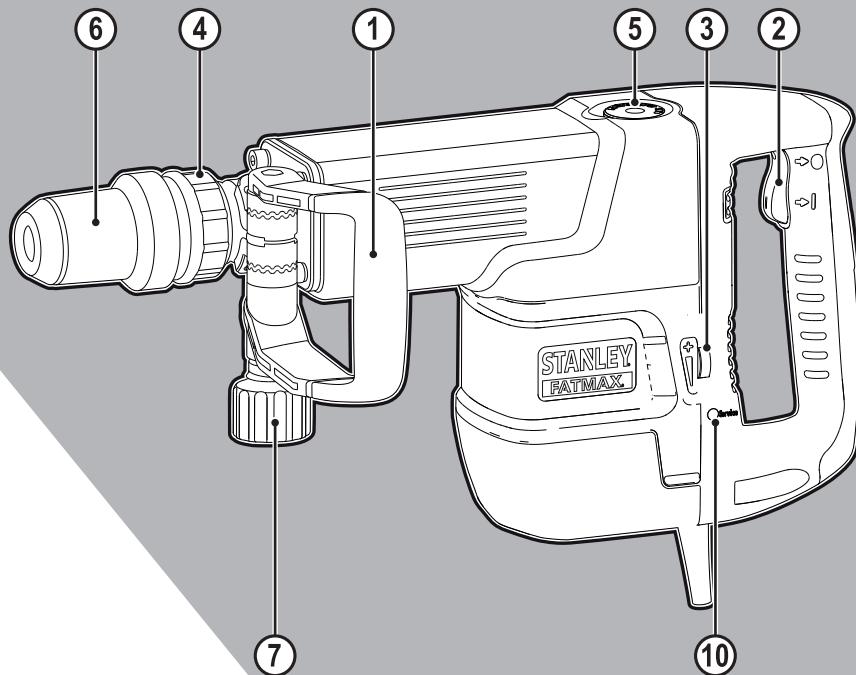


# STANLEY®

## FATMAX®

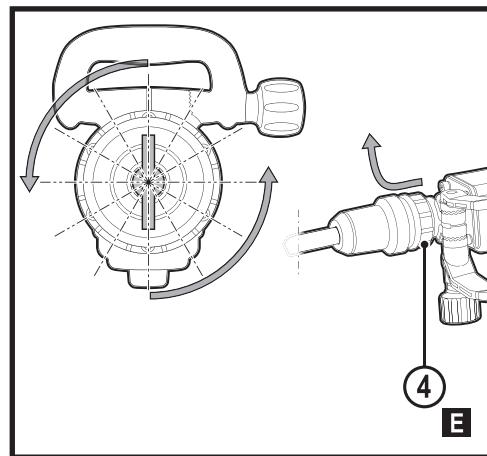
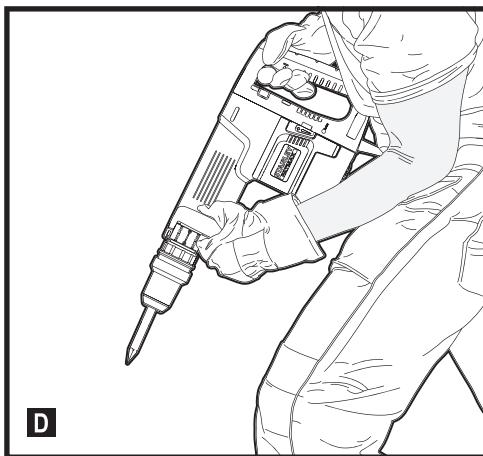
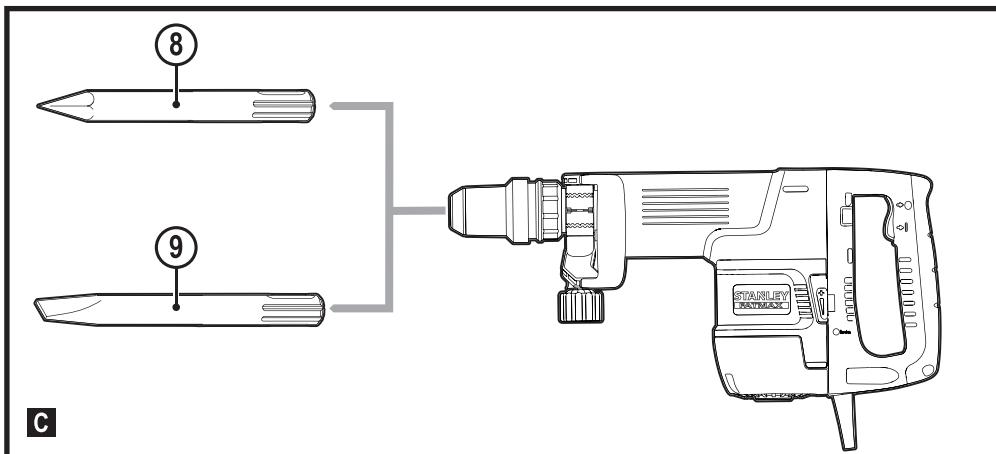
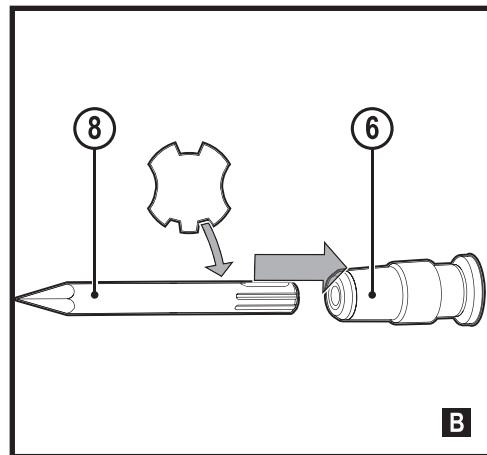
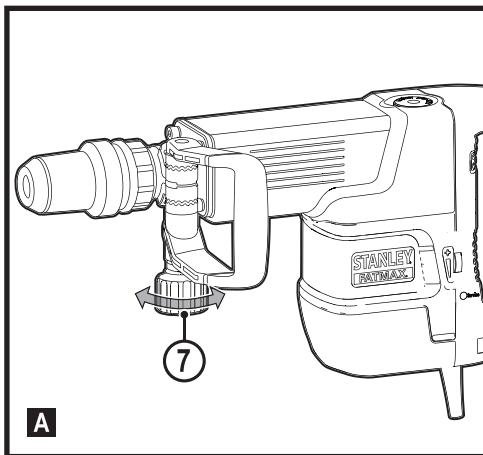


382019 - 01 BAL

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

SFMEH230

Slovenščina	(Prevod izvirnih navodil)	4
Hrvatski	(Prijevod izvornih uputa)	9
Srpski	(Prevod originalnog uputstva)	16
Македонски	(Превод на оригиналните упатства)	21



## Predvidena uporaba

Rušilno kladivo SFMEH230 STANLEY® FATMAX® je bilo konstruirano za težko razbijanje, izbijanje, klesanje betona, opeke in zidov. Orodje je namenjeno ljubiteljskim in poklicnim uporabnikom za neprofesionalno uporabo.

## Navodila za varno uporabo

### Splošna opozorila za varno uporabo električnega orodja



**Opozorilo! Preberite vsa varnostna opozorila in navodila.** Posledice neupoštevanja varnostnih opozoril so lahko električni udar, požar in/ali težke 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

- Poskrbite, da bo delovno mesto vedno čisto in dobro osvetljeno.** V natrpanih ali temnih prostorih so nezgode pogosteje.
- 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.
- Otrokom in drugim osebam ne dovolite pristopa med uporabo električnega orodja.** Če vas motijo, lahko povzročijo, da izgubite nadzor nad orodjem.

#### 2. Električna varnost

- Vtiči električnega orodja morajo ustrezati vtičnicam.** Nikoli na noben način ne predelujte vtiča. Uporaba adapterskih vtičev v kombinaciji z zaščitenim (ozemljenim) električnim orodjem ni dovoljena. Nespremenjeni vtiči in njim prilegajoče se vtičnice zmanjšujejo nevarnost električnega udara.
- Izogibajte se stika z ozemljenimi površinami, kot so cevi, radiatorji, električne peči in hladilniki.** Če je vaše telo ozemljeno, je nevarnost električnega udara večja.
- Električnega orodja ne izpostavljajte dežju in ga ne uporabljajte v vlажnem ali mokrem okolju.** Vdor vode v električno orodje poveča tveganje električnega udara.
- 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.
- 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.

- Če se uporabi električnega stroja v vlažnem okolju ni mogoče izogniti, uporabite stikalno na diferenčni tok (RCD).** Uporaba naprave na diferenčni tok (RCD) zmanjšuje tveganje za električni udar.
- Osebna varnost**
- 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.
- Uporabite posebno zaščitno opremo.** **Vedno nosite zaščitna očala.** Zaščitna oprema, kot so zaščitne maske proti prahu, nedrseča obutev, čelada ali zaščita sluha ob uporabi zmanjšuje nevarnost telesnih poškodb.
- Preprečite nemerni vklop.** Pred priklopom na vir napajanja, dviganjem ali prenašanjem električnega orodja zagotovite, da bo stikalo na izklopljenem položaju. Nošenje električnega orodja s prstom na stikalnu za vklop ali priključitev električnega orodja na električno omrežje z izklopljenim stikalom povečuje možnost nesreč.
- 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.
- Ne pretiravajte.** Poskrbite za varno stojisko in ravnotežje. To omogoča boljši nadzor nad električnim orodjem v nepričakovanih situacijah.
- Nosite primočerno 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.
- 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.
- Uporaba in vzdrževanje električnega orodja**
- 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.
- 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.
- Pred nastavljanjem orodja, zamenjavo pribora ali shranjevanjem električnega orodja izvlecite 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 skrbno vzdržujte. Redno preverjajte, ali so vrtljivi deli prosti 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 ostriimi rezili se manj zatikajo in so bolje 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 in druge namene, kot je priporočeno, lahko taka uporaba povzroči poškodbe.
- 5. 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! Dodatna varnostni opozorila za delo z rušilnimi kladivi.

- ◆ Uporabljajte zaščito sluha. Izpostavljenost hrupu lahko povzroči izgubo sluha.
- ◆ Uporabljajte pomožne ročaje, ki so priloženi. Izguba nadzora nad orodjem lahko povzroči telesne poškodbe.
- ◆ Ko izvajate dela, kjer se lahko pripomoček za rezanje dotakne skritih napeljav ali lastnega napajjalnega kabla, električno orodje vedno držite za izolirano površino. Če prerežežete žico pod napetostjo, bodo pod napetostjo tudi kovinski deli električnega orodja, to pa lahko povzroči električni udar.
- ◆ Preverite, ali material, ki ga vrtate, ne vsebuje skrite električne ali plinske napeljave in ali je bila njuna lokacija potrjena pri ustreznih komunalnih podjetjih.
- ◆ Ves čas trdno držite orodje. Ne poskušajte upravljati orodja samo z eno roko. Upravljanje orodja z eno roko lahko privede do izgube nadzora. Če pri delu z orodjem naletite na trd material, kot je kovinski drog, je lahko to nevarno. Pred delom varno pritrdite stranski ročaj.

- ◆ Pred začetkom dela z orodjem preverite, ali je dleto trdno pritrjeno na orodje.
- ◆ V hladnem vremenu ali če orodja dolgo časa niste uporabljali, naj pred uporabo orodje nekaj minut deluje v prostem teku.
- ◆ Če delate na višini, preverite, ali je območje pod vami prazno.
- ◆ Takojo po končanem delu se ne dotikajte dleta ali njegove okolice; dleto in njegova okolina se lahko močno segrejeta in povzročita opekline.
- ◆ Vedno usmerite napajalni kabel na zadnjo stran, vstran od dleta.
- ◆ Ne delajte s tem orodjem dalj časa neprekiniteno. Tresljaji, ki jih povzroča delo z vrtalnim kladivom, so lahko škodljivi za vaše roke in telo. Uporabljajte rokavice za dodatno blaženje in omejite izpostavljenost s pogostimi odmori.

### Varnost drugih ljudi

- ◆ Tega izdelka ne smejo uporabljati ljudje (tudi otroci) z zmanjšanimi fizičnimi, čutnimi ali mentalnimi sposobnostmi, s pomanjkljivim znanjem ali izkušnjami, razen če delajo pod nadzorstvom ali so prejeli napotke glede uporabe izdelka s strani osebe, ki je odgovorna za njihovo varnost.
- ◆ Otroke nadzorujte in preprečite, da bi se igrali z napravo.

### Ostale nevarnosti.

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;
- ◆ okvaro sluha;
- ◆ nevarnost za zdravje zaradi vdihavanja prahu, ki nastaja pri uporabi orodja (še posebej pri žaganju hrasta, bukve in srednje-gostih vlaknenih plošč = MDF.)

### Tresljaji

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

## SLOVENŠČINA

**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

Ob datumski kodi so na orodju tudi naslednji piktogrami:



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



Nosite zaščitna očala.



Uporablajte zaščito sluha.

### 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 pooblaščeni Stanley Fat Max servisni center.

### Uporaba kabelskega podaljška

Vedno uporabite kabelski podaljšek, ki ustreza vhodni napetosti te naprave (glejte tehnične podatke).

Kabelski podaljšek mora biti primeren za uporabo na prostem in ustrezno označen. Uporabite lahko podaljšek HO5VV-F dolžine do 30 m in premera 1,5 mm<sup>2</sup> brez izgube delovne učinkovitosti naprave.

Pred uporabo preverite morebitne znake poškodb, obrabe ali staranja kabelskega podaljška. Zamenjajte kabelski podaljšek, če je poškodovan ali defektен. Če uporabljate kolut, vedno do konca odvijte kabel.

### Funkcije

To orodje vsebuje nekatere ali vse komponente, navedene v nadaljevanju.

- Stranski ročaj
- Stikalo
- Elektronski izbirnik za nadzor udarne energije
- Obroč za nastavitev položaja dleta
- Odprtina za vbrizganje mazalnega olja

- Držalo orodja / objemka za zapahnitev
- Gumb za vpenjanje na stranskem ročaju

### Elektronski nadzor udarne energije

Elektronski nadzor udarne energije (3) omogoča naslednje prednosti:

- uporabo manjše opreme brez tveganja zloma;
- minimizirano odskakovanje med klesanjem mehkih ali krhkih materialov;
- optimalni nadzor orodja za natančno klesanje.

### Lučka za opominjanje na servis

Ko zasveti ali začne utripati lučka za opominjanje na servis (10) to pomeni, da bo varovalka ogljenih krtičk izklaplja orodje v približno 8 urah. Po tem obdobju se bo lučka ugasnila in orodje bo prenehalo delovati. Takrat je treba orodje poslati v servis Stanley FatMax, kjer ga bodo servisirali.

### Funkcija mehkega zagona

Funkcija mehkega zagona omogoča počasno stopnjevanje oz. naraščanje hitrosti udarjanja, tako da dleto ali sveder ob zagonu v materialu ne „odsakujeta“.

### Sestavljanje

**Opozorilo!** Za zmanjšanje nevarnosti poškodb izključite orodje in ga odklopite od vira napajanja, preden namešcate, ali odstranjujete opremo, ali preden nastavljate ter spreminjate nastavitev in pred popravili. Sprožilno stikalo mora biti na položaju IZKLOP. Nehoteni zagon naprave lahko povzroči poškodbe.

### Vstavljanje in odstranjevanje opreme SDS Max (sl. B, C)

To orodje uporablja dleta SDS Max (za prečni prerez stebla dleta poglejte vstavek v SL. B). Priporočamo uporabo samo profesionalnega pribora.

- Steblo nastavka očistite in ga namažite z mastjo.

**Opozorilo!** Orodje ne namažite z mazivom.

- Vstavite steblo dleta v držalo orodij/objemko orodij (6). Rahlo pritisnite in obrnite dleto, dokler se objemka ne zaskoči na položaju.

- Povlecite dleto, da preverite, ali je pravilno zapahnjeno. Za udarni način delovanja je potrebno, da se dleto, ki je vpeto v glavo orodja, lahko premika več centimetrov v smeri osi.
- Dleto odstranite, tako da povlecete nazaj držalo orodja/objemko za zapahnitev (6) in izvlečete dleto iz vpetja.

**Opozorilo!** Vedno nosite rokavice, ko menjate pribor.

Med delovanjem se lahko izpostavljeni kovinski deli na orodju močno segrejejo.

## Indeksiranje položaja dleta (sl. E)

Dleto lahko indeksirate in zapahnete v 12 različnih položajih.

- ◆ Vstavite dleto, kot je opisano zgoraj.
- ◆ Povlecite naprej in obrnite obroč za položaj dleta (4) v smeri puščice, dokler dleto ni v želenem položaju.

## Nastavitev elektronskega izbirnika nadzora moči udarjanja

Zavrtite izbirnik (3) na želeno raven. Višja je številka, večja je udarna energija. Z možnostjo izbire nastavite od «1» (nizka) do «6» (polna moč) je orodje izjemno vsestransko in prilagodljivo za številna različna dela. Ustrezna nastavitev je odvisna od izkušenj, npr.:

- ◆ pri klesanju mehkih, krhkih materialov, ali če je zahtevano minimalno odskakovanje, nastavite izbirnik "1" ali "2" (nizka);
- ◆ pri lomljenju trših materialov nastavite izbirnik na "6" (polna moč).

## Namestitev stranskega ročaja (sl. A)

Stranski ročaj (1) lahko namestite na sprednji del stroja tako, da bo ustrezal levičarjem in desničarjem.

**Opozorilo!** Stroj vedno upravljajte s pravilno nameščenim stranskim ročajem.

- ◆ Odvijte vpenjalni gumb stranskega ročaja (7).
- ◆ Namestite stranski ročaj (1) na želeni kot.
- ◆ Potisnite in obrnite stranski ročaj v želeni položaj.
- ◆ Zapahnite stranski ročaj na mestu tako, da zategnete vpenjalni gumb (7).

## Uporaba

**Opozorilo!** Vedno upoštevajte varnostna navodila in ustrezne predpise.

- ◆ Preverite potek cevovodov in kabelskih napeljav.
- ◆ Na orodje pritiskajte s silo pribl. 20- 30 kg. Prekomerni pritisk na orodje ne povečuje hitrosti delovnega procesa, ampak zmanjšuje učinek pribora in lahko zniža njegovo življenjsko dobo.
- ◆ Vedno držite orodje močno z obema rokama in stojte varno in stabilno (sl. D). Vedno upravljajte orodje s pravilno nameščenim stranskim ročajem.

## Pravilni položaj rok (sl. D)

**Opozorilo!** Za zmanjšanje tveganja hudih telesnih poškodb VEDNO držite roke v pravilnem položaju, kot prikazuje slika.

**Opozorilo!** Za zmanjšanje tveganja hudih telesnih poškodb upoštevajte, da je pravilni položaj rok, ko je ena roka na stranskem ročaju (1) in druga roka na glavnem ročaju.

## Vklap in izklop

- ◆ Za delo z orodjem pritisnite stikalo (2) in ga obrnite na položaj 'ON (VKLOP)'.
- ◆ Za ustavitev orodja, obrnite stikalo na položaj 'OFF (IZKLOP)' in spustite stikalo (2).

## Rušenje, klesanje in dolbenje

- ◆ Izberite primerno dleto ter ocistite in namažite steblo dleta.
- ◆ Vstavite dleto in preverite, ali je pravilno vpeto.
- ◆ Nastavite želeno raven energije udarca.
- ◆ Namestite in prilagodite stranski ročaj (1) in se prepričajte, ali je trdno pritrjen.
- ◆ Orodje držite z glavnim in stranskim ročajem (1) ter ga vklopite. Orodje zdaj deluje nepretrgano.
- ◆ Po končanem delu in pred odklopom od vira napajanja vedno izključite orodje.

Različne vrste dlet so na voljo kot dodatna izbira. S tem izdelkom uporabljajte samo pribor, ki ga priporoča podjetja Stanley FatMax.

**Opozorilo!** Ne uporabljajte orodja za mešanje ali črpanje lahko vnetljivih ali eksplozivnih tekočin (bencina, alkohola itd.).

**Opozorilo!** Ne mešajte ali žvrkljajte tekočin, ki so označene kot vnetljive.

## Oprema

Učinkovitost orodja je odvisna od pribora, ki ga uporabljate. Oprema Stanley Fat Max je izdelana z najvišjimi kakovostnimi standardi in namenjena optimalnemu izboljšanju delovnih učinkov te naprave. Z uporabo te opreme boste lahko svoje orodje kar najbolj učinkovito izkoristili.

## Vzdrževanje

Akumulatorska ali električna naprava/orodje Stanley Fat Max je konstruirana tako, da deluje dolgo brez posebnega vzdrževanja. Dolgoročno zadovoljivo delovanje je odvisno od pravilne nege in rednega čiščenja orodja.

**Opozorilo!** Pred vzdrževanjem električnih naprav s kablom/brez kabla:

- ◆ orodje/napravo izklopite in jo odklopite iz omrežne napetosti,
- ◆ ali izključite in odstranite baterijo iz naprave/orodja, če ima naprava/orodje vložen ločen paket baterij,
- ◆ ali popolnoma izpraznite vgrajeno baterijo in izklopite orodje,
- ◆ pred čiščenjem odklopite polnilnik; Razen rednega čiščenja ne potrebuje polnilnik nobenega vzdrževanja.
- ◆ Redno počistite ventilacijske reže na vaši napravi/orodju/polnilniku. Pri tem uporabite mehko ščetko ali suho kropo.
- ◆ Z vlažno kropo redno počistite ohišje motorja. Ne uporabljajte kemičnih čistil ali sredstev za čiščenje, ki drgnejo.
- ◆ V rednih časovnih presledkih odprite vpenjalno glavo in potrknjite z njo, tako da odstranite prah iz njene notranjosti (če je nameščena).

## SLOVENŠČINA

### Zamenjava električnega vtiča (samo ZK in Irska)

Če je treba namestiti novi električni vtič:

- ◆ Stari vtičač varno odstranite med odpadke.
- ◆ Priključite rjavi vodnik na fazni kontakt novega vtičača.
- ◆ Priključite modri vodnik na nevtralni kontakt.

**Opozorilo!** Na ozemljitveni priključek ne priključite nobene žice. Upoštevajte napotke za vgradnjo vtičev, ki so priloženi kakovostnim vtičem. Priporočena varovalka: 10 A.

### Varovanje okolja



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

Izdelki in baterije vsebujejo materiale, ki jih je mogoče znova uporabiti ali reciklirati, kar zmanjšuje povpraševanje po surovinah.

Električne izdelke in akumulatorje reciklirajte v skladu s krajevnimi predpisi. Za več podrobnosti obiščite spletno stran [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

### Tehnični podatki

		SFMEH230 (tip 1)
Napetost	V	220 - 240
Frekvenca	Hz	50 - 60
Vhodna moč	W	1600
Hitrost udarjanja	vrtlj./min	900 - 1890
Energija udarca (EPTA / Max)	J	5 - 14,7 / 5 - 25
Položaji dleta		12
Vpetje orodja		SDS Max
Teža	kg	10,5

Raven zvočnega tlaka v skladu z EN60745:		
Zvočni tlak ( $L_{PA}$ )	dB(A)	87
Negotovost zvočnega tlaka ( $K_{PA}$ )	dB(A)	3
Zvočna moč ( $L_{WA}$ )	dB(A)	98
Negotovost zvočne moči ( $K_{WA}$ )	dB(A)	3
Vrednost emisij tresljajev ah (rezanje tanke betonske ploše):		
( $a_{n,CH}$ )	m/s <sup>2</sup>	17,1
Negotovost (K)	m/s <sup>2</sup>	1,5

### Izjava EU o skladnosti

DIREKTIVA O STROJIH



Rušilno kladivo SMEH230

Stanley Europe izjavlja, da so izdelki, opisani pod »tehničnimi podatki« v skladu z:

2006/42/EC, EN 60745-1, EN 60745-2-6

Ti izdelki so v skladu tudi z direktivo 2014/30/EU in 2011/65 EU. Za več informacij se povežite z Stanley Europe na spodnjih naslovih, ali glejte zadnjo stran navodil.

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

A.P. Smith

Tehnični direktor

Stanley Fat Max Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18, 2800 Mechelen, Belgija

4. 07. 2019

### Garancija

Stanley Europe na temelju svojega zaupanja v kakovost svojih izdelkov ponuja 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 pogoji 1-letne garancije podjetja Stanley Europe in lokacijo najbljžjega pooblaščenega servisera lahko najdete na spletni strani [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com), ali stopite v stik z najbližjo trgovino Stanley Europe; 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

STANLEY® FATMAX® SFMEH230 čekić za uništavanje projektiran je za teške radove uništavanja, za žlijebljenje, rad s dlijetom i primjenu u betonu, opeki i zidovima. Ovaj alat predviđen je za profesionalnu i za privatnu, neprofesionalnu uporabu.

## Sigurnosne upute

### Opća sigurnosna upozorenja za električne alete



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

#### Upozorenja i upute čuvajte za 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

- Radno područje održavajte čistim i dobro osvijetljenim.** Zakrčeni ili mračni prostori dovode do nezgoda.
- 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.
- Prilikom rada s električnim alatom držite podalje promatrače i djecu.** Zbog odvraćanja pozornosti mogli biste izgubiti nadzor nad uređajem.

#### 2. Zaštita od električne struje

- Utikači električnih alata moraju odgovarati utičnicama.** Nikad i ni na koji način ne prepravljajte utikač. Pri upotrebni električnih alata s uzemljenjem ne koristite prilagodne utikače. Neizmijenjeni utikač i odgovarajuće utičnice smanjiti će rizik od strujnog udara.
- Izbjegavajte fizički kontakt s uzemljenim površinama poput cijevi, radijatora, metalnih okvira i hladnjaka.** Ako je tijelo uzemljeno, rizik od strujnog udara je povećan.
- Električne alate ne izlažite kiši ni vlazi.** Prodiranje vode u električni alat povećat će rizik od strujnog udara.
- Kabel ne upotrebljavajte za nepredviđene namjene.** Kabel 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.
- Pri radu s električnim alatom na otvorenom, upotrijebite produžni kabel pogodan za upotrebu na**

**otvorenom.** Upotreba kabala prikladnog za otvorene prostore smanjuje rizik od strujnog udara.

- Ako nije moguće izbjegći 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.
- Osobna sigurnost**
- Pri radu s električnim alatom budite oprezni, usredotočeni na rad i primjenjujte zdravorazumno 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.
- Rabite opremu za osobnu zaštitu.** **Uvijek koristite zaštitu za oči.** Upotreba zaštitne opreme poput maske protiv prašine, sigurnosnih neklizajućih cipela, šljema ili zaštite sluhu u odgovarajućim uvjetima smanjiće rizik od tjelesnih ozljeda.
- Sprječite nemanjerno 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.
- 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.
- Ne posežite predaleko.** **Pazite na ravnotežu i zauzmite stabilan položaj.** To omogućuje bolji nadzor nad električnim alatom u neočekivanim situacijama.
- Nosite prikladnu odjeću.** Ne nosite široku odjeću ili nakit. Kosu, odjeću i rukavice uvijek držite daleko od pokretnih dijelova. Pokretni dijelovi mogu zahvatiti labavo obućenu odjeću, nakit ili dugu kosu.
- Ako postoji mogućnost priključivanja uređaja za usisavanje i prikupljanje prašine, osigurajte njihovo pravilno povezivanje i upotrebu.** Upotreba uređaja za prikupljanje prašine može smanjiti opasnosti vezane uz prašinu.
- Upotreba i čuvanje električnih alata**
- 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.
- Ne upotrebljavajte električni alat ako se prekidač ne može prebaciti u isključeni ili uključeni položaj.** Svaki električni alat kojim se ne može upravljati pomoću prekidača predstavlja opasnost i potrebno ga je popraviti.
- Prije podešavanja, zamjene pribora ili pohranjivanja**

- električnog alata isključite utičnicu 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. Provjerite ima li kakvih otklona, savinutih ili napuklih dijelova ili bilo kakvih drugih stanja koja mogu utjecati na rad električnog alata. Ako je alat oštećen, popravite ga prije upotrebe. Velik broj nezgoda uzrokovani je loše održavanjem električnim alatima.
- f. Rezne dijelove alata održavajte oštroma 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.
5. Servisiranje
- a. Električne alate servisirajte kod kvalificiranog servisera i upotrebotom identičnih zamjenskih dijelova. To omogućuje siguru uporabu alata.

#### Dodatna sigurnosna upozorenja za električne alate



**Upozorenje!** Dodatna sigurnosna upozorenja za čekiće za uništavanje.

- ◆ **Nosite zaštitu za sluš.** Izlaganje buci može uzrokovati gubitak sluha.
- ◆ **Koristite pomoćne rukohvate isporučene uz alat.** Gubitak nadzora može uzrokovati tjelesne ozljede.
- ◆ **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 sa žicom pod naponom, taj se napon može prenijeti na metalne dijelove alata i uzrokovati strujni udar.
- ◆ **Budite sigurni da materijal koji se buši ne skriva električne i plinske vodove i da ste provjerili njihovo mjesto s komunalnim tvrtkama.**
- ◆ **Alat uvijek čvrsto pridržavajte.** Ovaj alat ne pokušavajte upotrebljavati ako ga ne pridržavate objema rukama. Uporaba alata uz držanje samo jednom rukom dovest će do gubitka nadzora. Probijanje kroz tvrdje materijale kao što su armiranе šipke ili nailazak na njih također može biti opasno. Bočni rukohvat dobro pričvrstite prije upotrebe.
- ◆ **Provjerite je li dlijeto pričvršćeno na mjestu prije uporabe alata.**

- ◆ **U hladnim vremenskim uvjetima ili kada se alat nije koristio tijekom duljeg razdoblja, pustite da se alat prije upotrebe zagrijava nekoliko minuta bez opterećenja.**
- ◆ **Pri radu iznad razine tla pobrinite se da je područje ispod vas prazno.**
- ◆ **Ne dodirujte dlijeto ili druge dijelove u blizini dlijeta odmah nakon rada jer se mogu izuzetno zagrijati i izazvati opekline kože.**
- ◆ **Kabel napajanja uvijek držiteiza vas, daleko od dlijeta.**
- ◆ **Ovaj alat ne upotrebljavajte neprekidno tijekom dugih razdoblja. Vibracije uzrokovane radom čekića mogu biti štetne za šake i ruke.** Upotrijebite rukavice za dodatnu zaštitu i često pauzirajte kako biste ograničili izlaganje vibracijama.

#### Sigurnost drugih osoba

- ◆ **Ovaj uređaj 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 uredajem.**

#### 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 izbjegći. Oni obuhvaćaju:

- ◆ Ozjede uzrokovane dodirivanjem rotirajućih/pomičnih dijelova.
- ◆ Ozjede uzrokovane promjenom dijelova, oštrica ili dodatne opreme.
- ◆ Ozljede uzrokovane dugom upotrebotom alata. Radite redovite pauze tijekom dulje upotrebe bilo kojeg alata.
- ◆ Oštećenje sluha.
- ◆ Opasnosti po zdravje uslijed udisanja prašine nastale tijekom korištenja alata (npr. tijekom rada s drvom, osobito hrastovinom, bukovinom i ivericom).

#### Vibracije

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

**Upozorenje!** 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

Na uređaju su uz datumsku oznaku navedeni sljedeći simboli upozorenja:



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



Nosite zaštitne naočale.



Koristite zaštitu za sluš.

### 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.

### Upotreba produžnog kabela

Uvijek upotrijebite odobreni produžni kabel prikladan za napajanje ovog uređaja (pregledajte tehničke podatke). Produžni kabel mora biti pogodan za upotrebu na otvorenom i odgovarajuće označen. Možete upotrijebiti do 30 m produžnog kabela HO5VV-F od 1,5 mm<sup>2</sup> bez gubitka radnih značajki.

Prije uporabe provjerite ima li na produžnom kabelu znakova oštećenja, habanja i istrošenosti. Zamijenite produžni kabel ako je oštećen ili neispravan. U slučaju upotrebe kabela na kolutu, kabel uvijek potpuno odmotajte.

### Značajke

Ovaj alat obuhvaća neke ili sve od sljedećih značajki.

1. Bočni rukohvat
2. Prekidač
3. Električni birač za upravljanje udarnom energijom
4. Prsten za dijeljenje položaja dlijeta
5. Ulaz za ubrizgavanje ulja za podmazivanje
6. Držać alata/navlaka

7. Ručica za stezanje bočnog rukohvata

### Električni upravljač udarnom energijom

Električni upravljač udarnom energijom (3) ima sljedeće prednosti:

- ◆ Uporaba manjeg pribora bez opasnosti od pucanja.
- ◆ Minimalno probijanje pri žlijebljenju u mekim ili krhkim materijalima.
- ◆ Optimalno upravljanje alatom za precizno žlijebljenje.

### Svetlo za podsjećanje na servis

Svetlo za podsjećanje na servis (10) palji se ili treperi, što znači da će karbonske četke za izrezivanje isključiti alat za otprilike osam sati. Nakon tog vremena svjetlo se gasi i alat se zaustavlja. Nakon toga morate poslati alat u servisni centar tvrtke Stanley FatMax na servis.

### Značajka mekog pokretanja

Značajka mekog pokretanja dopušta polagani porast brzine udaranja, čime se sprječava „poskakivanje“ dlijeta ili točkala na zidarskom materijalu kod pokretanja alata.

### Sastavljanje

**Upozorenje!** Kako biste smanjili opasnost od ozljeda, isključite stroj i odvojite ga od izvora napajanja prije postavljanja ili uklanjanja nastavaka, prije izvođenja bilo kakvih prilagođavanja, promjena položaja ili popravaka. Provjerite je li okidač u isključenom položaju. Nehotično isključivanje alata može uzrokovati ozljede.

### Umetanje i uklanjanje SDS Max pribora (sl. B, C)

Ovaj alat primjenjuje SDS Max dlijeta (vidi umetak na SLICI B za poprečni presjek prihvavnog dijela dlijeta). Preporučuje se korištenje isključivo profesionalnih dodataka.

- ◆ Očistite i podmažite prihvativi dio nastavka.

**Upozorenje!** Mazivo ne nanosite na uređaj.

- ◆ Prihvativi dio nastavka umetnite u držać nastavka/navlaku alata (6). Pritisnite i lagano okrenite dlijeto dok navlaka ne sjedne u položaj.
- ◆ Povucite pribor kako biste provjerili je li pravilno blokiran. Funkcija udaranja čekićem zahtjeva mogućnost pomicanja dlijeta nekoliko centimetara duž njegove osi, dok je blokiran u prihvativoj glavi.
- Da biste uklonili dlijeto, držać alata/navlaku (6) povucite prema natrag i izvucite dlijeto iz držača alata.

**Upozorenje!** Tijekom promjene dodataka uvijek nosite zaštitne rukavice.

Izloženi metalni dijelovi na alatu i dodatku mogu se izrazito ugrijati tijekom rada.

**Dijeljenje položaja dlijeta (sl. E)**

- Dlijeto se može podijeliti i blokirati u 12 različitih položaja.
- ◆ Umetnute dlijeto prema gornjem opisu.
  - ◆ Okrenite prsten za dijeljenje položaja dlijeta (4) u smjeru strelice dok dlijeto ne bude u željenom položaju.

**Postavljanje električnog birača za upravljanje udarnom snagom**

Okrenite birač (3) na željenu razinu. Što je veći broj, to je veća udarna energija. S postavkama birača od «1» (nisko) do «6» (puna snaga) alat je iznimno raznolik i prilagodljiv mnogobrojnim primjenama. Potrebita postavka stvar je iskustva, na primjer:

- ◆ Kada obavljate žlijebljenje u mekim, krhkim materijalima ili kada je potrebno minimalno probijanje, postavite birač na «1» ili «2» (nisko).
- ◆ Kada obavljate udaranje u tvrdim materijalima, postavite birač na «6» (puna snaga).

**Postavljanje bočnog rukohvata (sl. A)**

Bočni rukohvat (1) može se postaviti na prednji dio stroja tako da odgovara i dešnjacima i levjacima.

**Upozorenje!** Stroj uvijek upotrebljavajte s pravilno postavljenim bočnim rukohvatom.

- ◆ Odvijte ručicu za stezanje bočnog rukohvata (7).
- ◆ Prilagodite bočni rukohvat (1) na željeni kut.
- ◆ Gurnite i okrenite bočni rukohvat u željeni položaj.
- ◆ Blokirajte bočni rukohvat na mjesto tako da zategnete ručicu za stezanje (7).

**Upotreba**

**Upozorenje!** Uvijek se pridržavajte sigurnosnih uputa i važećih propisa.

- ◆ Upoznajte se s rasporedom cjevovoda i ožičenja.
- ◆ Na alat primjenite pritisak od približno 20 - 30 kg. Suvršna sila ne ubrzava rad dlijeta, već smanjuje učinkovitost alata i može skratiti njegov životni vijek.
- ◆ Alat uvijek čvrsto držite s obje ruke i osigurajte čvrst stav (sl. D). Alat uvijek upotrebljavajte s pravilno postavljenim bočnim rukohvatom.

**Pravilan položaj ruku (sl. D)**

**Upozorenje!** Da smanjite opasnost od teške ozljede, UVIJEK upotrijebite odgovarajući položaj ruku prema prikazu.

**Upozorenje!** Da biste smanjili opasnost od teške ozljede, pravilan položaj ruku je kada jednom rukom držite bočni rukohvat (1), a drugom rukom držite glavni rukohvat.

**Uključivanje i isključivanje**

- ◆ Da biste pokrenuli alat, pritisnite prekidač (2) i okrenite ga u položaj 'ON'.
- ◆ Da biste zaustavili alat, okrenite ga u položaj 'OFF' i pustite prekidač (2).

**Uništavanje, rad s dlijetom i izrada kanala**

- ◆ Odaberite odgovarajuće dlijeto te očistite i podmažite prihvativi dio.
- ◆ Umetnute dlijeto i provjerite je li pravilno blokirano.
- ◆ Postavite željenu razinu udarne energije.
- ◆ Postavite i prilagodite bočni rukohvat (1) i osigurajte da je čvrsto zategnut.
- ◆ Držite alat i za glavni rukohvat i za bočni rukohvat (1) i uključite ga. Alat sad radi u neprestanom načinu.
- ◆ Alat uvijek isključite nakon završetka rada i prije izvlačenja utikača iz utičnice.

Kao opcija su raspoložive različite vrste dlijeta. Samo pribor koji je preporučio Stanley FatMax treba se upotrebljavati s ovim proizvodom.

**Upozorenje!** Ne upotrebljavajte ovaj alat za miješanje ili kao pumpu za lako zapaljive ili eksplozivne tekućine (benzin, alkohol, itd.).

**Upozorenje!** Ne miješajte zapaljive tekućine koje su odgovarajuće označene.

**Dodatni pribor**

Karakteristike alata ovise o upotrijebljrenom dodatnom priboru. Dodatni pribor tvrtke Stanley Fat Max proizведен je uz visoke standarde i projektiran kako bi poboljšao karakteristike alata. Korištenjem tog dodatnog pribora vaš će alat pružiti najbolje od svojih mogućnosti.

**Održavanje**

Ovaj Stanley Fat Max žični/bežični električni uređaj/ alat projektiran je za dugotrajnu upotrebu uz minimalno održavanje. Neprekinuta i zadovoljavajuća upotreba ovisi o pravilnom održavanju i redovitom čišćenju.

**Upozorenje!** Prije bilo kakvog održavanja žičnog/bežičnog električnog alata:

- ◆ Isključite uređaj/alat i izvucite ga iz utičnice.
- ◆ Ili isključite uređaj i uklonite bateriju ako je baterija poseban dio.
- ◆ Ili potpuno ispraznite bateriju ako je integralni dio, a zatim isključite uređaj.
- ◆ Punjač prije čišćenja iskopčajte iz napajanja. Ovaj punjač ne zahtijeva nikakvo održavanje osim redovitog čišćenja.
- ◆ Utore za prozračivanje na uređaju/alatu/punjaču redovito čistite mekim kistom ili suhom krpom.
- ◆ Kućište motora redovito čistite vlažnom krpom. Ne upotrebljavajte abrazivna ili sredstva za čišćenje na bazi otapala.
- ◆ Redovito otvarajte zateznu glavu i lagano udarajte po njoj kako biste iz unutrašnjosti uklonili prašinu (kada je postavljena).

**Zamjena električnog utikača (samo za U.K. i Irsku)**

Ako je potrebno postaviti novi strujni utikač:

- ◆ Stari utikač zbrinjite na siguran način.
- ◆ Smeđi vodič spojite na fazni priključak novog utikača.
- ◆ Plavi vodič spojite na neutralni priključak.

**Upozorenje!** Na priključak uzemljenja nije potrebno ništa povezivati. Slijedite upute za ugradnju isporučene uz utikač dobre kvalitete. Preporučeni osigurač: 10 A.

**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**

SFMEH230 (tip 1)		
Napon	V	220 - 240
Frekvencija	Hz	50 - 60
Ulazna snaga	W	1600
Brzina udaranja	udar- ci/ min	900 - 1890
Udarna energija (EPTA/Max)	J	5 - 14,7/5 - 25
Položaji dlijeta		12
Držač alata		SDS Max
Masa	kg	10,5

**Razina zvučnog tlaka prema EN60745:**

Zvučni tlak ( $L_{PA}$ )	dB(A)	87
Nesigurnost zvučnog tlaka ( $K_{PA}$ )	dB(A)	3
Zvučna snaga ( $L_{WA}$ )	dB(A)	98
Nesigurnost zvučne snage ( $K_{WA}$ )	dB(A)	3
<b>Vrijednost emisije vibracija ah (rezanje betonske ploče):</b>		
( $a_{h,CH}$ )	m/s <sup>2</sup>	17,1
Nesigurnost (K)	m/s <sup>2</sup>	1,5

**EU izjava o usklađenosti**

DIREKTIVA O STROJEVIMA



SMEH230 Čekić za uništavanje  
Stanley Europe izjavljuje da su proizvodi opisani u odjeljku  
"tehnički podaci" u skladu sa sljedećim propisima:  
2006/42/EZ, EN 60745-1, EN 60745-2-6.

Ovi proizvodi također su usklađeni s direktivama 2014/30/EU i 2011/65/EU. Za dodatne informacije kontaktirajte s tvrtkom Stanley Europe putem sljedeće adrese ili pogledajte prilog na kraju priručnika.

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

*A.P. Smith*

A.P. Smith  
Technical Director  
Stanley Fat Max Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18, 2800  
Mechelen, Belgium  
4.7.2019.

**Jamstvo**

Stanley Europe 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 potrebitno je priložiti dokaz o kupnji. Uvjete i odredbe jednogodišnjeg jamstva tvrtke Stanley Europe i lokaciju najbližeg ovlaštenog servisa pronaći ćete na internetu na adresi [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) ili putem lokalnog ureda tvrtke Stanley Europe 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 potrebbni rezervni dijelovi u toku 7 godina od datuma kupnje.
- ◆ Obvezujemo se na zahtjev imatelja jamstvenog lista podnesenog u jamstvenom roku, o svom trošku osigurati otklanjanje kvarova i nedostataka proizvoda koji proizlaze iz nepodudarnosti stvarnih sa propisanim, odnosno deklariranim karakteristikama kvalitete proizvoda. Popravak se obvezujemo izvršiti u roku od 45 dana od dana prijave kvara. Ako proizvod ne popravimo u tom roku obvezujemo se zamijeniti ga novim ili vratiti uplaćenu svotu.
- ◆ Jamstvo vrijedi uz predočenje originalnog računa 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 OBUHVĀĆENI 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 nemajenskim 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 MASIĆ**

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/>

**ELEKTROMECHANIKA 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 peruća 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**

STANLEY® FATMAX® SFMEH230 čekić za razbijanje je konstruisan za profesionalno razbijanje, klesanje, radove sa dletom za beton, ciglu i opeku. Ovaj alat je namenjen za profesionalno i privatno, neprofesionalno korišćenje.

**Sigurnosna uputstva****Opšta bezbednosna upozorenja za električne alate**

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

**Sačuvajte sva upozorenja i uputstva za buduće potrebe.**

Termin "električni alat" u svim dole navedenim upozorenjima odnosi se na alate sa mrežnim napajanjem (sa kablom) ili alate sa baterijskim napajanjem (akumulatorski).

**1. Bezbednost radnog područja**

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

**2. Električna bezbednost**

- Utikači električnih alata moraju odgovarati utičnicama. Nikada i ni na bilo koji način nemojte modifikovati utikač. Ne koristite nikakve utične adapttere sa (uzemljenim) električnim alatima. Nenamodifikovani utikači i odgovarajuće utičnice smanjuje opasnost od električnog udara.
- Izbegavajte fizički kontakt s uzemljenim površinama poput cevi, radijatora, metalnih okvira i hladnjaka. Ako je telo uzemljeno, rizik od strujnog udara je povećan.
- Električne alate ne izlažite kiši ni vlazi.** Prodiranje vode u električni alat poveća rizik od strujnog udara.
- Kabl ne upotrebljavajte za nepredviđene namene. Nemojte nikad koristiti kabl za nošenje, povlačenje ili izvlačenje utikača električnog alata. Kabl udaljite od izvora topote, ulja, oštrih ivica ili pokretnih delova. Oštećeni ili zapleteni kabl povećaće rizik od strujnog udara.
- Pri upotrebni 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.
- 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**

- Budite pažljivi, gledajte šta radite i savesno radite sa električnim alatom. Nemojte da koristite električni alat ako ste umorni ili pod dejstvom lekova, alkohola ili droga. Trenutak nepažnje pri radu sa električnim alatom može dovesti do ozbiljnih telesnih povreda.
- Nosite ličnu zaštitnu opremu. Uvek nosite zaštitu za oči. Zaštitna oprema, kao što su maska za prašinu, zaštitna obuća sa donom koj se ne kliza, kaciga ili zaštitna sluš, koja se koristi pod odgovarajućim uslovima, smanjuje telesne povrede.
- 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.
- Uklonite ključ za podešavanje ili ključ za pritezanje pre uključivanja električnog alata. Ključ za pritezanje ili podešavanje koji je ostao u rotirajućem delu električnog alata može da dovede do telesne povrede.
- Ne posežite van domaća. Održavajte stabilan položaj i ravnotežu u svakom trenutku. Time se obezbeđuje bolja kontrola nad električnim alatom u neočekivanim situacijama.
- 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.
- 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.
- Upotreba i održavanje električnih alata
- Ne preopterećujte električni alat. Koristite odgovarajući električni alat za svoj rad. Pravilan električni alat će bolje i bezbednije, i u predviđenoj meri, obaviti posao za koji je konstruisan.
- Ne 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.
- Izvucite utikač iz izvora napajanja i/ili izvadite bateriju iz električnog alata pre vršenja bilo kakvih podešavanja, zamene pribora ili odlaganja električnog alata. Takve preventivne bezbednosne mere smanjuju opasnost od slučajnog pokretanja električnog alata.

- d. Nekorišćene električne alete čuvajte van domaćaja dece i nemojte dozvoliti osobama koje nisu upoznate sa ovim električnim alatom ili ovim uputstvima da rukuju električnim alatom. Električni alati su opasni u rukama neveštih korisnika.
  - e. Održavajte električne alete. 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 održavanim električnim alatima.
  - f. Rezne alete održavajte tako da budu ošteti i čisti. Pravilno održavani rezni alati sa oštrim reznim ivicama ređe se blokiraju i lakše se kontrolisu.
  - 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.
- 5. 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 alete



**Upozorenje!** Dodatna bezbednosna upozorenja za čekiće za razbijanje.

- ◆ **Nosite štitnike za uši.** Izlaganje buci može uzrokovati gubitak slухa.
- ◆ **Koristite pomoćne ručke koje su isporučene uz alat.** Gubitak kontrole može dovesti do fizičkih povreda.
- ◆ **Električni alat držite za izolovane rukohvate kada obavljate radove pri kojima postoji mogućnost da rezni pribor dodirne skrivene vodove ili preseče sopstveni kabl.** Rezni pribor koji dodirne strujni kabl može da stavi pod napon metalne delove električnog alata i izloži rukovaoca električnom udaru
- ◆ **Uverite se da materijal koji bušite ne sadrži električne ili gasne vodove i da je njihova lokacija utvrđena sa kompanijama za snabdevanje.**
- ◆ **Čvrsto držite alat u svakom trenutku.** Ne pokušavajte da radite sa ovim alatom ako ga ne držite obema rukama. Ako se za rad sa ovim alatom koristi samo jedna ruka doći će do gubitka kontrole. Probijanje ili obrada tvrdih materijala, kao što je čelična šipka, takođe može biti opasno. Pre upotrebe dobro pričvrstite bočnu dršku.

- ◆ **Uverite se da je dleto učvršćeno na mestu pre rada sa alatom.**
- ◆ **U hladnim vremenskim uslovima ili ako alat nije korišćen duže vreme, pustite alat da radi bez opterećenja nekoliko minuta pre upotrebe.**
- ◆ **Kada radite na zemlji, pobrinite se da područje буде čisto.**
- ◆ **Ne dodirujte dleto ili delove koji su blizu dleta odmah po završetku rada, jer mogu biti veoma vrući i izazvati opekotine na koži.**
- ◆ **Kabl za napajanje uvek sprovedite nazad, dalje od dleta.**
- ◆ **Ne radite sa ovim alatom duže vreme. Vibracije koje se stvaraju pri udarnoj funkciji mogu biti štetne za vaše šake i ruke.** Koristite rukavice da biste osigurali dodatnu amortizaciju i ograničite izlaganje čestim pauzama za odmor.

#### Bezbednost drugih osoba

- ◆ **Ovaj uredaj nije namenjen da ga koriste lica (uključujući i decu) sa ograničenim fizičkim, senzoričkim ili mentalnim sposobnostima, ili neobućene ili neiskusne osobe, osim ako su pod nadzorom ili su dobile uputstva u vezi sa upotrebom uredaja 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. Sledeci rizici mogu nastati zbog nenamenske upotrebe, produžene upotrebe itd.

I pored primene relevantnih bezbednosnih propisa i implementacije bezbednosnih uredaja, izvesne preostale opasnosti se ne mogu 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 slухa.
- ◆ 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 EN 60745 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 deklarisane 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 alete 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 uređaju su uz datumsku oznaku navedeni sledeći simboli upozorenja:



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



Nosite zaštitne naočare.



Nosite zaštitu za sluh.

### 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 ošteći, onda mora da ga zameni proizvođač ili ovlašćeni Stanley Fat Max servisni centar da bi se izbegla opasnost.

### Korišćenje produžnog kabla

Uvek koristite odobreni produžni kabl koji je pogodan za napajanje ovog uređaja (pogledajte tehničke podatke). Produžni kabl mora da bude pogodan za upotrebu na otvorenom prostoru i mora da nosi odgovarajuću oznaku. Može se koristiti produžni kabl dužine do 30 m i preseka 1,5 mm<sup>2</sup> HO5VV-F bez gubitka performansi kod proizvoda. Pre upotrebe, proverite da li na produžnom kablu postoje znaci oštećenja, habanja i starenja. Zamenite produžni kabl ako je oštećen ili neispravan. Ako koristite kablovski kotur, uvek potpuno odmotajte kabl.

### Karakteristike

Ovaj alat sadrži neke ili sve sledeće delove.

1. Bočna drška
2. Prekidač
3. Elektronski kontrolni brojčanik za udarnu energiju
4. Indeksni prsten za položaje dleta

5. Otvor za ulje za podmazivanje
6. Držač alata / prihvata
7. Stezno dugme za bočnu dršku

### Elektronska kontrola za udarnu energiju

Elektronska kontrola udarne energije (3) nudi sledeće prednosti:

- ◆ Korišćenje manjih pribora bez opasnosti od lomljenja.
- ◆ Smanjeno izbjeganje prilikom dletanja u mekim ili krtim materijalima.
- ◆ Optimalna kontrola alata za precizno dletanje.

### Svetlo podsetnika za servis

Kada zasveti ili zatreperi svetlo podsetnika za servis (10) to označava da će ugljenične četkice isključiti alat za otprilike 8 sati. Posle tog perioda isključuje se svetlo i alat prestaje da radi. Alat mora da se pošalje ovlašćenom Stanley FatMax servisu na servisiranje.

### Funkcija mekog starta

Funkcija mekog starta omogućava da se frekvencija udara postiže postepeno, čime se sprečava da dleto ili špic odskoči pri pokretanju.

### Montaža

**Upozorenje!** Radi smanjenja opasnosti od povreda, isključite uređaj i izvucite utikač mašine iz izvora napajanja pre postavljanja i uklanjanja pribora, pre podešavanja ili promene konfiguracije, kao i pre popravke. Uverite se da je prekidač za uključivanje i isključivanje u položaju OFF (isključeno). Slučajno pokretanje može dovesti do povrede.

### Stavljanje i skidanje SDS-MAX pribora (sl. B, C)

Ovaj alat koristi SDS-MAX dleta (pogledajte prilog u slici B za preprečni presek osnove dleta). Preporučujemo da koristite samo profesionalan pribor.

- ◆ Očistite i podmažite osnovinu dleta.
- ◆ **Upozorenje!** Ne primenjujte mazivo u mašini.
- ◆ Osnovinu dleta umetnite u držać burgije/prihvata burgije (6). Pritisnite i lagano okrećite burgiju dok se prihvati ne ukopča na mestu.
- ◆ Izvucite dleto da biste proverili da li je pravilno učvršćeno. Udarna funkcija zahteva da dleto ima aksijalni hod od nekoliko centimetara kada je učvršćen u držaču alata.
- ◆ Za skidanje dleta povucite unazad steznu glavu/prihvata (6 ) i izvucite dleto iz držača alata.

**Upozorenje!** Uvek nosite rukavice prilikom zamene pribora. Izloženi metalni delovi na alatu i pribor mogu postati izuzetno vrući tokom rada.

## Indeksiranje položaja dleta (sl. E)

- Dleto se može indeksirati i zabraviti u 12 različitih položaja.
- ◆ Utaknite dleto kao što je opisano u prethodnom delu.
  - ◆ Povucite prema napred i okrećite indeksni prsten za položaje dleta (4) u smeru strelice dok se dleto ne nađe u željenom položaju.

## Podešavanje elektronske kontrole udarne snage

Okrenite regulator (3) u željeni položaj. Što je veći broj, to je veća udarna energija. Pomoću podešenja brojčanika od «1» (nisko) do «6» (puna snaga) alat je ekstremno mnogostran i prilagođiv za mnoge različite primene. Neophodno podešenje je stvar iskustva, npr.:

- ◆ Kada vršite dletanje u mekim i krtim materijalima ili kada je neophodno minimalno izbijanje, onda podesite brojčanik na «1» ili «2» (nisko);
- ◆ Kada razbijate tvrde materijale, onda podesite brojčanik na «6» (puna snaga).

## Nameštanje bočne ručke (sl. A)

Bočna drška (1) može da bude montirana na prednjoj strani mašine tako da odgovara levoručnim i desnoručnim korisnicima.

**Upozorenje!** Mašinu uvek koristite sa pravilno montiranom bočnom drškom.

- ◆ Odvijte stezno dugme za bočnu dršku (7).
- ◆ Podesite bočnu dršku (1) u željeni ugao.
- ◆ Navucite i okrenite bočnu dršku u željeni položaj.
- ◆ Zaključajte bočnu dršku u mesto zatezanjem dugmeta za stezanje (7).

## Upotreba

**Upozorenje!** Uvek vodite računa o bezbednosnim merama i primenljivim propisima.

- ◆ Vodite računa o položaju vodovodnih cevi i električnih kablova.
- ◆ Na alat primerite pritisak od oko 20-30 kg. Prevelika sila ne ubrzava razbijanje dletom, ali smanjuje performanse alata i može skratiti njegov vek trajanja.
- ◆ Uvek čvrsto držite alat sa obe ruke i obezbedite siguran položaj (sl. D). Alat uvek koristite sa pravilno montiranom bočnom drškom.

## Pravilan položaj ruke (sl. D)

**Upozorenje!** Radi smanjenja opasnosti od ozbiljnih telesnih povreda, UVEK primenjujte pravilan položaj ruke kao što je pokazano na slici.

**Upozorenje!** Za smanjivanje opasnosti od ozbiljnih ličnih povreda, pravilan položaj ruke znači da jednom rukom treba uhvatiti bočnu dršku (1), a drugom glavnu dršku.

## Uključivanje i isključivanje

- ◆ Za uključivanje alata pritisnite prekidač (2) i okrenite ga u položaj "ON".
- ◆ Za zaustavljanje alata okrenite ga u položaj "OFF" i otpustite prekidač (2).

## Razbijanje, klesanje i kanalisanje

- ◆ Izaberite pogodno dleto i očistite i podmažite njegovu osovINU.
- ◆ Umetnute dleto i proverite da li je pravilno učvršćeno.
- ◆ Podesite željeni nivo udarne energije.
- ◆ Nameštite i podesite bočnu dršku (1) i uverite se da je čvrsto zategnuta.
- ◆ Držite alat obema rukama na glavnoj dršci i bočnoj dršci (1) i uključite ga. Sada alat radi neprekidno.
- ◆ Uvek isključite alat kad završite rad i pre nego što ga isključite iz struje.

Razni tipovi dleta mogu se nabaviti dodatno kao opcija.

Sa ovim proizvodom treba koristiti samo Stanley FatMax preporučeni pribor i dodatna oprema.

**Upozorenje!** Ne koristite ovaj alat za mešanje ili pumpanje lako zapaljivih ili eksplozivnih tečnosti (benzin, alkohol, itd.).

**Upozorenje!** Ne mešajte zapaljive tečnosti.

## Pribori

Rad vašeg alata zavisi od korišćenih pribora. Stanley Fat Max pribori su izrađeni po standardima za visok kvalitet i dizajnirani su da poboljšaju performanse vašeg alata. Korišćenjem ovih pribora postići ćete najbolje rezultate sa vašim alatom.

## Održavanje

Vaš Stanley FatMax uređaj/alat sa kablom ili akumulatorom dizajniran je za rad u dužem vremenskom periodu sa minimalnim zahtevima u pogledu održavanja. Kontinuirani zadovoljavajući rad zavisi od pravilnog održavanja alata i redovnog čišćenja.

**Upozorenje!** Pre obavljanja bilo kakvih radova na održavanju električnih alata sa ili bez kabla:

- ◆ Isključite alat i izvucite utikač alata iz utičnice.
- ◆ Ili isključite alat i izvadite bateriju iz uređaja/alata ako uređaj/alat ima posebnu bateriju.
- ◆ Ili potpuno ispraznite bateriju ako je ugrađena u alat, a zatim isključite alat.
- ◆ Pre čišćenja isključite punjač iz struje. Vaš punjač ne zahteva nikakvo drugo održavanje osim redovnog čišćenja.
- ◆ Redovno čistite ventilacione otvore na vašem uređaju/ alatu/punjaču pomoću mekane četke ili suve krpe.
- ◆ Redovno čistite kućište motora koristeći vlažnu krpu. Ne koristite bilo kakva sredstva za čišćenje koja su abrazivna ili sadrže rastvarač.
- ◆ Redovno otvarajte steznu glavu i lupkajte je da biste uklonili prašinu iz unutrašnjosti (ako je deo opreme).

## Zamena utikača (samo Velika Britanija i Irska)

Ako treba namestiti novi mrežni utikač:

- ◆ Bezbedno zbrinite stari utikač.
- ◆ Braon provodnik povežite na kontakt za fazu u novom utikaču.

- Povežite plavi provodnik na neutralni kontakt.
- Upozorenje!** Ne treba povezivati kontakt za uzemljenje. Pratite uputstva koja se isporučuju uz utikače dobrog kvaliteta. Preporučeni osigurač: 10 A.

## Zaštita životne sredine



Odvjerno 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

		SFMEH230 (tip 1)
Napon	V	220 - 240
Frekvencija	Hz	50 - 60
Ulazna snaga	W	1600
Udarna brzina	u/min	900 - 1890
Udarna energija (EPTA / Max)	J	5 - 14,7 / 5 - 25
Položaji dleta		12
Stezna glava		SDS Max
Težina	kg	10,5

Nivo zvučnog pritiska u skladu sa EN60745:		
Zvučni pritisak ( $L_{PA}$ )	dB(A)	87
Zvučni pritisak, odstupanje ( $K_{PA}$ )	dB(A)	3
Zvučna snaga ( $L_{WA}$ )	dB(A)	98
Zvučna snaga, odstupanje ( $K_{WA}$ )	dB(A)	3
Vrednost emisije vibracija ah (sečenje betonske ploče):		
( $a_{h,CH}$ )	m/s <sup>2</sup>	17,1
Odstupanje (K)	m/s <sup>2</sup>	1,5

## EC izjava o usklađenosti

DIREKTIVA ZA MAŠINE



SMEH230 Čekić za razbijanje

Stanley Evropa izjavljuje da su proizvodi opisani u delu

„Tehnički podaci“ usklađeni sa:

2006/42/EC, EN 60745-1, EN 60745-2-6

Ovi proizvodi su takođe usklađeni sa direktivom 2014/30/EU i 2011/65/EU. Za više informacija kontaktirajte Stanley Europe na sledećoj adresi ili ih potražite na poledini uputstva za upotrebu.

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

*A.P. Smith*

A.P. Smith

Tehnički direktor

Stanley Fat Max Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18, 2800 Mechelen, Belgija  
04/07/2019

## Garancija

Stanley Europe 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 Europe garancije koja važi 1 godine i lokacije najbližeg ovlašćenog servisera možete naći na Internetu na adresi [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com), ili stupanjem u kontakt sa vašom lokalnom Stanley Europe 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

STANLEY® FATMAX® SFMEH230 Чекан за уривање е дизајниран за тешко уривање, раскршување, уривање во бетон, цигли и сидарски површини. Оваа алатка е наменета за професионална и приватна, непрофесионална употреба.

## Упатства за безбедна употреба

### Општи мерки за безбедност при користење на електрични алатки



**Предупредување!** Прочитайте ги сите мерки за безбедност и целото упатство. 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 батерији (без кабел).

1. **Безбедност на работното место**
  - a. **Одржувајте го работното место чисто и добро осветлено.** Пренатрупани и темни места се причини за незгоди.
  - b. **Немојте да работите со електрични алатки во експлозивни окружувања, какви што постојат кога има присуство на запаливи течности, гасови или честички.** Електричните алатки произведуваат искри што можат да ги запалат честичките или испарувањата.
  - c. **Држете ги децата и присутните лица на страна додека употребувате електрична алатка.** Одвлеување 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 преправяйте приклучокот. Не употребувајте адаптерски приклучоци со заземени електрични алатки. Непрправените приклучоци и соодветните приклучници ќе го намалат ризикот од електричен удар.
  - b. **Избегнувајте телесен контакт со заземени површини како што се цевки, радиатори, шпорети или фрижиидери.** Има големен ризик од електричен удар ако вашето тело е заземено.

- v. **Не ги изложувајте електричните алатки на дожд или влажност.** Навлегувањето на вода во електрична алатка го зголемува ризикот од електричен удар.
- g. **Употребувајте го кабелот правилно.** Никогаш не го употребувајте кабелот за носење, влечење или исклучување на електричната алатка. Држете го кабелот на страна од топлина, масло, остри работи или подвижни делови. Оштетените или заплетките на каблови го зголемуваат ризикот од електричен удар.
- d. **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.
- f. **Доколку работењето со електрична алатка во влажна средина не може да се избегне, употребувајте заштитна диференцијална (FID) скlopка.** Употребата на заштитна диференцијална (FID) скlopка 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. Защитната 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.
  - c. **Спречете ненамерно вклучување на алатката.** Обезбедете прекинувачот да биде во исклучена положба пред да ја приклучите алатката на струја или на батерииски 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.
  - g. **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.
  - d. **Не посегајте предалеку.** Цврсто стојте на земјата и бидете во рамнотежа во секое време. Ова овозможува подобра контрола над електричната алатка во неочекувани ситуации.

## МАКЕДОНСКИ

- f. Носете соодветна облека. Не носете широка облека или накит. Држете ги косата, облеката и ракавиците настрани од подвижните делови. Широката облека, накитот или долгата коса може да бидат фатени во подвижните делови.
- e. Доколку на уредите постои можност за приклучување на опрема за извлекување и собирање на прав, обезбедете таа да биде приклучена и правилно употребувана. Собирањето на правта може да ги намали опасностите поврзани со прав.
- 4. Употреба и одржување на електрични алатки
  - a. Не ја употребувајте електричната алатка на сила. Употребувајте електрична алатка што е соодветна за вашата работа. Соодветната електрична алатка ќе ја заврши работата поддобро и побезбедно со брзината за која што била дизајнирана.
  - b. Не употребувајте ја електричната алатка доколку прекинувачот не ја вклучува и исклучува. Секоја електрична алатка што не може да се контролира преку прекинувачот е опасна и мора да биде поправена.
  - c. Исклучете го приклучокот од изворот на струја или од батериискот пакет за електричната алатка пред да правите подесувања, менувате додатоци или пред да ја одложите електричната алатка. Таквите превентивни безбедносни мерки го намалуваат ризикот за случајно вклучување на електричната алатка.
  - d. 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.
  - d. Одржувајте ги електричните алатки. 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 одржување електрични алатки.
  - g. Одржувајте ги алатките за сечење остр и чисти. Правилно одржуваните алатки за сечење со острни работи за сечење имаат помала шанса да се заглават и полесно се управуваат.
  - e. Употребувајте ги електричните алатки, приборот, сечилата и сл. во склад со овие упатства, имајќи ги во предвид работните услови и работата која треба да се заврши. Употребата на електрична алатка за работа што е различна од нејзината намена може да доведе до опасна ситуација.

- 5. Сервис
  - a. Вашите електрични алатки треба да ги сервисира квалификувано лице кое користи само идентични резервни делови. Вака ќе бидете сигури дека се одржува безбедноста на електричната алатка.

### Дополнителни мерки за безбедност при користење на електрични алатки



**Предупредување!** Дополнителни безбедносни инструкции за чекани за уривање.

- ♦ Носете заштита за ушите. Изложеноста на бучава може да предизвика губење на слухот.
- ♦ Користете ги помошни ракчи што доаѓаат со алатката. Губењето на контрола може да предизвика повреда кај ракувачот.
- ♦ Фаќајте ги електричните алатки за изолираните површини за држење кога вршите работа при која додатокот за сечење може да дојде во допир со скриени жици или со сопствениот кабел. Доколку додатокот за сечење допре жица под напон, тоа може да ги доведе изложениите метални делови од електричната алатка под напон и може да предизвика електричен удар кај ракувачот.
- ♦ Бидете сигури дека материјалот што се дупчи не прекрива електрична или гасна инсталација и дека нивните локации се верификувани со комуналните претпријатија.
- ♦ Држете ја цврсто алатката во секој момент. Не се обидувајте да работите со алатката доколку не ја држите со двете раце. Работењето со оваа алатка со една рака ќе доведе до губење на контрола. Пробивањето или наидувањето на цврсти материјали како што се прачки од арматура исто така може да биде опасно. Затегнете ја цврсто страничната ракча пред употребување на алатката.
- ♦ Осигурајте се дека длетото ќе биде прицврстено пред да ја употребите алатката.
- ♦ Во услови на ладно време или кога алатката не била користена долго време, дозволете и на алатката да работи без оптоварување неколку минути пред да почнете со работа.
- ♦ Кога работите над нивото на земјата, осигурајте просторот под вас да биде чист.
- ♦ Не го допирајте длетото или деловите близку до длетото веднаш после употребата затоа што тие може да бидат прогреани и да предизвикаат изгореници на кожата.
- ♦ Секогаш насочувајте го струјниот кабел наназад, настрана од длетото.
- ♦ Не работете со алатката во долги времененски интервали. Вибрациите што ги предизвикува чукањето можат да бидат штетни за вашите

раце. Употребувајте ракавици за да осигурате дополнителна заштита и ограничете го излагањето на вибрации со правење на чести паузи за одмор.

### Безбедност на други лица

- ◆ Овој апарат не е наменет за употреба од страна на лица (вклучувајќи и деца) со намалени физички, сензорни 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.

### Останати ризици.

Кога се употребува алатката може да се јават дополнителни преостанати ризици што не се вклучени во предупредувањата. Овие ризици може да се појават поради неправилна употреба, долготрајна употреба и др. Дури и ако се применат соодветните правила за безбедност и се воведе безбедносна опрема, одредени останати ризици не може да се избегнат. Тоа се:

- ◆ Повреди предизвикани поради допир на вртечки или подвижни делови.
- ◆ Повреди при менување на делови, листови или додатоци.
- ◆ Повреди предизвикани поради долготрајна употреба на алатка. 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, бук и иверица.)

### Вибрации

Декларирите вредности на емитирани вибрации кои се наведени во техничките податоци и декларацијата за сообразност се измерени во склад со стандардната метода за тестирање според EN 60745 и можат да се користат за споредување на една алатка со друга. Декларираната вредност на емитирани вибрации може исто така да се користи за прелиминарна проценка на изложеност на вибрации.

**Предупредување!** Вредноста на емитирани вибрации за време на користењето на електричната алатка може да се разликува од декларираната вредност во зависност од начинот на кој алатката се употребува. Нивото на вибрации може да се зголеми над декларираното ниво. Кога се проценува изложеноста на вибрации за да се одредат мерките за безбедност кои ги пропишуваат 2002/44/EK 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 времењата 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 заштитни очила на очите.



Носете штитници за ушите.

### 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.

### Употреба на продолжен кабел

Секогаш употребувајте продолжен кабел што одговара на струјниот приклучок на овој апарат (погледнете во техничките податоци).

Продолжниот кабел мора да биде погоден за надворешна употреба и да биде означен соодветно. До 30 м од 1,5 mm<sup>2</sup> продолжен кабел HO5VV-F може да се користи без губење на перформансите на производот.

Пред употреба, проверете го продолжниот кабел за знаци на оштетување, истрошеност и дотраеност. Заменете го продолжниот кабел ако е оштетен или ако има дефект. Секогаш целосно одмотајте го кабелот кога употребувате продолжен кабел од макара.

### Карakterистики

Оваа алатка има некои или сите од долу наведените карактеристики.

1. Страннична ракча
2. Прекинувач
3. Бројчаник за контрола на енергијата на ударот
4. Прстен за индексирање на положбата на длетото
5. Влез за инјектирање на масло за подмачкување

- 6. Држач/обвивка на алатката
- 7. Држач за стегање на страничната рачка

### **Бројчаник за контрола на енергијата на ударот**

Бројчаник за електронска контрола на енергијата на ударот (3) ги нуди следниве предности:

- ◆ Употреба на помали додатоци без ризик од кршење.
- ◆ Минимизирано откршување при длетување во меки или кршилви материјали.
- ◆ Оптимална контрола за прецизно длетување.

### **Потсетувачко сервисно светло**

Кога потсетувачко сервисно светло (10) се пали или трепка, ова ќе покаже дека отсечените карбонски четки ќе ја исклучат алатката за од прилика 8 часа. После тој период, светлото ќе се исклучи и алатката ќе престане со работа. Алатката мора да се прати во Stanley FatMax сервисен центар за сервис.

### **Постепено забрзување**

Опцијата за постепено забрзување овозможува ударната брзина да се развие полека, така спречувајќи длетото или врвот да „скока“ наоколу во сидната конструкција при вклучување.

### **Склопување**

**Предупредување!** За да го намалите ризикот од повреди, исклучете ја алатката и извадете го приклучокот од изворот на струја пред да монтирате и отстранувате додатоци, пред да прилагодувате или менувате подесувања или кога вршите поправки. Осигурајте прекинувачот да биде во исклучена положба. Случајно активирање на алатката може да предизвика повреда.

### **Монтирање и Отстраницување на SDS - Max**

#### **додатоци (Скица В, С)**

Оваа машина користи SDS - длета (погледнете во вметокот на Скица В за пресек на дршката на длетото). Препорачуваме да употребувате само професионални додатоци.

- ◆ Исчистете и подмачкајте ја дршката на битот.
- Предупредување!** Немојте да нанесувате масти за подмачкување на машината.
- ◆ Вметнете ја дршката на делот во држачот/ракавот (6). Притиснете го и свртете го длетото малку додека обвивката не се намести назад во позиција.
- ◆ Повлечете го длетото за да проверите дали е добро зацврстено. Во режимот за чукање е потребно длетото да може да се движи неколку сантиметри по подолжната оска кога е прицвртен во држачот за алатка.

- ◆ За да извадите длето, повлечете го напазад држачот на алатката/обвивката (6) и извлечете го длетото од држачот за алатка.

**Предупредување!** Секогаш носете ракавици кога менувате додатоци.

Изложените метални делови од алатката и додатоците можат силно да се загреат за време на работата.

### **Индексирање на позицијата на длетото (Скица Е)**

Длетото може да биде индексирано и заклучено на 12 различни позиции.

- ◆ Вметнете го длетото на горенаведениот начин.
- ◆ Ротирајте го прстенот за индексирање на положбата на длетото (4) во насока на стрелката додека длетото не дојде до посакуваната положба.

### **Поставување на електронскиот бројчаник за контрола на силата на удирање**

Вртете го бројчаникот (3) во посакувана положба.

Колку е поголем бројот, толку е поголема енергијата на ударот. Со поставките за бирање од «1» (ниско) до «6» (целосна моќност), алатката е исклучително разноврсна и прилагодлива за многу различни апликации. Потребното подесување зависи од искуството, на пример:

- ◆ Кога се раскршуваат меки, кршилви материјали или кога е потребно минимално кршење, поставете го бројчаникот на «1» или «2» (ниско);
- ◆ Кога кршите потврд материјал, поставете го бројчаникот на «6» (целосна моќност).

### **Монтирање на страничната рачка (Скица А)**

Страничната рачка (1) може да се монтра на предната страна на машината за да служи и на луѓе што се левчари и десничари.

**Предупредување!** Секогаш користете ја машината со правилно монтирана странична рачка.

- ◆ Одвртете го копчето за стегање на страничната рачка (7).
- ◆ Подесете ја страничната рачка (1) во саканата положба.
- ◆ Лизнете и ротирајте ја страничната рачка во саканата положба.
- ◆ Заклучете ја страничната рачка на место со затегнување на копчето на стегачот (7).

### **Употреба**

**Предупредување!** Секогаш работете во склад со упатствата за безбедна употреба и соодветните правила.

- ◆ Бидете свесни за местоположбата на цвеките и инсталациите.
- ◆ Нанесете притисок од околу 20-30 kg врз алатката. Преголемата сила не го забрзува делкањето туку ги намалува работните карактеристики на алатката и може да го скрати нејзиниот работен век.

- ◆ Секогаш држете ја алатката цврсто со двете раце и бидете на безбедно (Скица D) ракојание. Секогаш користете ја алатката со правилно монтирана странична ракка.

### Правилна положба на рацете (Скица D)

**Предупредување!** За да го намалите ризикот од сериозни повреди, СЕКОГАШ користете ја правилната положба на рацете како што е прикажано.

**Предупредување!** За да го намалите ризикот од сериозна лична употреба, правилна позиција на рацете значи едната рака да биде на страничната ракча (1), а другата рака на главната ракча.

### Вклучување и исклучување

- ◆ За да ја стартувате алатката, притиснете го прекинувачот (2) и свртете го во положба на вклучено.
- ◆ За да ја сопрете алатката, свртете ја на положба исклучено и ослободете го прекинувачот (2).

### Уривање, распарчување и каналирање

- ◆ Изберете го соодветното длето и исчистете и подмачкајте ја неговата дршка.
- ◆ Вметнете го длетото и проверете дали е добро зацврстено.
- ◆ Поставете го саканото ниво на енергијата на удар.
- ◆ Наместете ја и прилагодете ја страничната ракча (1) и проверете дали е цврсто затегната.
- ◆ Држете ја алатката за главната ракча и со страничната ракча (1) и вклучете го. Алатката сега работи непречено.
- ◆ Секогаш исклучувајте ја алатката кога работата е завршена а пред исклучувањето од изворот на струја.

Различните видови на длета се достапни како изборни. Само Stanley FatMax препорачани додатоци треба да се користат со овој производ.

**Предупредување!** Не ја користете оваа алатка за мешање или испуштување на лесно запалливи или експлозивни течности (бензин, алкохол итн.).

**Предупредување!** Не мешајте или тресете запалливи течности што се соодветно обележани.

### Додатоци

Работните карактеристики на вашата алатка зависат од додатоците што ги употребувате. Stanley Fat Max додатоците се изработени спрема високи стандарди на квалитет и се дизајнирани да ги подобрят работните карактеристики на вашата алатка. Со употреба на овие додатоци ќе извлечете максимум од вашата алатка.

### Одржување

Вашата Stanley Fat Max уред/алатка, со или без кабел, е направена да работи долго време со минимално одржување. Постојаното работење на задоволително ниво зависи од правилната грижа за алатката и редовното чистење.

**Предупредување!** Пред извршување на одржување на електрични алатки со или без кабел:

- ◆ Исклучете ја алатката/уредот и извадете го приклучокот од штекер.
- ◆ Или исклучете ја и отстранете ја батеријата од апаратот/алатката ако апаратот/алатката има посебен батеријски пакет.
- ◆ Или истрошете ја целосно батеријата ако е интегрална и потоа исклучете.
- ◆ Извадете го полначот пред да го исчистите. На вашиот полнач не му е потребно никакво одржување освен редовно чистење.
- ◆ Редовно чистете ги отворите за вентилација на вашиот уред, алатка или полнач со употреба на мека четка или сува крпа.
- ◆ Редовно чистете го кукиштето на моторот со употреба на влажна крпа. Не употребувајте абразивни средства за чистење или средства за чистење на база на растворувач.
- ◆ Редовно отворајте го футерот и лесно чукнете го да ја отстраните правта од внатрешноста (кога е можно).

### Замена на приклучок за струја (само за Велика Британија и Ирска)

Доколку треба да се монтира нов приклучок за струја:

- ◆ Внимателно ослободете се од стариот приклучок.
- ◆ Поврзете го кафеавиот проводник на приклучокот за фаза во новиот приклучок.
- ◆ Поврзете го синиот кабел со неутралниот терминал.

**Предупредување!** Ништо не смее да се поврзува на терминалот за заземување. Следете ги упатствата за монтирање и обезбедете квалитетни приклучоци.

Препорачан осигурувач: 10 A.

### 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)

## МАКЕДОНСКИ

### Технички податоци

		SFMEH230 (Тип 1)
Напон	V	220 - 240
Фреквенција	Hz	50 - 60
Влезна моќност	W	1600
Стапка на удар	удари/ минута	900 - 1890
Ударна енергија (EPTA / Макс)	J	5 - 14,7/5 - 25
Позиција на длетото		12
Држач на алатка		SDS Max
Тежина	kg	10,5

Ниво на звучен притисок спрема EN60745:		
Звучен притисок ( $L_{PA}$ )	dB(A)	87
Звучен притисок отстапување ( $K_{PA}$ )	dB(A)	3
Звучна моќност ( $L_{WA}$ )	dB(A)	98
Ниво на звучна отстапување ( $K_{WA}$ )	dB(A)	3
Вредност за еmitување вибрации ax (Сечење на бетонска плоча):		
( $a_{h,CH}$ )	m/s <sup>2</sup>	17,1
Отстапување (K)	m/s <sup>2</sup>	1,5

### Декларација за сообразност со правилата на ЕК ДИРЕКТИВА ЗА МАШИНИ



SMEH230 Чекан за уривање

Stanley Europe декларира дека производите описаны под „технички податоци“ се во склад со:  
2006/42/EK, EN 60745-1, EN 60745-2-6

Овие производи исто така се во склад со Директивата 2014/30/EU и 2011/65/EU. За повеќе информации, ве молиме да стапете во контакт со Stanley Europe преку следнава адреса или да погледнете од другата страна на упатството.

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

A.P. Smith

Технички директор

Stanley Fat Max Европа, Egide Walschaertsstraat 14-18, 2800  
Мехелен, Белгија  
04.7.2019

zst00432442 - 04-12-2019



