je na području država članica Europske unije i Europske zone slobodnog trgovanja. Da biste potraživali jamstvo, ono mora biti sukladno uvjetima i odredbama tvrtke Stanley Fat Max, a prodavatelju ili ovlaštenom servisu potrebno je priložiti dokaz o kupnji. Uvjete i odredbe jednogodišnjeg jamstva tvrtke Stanley Fat Max i lokaciju najbližeg ovlaštenog servisa pronaći ćete na internetu na adresi [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) ili putem lokalnog ureda tvrtke Stanley Fat Max na adresi navedenoj u ovom priručniku. Posjetite našu web-lokaciju [www.stanley.eu/3](http://www.stanley.eu/3) kako biste registrirali svoj novi Stanley Fat Max proizvod te provjerili nove proizvode i posebne ponude.

## 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 predodjenje originalnog računa prodavača te pravilno ispunjenog jamstvenog lista ovjerenog pečatom prodavača.
- ♦ 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 OBUHVAĆENI JAMSTVOM

- ♦ 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:

Datim prodaje:

Potpis:

**Ovlašteni Serviseri:**

**ALATI MAŠIĆ**

Županijska 38, 31000 OSIJEK  
T: 00 385 (0) 31 200 888  
M: 00 385 (0) 98 506 174

**ALATI MILIĆ D.O.O.**

Mirka Viriusa 2, 10090 ZAGREB  
T: 00 385 (0) 1 3734 791  
T: 00 385 (0) 9 137 33 000  
F: 00 385 (0) 1 3906 790  
info@alatimilic.hr  
<http://www.alatimilic.hr/>

**ELEKTROMEHANIKA TERLEVIĆ d.o.o.**

Ročka 39, 52440 POREČ  
T: 00 385 (0) 52 438 297  
F: 00 385 (0) 52 438 297  
elektroterlevic@inet.hr  
<http://elektromehanika-terlevic.hr/index.html>

**GEMMA SERVIS**

Andrije peruča 38, 51000 Rijeka  
T: +38551217118  
M: 098211784  
F: +38551217118  
gemma-servis@ri.t-com.hr  
<http://gemmaservis.fullbusiness.com>

**GROM d.o.o**

Hrvatskih vladara 33, 22 243 MURTER  
T: 00 385 95 909 6164  
gromelectro@gmail.com

**MEĐIMURKA BS SERVIS**

Kalnička 6, 40000 ČAKOVEC  
T: 00 385 (0) 40 384 660  
M: 00 385 (0) 40 500 634  
servis@medjimurka-bs.hr  
<http://profi-al.hr/zagreb-hrvatska/>

**PAVLOV ALATI**

Cesta Dr. F. Tuđmana 273, 21213 KAŠTEL GOMILICA  
T: 00 385 (0) 21 220 022  
M: 00 385 (0) 21 221 122  
F: 00 385 (0) 21 220 022  
servis-pavlov@st.t-com.hr

**PROFI – AL OBRT**

Mikulinci 4a, 10010 ZAGREB  
T: 00 385 (0) 1 66 22 820  
T: 00 385 (0) 98 718 108  
F: 00 385 (0) 1 66 22 823  
info@profi-al.hr  
<http://profi-al.hr/zagreb-hrvatska/>

**TITAN d.o.o.**

Bogoslava Šuleka 19, 47000 KARLOVAC  
T: 00 385 (0) 47 63 63 11  
F: 00 385 (0) 47 63 63 10  
info@titan.com.hr  
<http://www.titan.com.hr/>

**VERMA d.o.o.**

Pere Devčića 23, 10290 ZAPREŠIĆ  
T: +385 1 3357 496  
servis@verma.hr / verma@verma.hr  
[www.verma.hr](http://www.verma.hr)

## Namena

Vaša STANLEY FAT MAX SFMEE500 zidna brusilica je konstruisana za brušenje zidova i plafona. Ovaj aparat je namenjen za profesionalne i privatne, neprofesionalne korisnike.

## Sigurnosna uputstva

### Opšta bezbednosna upozorenja za električne alate



**Upozorenje! Pročitajte sva bezbednosna upozorenja, uputstva, ilustracije i specifikacije koje su isporučene uz ovaj električni alat.** 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 (akumulatorski).

#### 1. Bezbednost radnog područja

- a. **Radno područje treba uvek da bude čisto i dobro osvetljeno.** Zakrčeni ili mračni prostori prizivaju nezgode.
- b. **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.
- c. **Decu i druge osobe udaljite dok radite sa električnim alatom.** Zbog ometanja možete izgubiti kontrolu.

#### 2. Električna bezbednost

- a. **Utičkači električnih alata moraju odgovarati utičnicama. Nikada i ni na bilo koji način nemojte modifikovati utikač.**

**Ne koristite nikakve utične adaptere sa (uzemljenim) električnim alatima.**

Nemodifikovani utikači i odgovarajuće utičnice smanjiće opasnost od električnog udara.

- b. **Izbegavajte fizički kontakt s uzemljenim površinama poput cevi, radijatora, metalnih okvira i hladnjaka.** Ako je telo uzemljeno, rizik od strujnog udara je povećan.
- c. **Električne alate ne izlažite kiši ni vlazi.** Prodiranje vode u električni alat povećaće rizik od strujnog udara.
- d. **Kabl ne upotrebljavajte za nepredviđene namene. Nemojte nikad koristiti kabl za nošenje, povlačenje ili izvlačenje utikača električnog alata. Kabl udaljite od izvora toplote, ulja, oštih ivica ili pokretnih delova.** Oštećeni ili zapleteni kabl povećaće rizik od strujnog udara.
- e. **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.

- f. **Ako je korišćenje električnog alata u vlažnom okruženju neizbežno, onda koristite FID zaštitnu sklopku za zaštitu od struje u slučaju kvara.** Upotreba FID sklopke umanjuje opasnost od električnog udara.

#### 3. Lična bezbednost

- a. **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.

- b. **Nosite ličnu zaštitnu opremu. Uvek nosite zaštitu za oči.** Zaštitna oprema, kao što su maska za prašinu, zaštitna obuća sa donom koji se ne kliza, kaciga ili zaštita za sluh, koja se koristi pod odgovarajućim uslovima, smanjiće telesne povrede.
- c. **Sprečite nenamerno 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.

- d. **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.
- e. **Ne posežite van domašaja. Održavajte stabilan položaj i ravnotežu u svakom trenutku.** Time se obezbeđuje bolja kontrola nad električnim alatom u neočekivanim situacijama.
- f. **Nosite odgovarajuću 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 pokretne delove.
- g. **Ako su omogućeni uređaji za priključivanje izvlačenja i sakupljanja prašine, osigurajte njihovo pravilno povezivanje i upotrebu.** Upotreba uređaja za sakupljanje prašine može smanjiti opasnosti vezane uz prašinu.
- h. **Nemojte dozvoliti da vam znanje dobijeno učestalom upotrebom alata dovede do stanja samouverenosti i ignorišete principe bezbednosti alata.** Nepažljiva akcija može prouzrokovati ozbiljne povrede u deliću sekunde.

#### 4. Upotreba i održavanje električnih alata

- a. **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.

- b. **Ne upotrebljavajte električni alat ako se prekidač ne može prebaciti u isključeni ili uključeni položaj.** Svaki električni alat koji se ne može kontrolisati putem prekidača je opasan i mora se popraviti.
- c. **Izvučite 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.
- d. **Nekorišćene električne alate čuvajte van domašaja 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 nevestih korisnika.
- e. **Održavajte električne alate i pribore.** 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 održanim električnim alatima.
- f. **Rezne alate održavajte tako da budu oštri i čisti.** Pravilno održavani rezni alati sa oštrim reznim ivicama ređe se blokiraju i lakše se kontrolišu.
- g. **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.
- h. **Drške i površine za hvatanje moraju da budu suvi, čisti, nezaprljane uljem i mašću.** Klizave drške i površine za hvatanje ne omogućavaju bezbedno rukovanje i kontrolu nad alatom u neočekivanim situacijama.

## 6. Servis

- a. **Postarajte se da vaš električni alat servisira kvalifikovani servisni tehničar koji će koristiti samo originalne rezervne delove.** Time se osigurava bezbednost električnog alata.

## Dodatna bezbednosna upozorenja za električne alate



**Upozorenje!** Dodatna sigurnosna upozorenja za zidne brusilice.

- ♦ **Ovaj električni alat je predviđen da funkcioniše kao brusilica.** Pročitajte sva bezbednosna upozorenja, uputstva, ilustracije i specifikacije koje su isporučene uz ovaj električni alat. Nepoštovanje svih dole

navedenih upozorenja i uputstava može izazvati električni udar, požar i/ili ozbiljnu povredu.

- ♦ **Sa ovim alatom se ne preporučuje glačanje, četkanje metalnom četkom, poliranje ili odsecanje.** Obavljanje radova za koje električni alat nije namenjen može izazvati opasnost i telesnu povredu.
- ♦ **Ne koristite pribor koji nije specijalno projektovan i koji nije preporučen od strane proizvođača alata.** Ako neki pribor može da se priključi na vaš električni alat, to ne znači da osigurava bezbedan rad.
- ♦ **Nominalna brzina pribora mora da bude minimalno jednaka maksimalnoj brzini koja je označena na električnom alatu.** Pribori se kreću brže od njihove nominalne brzine i mogu da se polome i razlete u komadićima.
- ♦ **Spoljašnji prečnik i debljina pribora moraju da odgovaraju nominalnom kapacitetu vašeg električnog alata.** Pogrešno dimenzionisan pribor ne može se adekvatno štititi ili kontrolisati.
- ♦ **Montažni navoj pribora mora da odgovara navoju na vretenu brusilice.** Za pribore montirane pomoću prirubnice, otvor vretena na priboru mora da odgovara priključnom otvoru na prirubnici. Pribor koji ne odgovara montažnom delu električnog alata biće izbačen iz ravnoteže, jako će vibrirati i može dovesti do gubitka kontrole.
- ♦ **Ne koristite oštećeni pribor.** Pre svake upotrebe prekontrolišite pribor; proverite da li na abrazivnom disku postoje opiljci i napukline, da li na podmetaču postoje napukline, pohabanost ili preterana istrošenost, da li na čeličnoj žici postoje labave ili naprsle žice. Ako električni alat ili pribor padnu, proverite da li su oštećeni i instalirajte neoštećeni pribor. Pošto prekontrolišete i instalirate pribor, prisutni posmatrači i vi sami treba da se sklonite od ravni rotirajućeg pribora, a električni alat prvo pustite da radi sa maksimalnom brzinom praznog hoda oko jedan minut. Oštećeni pribor bi se normalno polomio tokom ovog vremena testiranja.
- ♦ **Nosite ličnu zaštitnu opremu.** U zavisnosti od primene, koristite štitnik za lice ili zaštitne naočare. Ako je potrebno, nosite masku za zaštitu od prašine, štitnike za sluh, rukavice i keclju koja može da zaustavi male abrazivne čestice ili deliće radnog komada. Zaštita za oči mora da bude u stanju da zaustavi leteće opiljke koji se stvaraju pri raznim operacijama. Maska za prašinu ili respirator moraju da budu u stanju da filtriraju čestice koje se stvaraju dok radite. Duže izlaganje visokom nivou buke može dovesti do gubitka sluha.
- ♦ **Udaljite posmatrače na bezbednu udaljenost od radnog područja.** Svako ko ulazi u radno područje mora da nosi ličnu zaštitnu opremu. Delovi radnog komada ili polomljenog pribora mogu odleteti

i prouzrokovati povrede izvan neposrednog područja rada.

- ♦ **Električni alat držite samo za izolovane rukohvate kada obavljate radove pri kojima postoji mogućnost da rezni pribor dodirne skrivene vodove ili preseče sopstveni kabl.** Rezni pribor koji dodirne strujni kabl može da stavi pod napon metalne delove električnog alata i izloži rukovaoca električnom udaru.
- ♦ **Kabl udaljite od rotirajućeg pribora.** Ako izgubite kontrolu, kabl se može preseći ili zaglaviti, a vaša šaka ili ruka se mogu uvući u rotirajući pribor.
- ♦ **Nikad ne odlažite električni alat dok se pribor potpuno ne zaustavi.** Rotirajući pribor može da se ukopa u površinu i izbaci električni alat iz vaše kontrole.
- ♦ **Ne uključujte električni alat dok ga prenosite sa strane.** Slučajni dodir sa rotirajućim priborom može da uhvati vašu odeću i povuče pribor ka vašem telu.
- ♦ **Redovno čistite ventilacione otvore električnog alata.** Motor-ventilator će uvlačiti prašinu u kućište, a preveliko nagomilavanje metalne prašine može izazvati električne opasnosti.
- ♦ **Ne radite sa električnim alatom u blizini zapaljivih materijala.** Varnice bi mogle da upale takve materijale.
- ♦ **Nemojte da koristite pribor za koji je potrebna rashladna tečnost.** Korišćenje vode ili drugih tečnih rashladnih sredstava može izazvati električni udar.

## Dalja sigurnosna uputstva

### Povratni udar i povezana upozorenja

Povratni udar predstavlja iznenadnu reakciju koja se javlja kada se rotirajući disk, podmetač, četka ili drugi pribor uklješće ili ukopaju.

Uklješćenje ili ukopavanje izaziva brzo blokiranje rotirajućeg pribora koji sa svoje strane dovodi do prinudnog nekontrolisanog kretanja alata u smeru suprotnom od smera rotacije pribora u trenutku uklješćenja.

Na primer, ako se abrazivni disk ukopa ili uklješće u predmet obrade, ivica diska koja ulazi u tačku uklješćenja može da zaroni u površinu materijala izazivajući izvlačenje ili odskakanje diska. Disk može da odskoči ili ka ili od rukovaoca, što zavisi od smera kretanja diska u trenutku uklješćenja. Pod takvim uslovima, može doći do loma abrazivnih diskova.

Povratni udar je rezultat loše upotrebe alata i/ili nepravilnih radnih procedura ili uslova i može se izbegnuti preduzimanjem odgovarajućih mera opreza koje su navedene u nastavku.

- ♦ **Čvrsto držite alat, a telo i ruku postavite tako da može izdržati sile povratnog udara. Uvek koristite pomoćnu ruku, ako postoji, radi maksimalne kontrole nad povratnim udarom ili reakcijom na obrtni moment pri pokretanju.** Rukovalac može da iskontroliše reakcije

na obrtni moment ili povratne udare ako preduzme odgovarajuće mere opreza.

- ♦ **Nikad ne stavljajte ruku blizu rotirajućeg alata.** Pribor može da napravi povratni udar preko vaše ruke.
- ♦ **Ne pozicionirajte se u području u koje bi električni alat mogao da dođe u slučaju povratnog udara.** Povratni udar će prinuditi alat da se kreće u smeru koji je suprotan od smera kretanja diska u trenutku uklješćenja.
- ♦ **Budite naročito pažljivi kada obrađujete uglove, oštre ivice itd. Izbegavajte odskakanje i ukopavanje pribora.** Uglovi, oštre ivice ili odskakanje imaju tendenciju ukopavanja rotirajućeg pribora i mogu da izazovu gubljenje kontrole.
- ♦ **Nemojte priključivati testere za rezanje drveta ili drugih materijala.** Takve testere često stvaraju povratni udar i dovode do gubitka kontrole.

## Dodatna sigurnosna uputstva za sve operacije brušenja

### Bezbednosna upozorenja specifična operacije brušenja:

- ♦ **Ne koristite predimenzionisani brusni papir. Pri izboru brusnog papira vodite računa o preporukama proizvođača.** Veći brusni papir koji štrči izvan podmetača za glačanje može dovesti do zaglavlivanja i kidanja diska ili do povratnog udara.

### Bezbednost drugih osoba

- ♦ 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 dobile uputstva u vezi sa upotrebom uređaja od osobe koja je zadužena za njihovu bezbednost.
- ♦ Decu treba nadzirati kako bi se osiguralo da se ne igraju sa uređajem.

### 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 uređaja, izvesne preostale opasnosti se ne mogu izbeći. To su:

- ♦ Povrede izazvane dodirivanjem rotirajućih/pokretnih delova.
- ♦ Povrede izazvane pri promeni delova, noževa ili pribora.
- ♦ Povrede izazvane dugotrajnom upotrebom alata. Ako sa bilo kojim alatom radite duže vreme, pobrinite se da redovno pravite pauze.
- ♦ Slabljenje sluha.

- ♦ Opasnosti po zdravlje izazvani udisanjem prašine koja se stvara pri korišćenju alata (primer: -rad sa drvetom, naročito sa hrastom, bukvom i MDF-om.)

## Vibracije

Emisioni nivo vibracija naveden u ovim uputstvima je izmeren prema mernom postupku koji je standardizovan u EN62841 i može se koristiti za upoređivanje alata.

Deklarisana emisiona vrednost vibracija se takođe može koristiti za preliminarnu procenu izloženosti.

**Upozorenje!** Emisija vibracija tokom stvarne upotrebe električnog alata može se razlikovati od deklarisanе vrednosti, zavisno od načina na koji se alat koristi. 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 kao što je vreme rada uređaja, ali i vreme kada je alat isključen i kada radi u praznom hodu.

## Oznake na alatu

Na alatu su prikazani sledeći piktogrami pored šifre datuma:



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



Nosite štitičke za uši kada radite sa udarnim bušilicama. Izlaganje buci može uzrokovati gubitak sluha.



Nosite zaštitne naočare.



Nosite masku za prašinu.

## Električna bezbednost



Ovaj alat je dvostruko izolovan; zato nije potreban kabl za uzemljenje. Uvek proverite da li napon izvora napajanja odgovara naponu na natpisnoj pločici uređaja.

- ♦ U slučaju da se kabl ošteti, onda mora da ga zameni proizvođač ili ovlašćeni STANLEY FAT MAX servisni centar da bi se izbegla opasnost.

## Karakteristike

Ovaj uređaj sadrži neke ili sve sledeće delove.

1. Okrugla glava za brušenje

2. Okrugli podmetač za brušenje (sistem čičak trake)
3. Kućište motora
4. Sklopiva brava
5. Glavna drška
6. Osovina
7. Prekidač za uključivanje i isključivanje
8. Elektronski regulator brzine
9. Otvor za izvlačenje prašine (sa prihvatom za učvršćivanje)
10. Produžna osovina
- 10a. Zadnja ručica
- 10b. Otvor za izvlačenje prašine (sa prihvatom za učvršćivanje)
- 10c. Prihvat
11. Crevo
- 11a. Adapter
- 11b. Konektor (unapred sklopljen) (38mm)
- 11c. Prsten za podešavanje snage usisavanja
- 11d. Adapter za usisivač (unapred sklopljen) (47mm)
12. Adapter za usisivač (unapred sklopljen) (35mm)
13. Ključ
14. Okrugli brusni disk

## Upotreba

**Upozorenje!** Pustite da alat radi svojim tempom.

Ne preopterećujte ga.

- ♦ Pre prvog korišćenja alata preporučuju se praktične informacije.
- ♦ Uvek proverite da li je napon napajanja isti sa naponom označenim na pločici s oznakom tipa alata.
- ♦ Koristite pogodne detektore za otkrivanje skrivenih vodova ili pozovite lokalnu kompaniju za pomoć (dodir s električnim vodovima može dovesti do požara ili električnog udara; oštećenje gasnog voda može rezultovati u eksploziju; penetracije vodovoda prouzrokujuće oštećenje imovine ili električni udar).
- ♦ Ne radite s materijalima koji sadrže azbest (azbest se smatra da je kancerogen).
- ♦ Prašina od materijala kao što je boja koja sadrži olovo, neke vrste drveta, minerali i metal mogu biti štetni (kontakt sa ili udisanje prašine može prouzrokovati alergijske reakcije i/ili respiratorne bolesti korisniku ili posmatraču); nosite masku za prašinu i koristite uređaj za izvlačenje prašine kada se može priključivati.
- ♦ Određene vrste prašine su klasifikovane kao karcinogene (kao što je prašina od hrasta i bukve) naročito zajedno s aditivima za tretiranje drveta; nosite masku za prašinu i koristite uređaj za izvlačenje prašine kada se može priključivati.
- ♦ Sledite nacionalne zahteve za prašinu za materijale s kojima želite da radite.

- ♦ Ne stavljajte alat u stegu.
- ♦ Koristite kompletno odmotane i bezbedne produžne kablove s kapacitetom od 16 ampera.

## Posle upotrebe

- ♦ Nakon isključivanja alata nikada nemojte zaustavljati rotaciju pribora tako što ćete primenjivati bočnu silu na njemu.

## Montaža i podešavanje

**Upozorenje!** Radi smanjenja opasnosti od povreda, isključite uređaj i izvucite utikač alata iz izvora napajanja pre bilo kakvih podešavanja ili uklanjanja/postavljanja priključaka ili pribora. Pre ponovnog uključivanja alata, pritisnite i pustite okidač da biste bili sigurni da je alat isključen. Slučajno pokretanje može dovesti do povrede.

## Montaža sklopive osovine (sl. A1, A2, A3)

- ♦ Kompletno rasklopite gornju i donju osovinu (sl. A1).
- ♦ Gurnite sklopnu bravu (4) u desni položaj i zakačite vršni osigurač na ručicu (sl. A2).
- ♦ Pritisnite preklapni osigurač (4) za završljivanje osovine (sl. A3).
- ♦ Otpustite sklopnu bravu za završetak montaže.

## Zamena podmetača za brušenje (sl. B1)

- ♦ Utaknite imbus ključ (13) (veličina 5) u imbus zavrtnj na bloku za brušenje.
- ♦ Držite čvrsto podmetač za brušenje i onda okrećite ključ ulevo za skidanje podmetača.
- ♦ Instalirajte novi podmetač za brušenje zatezanjem zavrtnja.

## Pričvršćivanje i zamena brusnog diska (sl. B2)

- ♦ Stavite brusni disk (14) u sredini podmetača za brušenje (2) i pritisnite ga. Otvori u brusnom disku moraju da budu u ravni s otvorima za izvlačenje prašine na brusnom podmetaču.
- ♦ Samo za okrugle podmetače za brušenje: obavite probni rad da proverite da li je brusni disk stegnut u sredini.

## LED svetlo

- ♦ LED svetla od 10W oko podmetača osvetljavaju udubljenja i ispuščenja na zidu ili plafonu, omogućavajući vam da radite efikasnije i dobijete bolje rezultate brušenja kao na slikama E i F.

## Produžna osovina (opcija) (sl. C)

- ♦ Koristite produžnu osovinu (10) u skladu s namenjenom operacijom za veće radne površine.
- ♦ Olabavite priхват na otvoru za izvlačenje prašine (9) osovine. Ne skidajte prihvat od otvora.

- ♦ Poravnajte zadnju dršku (10a) s glavnom drškom (5) i utaknite prihvat (10c) na produžnoj osovini (10) u otvor (9) pomoću zaokretanja sve do vrha.
- ♦ Po potrebi podesite dužinu produžne osovine (10). Obratite pažnju na oznaku "maks. 1,8m" na produžnoj osovini. Zategnite prihvat (9) nakon sklapanja/podešavanja produžne osovine.

## Usisavanje prašine (sl. D)

- ♦ Olabavite prihvat na otvoru za izvlačenje prašine (9) ili (10b) okrećite ga u smeru simbola za otključavanje na ručici alata.
- ♦ Utaknite crevo za usisavanje (11) u kraj ručice alata kao što je na slici.
- ♦ Zategnite dugme za zaključavanje za podešavanje dužine (9) tako što ćete ga okrećati u smeru simbola za otključavanje na ručici alata.
- ♦ Priključite crevo za usisavanje sa adapterom od Ø 47 mm (11d) ili s adapterom od Ø 35 mm (12) direktno na industrijski usisivač (prvo skinite crevo usisivača).
- ♦ Takođe možete priključiti crevo s jednim adapterom na industrijski usisivač bez skidanja creva usisivača.

## Adapter za oslanjanje/kontrola protoka vazduha (sl. G, H)

- ♦ Adapter za oslanjanje (11a) štiti crevo od oštećenja kada se alat odloži u stranu tokom radnih pauzi (sl. G).
- ♦ Kontrolišite protok vazduha navlačenjem prstena za podešavanje snage usisavanja (11c) preko ventilacionog proreza konektora za alat (11b).
- ♦ Snaga usisavanja je na najnižem nivou kada je ventilacioni prorez kompletno vidljiv (sl. H).

## Uključivanje i isključivanje mašine (sl. I, J, K)

- ♦ Uključite/isključite zidnu brusilicu pomoću prekidača (7).

## Elektronski regulator brzine

- ♦ Podesite brzinu okretanjem točkića za brzinu (8), korisnici mogu da odaberu različite brzine za različite površine brušenja.
- ♦ Neka mašina radi na istoj brzini kao što ste odabrali. Ne preopterećujte prekomernim pritiskom.

## Operacije brušenja

- ♦ Nakon što su mašina i usisivač spremni za rad i preduzete su sve bezbednosne mere i svi priboru su namešteni, započnite uključivanjem usisivača a onda mašine. (Ako koristite usisivač s integrisanim uključivanjem/isključivanjem, onda jednostavno uključite mašinu.)

## Okrugla glava za brušenje

- ♦ Započnite brušenje i pažljivo dodirnite radnu površinu što je moguće nežnije tako da glava za brušenje stoji ravno naspram površine.
- ♦ Najbolja tehnika je da koristite preklapajuće zamahe i da je glava stalno u pokretu s odgovarajućim vremenom zadržavanja. Nikada nemojte predugo brusiti na jednom mestu jer će u suprotnosti ostati oznake kovitlanja.
- ♦ Pomerite mašinu od radne površine pre isključivanja.

**Upozorenje!** Uverite se da korišćeni brusni disk odgovara zadatku, prekomerno gruba šmirgla može skidati materijal prebrzo za kontrolu. Dok prekomerno fina šmirgla neće brzo brusiti površinu.

**Upozorenje!** Budite pažljivi i izbegavajte oštra ispuščenja i eksere, itd.

To će pokidati šmirglu i verovatno oštetiti i sunderasti podmetač.

## 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.

## Zaštita životne sredine



Odvojeno sakupljanje. Proizvodi i baterije označene ovim simbolom ne smeju da budu odloženi sa otpadom iz domaćinstva.

Proizvodi i baterije sadrže materijale koji se mogu reciklirati, smanjujući time potražnju za sirovinama. Reciklirajte električne proizvode i baterije u skladu sa lokalnim propisima. Više informacija možete naći na [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

## Tehnički podaci

|                         |                   | SFMEE500   |
|-------------------------|-------------------|------------|
| Napon                   | V <sub>AC</sub>   | 220 - 240  |
| Frekvencija             | Hz                | 50 / 60    |
| Ulazna snaga            | W                 | 750        |
| Nominalna brzina        | min <sup>-1</sup> | 600 - 1700 |
| Okrugli brusni podmetač | mm                | 215        |
| Veličina navoja vretena |                   | M6         |
| Težina                  | kg                | 3,75       |

### Nivo zvučnog pritiska u skladu sa EN 62841:

Zvučni pritisak (L<sub>PA</sub>) 89 dB(A), odstupanje (K) 3 dB(A)  
Zvučna snaga (L<sub>WA</sub>) 100,5 dB(A), odstupanje (K) 3 dB(A)

### Ukupne vrednosti vibracija (vektorska suma u tri pravca) prema EN 62841:

(a<sub>h</sub>) 2,7 m/s<sup>2</sup>, odstupanje (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>

## EC izjava o usklađenosti

DIREKTIVA ZA MAŠINE



SFMEE500 - zidna brusilica

Stanley Fat Max izjavljuje da ovi proizvodi opisani pod 2006/42/EC, EN62841-1:2015, EN62841-2-2:2014.

Ovi proizvodi su takođe usklađeni sa direktivom 2014/30/EU i 2011/65/EU. Za više informacija kontaktirajte Black & Decker na sledećoj adresi ili ih potražite u uputstvu za upotrebu.

Za više informacija kontaktirajte Stanley Fat Max 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 Fat Max.

A.P. Smith

Tehnički direktor

Stanley Fat Max Europe, Egide Walschaertsstraat14-18, 2800

Mechelen, Belgija

1.7.2019.

## Garancija

Stanley Fat Max je siguran u kvalitet svojih proizvoda i nudi potrošačima garanciju od 12 meseca od datuma kupovine. Ova garancija je dodatna i ni na koji način ne osporava vaša zakonska prava. Ova garancija važi na teritorijama država članica Evropske Unije i na slobodnom evropskom tržištu. Za podnošenje zahteva za garanciju zahtev mora da bude u skladu sa Stanley Fat Max uslovima i neophodno je da podnesete dokaz o kupovini prodavcu ili ovlašćenom serviseru. Uslove i odredbe Stanley Fat Max garancije koja važi 1 godine i lokacije najbližeg ovlašćenog serviseru možete naći na Internetu na adresi [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com), ili stupanjem u kontakt sa vašom lokalnom Stanley Fat Max kancelarijom na adresi označenoj u ovom uputstvu.

Posetite našu web lokaciju [www.stanley.eu/3](http://www.stanley.eu/3) da biste registrovali svoj novi Stanley Fat Max proizvod i da biste bili redovno obaveštavani o novim proizvodima i specijalnim ponudama.

## Наменета употреба

Вашата STANLEY FAT MAX SFMEE500 алатка за шмирглање на сид е дизајнирана за шмирглање на сидови и тавани. Овој уред е наменет 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 претпазливост, упатства, скици и технички карактеристики што ќе ги добиете со оваа електрична алатка.** Непридржување кон мерките за безбедност и долу наведените упатства може да доведе до електричен удар, пожар и/или сериозна повреда.

**Сочувајте 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 батерии (без кабел).

#### 1. Безбедност на работното место

- a. **Одржувајте го работното место чисто и добро осветлено.** Пренатрупани и темни места се причина за незгоди.
- b. **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.
- v. **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

- a. **Приклучокот на електричната алатка мора да се совпаѓа со приклучницата. Никогаш не го преправајте приклучокот.**  
**Не употребувајте адаптерски приклучоци со заземјени електрични алатки.**  
Непреправените приклучоци и соодветните приклучници ќе го намалат ризикот од електричен удар.
- b. **Избегнувајте телесен контакт со заземјени површини како што се цевки, радијатори, шпорети или фрижидери.** Има зголемен ризик од електричен удар ако вашето тело е заземјено.

- v. **Не ги изложувајте електричните алатки на дожд или влажност.** Навлегувањето на вода во електрична алатка го зголемува ризикот од електричен удар.
- г. **Употребувајте го кабелот правилно. Никогаш не го употребувајте кабелот за носење, влечење или исклучување на електричната алатка.** Држете го кабелот настрана од топлина, масло, остри рабови или подвижни делови. Оштетените или заплетканите кабли го зголемуваат ризикот од електричен удар.
- д. **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.
- ѓ. **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.

#### 3. Лична безбедност

- a. **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 сериозна лична повреда.

- b. **Носете опрема за лична заштита. Секогаш носете заштита за очите.** Заштитната опрема, како што се маски против прав, нелизгачки сигурносни обувки, шлемови или штитници за слухот, ќе го намали бројот на повреди кога се употребува за соодветни работни услови.

- v. **Спречете ненамерно вклучување на алатката. Обезбедете прекинувачот да биде во исклучена положба пред да ја приклучите алатката на струја или на батериски 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.

- г. **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.
- д. **Не посегајте предалеку. Цврсто стојте на земјата и бидете во рамнотежа во секое време. Ова**

овозможува подобра контрола над електричната алатка во неочекувани ситуации.

- ѓ. **Носете соодветна облека. Не носете широка облека или накит. Држете ги косата, облеката и ракавиците настрана од подвижните делови.** Широката облека, накитот или долгата коса може да бидат фатени во подвижните делови.
  - е. **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 правта може да ги намали опасностите поврзани со прав.
  - ж. **Не дозволувајте запознавањето здобиено со често користење на алатките да ви дозволат да се опуштите и да ги игнорирате принципите за безбедност на алатката.** Неодговорна работа може да предизвика сериозна повреда за дел од секунда.
- 4. Употреба и одржување на електрични алатки**
- а. **Не ја употребувајте електричната алатка на сила.** Употребувајте електрична алатка што е соодветна за вашата работа. Соодветната електрична алатка ќе ја заврши работата подобро и побезбедно со брзината за која што била дизајнирана.
  - б. **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.
  - в. **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.
  - г. **Одлагајте 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.
  - д. **Одржувајте ги електричните алатки и додатоци.** Проверете дали подвижните 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 незгоди се предизвикани поради лошо одржувани електрични алатки.

- ѓ. **Одржувајте ги алатките за сечење остри и чисти.** Правилно одржуваните алатки за сечење со остри рабови за сечење имаат помала шанса да се заглават и полесно се управуваат.
  - е. **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.
  - ж. **Одржувајте ги рачките и површините за држење суви, чисти и неизвалкани со масла или масти.** Лизгави рачки и површини за држење не дозволуваат безбедно ракување и контрола на алатката во неочекувани ситуации.
- 6. Сервис**
- а. **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 при користење на алатка за шмирглање на сид.

- ♦ **Оваа електрична алатка е наменета да функционира како шмиргла.** Прочитајте ги сите мерки за претпазливост, упатства, скици и технички карактеристики што ќе ги добиете со оваа електрична алатка. Непридржување кон предупредувањата и упатствата може да доведе до електричен удар, пожар и/или сериозна повреда.
- ♦ **Операции како што се мелење, четкање со метална четка, полирање и отсекување не се препорачува да се вршат со оваа електрична алатка.** Извршувањето на работи за кои не е наменета електричната алатка може да биде опасно и да предизвика повреда.
- ♦ **Не употребувајте додатоци кои не се посебно направени и препорачани од страна на производителот на алатката.** Тоа што додатокот може да се прикачи на вашата електрична алатка не осигурува безбедно работење.
- ♦ **Брзината декларирана на додатокот мора да биде барем еднаква на максималната брзина назначена на електричната алатка.** Doddatoците што работат побрзо од нивната декларирана брзина можат да се скршат или да се одвојат.
- ♦ **Надворешниот дијаметар и дебелината на додатокот мора да бидат во рамки на**

декларираните можности на Вашата електрична алатка. Додатоците со несоодветна големина не можат да бидат соодветно наместени или контролирани.

- ♦ **Монтирање на делови со вметнување мора да биде соодветно со навојот на вretenото на брусилката. За додатоци што се монтираат со прирабници, внатрешниот отвор на додатокот мора да биде соодветен со дијаметарот на прирабникот.** Додатоците што не се соодветни со монтираниот хардвер на електричната алатка ќе излезат од рамнотежа, претерано ќе вибрираат и може да предизвикаат губење на контрола.
- ♦ **Не употребувајте оштетени додатоци. Пред секоја употреба прегледајте дали резните тркала се напрснати или откршени, дали подлогите се напрснати, расцепени или излитени, и дали четките имаат испаднати или скршени челични влакна.** Доколку електричната алатка или додатокот паднат на земја, прегледајте дали се оштетени или поставите неоштетен додаток. По прегледот и монтирањето на додатокот, обезбедете Вие и присутните лица да бидете надвор од рамнината во која работи вртечкиот додаток и оставете ја алатката да работи со максимална брзина без оптоварување во траење од една минута. Оштетените додатоци обично се кршат за време на овој период на тестирање.
- ♦ **Во зависност од работата, употребувајте штитник за лице или заштитни очила. По потреба, носете маска против прав, штитници за слух, ракавици и работна престилка која може да ве заштити од мали абразивни парчиња од предметот кој се обработува.** Заштитата за очите мора да може да запре летечки отпаднати парчиња кои се ствараат во работењето. Маската против прав или респираторот мора да бидат во можност да ги задржат честичките кои се ствараат во работењето. Продолжена изложеност на звук со висок интензитет може да предизвика губење на слухот.
- ♦ **Држете ги присутните лица на безбедна оддалеченост од работното место. Секој што ќе влезе во работниот простор мора да носи опрема за лична заштита.** Фрагменти на работното парче или на скршениот додаток може да летаат и да предизвикаат повреда над работното парче или од скршениот додаток може да летаат и да предизвикаат повреда надвор од непосредната област на работа.
- ♦ **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 или со кабелот на алатката.** 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.

- ♦ **Поставете го кабелот подалеку од вртечкиот додаток. Ако изгубите контрола, кабелот може да биде пресечен или закачен и вашата дланка или рака може да биде повлечена во вртечкиот додаток.**
- ♦ **Никогаш не спуштајте ја електричната алатка додека додатокот не запре целосно.** Вртечкиот додаток може да се фати за површината и да ви ја одземе од контрола електричната алатка.
- ♦ **Не ја вклучувајте електричната алатка додека ја пренесувате.** Случаен контакт со вртечкиот додаток може да ја фати вашата облека, привлекувајќи го додатокот кон вашето тело.
- ♦ **Редовно чистете ги отворите за вентилација на електричната алатка.** Вентилаторот на моторот ќе внесе прав во куќиштето и голема акумулација на метал во прав може да предизвика опасности поврзани со напојувањето.
- ♦ **Не работете со електричната алатка во близина на запалливи материјали.** Искри може да ги запалат овие материјали.
- ♦ **Не употребувајте додатоци што бараат течности за ладење.** Употреба на вода или други течности за ладење може да доведе до електричен удар.

## Дополнителни безбедносни упатства

### Предупредувања за повратен удар и слични опасности

Повратен удар е ненадејна реакција поради приклевен или заглавен вртечки диск, подлога, четка или било кој друг додаток.

Приклевштувањето или заглавувањето предизвикува нагло забавување на вртечкиот додаток, кое пак предизвикува неконтролираната електрична алатка да биде присилена да се движи во спротивен правец од вртењето на додатокот во точката на приклевштувањето.

На пример, доколку резното тркало е приклевштено или заглавено во обработуваниот предмет, работ на тркалото што влегува во точката на приклевштувањето може да влезе во површината на материјалот и да предизвика тркалото да испадне или да излета од алатката. Дискот може или да отскокне во правец на ракувачот или настрана од него, во зависност од правецот на движењето на дискот во точката на приклевштувањето. Резните тркала исто така може да пукнат во овие услови.

Повратниот удар е резултат на неправилно користење на електричната алатка или на неправилни постапки или услови при работата, и може да биде избегнат доколку се применат соодветните долу наведени мерки за претпазливост.

- ♦ **Држете ја цврсто електричната алатка и поставете ги телото и раката така што ќе можете да ги издржите силите од повратниот удар. Секогаш употребувајте ја помошната рачка доколку ја има за да имате максимална контрола над повратниот удар или да реагирате на вртежниот момент при вклучувањето.** Ракувачот може да го контролира вртежниот момент или силите на повратниот удар ако се превземени соодветни заштитни мерки.
- ♦ **Никогаш не ја ставајте раката блиску до вртечкиот додаток.** Повратен удар може да предизвика додатокот да прејде преку вашата рака.
- ♦ **Не поставајте го телото во правец во кој ќе се движи електричната алатка доколку дојде до повратен удар.** Повратен удар ќе ја придвижи алатката во насока спротивна на движењето на тркалото во моментот на преоптоварувањето.
- ♦ **Бидете особено внимателни кога работите на аголни делови, остри рабови и др. Избегнувајте да го отскокнувате или заглавувате додатокот.** Вртечкиот додаток има обичај да се заглави кај аголните делови, острите рабови и при отскокнувањето и да предизвика губење на контрола или повратен удар.
- ♦ **Не прикачувајте ланец за сечење дрва или назабена пила.** Таквите сечива причинуваат постојани повратни удари и губење на контрола.

## Дополнителни упатства за безбедност за операции на шмирглање

### Мерки за безбедност специфични за шмирглање:

- ♦ **Не употребувајте преголема хартија за шмирглање. Следете ги препораките на производителот при изборот на хартија за шмирглање.** Хартија за шмирглање која преоѓа преку подлогата за шмирглање може да се расцепи и да предизвика заглавување или отцепување на дискот или повратен удар.

### Безбедност на други лица

- ♦ 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 апаратот 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.

## Преостанати 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 воведат 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, обезбедете да правите повремени паузи.
- ♦ Ослабување на слух.
- ♦ Здравствените опасности предизвикани од дишење на прав произведен од употребата на вашата алатка (на пример:- обработка на дрво, особено даб, бука и иверица)

## Вибрации

Декларираните вредности на емитирани вибрации кои се наведени во техничките податоци и декларацијата за сообразност се измерени во склад со стандардната метода за тестирање според EN62841 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/ЕК 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 исклучена, кога е вклучена и неоптоварена, и времето на работење со неа.

## Ознаки на алатката

Следните пиктограми се прикажани на алатката заедно со шифрата на датумот:



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



Носете штитници за ушите кога употребувате ударни дупчалки. Изложеноста на бучава може да предизвика губење на слухот.



Носете заштитни очила на очите.



Носете маска за прав.

## Безбедност од електричен удар



Алатката е двојно изолирана; затоа не е потребна жица за заземјување. Секогаш проверете дали струјното напојување одговара на напонот што е деклариран на плочката.

- ◆ 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

Овој уред има некои или сите од долу наведените карактеристики.

1. Кружна глава за шмирглање
2. Кружна глава за шмирглање (систем на кука и јамка)
3. Кукиште на мотор
4. Склопувачка брава
5. Главна рачка
6. Тело
7. Прекинувач за вклучување и исклучување
8. Електронско тркалце за контрола на брзина
9. Излез за прав (со прстен за заклучување)
10. Додаток за продолжување на тело
- 10a. Задна рачка
- 10b. Излез за прав (со прстен за заклучување)
- 10c. Навлака
11. Црево за всмукување
- 11a. Потпорен адаптер
- 11b. Конектор (претходно склопен) (38mm)
- 11c. Прстен за подесување на моќ на всмукување
- 11d. Вакуумски адаптер (претходно склопен) (47mm)
12. Вакуумски адаптер (претходно склопен) (35mm)
13. Хексагонален клуч
14. Кружен диск за шмирглање

## Употреба

**Предупредување!** Оставете алатката да работи во свој ритам.

Не го преоптоварувајте.

- ◆ Пред да ја користите алатката за прв пат, препорачливо е да добиете практични информации.
- ◆ Секогаш проверувајте дали напонот на напојување е ист како и напонот што е наведен на табличката со ознаки на алатот.
- ◆ Користете соодветни детектори за да пронајдете скриени помошни линии или да ја повикате локалната комунална компанија за помош (контакт со електрични линии може да доведе до пожар или електричен шок, оштетување на гасоводот може да резултира со експлозија, продирање на водовод ќе предизвика оштетување на имот или електричен шок).
- ◆ Не работете со материјали кои содржат азбест (азбест се смета за канцероген).
- ◆ Прашината од материјал како што е бојата која содржи олово, некои видови дрвја, минерали и метал може да биде штетна (контакт со или вдишување на прашина може да предизвика алергиски реакции и/или заболувања на дишните патишта кај операторот или на минувачите); носете маска за прашина и работете со уред за прашина за прашина кога може да се поврзете.
- ◆ Одредени видови прашина се класифицираат како канцерогени (како што се даб и бука), особено во комбинација со адитиви за кондиционирање на дрво; носете маска за прашина и работете со уред за прашина за прашина кога може да се поврзете.
- ◆ Следете ги националните барања за прашина поврзани со материјалите со кои сакате да работите.
- ◆ Не ја потопувајте алатката во менгеме.
- ◆ Користете потполно безделни и безбедни продолжни кабли со капацитет од 16 A.

## После употреба

- ◆ По исклучувањето на алатот, никогаш не го прекинувате ротацијата на додатокот со странична сила нанесена врз неа.

## Склопување и подесување

**Предупредување!** За да го намалите ризикот од сериозни повреди, исклучете ја алатката и извадете го приклучокот од изворот на струја пред да вршите подесувања или пред да монтирате и одстранувате додатоци. Пред повторно да ја приклучите алатката, притиснете и ослободете го копчето за вклучување за да се осигурате дека алатката е исклучена. Случајно активирање на алатката може да предизвика повреда.

## Склопување на тело (Скици A1, A2, A3)

- ◆ Целосно одвијте го горното и долно тело (Скица A1).
- ◆ Притиснете ја склопувачката брава (4) во точна положба и држете го врвот веднаш до рачката (Скица A2).

- ♦ Притиснете ја надолу склопувачката брава (4) за да го заклучите вратилото (Скица А3).
- ♦ Ослободете ја бравата за превртување за да ја спуштите вратичката.

## **Заменете го јастучето за шмирглање (Скица В1)**

- ♦ Вметнете го хексагоналниот клуч (13) (големина 5) во хексагоналните завртки на блокот за брусене.
- ♦ Држете ја плочката за брусене цврсто, а потоа свртете го клучот спротивно од стрелките на часовникот за да ја демонтирате рампата.
- ♦ Инсталирајте нова рампа за пескарење со затегнување на завртката.

## **Прикачување и менување на диск за шмирглање (Скица В2)**

- ♦ Ставете го брусниот диск (14) во центарот на брусната плоча (2) и притиснете го. Дупките во брусниот диск мора да бидат усогласени со дупките за извлекување во рампата за брусене.
- ♦ Само за кружно јастуче за брусене: спроведете тест за да проверите дали брусенето на дискот е затечено во центарот.

## **LED светлото**

- ♦ 10W LED светлата што го опкружуваат плочата ги осветлуваат споените и подигнати точки на сидот или таванот, ви овозможуваат ефикасно да работите и да добиете подобар резултат за брусене како што е прикажано на скиците Е и F.

## **Додаток за продолжување на тело (изборно) (Скица С)**

- ♦ Користете го додатокот за продолжување на тело (10) според планираната работа за повисока работна површина.
- ♦ Олабавете го ракавот на излезниот отвор за прашина (9) на телото. Не отстранувајте го ракавот од штекерот.
- ♦ Порамнете ја задната рачка (10а) со главната рачка (5) и вметнете ја манжетната (10с) на продолжената осовина (10) во излезот (9) со движење на движење сè до врвот.
- ♦ Доколку е потребно, наместете ја должината на продолжното тело (10). Обрнете внимание на ознаката "max 1,8m" на продолжното тело. Прицврстете го ракавот (9) по монтажа/прилагодување на продолжното тело.

## **Собирање прав (Скица D)**

- ♦ Олабавете го ракавот на излезниот отвор за прашина (9) или (11b) со вртење во насока на симболот за отклучување на рачката на алатот.
- ♦ Вметнете црево за всмукување (11) на крајот од рачката на алатот како што е илустрирано.
- ♦ Стегнете го копчето за заклучување за прилагодување на должината (9) со вртење во насока на симболот за заклучување на рачката на алатот.
- ♦ Поврзете го црево за вакуум со адаптер Ø 47 mm (11d) или со адаптер Ø 35mm (12) директно на индустриски правосмукалка (првин отстранете го црево за чистење на прав).
- ♦ Можете исто така да го поврзете црево за вакуум со еден адаптер на индустриски правосмукалка, без отстранување на црево за правосмукалка.

## **Потпорен адаптер/контрола на проток на воздух (Скици G, H)**

- ♦ Потпорниот адаптер (11а) го штити црево од оштетување кога ја ставате алиштата настрана за време на работните прекини (Скица G).
- ♦ Контролирајте го протокот на воздух со лизгање на прстенот за подесување на моќ на всмукување (11с) преку воздухот во приклучок за алат (11b).
- ♦ Моќта на правосмукалка е на најниско ниво кога воздухот е целосно видлив (Скица H).

## **Вклучување и исклучување на машината (Скици I, J, K)**

- ♦ Вклучете/исклучете ја алатката за шмирглање на сид со помош на прекинувачот (7).

## **Електронско контролирање на брзината**

- ♦ Прилагодете ја брзината со вртење на тркалото за брзина (8), корисникот може да избере различна брзина за различна површина за шмирглање.
- ♦ Чувајте ја машината да работи со иста брзина како што е избрано. Не преоптоварувајте со прекумерен притисок.

## **Операции на шмирглање**

- ♦ Откако ќе се постават машината и правосмукалната и сите безбедносни мерки и опрема се поставени, започнете со вклучување на правосмукачот, а потоа и на машината. (Ако користите правосмукалка со интегрирано префрлување, тогаш едноставно вклучете го уредот.)

## Кружна глава за шмирглање

- ♦ Започнете со брусење и внимателно контактирајте ја работната површина што е можно по малку - само доволно за да ја држите главата за брусење рамна на површината.
- ♦ Најдобрата техника е да се користат преклопувачи и да се држи глава во постојано движење со соодветно трајно време. Никогаш немојте премногу долго да шмирглате на било кое место или ќе има вителски знаци.
- ♦ Тргнете ја машината од работната површина пред да ја исклучите.

**Предупредување!** Осигурајте се дека дискот за шмирглање што го користите е прикладен за задачата, Многу груб материјал може да отстрани материјал многу брзо за да може да се исконтролира. Додека многу фина хартија за шмирглање нема да ја шмиргла површината доволно брзо.

**Предупредување!** Бидете сигурни да одбегнете остри предмети и шајки, и сл.

Ова ќе ја избрише шмирглата и веројатно ќе го оштети и сунѓерот исто така.

## 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.

## Заштита на животната средина



Одвоено собирање. Производите и батериите означени со овој симбол не смеат да се исфрлаат со обичниот домашен отпад.

Производите и батериите содржат материјали коишто можат да бидат обновени или рециклирани, притоа намалувајќи ја побарувачката за сировини. Ве молиме рециклирајте ги електричните производи и батерии според локалните одредби. Повеќе информации се достапни на [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

## Технички податоци

|                                  |                   | SFMEE500   |
|----------------------------------|-------------------|------------|
| Напон                            | V <sub>AC</sub>   | 220 - 240  |
| Фреквенција                      | Hz                | 50 / 60    |
| Влезна моќност                   | W                 | 750        |
| Рангирана брзина                 | min <sup>-1</sup> | 600 - 1700 |
| Кружно јастуче за брусење        | mm                | 215        |
| Големина на навојот на вретеното |                   | M6         |
| Тежина                           | kg                | 3,75       |

### Ниво на звучен притисок спрема EN 62841:

Звучен притисок (L<sub>PA</sub>) 89 dB(A), отстапување (K) 3 dB(A)  
Звучна моќност (L<sub>WA</sub>) 100,5 dB(A), отстапување (K) 3 dB(A)

### Вкупна вредност на вибрациите (векторска сума по три оски) спрема EN 62841:

(a<sub>h</sub>) 2,7 m/s<sup>2</sup>, отстапување (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>

## Декларација за сообразност со правилата на ЕК

ДИРЕКТИВА ЗА МАШИНИ



SFMEE500- Алатка за шмирглање на сид

Stanley Fat Max декларира дека овие продукти објаснети под 2006/42/EC, EN62841-1:2015, EN62841-2-2:2014.

Овие производи исто така се во склад со Директивата 2014/30/EU и 2011/65/EU. За повеќе информации ве молиме да стапите во контакт со Black & Decker преку следнава адреса или да погледнете на крајот на упатството.

За повеќе информации ве молиме да стапите во контакт со Stanley Fat Max преку следнава 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 Fat Max.

A.P. Smith

Технички директор

Stanley Fat Max Европа, Egide Walschaertsstraat14-18, 2800

Мехелен, Белгија

01.07.2019

## Гаранција

Stanley FatMax верува во квалитетот на своите производи и им нуди на корисниците гаранција од 12 месеци од датумот на купување. Гаранцијата ги дополнува и на ниеден начин не ги ограничува вашите законски права. Гаранцијата важи на териториите на земјите-членки на Европската унија и на Европската зона на слободна трговија.

За да направите барање на гаранцијата, барањето мора да биде направено според условите за користење на Stanley FatMax и вие ќе треба да приложите доказ за купувањето на продавачот или на овластениот сервисер. Условите за користење на едногодишната гаранција на

Stanley FatMax и локацијата на вашиот најблизок овластен сервисер можат да се најдат на интернет на [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com), или преку контактирање на вашата локална филијала на Stanley FatMax на адресата што се наоѓа во овој прирачник.

Ве молиме да го посетите нашиот сајт [www.stanley.eu/3](http://www.stanley.eu/3) за да го регистрирате вашиот нов Stanley Fat Max производ и за да бидете известени за новите производи и специјалните понуди.



