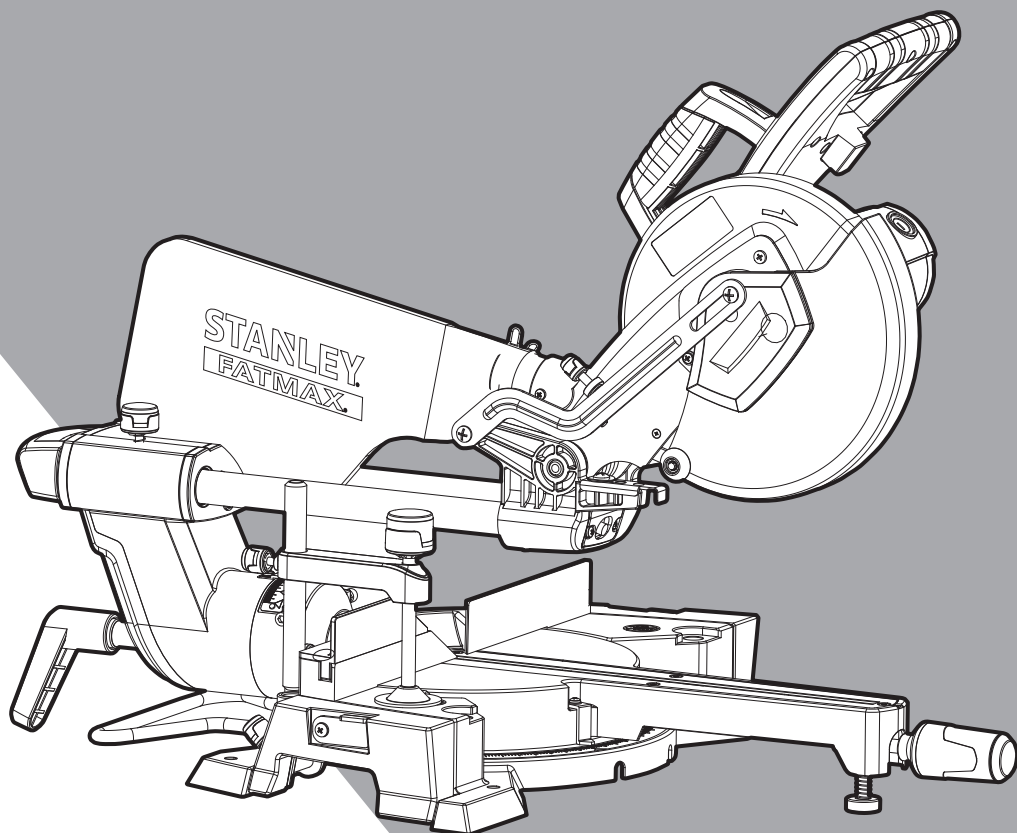


STANLEY[®]

FATMAX[®]

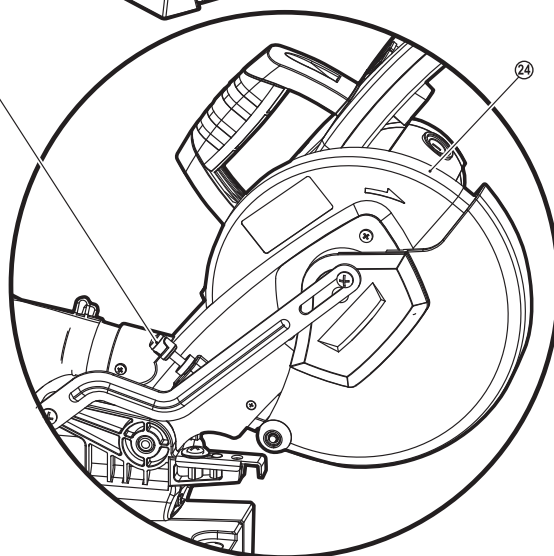
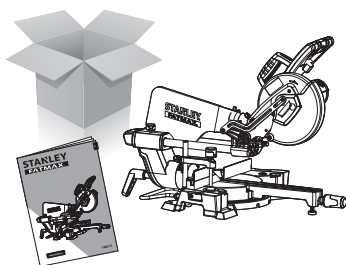
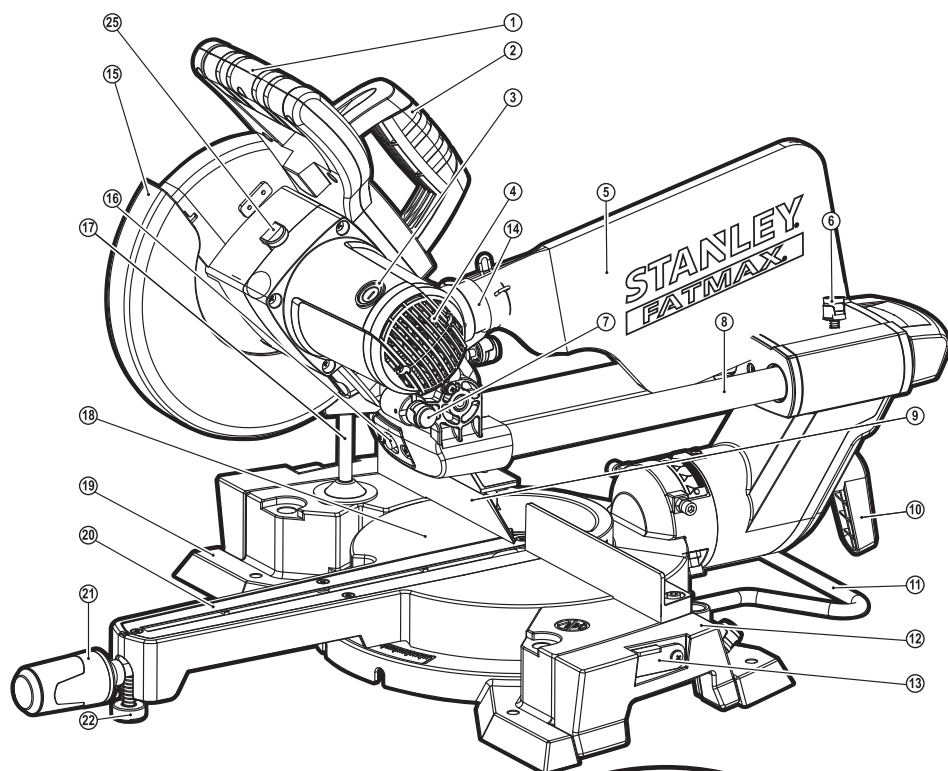


382014-88 BAL

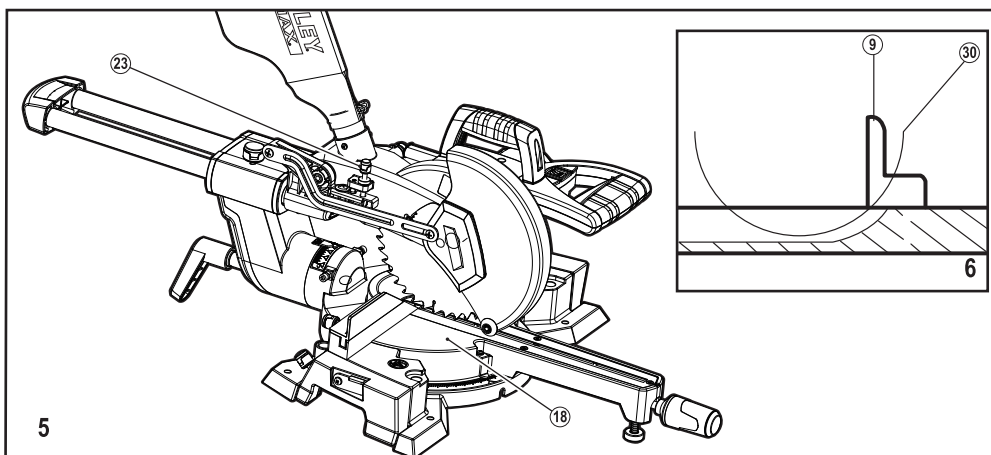
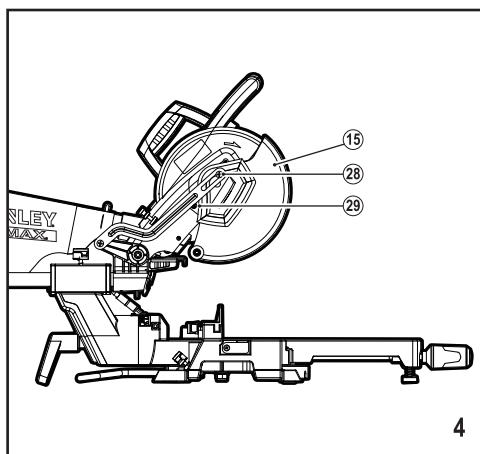
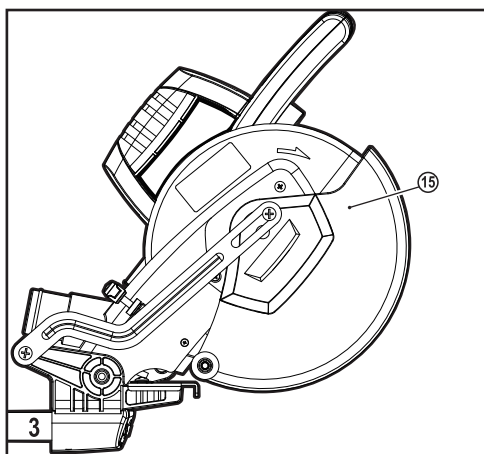
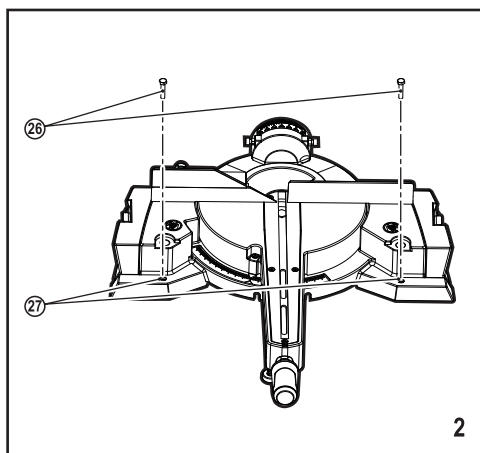
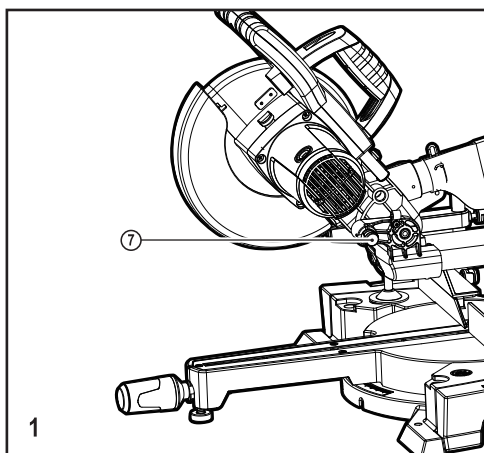
www.stanley.eu

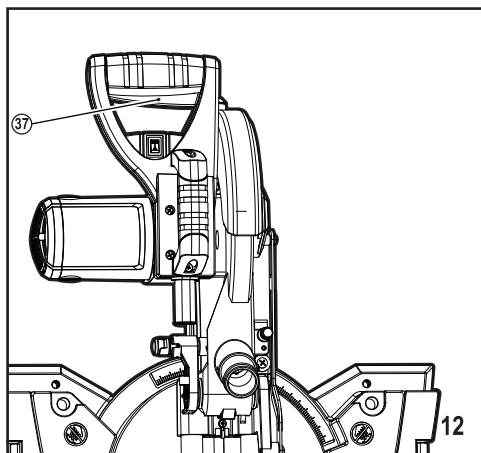
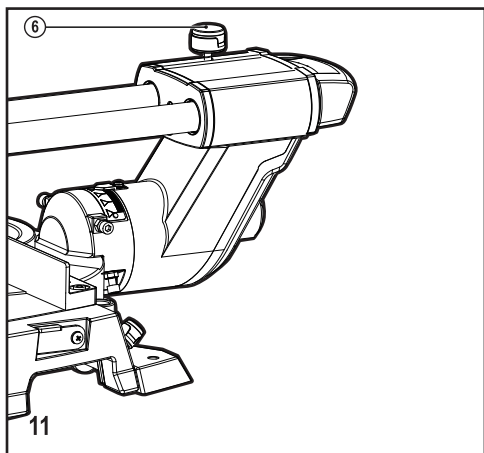
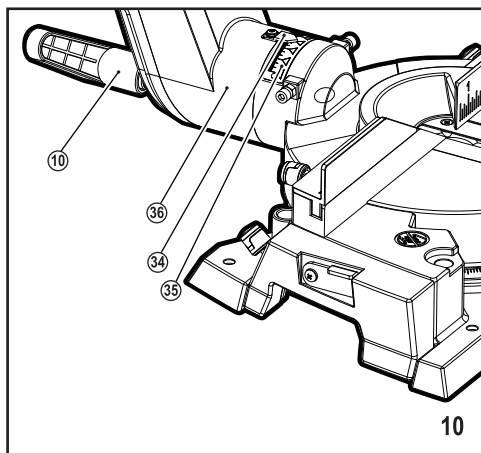
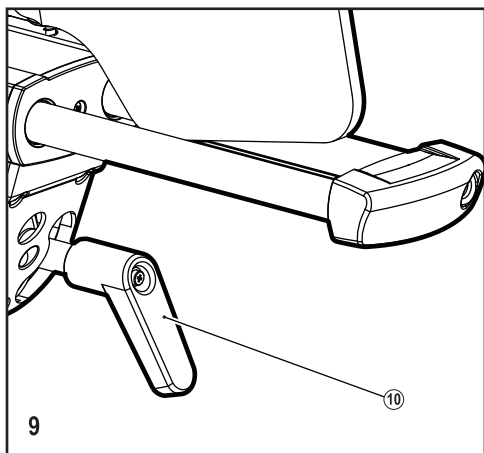
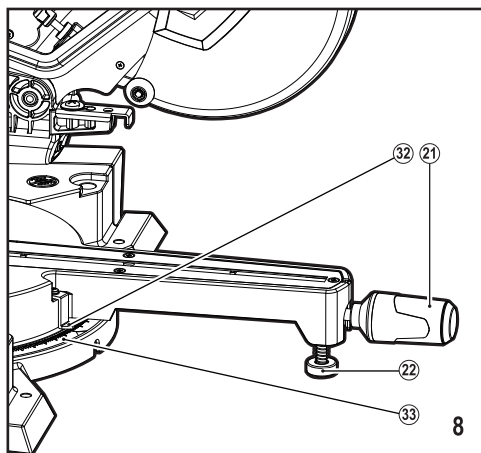
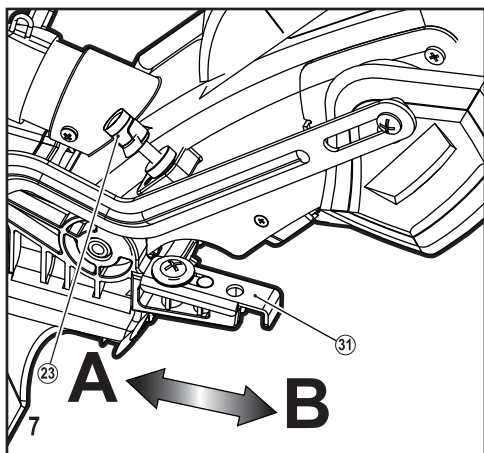
FME721

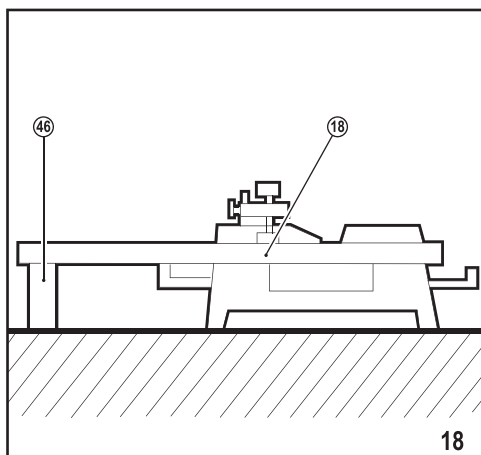
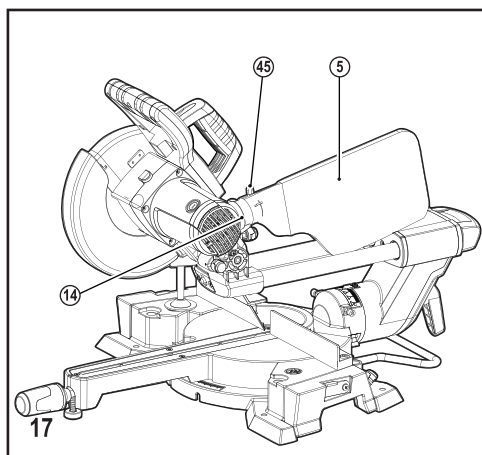
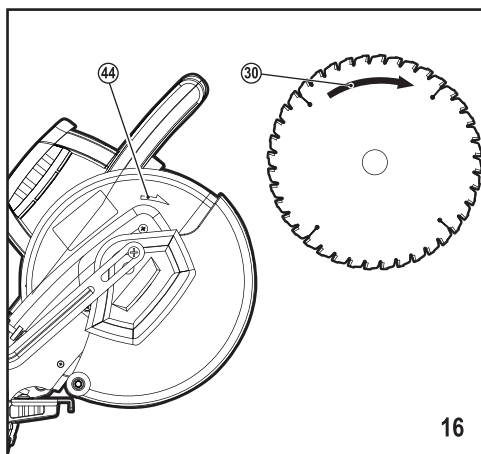
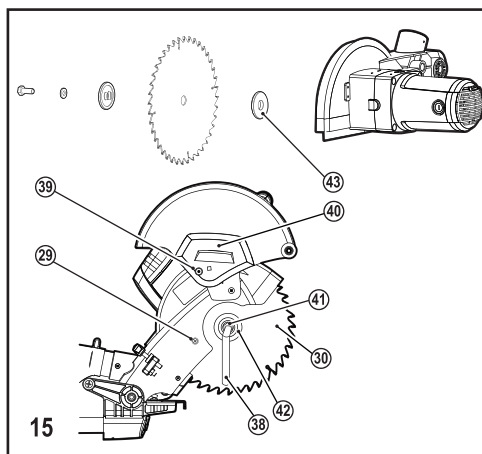
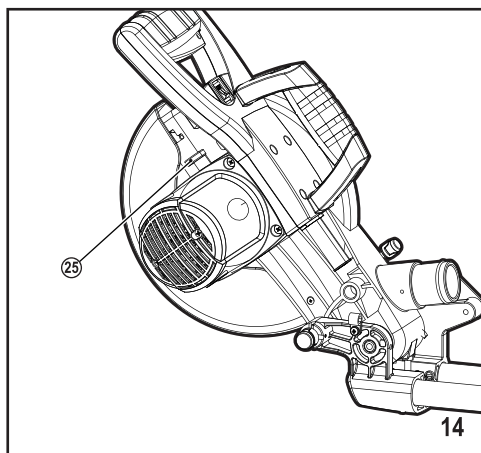
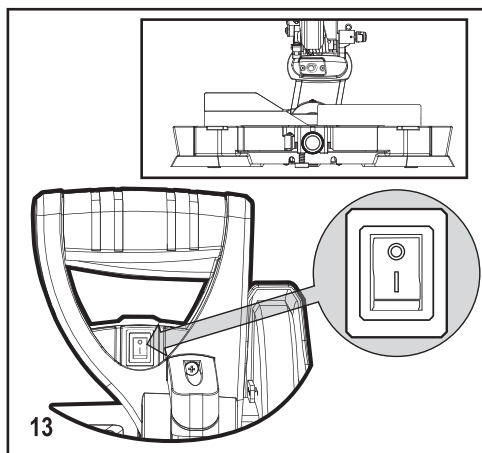
Slovenski	(Prevod originalnih navodil)	11
Hrvatski	(Prijevod izvornih uputa)	22
Srpski	(Prevod originalnog uputstva)	34
Македонски	(Превод на оригиналните упатства)	45

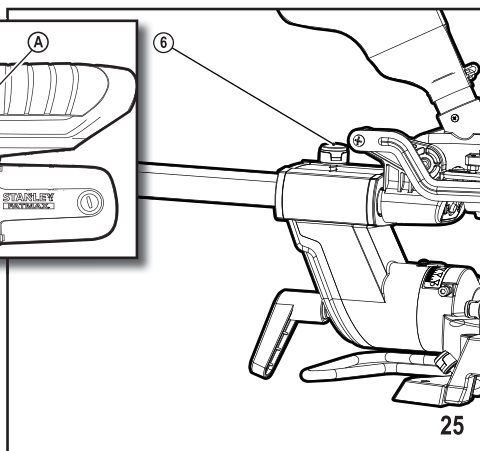
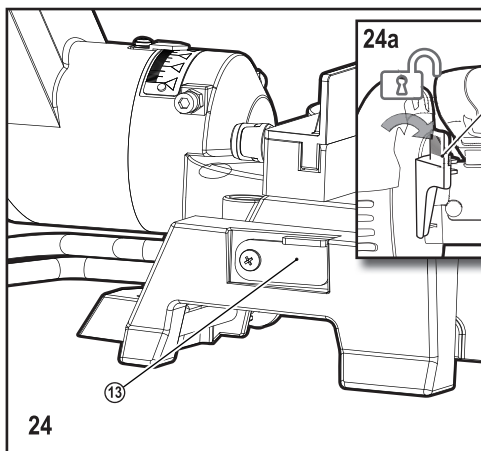
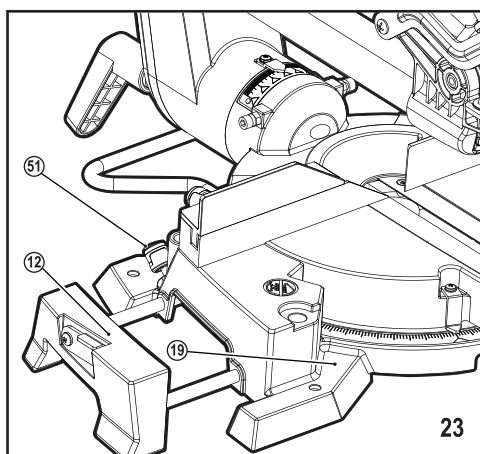
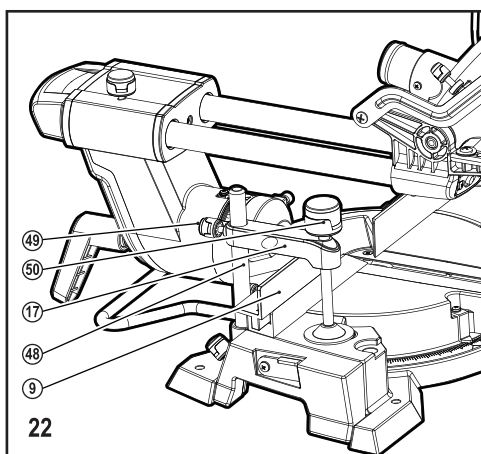
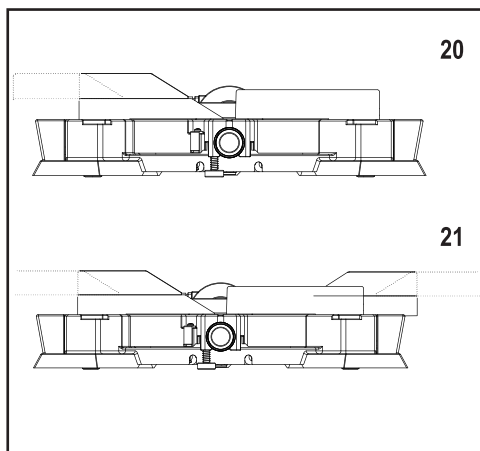
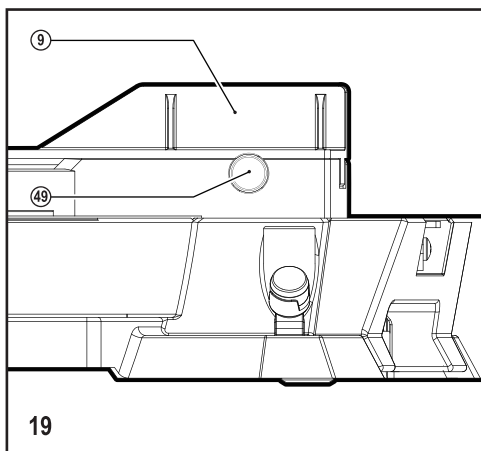


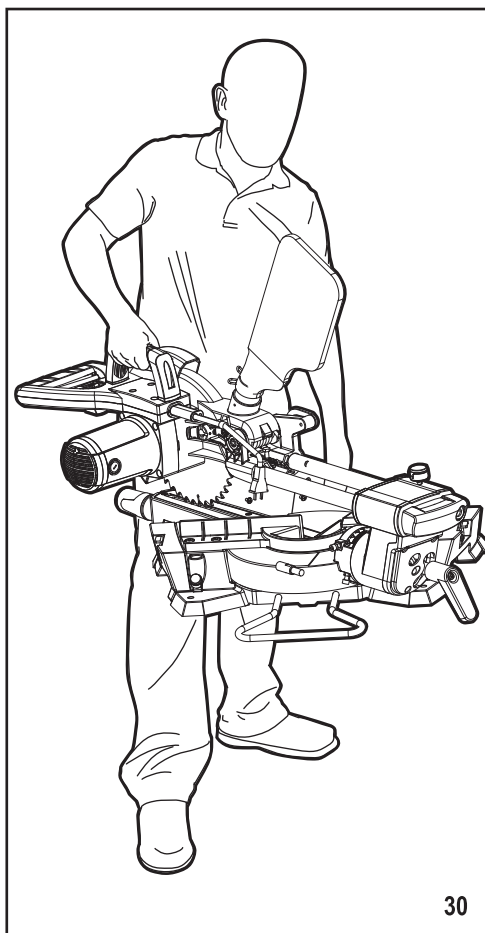
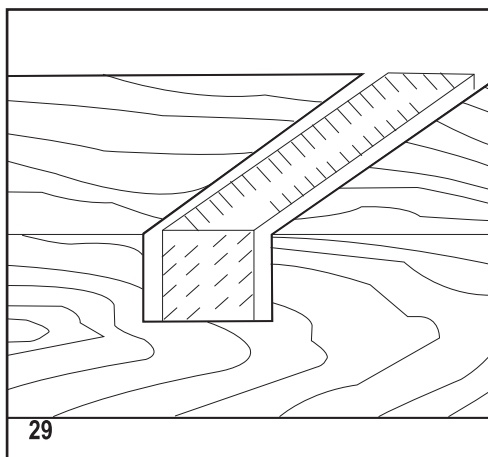
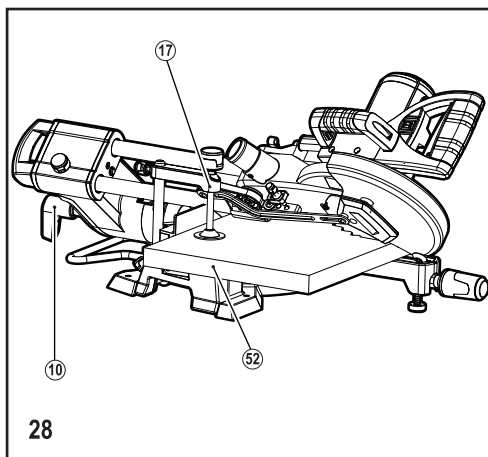
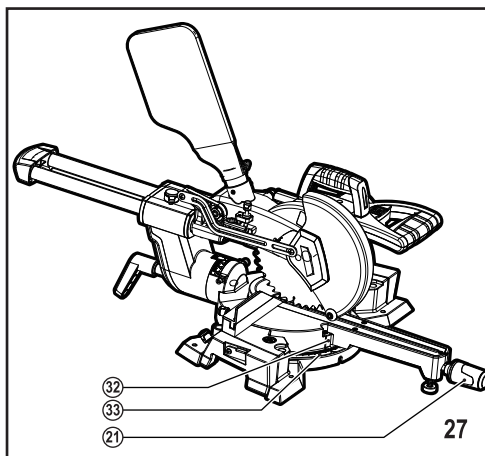
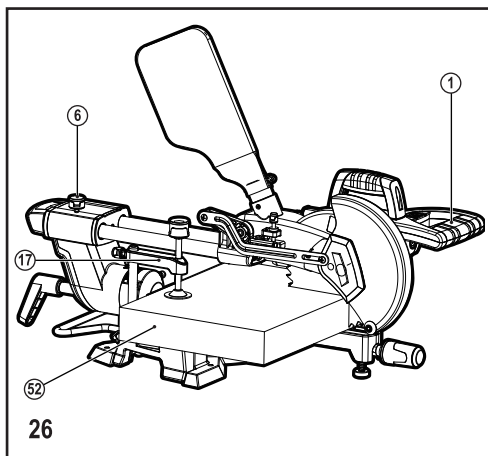
A

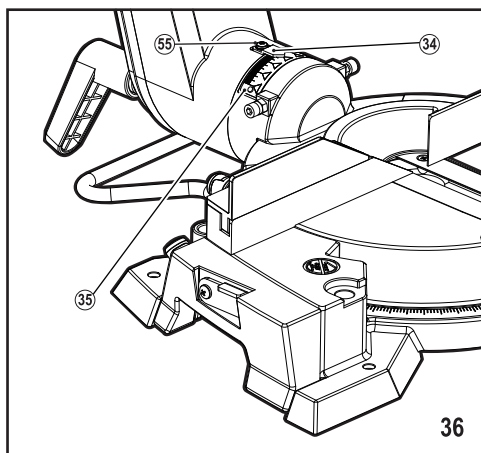
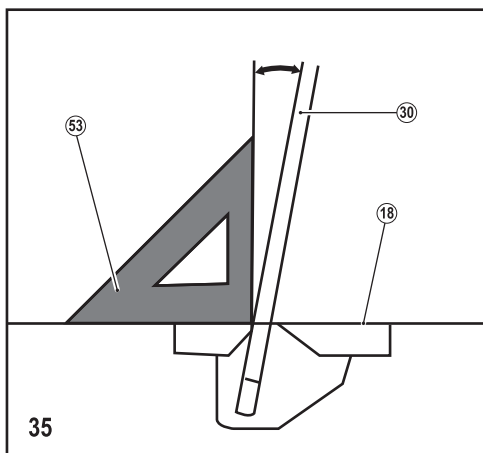
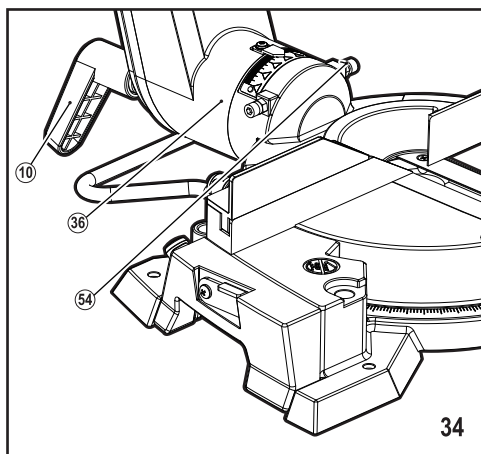
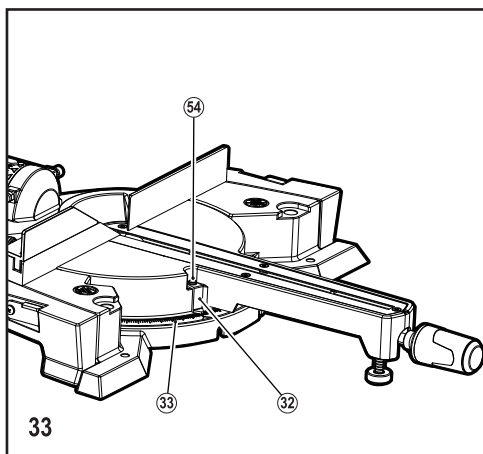
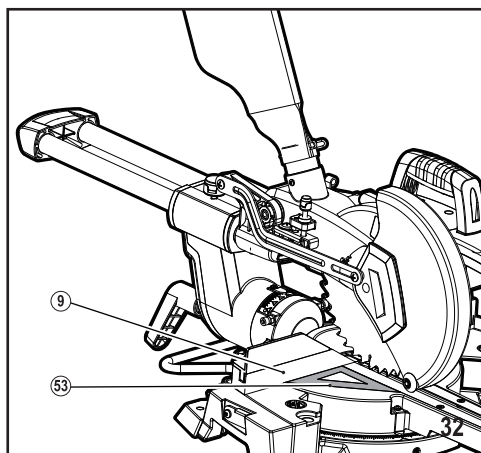
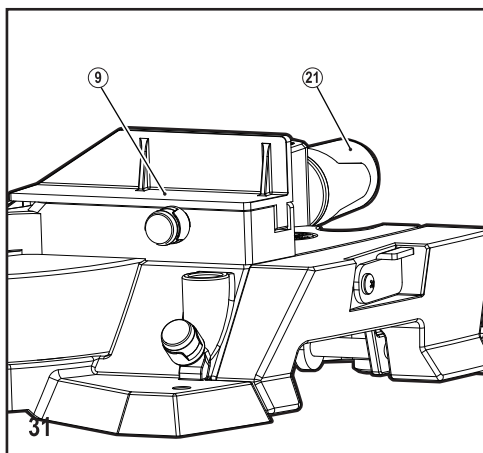


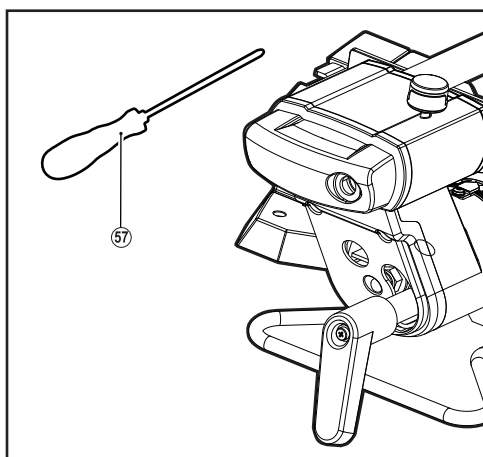
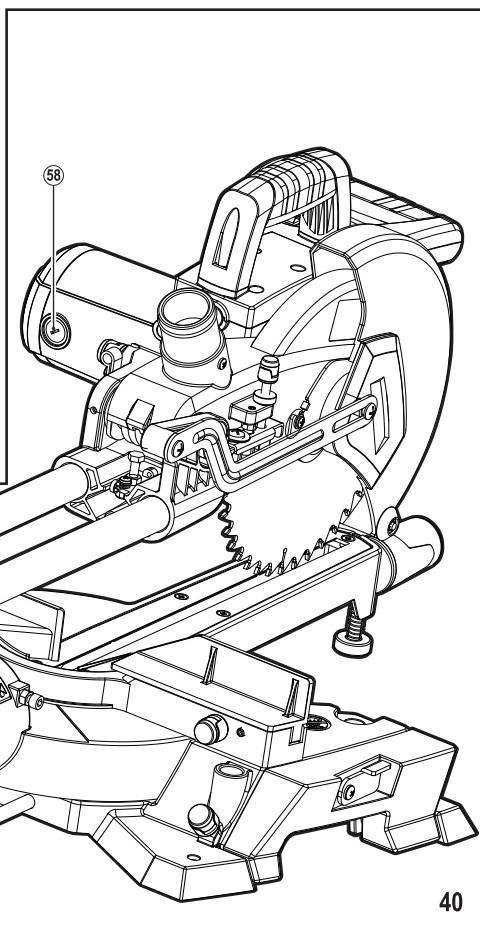
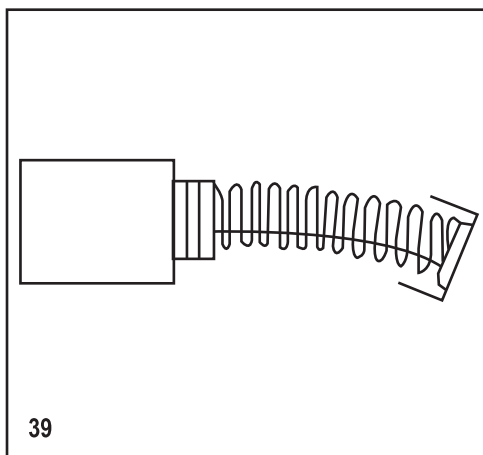
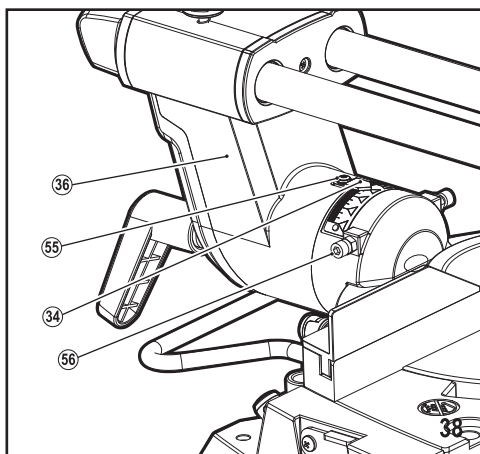
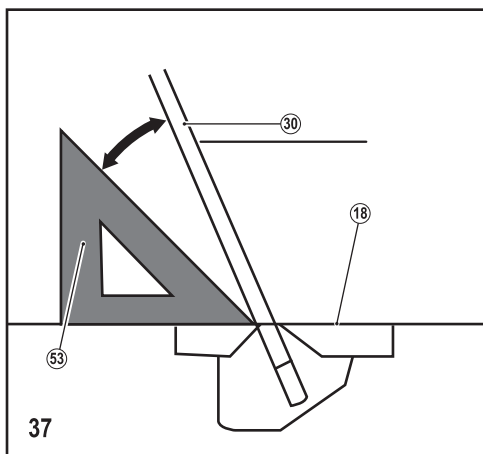












Namen uporabe

Vaša zajeralna žaga Stanley Fat Max FME721 za kombinirano rezanje je namenjena žaganju lesenih, plastičnih in nekovinskih izdelkov. Orodje je namenjeno ljubiteljskim in poklicnim uporabnikom za neprofesionalno uporabo.

Splošna varnostna navodila

Splošni napotki za varno uporabo električnega orodja



Opozorilo! Preberite vsa varnostna opozorila in navodila. Neupoštevanje opozoril in navodil lahko povzroči električni udar, požar in/ali hude telesne poškodbe.

Shranite vsa opozorila in navodila za poznejšo uporabo. Pojem »električno orodje«, ki se pojavlja se nanaša na vaše omrežje, ki deluje kabelsko orodje ali orodja, ki delujejo s pomočjo baterije.

1. Varnost na delovnem mestu

- a. **Delovno območje ohranajte čisto in dobro osvetljeno.** V natrpanih ali temnih prostorih so neizogibne nevarnosti.
- b. **Električnega orodja ne uporabljajte v prostorih, kjer obstaja nevarnost eksplozije, kot so npr. prostori, kjer se nahajajo vnetljive tekočine, plini ali prah.** Električno orodje ustvarja iskric, ki lahko povzročijo vžig prahu ali pare.
- c. **Med uporabo električnega orodja naj bodo otroci in drugi opazovalci na varni oddaljenosti.** Njihove motne lahko povzročijo, da izgubite nadzor nad strojem.

2. Električna varnost

- a. **Vtič mora ustrezati vtičnici. Nikoli ne spreminjajte vtiča na kakršnoli način. Ne uporabljajte adapterja v kombinaciji z drugimi kabelskimi električnimi orodji.** Originalni oziroma nespremenjene vtičnice zmanjšujejo tveganje električnega udara.
- b. **Izogibajte se telesnemu stiku z ozemljenimi površinami, kot so cevi, grelci, štedilniki.** Obstaja povečano tveganje električnega udara, če so telesa ozemljena.
- c. **Zavarujte orodje pred dežjem in vlago.** Vdor vode v električno orodje poveča tveganje električnega udara.
- d. **Ne poškodujte električnega kabla.** Nikoli ne uporabite električnega kabla za nošenje, vleko orodja ali kot način za odklopitev naprave iz električnega omrežja. Kabel ne sme biti izpostavljen vročini, oljem, ostrim robovom ali premikajočim se sestavnim delom orodja. Prepleteni ali poškodovani kablji povečujejo tveganje za električni udar.
- e. **Če uporabljate električno orodje na prostem, mora biti aparat testiran za tako uporabo.** Uporaba

primerne kablo za uporabo stroja na prostem, zmanjšuje tveganje električnega udara.

- f. **Če se uporabi električnega stroja v vlažnem okolju ni mogoče izogniti, uporabite napravo diferenčnega toka (RCD).** Uporaba naprave diferenčnega toka RCD zmanjšuje možnost električnega udara.

3. Osebna varnost

- a. **Bodite pozorni, pazite kaj delate in uporabite zdravo pamet, ko rokujete z električnim ročnim orodjem.** Ne uporabljajte električno orodje, ko ste utrujeni, pod vplivom mamil, alkohola ali zdravil. Že trenutek nepozornosti med delom z električnim orodjem lahko privede do hudih 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 telesne poškodbe.
- c. **Izogibajte se nenamernemu zagonu. Pred priključitvijo na električno omrežje, dviganjem ali prenašanjem električnega orodja zagotovite, da bo stikalo v izklopljenem položaju.** Nošenje električnega orodja s prstom na stikalu za vklop ali priključitev električnega orodja v električno omrežje z vklopljenim stikalom povečuje možnost nesreč.
- d. **Pred vklopom orodja odstranite orodja ali ključke za nastavitve.** Orodje ali ključ, ki ste ga pustili na vrtljivem sestavnem delu, lahko povzroči telesne poškodbe.
- e. **Ne precenjujte. Poskrbite za varno stojišče in na ravnotežje.** To omogoča boljši nadzor nad električnim orodjem v nepričakovanih situacijah.
- f. **Oblečite se primerno. Ne nosite ohlapnih oblačil ali nakita.** Lasje, oblačilo in rokavice ne smejo biti izpostavljeni gibljivim delom stroja. Ohlapna oblačila, nakit ali dolgi lasje se lahko zapletejo v premikajoče se dele.
- g. **Če je napravi predvidena priključitev za odsesavanje prahu, poskrbite, da so pravilno uporabljani.** Uporaba naprav za odsesavanje prahu zmanjša nevarnosti, ki jih povzroča prah.

4. Uporaba in vzdrževanje električnega orodja

- a. **Ne preobremenjujte orodja. Uporabite pravo orodje za vaše delo.** Pravilna izbira orodja omogoča boljše in varnejše delo.
- b. **Ne uporabljajte električnega orodja, če stikalo ne omogoča vklopa in izklopa.** Orodje, ki ne omogoča vklopa in izklopa je nevarno in ga je potrebno popraviti.
- c. **Odklopite vtič iz omrežne napetosti in/ali odstranite baterijo pred kakršnokoli nastavitvijo orodja, menjavo opreme ali pred shranjevanjem orodja.** Ta previdnost zmanjšuje tveganje za zagon električnega orodja po nesreči.

- d. Ko električno orodje ni v uporabi, ga shranjujte izven dosega otrok in ne dovolite uporabo orodja osebam, ki niso seznanjene z delovanjem orodja ali s tem navodilom za uporabo. Električna orodja so nevarna, če jih ne uporabljajo izkušene osebe.
- e. Električno orodje skrbno negujte. Redno preverjajte, če so vrtljivi deli prosto gibljivi oz. niso sprijeti, počeni ali tako poškodovani, da je funkcija električnega aparata s tem okrnjena. Pred uporabo električnega aparata, pustite da popravila poškodovanih delov opravi kvalificirano osebo. Mnogo nesreč se zgodi zaradi neustreznega vzdrževanja električnih orodij.
- f. Ohranjajte rezalno orodje ostro in čisto. Skrbno negovana rezalna orodja z ostrimi rezili se manj zatikajo in so bolj vodljiva.
- g. Uporabljajte električno orodje, pribor in orodje, nastavke, itd. v skladu s temi navodili, pri čemer upoštevajte delovne pogoje in vrsto dela, ki ga bo to električno orodje opravljalo. Če se orodje uporablja za druge namene, kot je priporočeno, lahko taka uporaba povzroči poškodbe.
- 5. Servis
 - a Električno orodje lahko servisira samo usposobljena oseba, ki bo uporabila ustrezne rezervne dele v primeru popravila električnega stroja. To je zagotovilo, da se ohrani pravilno delovanje in varnost stroja.

Dodatni napotki za varno uporabo električnega orodja



Opozorilo! Dodatni napotki za varno uporabo zajeralnih žag.

- ♦ Ne uporabljajte počenih ukrivljenih, poškodovanih ali deformiranih rezil.
- ♦ Ko je vstavek v mizi obrabljen, ga zamenjajte z novim.
- ♦ Ne uporabljajte rezil, ki so večjega ali manjšega obsega kot priporočeno. Pravilni tip in zmogljivost lista preverite v tehničnih podatkih. Uporabljajte samo rezila, ki so določena v tem priročniku in so v skladu z EN 847-1.
- ♦ Ne uporabljajte rezil za hitro rezanje (HSS).
- ♦ Pri rokovanju z žaginimi listi (žagine liste prenašajte v ustreznem kovčku, če je to mogoče) in ostrimi materiali uporabljajte zaščitne rokavice.
- ♦ Pri žaganju lesa uporabite priloženo zbiralno vrečko za prah.
- ♦ Ko opravljate dela, kjer se lahko pripomoček za rezanje 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
- ♦ Uporabite vpenjalo ali druge praktične pripomočke za vpetje obdelovanca v stabilno podlago. Če držite obdelovanec z roko ali ga pritisnete ob telo, bo nestabilen in lahko povzroči izgubo nadzora.



Opozorilo! Stik s prahom ali inhalacija praha, ki se pojavlja pri žaganju lahko ogrozi zdravje upravljavcu in vsem prisotnim osebam. Uporabljajte zaščitno masko za prah, ki je namenjena zaščiti pred prašnimi delci in dimom in se prepričajte, da so osebe v delovnem območju ali ki prihajajo v delovno območje tudi zaščitene.

- ♦ Upoštevajte možnost uporabe posebnih rezil, ki povzročajo manj hrupa.
- ♦ Izberite pravilno rezilo glede na material, ki ga režete.
- ♦ Ta zajeralno potezna žaga je namenjena samo žaganju lesenih, plastičnih in nekovinskih izdelkov.
- ♦ Ne uporabljajte tega orodja brez nameščenih ščitnikov. Ne uporabljajte orodja, če ščitnik ne deluje pravilno ali če ni ustrezno vzdrževan.
- ♦ Pri poševnem žaganju mora biti roka orodja dobro in varno pritrjena.
- ♦ Pred vsako uporabo stroja se prepričajte, da je stroj stabilen.
- ♦ Ročaji morajo biti suhi, čisti in brez madežev olja ali masti.
- ♦ Okolica delovnega mesta naj bo čista in dobro vzdrževana, t.j. brez ostružkov in odrezkov.
- ♦ Prepričajte se, da sta stroj in delovno območje dobro osvetljeno s pomočjo splošne in lokalne razsvetljave.
- ♦ Stroj sme uporabljati samo usposobljeno osebo.
- ♦ Pred uporabo preverite, ali je žagin list pravilno pritrjen. Preverite, ali se žagin list vrti v pravilni smeri. List mora biti vedno oster. Sledite navodilom za podmazanje in menjavanje dodatkov.
- ♦ Prepričajte se, da je označena hitrost rezila najmanj enaka od hitrosti označene na informativnem rezilu;
- ♦ Nikoli ne zamenjajte nameščenega laserja z drugim tipom laserja. Popravila laserja lahko izvajajo samo pooblašeni servisni centri ali servisno osebje podjetja Stanley Fat Max.
- ♦ Izklopite žago iz vira napajanja pred začetkom vzdrževanja ali pred zamenjavo lista.
- ♦ Ne čistite in ne izvajajte vzdrževalnih del ter ne odstranjujte ostružkov ali drugih delov obdelovanca iz območja rezanja, če orodje deluje in glava žage ni v položaju za mirovanje.
- ♦ Če je le mogoče, vedno postavite orodje na delovno mizo.
- ♦ Pritrdite obdelovanec. Če pritrdite obdelovanec s pomočjo vpenjalne naprave ali primeža je bolj varno, kot da ga držite s prosto roko.
- ♦ Vedno vpnite obdelovanec, ki ga želite obdelovati. Ne obdelujte obdelovancev, ki so premajhni za vpetje; sicer

je razdalja med prsti in vrtečim se listom premajhna. Pri žaganju daljših obdelovancev uporabljajte dodatno podporo.

- ♦ Pred začetkom dela preverite, ali so vsi zaporni gumbi in ročaji primežev trdno priviti.
- ♦ Nikoli ne uporabljajte žage brez miznega vstavka.
- ♦ Nikoli ne potiskajte roke na delovno območje žage, če je žaga priključena na omrežno napetost.
- ♦ Nikoli ne poskušajte ustaviti delujoče žage, tako da bi zagostili kos orodja ali kakšen drug predmet ob list žage; to lahko povzroči hude nezgode in telesne poškodbe.
- ♦ Pred uporabo ali namestitvijo kateregakoli pripomočka preberite ustrezna navodila za uporabo. Nepravilna uporaba pripomočka lahko povzroči nezgodo in hude telesne poškodbe.
- ♦ Ne uporabljajte abrazivnih brusilnih kolotov.
- ♦ Dvignite list iz miznega vstavka v obdelovancu, preden sprostite stikalo za vklop/izklop.
- ♦ Ne potisnite ničesar ob ventilator, da bi ustavili pogonsko gred.
- ♦ Pokrov lista na žagi je zasnovan tako, da se samodejno dvigne, ko roko pomaknete navzdol, in se spusti preko lista, ko je roka žage dvignjena. Varovalni pokrov je mogoče dvigniti ročno med montažo ali demontažo žaginih listov ali pri preverjanju žage. Nikoli ne dvignite ščitnika, če je stroj vklopljen.
- ♦ Redno preverjajte, ali so odprtine na motorju čiste in niso zamašene z ostružki.
- ♦ Nikoli ne obdelujte materialov, ki vsebujejo azbest. Azbest je preko vdihavanja dokazano rakotvoren za človeka.
- ♦ Nikoli ne poškodujte opozorilnih oznak na orodju.
- ♦ Nikoli ne stopite na orodje. Preti nevarnost telesne poškodbe, če se orodje prevrne ali če se dotaknete rezila.
- ♦ Ne dotikajte se rezila takoj po uporabi stroja; počakajte, da se rezilo ohladi. Rezila se med rezanjem zelo segrejejo.
- ♦ Z rezilom se dotaknite obdelovanca šele takrat, ko se rezilo vrti. Če se rezilo ujame v obdelovancu, obstaja nevarnost povratnega udarca.
- ♦ Namen uporabe je podrobno opisan v teh navodilih za uporabo. V kolikor uporaba rezalnih dodatkov, priključkov ali način delovanja ni v skladu s predpisanimi navodili v tem priročniku, obstaja nevarnost telesnih poškodb in/ali poškodb orodja ali opreme.
- ♦ Ne približujte rok v rezilno območje. Ne približujte rok v območje "Ne segaj v nevarno območje", ki vključuje celotno delovno mizo, območje pa je označeno s simboli "Ne približujte rok".
- ♦ Da se izognete poškodbam letečih ostankov materialov, odklopite žago iz omrežnega napajanja, da preprečite nenamerni zagon in odstranite ostanke materialov.

- ♦ Pred vsako uporabo žage in po vzdrževanju stroja preverite ščitnik rezila, da zagotovite pravilno delovanje. Ta preizkus lahko izvedete samo, ko je stroj izklopljen in odklopljen z omrežnega napajanja. Dvignite vodilno roko žage in jo ponovno spustite, da se prepičate, da ščitnik popolnoma zaščiti rezilo in da se pri tem ne dotakne rezila. Če ščitnik ne deluje brezhibno, naj vaše orodje popravi pooblaščen servisier. Kontaktirajte center za pomoč uporabnikom Stanley Fat Max, da vam lahko poiščemo najbližjega pooblaščenega servisierja.

Ostale nevarnosti.

Naslednje nevarnosti so posebej značilne za delo z žagami: Kljub uporabi ustreznih varnostnih ukrepov in varnostnih naprav se določenim nevarnostim ni mogoče izogniti. Mednje spadajo:

- ♦ Poškodbe zaradi stika vrtljivih/premičnih delov.
- ♦ Okvara sluha.
- ♦ Nevarnost nezdol, ki jih lahko povzročijo nepokriti deli vrtečega se lista žage.
- ♦ Nevarnost poškodb pri zamenjavi delov, rezil in nastavkov.
- ♦ Nevarnost ščipanja prstov pri odpiranju varovala.
- ♦ Ogrožanje zdravja, ki je posledica vdihavanja prahu, ki nastaja pri žaganju lesa, še posebej hrasta, bukke in MDF.
- ♦ Poškodbe zaradi dolgotrajne uporabe orodja. Če delate z orodjem daljše časovne obdobje, poskrbite za redne odmore.

Dodatna varnostna navodila za laserje

Ta laser je skladen z razredom II v skladu z IEC 60825-1:2007. Ne zamenjajte diode laserja z diodo druge vrste. Če se laser poškoduje, ga mora popraviti pooblaščen servisier. Laser lahko uporabljate samo za projiciranje laserskih linij, drugačna uporaba ni dovoljena.

- ♦ V laserski žarek nikoli ne glejte neposredno in namerno.
- ♦ Laserskega žarka ne glejte z optičnimi instrumenti.
- ♦ Laserja ne postavljajte v položaj, v katerem bi laserski žarek potekal v višini glave.
- ♦ Preprečite, da bi otroci prišli blizu laserja.

Opozorilo! Nikoli ne glejte naravnost v laserski žarek. Ko je laser vklopljen, seva laserski žarek. Nikoli ne glejte naravnost v laserski žarek. Pred izvajanjem kakršnih koli nastavitev vedno odklopite priključni kabel zajeralne žage iz električnega omrežja.

- ♦ Laserski točkovnik ni igrača; otrokom preprečite stik z laserskim točkovnikom. Nepravilna uporaba te naprave lahko privede do trajnih poškodb oči.
- ♦ Nastavitve, ki bi privedle do močnejšega laserskega žarka so prepovedane. Podjetje ne nosi odgovornost za materialno škodo, ki je nastala zaradi neupoštevanja teh navodil za varno delo.

SLOVENSKI

- ♦ Pri uporabi laserskega točkovnika, ne usmerjajte laserskega žarka v ljudi in/ali odbojne površine. Do poškodbe oči lahko privede tudi laser z nižjo intenziteto svetlobe. Nikoli ne glejte v laserski žarek.
- ♦ Laserski točkovnik ne vsebuje sestavnih delov, ki jih je mogoče servisirati. Ne odpirajte ohišja laserja, v nasprotnem primeru boste izničili garancijo.

Varnost drugih ljudi

- ♦ Te žage ne smejo uporabljati osebe (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 orodja s strani osebe, ki je odgovorna za njihovo varnost.
- ♦ Otroci morajo biti nadzorovani, da se z napravo ne igrajo.

Vibracije

Deklarirane vrednosti emisij vibracij, ki so navedene v tehničnih podatkih in v deklaraciji o skladnosti, so bile izmerjene v skladu s standardno preizkusno metodo, ki jo predpisuje EN 60745, in jih lahko uporabljate za medsebojno primerjavo orodij.

Deklarirana vrednost vibracij se lahko uporablja kot predhodna ocena izpostavitve.

Opozorilo! Vibracijska vrednost se med dejansko uporabo orodja lahko razlikuje od navedene, odvisno od uporabe orodja. Nivo vibracij 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! Da bi se izognili morebitnim poškodbam je potrebno natančno prebrati navodila.



Obvezna uporaba zaščitnih očal.



Obvezna uporaba slušalk.



Nosite masko za prah.



Izdelka ne smejo uporabljati otroci, mlajši od 16 let.



Ne segajte v nevarno območje - ne posegajte s prsti in rokami v vrteče se dele lista žage.



Pri rokovanju z rezili nosite zaščitne rokavice.



Opozorilo! Lasersko žarčenje.



Ne glejte v laserski žarek.



Laserskega žarka ne opazujte z optičnimi napravami.



LASER LIGHT. LASER RADIATION
DO NOT STARE INTO BEAM.
CLASS 2 LASER PRODUCT.
Wavelength: 650nm Power: <1mW
EN 60825-1 :2007

Električna varnost



To orodje je dvojno izolirano in zato ni potrebna nikakršna ozemljitev. Vedno preverite, če vaša omrežna napetost ustreza vrednosti na tipski tablici.

Redno preverjajte priključni kabel orodja. Če je priključni kabel poškodovan, naj ga iz varnostnih razlogov zamenja proizvajalec ali pooblaščen Stanley Fat Max servisni center.

Napetostni padci

Tok pri postopku priklapljanja lahko povzroči kratkotrajne napetostne padce. Če je neustreznih pogojev napajanja lahko to vpliva tudi na drugo opremo. Če je sistemska impedanca izvora napajanja nižja od 0,34 Ω , je za pojav motenj malo verjetnosti.

Uporaba napajalnega podaljška

Uporabite podaljšek napajalnega kabla, ki ustreza vhodni napetosti tega orodja (glejte tehnične podatke). Pred uporabo preverite podaljšek kabla z oziroma na znake poškodb, obrabe in staranja. Zamenjajte podaljšek kabla, če je poškodovan ali defekten. Če uporabljate kolut, vedno do konca odvijte kabel. Uporaba električnega podaljška, ki ni v okviru nominalne vrednosti toka orodja ali ki je poškodovan oz. pokvarjen, lahko privede do požara in električnega udara.

Sestavni deli

To orodje vsebuje nekatere ali vse naštetе sestavne dele:

1. Ročaj
2. Nosilni ročaj
3. Karbonske ščetke
4. Motor
5. Vrečka za prah
6. Zaklepni gumb vodilne roke
7. Zaustavitveni zatič
8. Vodila vodilne roke
9. Vzporedni prislon
10. Zaklepni vzvod nagiba glave žage
11. Podporna konzola
12. Podaljšek mize
13. Omejevalnik
14. Adapter za odsesavanje prahu
15. Povratni ščitnik
16. Laser
17. Navpični primež
18. Pomična miza
19. Podnožje orodja
20. Mizni vstavek
21. Prijem za vrtiljivo mizo
22. Mehanizem za nastavitve višine
23. Omejevalnik globine
24. Glava žage
25. Blokada gredi

Sestavljanje naprave

Opozorilo! Pred montažo zagotovite, da je orodje izklopljeno in izključeno iz električnega omrežja.

Opomba: Orodje je ustrezno nastavljeno že v tovarni pred dobavo. Preverite natančnost naslednjih funkcij orodja in jih po potrebi nastavite znova za optimalne delovne rezultate

Montaža na delovno mizo (Sl. 1, sl. 2)

Pri dobavi orodja je ročaj zaklenjen v najnižjem položaju in pritrjen z zaustavitvenim zatičem (7). Povlecite zaustavitveni zatič (7) in ga zavrtite v smeri gibanja urinega kazalca ali v nasprotni smeri gibanja urinega kazalca za 90°.

Napravo lahko tudi privijete s štirimi vijaki (26) (niso priloženi) v ravno in stabilno podlago; pri tem uporabite montažne luknje (27) na podnožju orodja. Ta ukrep bo preprečil, da se orodje prevrne in da povzroči telesne poškodbe.

Opozorilo! Pred nastavitvami orodja ali preverjanjem delovanja se prepričajte, da je naprava izklopljena in da je priključni kabel izklopljen iz električnega omrežja.

Povratni ščitnik rezila (Sl. 3, sl. 4)

Pri spuščanju ročaja se povratni ščitnik rezila (15) samodejno dvigne; ščitnik rezila (15) se povrne v prvotni položaj, ko je rez končan in ko je ročaj v dvignjenem položaju.

Opozorilo! Nikoli ne spreminjajte ali odstranjujte ščitnika rezila ali pritrjene vzmeti.

Opozorilo! Za zagotovitev varnega delovanja, skrbno negujte in ohranjajte ščitnik v brezhibnem delovanju. Morebitne nepravilnosti v delovanju ščitnika je treba nemudoma odpraviti. Preverite delovanje vzmetnega mehanizma, ki povrne ščitnik v prvotni položaj. Nikoli ne uporabljajte orodja, če je vzmet ali ščitnik rezila poškodovan, okvarjen ali odstranjen. Neupoštevanje tega lahko privede do nevarnosti telesnih poškodb.

Če se prozorni ščitnik rezila (15) umaže ali če nanj nalepijo prašni delci in postanejo rezilo in obdelovanec nevidni, odklopite vtič iz električnega omrežja in počistite žago z navlaženo mehko krpo.

Opozorilo! Za čiščenje plastičnih sestavnih delov ne uporabljajte organskih topil ali redčil.

Če se prozorni ščitnik rezila (15) zelo umaže in je vidljivost skozi ščitnik onemogočena, uporabite zvezda izvijač in odvijte pritrdilni vijak (28) središčnega pokrova. Odvijte vijak (29) tako, da ga odvijete v nasprotni smeri gibanja urinega kazalca in dvignite ščitnik rezila ter središčni pokrov.

Tako nameščen ščitnik bo omogočil lažje in bolj učinkovito čiščenje. Po končanem čiščenju sestavite po zgornjem postopku in zategnite vijak. Ne odstranite vzmeti, ki je pritrjena k ščitniku rezila. Če ščitnik sčasoma spremeni barvo zaradi UV svetlobe ali dotrajanosti, stopite v stik servisnim centrom za zamenjavo ščitnika. Ne spreminjajte in ne odstranjujte ščitnika.

Ohranjanje maksimalne rezilne kapacitete

(Sl. 5, sl. 6)

Pred kakršnimi koli nastavitvami, najprej odklopite priključni kabel iz električnega omrežja. Orodje je tovarniško nastavljeno za zagotovitev maksimalne rezilne kapacitete z 216 mm rezilom.

Pri nameščanju novega rezila vedno preverite spodnji najnižji položaj rezila in ga po potrebi nastavite, kot sledi:

- ♦ Odklopite priključni kabel iz električnega omrežja.
- ♦ Potisnite potisni mehanizem do konca proti vzporednemu prislonu (9) in popolnoma spustite ročaj.
- ♦ Nastavite omejevalnik globine (23) tako, da se obrobni del rezila (30) pokaže za malenkost pod zgornjo površino pomične mize (18).
- ♦ Ko orodje ni priključeno na električno omrežje, z roko zavrtite rezilo; medtem mora biti ročaj pritisnjen do konca navzdol, da zagotovite, da se rezilo ne dotakne nobenega dela spodnjega podnožja.
- ♦ Po potrebi prilagodite nastavitve.

Previdno! Po namestitvi novega rezila potisnite ročaj do konca navzdol in se prepričajte, da se rezilo ne dotika nobenega dela spodnjega podnožja. Med tem postopkom orodje ne sme biti priključeno na električno omrežje.

Nastavitev blokirne ročice (Sl. 7)

Spodnji najnižji položaj rezila lahko enostavno nastavite s pomočjo blokirne ročice (31).

- ♦ Pomaknite blokirno ročico v smeri puščice, kot je prikazano (Sl.7).
- ♦ Naravnajte jo v položaj A za celotno rezanje.
- ♦ Nastavite omejevalnik globine (23); rezilo se mora zaustaviti v želenem položaju, ko je ročica pritisnjena do konca navzdol.
- ♦ Naravnajte jo v položaj B za rezanje profilnih utorov.
- ♦ Nastavite omejevalnik globine (23); rezilo se mora zaustaviti v želenem položaju, ko je ročica pritisnjena navzdol.

Nastavitev zajeralnega kota (Sl. 8)

- ♦ Odvijte prijemni del (21) tako, da ga zavrtite v nasprotni smeri gibanja urinega kazalca.
- ♦ Zavrtite prijemni del (21) in usmerite točkovnik (32) na merilni skali (33) tako, da je usmerjen na želen kot in natoategnite prijemni del v smeri gibanja urinega kazalca.
- ♦ Mehanizem za nastavitev višine (22) je zasnovan za pomoč pri ohranjanju ravnotežja orodja. Po vsaki spremembi zajeralnega kota, zavrtite gumb na nogi v smeri gibanja urinega kazalca in zagotovite, da se noga dotakne tal.

Nastavitev naklona rezanja (Sl. 9, sl. 10)

Ko naklonite potisni mehanizem na levo stran, odvijte vzvod (10) na zadnjem delu naprave v nasprotni smeri gibanja urinega kazalca. Z odločnim potiskom ročice v smeri želenega naklona rezila odklenite roko.

- ♦ Naklonite rezilo in usmerite točkovnik (34) na merilni skali (35) tako, da je usmerjen na želen kot.
- ♦ Zategnite vzvod (10) v smeri gibanja urinega kazalca, da pritrdite roko (36).

Opozorilo: Pri nagibanju rezila žage se prepričajte, da je ročaj do konca dvignjen. Po nastavitvi naklona rezanja ne pozabite zategniti vzvoda v smeri gibanja urinega kazalca, da pritrdite roke.

Nastavitev zaklepa drsnega pomika (Sl. 11)

Če želite odkleniti drsni pomik, zasučite zaklepni gumb vodilne roke (6) v nasprotni smeri ali v smeri gibanja urinega kazalca.

Delovanje stikala (Sl. 12)

Previdno! Pred vsakim priključitvijo orodja na električno omrežje preverite, ali se sprožilno stikalo (37) pravilno vklopi in po sprostitvi stikala povrne v položaj "OFF" (IZKLOP).

- ♦ Orodje vključite s pritiskom na sprožilno stikalo (37).
- ♦ Orodje izključite s sprostitvijo sprožilnega stikala (37).

Opozorilo: Ne uporabljajte električnega orodja, če sprožilno stikalo ne omogoča vklopa in izklopa. Orodje, ki ne omogoča vklopa in izklopa je ZELO NEVARNO in ga je potrebno pred uporabo popraviti.

Elektronska funkcija. Uporaba laserskega žarka (Sl. 13)

Previdno! Ko laserja ne uporabljate, ga izključite. Nikoli ne usmerite laserskega žarka neposredno v oči, laserski žarek lahko privede do trajnih poškodb oči.

LASERSKI ŽAREK: NE GLEJTE NEPOSREDNO V LASERSKI ŽAREK ali žarek druge LASERSKE NAPRAVE RAZREDA 2.

Pred spreminjanjem položaja laserja ali pred vzdrževalnimi deli vedno odklopite priključni kabel iz električnega omrežja.

- ♦ Za vklop laserskega žarka, pritisnite zgornji del (I) stikala.
- ♦ Za izklop laserskega žarka, pritisnite spodnji del (O) stikala.

Laserski žarek je tovarniško nastavljen 1 mm proč od stranske površine rezila (položaj za rezanje).

Čiščenje laserske leče

Če se laserska leča umaže ali če je zaradi prasnih delcev laserska črta težko opazna, odklopite vtič iz električnega omrežja in počistite lasersko lečo z navlaženo mehko krpo. Za čiščenje laserske leče ne uporabljajte organskih topil ali redčil.

Opomba: Če se laserska črta zasenči ali postane deloma oz. v celoti nevidna zaradi neposredne sončne svetlobe, ki je posledica uporabe orodja na prostem ali v bližini okna, premestite svoje delovno območje proč od sončne svetlobe.

Opomba: Naprava je dobavljena z nastavitvami, ki so tovarniško nastavljene in dodatne nastavitve pred uporabo naprave niso potrebne.

Previdno: Uporaba kontrol ali nastavitev oz. postopkov na način, ki v teh navodilih ni opisan, lahko povzroči nevarno izpostavljenost laserskemu žarku. Uporaba optičnih naprav v kombinaciji s tem orodjem lahko poveča možnost poškodb oči. Ne poskušajte popravljati ali razstavljati laserske naprave. Če poskuša lasersko napravo popraviti nekvalificirana oseba, lahko privede do trajnih poškodb oči. Vsa popravila ki se nanašajo na lasersko napravo lahko opravi samo pooblaščen servisni center.

Montaža in demontaža rezila (Sl.14, sl.15, sl.16)

Previdno: Pred montažo in demontažo rezila se prepričajte, da je naprava izklopljena in da je priključni kabel izklopljen iz električnega omrežja. Za montažo ali demontažo rezila lahko uporabite priložen ključ (38). V nasprotnem primeru lahko pride do prekomernega ali nezadostnega privitja vijaka. To lahko privede do telesnih poškodb.

Sl. 15

- ♦ Če želite odstraniti rezilo, uporabite križni izvijač in odvijte vijak (39) središnjega pokrova v nasprotni smeri gibanja urinega kazalca in odvijte vijak (29) v nasprotni smeri gibanja urinega kazalca, vendar ga ne odstranite.
- ♦ Središčni pokrov (40) obrnite v nasprotni smeri gibanja urinega kazalca in dvignite ščitnik rezila.
- ♦ Pritisnite blokado gredi (25) (Sl. 14) za zaklep gredi in s pomočjo ključa (38) odvijte vijak (41) v smeri gibanja urinega kazalca.
- ♦ Odstranite vijak (41), zunanjo prirobnico (42) in rezilo (30).

Opomba! Če pomotoma odstranite notranjo prirobnico (43), jo ne pozabite vstaviti na gred; ploščati del prirobnice mora biti obrnjen v smeri motorja.

Sl. 16

Pri montaži rezila ga pazljivo vstavite na gred, pri tem bodite pozorni, da je puščica na površini rezila (30) obrnjena v isto smer kot puščica (44) na zaščitnem ovju rezila. Vstavite zunanjo prirobnico in vijak, nato uporabite ključ in zategnite vijak v smeri gibanja urinega kazalca; med tem časom držite blokado gredi pritisnjeno.

Vrečka za prah (pripomoček) (Sl. 17)

Če med rezanjem uporabite vrečko za prah, bo delovno okolje čistejše, zbiranje prahu pa bo olajšano.

- ♦ Vrečko za prah (5), namestite na šobo za odsesavanje prahu (14).
- ♦ Ko je vrečka ta prah (5) napolnjena do polovice, jo odstranite od orodja in izvlecite pritrdilni element(45).
- ♦ Izpraznite vsebino vrečke in z vrečko nekoliko krat z občutkom potrkajte, da odstranite zalepljene delce na steno vrečke.

Opomba! Na žago lahko priklopite vakuumski sesalnik, kar bo še dodatno povečalo učinkovitost zbiranja prahu.

Pritrditev obdelovanca (Sl. 18)

Opozorilo! Pritrditev obdelovanca je zelo pomembno opravilo; da bo obdelovanec pravilno in zadostno pritrjen, uporabite primež. Če obdelovanec ne bo pravilno pritrjen, lahko privede do poškodb orodja in/ali obdelovanca. **POLEG TEGA LAHKO PRIVEDE DO TELESNIH POŠKODB.** Po rezanju NE dvigujte rezila; to storite šele, ko se rezilo popolnoma zaustavi. Pri rezanju dolgih obdelovancev, uporabite podporo (46), ki mora biti tako visoka, kot je zgornja površina pomične mize (18).

Previdno! Pri pritrdjevanju daljših obdelovancev se ne nanašajte se samo na primež.

Tanki materiali se lahko hitro okrivijo. Dolge obdelovance podprite po celotni dolžini, da preprečite stisk rezila kar lahko privede do povratnega udarca.

Nastavitev drsnega prislona (levi)

(Sl.19, sl. 20, sl. 21)

Drсни prislon (levi) Pred levim poševnim rezanjem se prepričajte, da se nobeden del orodja ne dotika drsnega prislona (9); to storite tako, da spustite ročico od najvišjega položaja do konca navzdol in s pomikom potisnega mehanizma do konca in nazaj. Pred uporabo orodja se prepričajte, da je drsni mehanizem pritrjen s pomočjo vpenjalnega gumba (47).

Opozorilo! Pri opravljanju levih poševnih rezov, pomaknite drsni prislon na levo stran in ga pritrdite, kot je prikazano (Sl. 20). V nasprotnem primeru se lahko dotakne rezila ali drugega dela orodja in privede do hudih telesnih poškodb upravljalca. Orodje je opremljeno z drsnim prislonom, ki mora biti usmerjen, kot je prikazano na (sl. 19). Pri levem poševnem rezanju se lahko glava dotakne prislona, zato ga pomaknite na levo stran, kot je prikazano (sl. 20). Ko dokončate poševne reze, vrnite drsni prislon v prvotni položaj (Sl. 19) in ga zategnite s pomočjo vpenjalnega gumba.

Navpični primež (Sl. 22)

Navpični primež lahko montirate na levo ali desno stran vzporednega prislona (9). V luknjo vzporednega prislona (9) vstavite drog primeža (48). Roko primeža prilagodite skladno z obliko in debelino obdelovanca in roko pritrdite (17) s pomočjo vpenjalnega gumba. Če se roka primeža dotika vzporednega prislona (9) ali drsnega prislona, nastavite roko primeža na zgornji položaj. Prepričajte se, da se nobeden del orodja ne dotika primeža ko spustite ročico od najvišjega položaja do konca navzdol in ko pomaknete potisni mehanizem do konca naprej. Če se kakšen del orodja dotakne primeža, ponovno nastavite primež. Obdelovanec postavite pravokotno ob vzporedni prislon in ravno na pomično podnožje. Obdelovanec položite v zelen položaj za rezanje in ga pritrdite z gumbom na primežu (50).

Previdno! Obdelovanec mora biti postavljen pravokotno ob vzporedni prislon in ravno na pomično podnožju preko celotnega postopka rezanja.

Podaljšek mize (Sl. 23)

Zrahljajte gumbe (51) na podnožju (19). Pomaknite levi podaljšek mize (12) do zelene širine delovne mize in podaljšek mize pritrdite s pomočjo gumbov (51). Nastavite desni podaljšek mize kot je opisano zgoraj.

Omejevalnik (Sl. 24)

Pri ponavljajočem rezanju obdelovanca na isti dolžini, lahko uporabite omejevalnik in tako zagotovite isto dolžino reza. Prepričajte se, da lahko omejevalnik (13) na levem in desnem podaljšku mize zamahnete navzgor, kot je prikazano.

Ročica za sprostitev ščitnika (Sl. 24a)

Ročica za sprostitev ščitnika (A) služi za pritrditev ščitnika. Ščitnik bo ostal nepremičen, če je ročica ščitnika (A) obrnjena na eno stran.

Navodila za upravljanje

Previdno! Pred uporabo žage sprostite ročaj od najnižjega položaja v privzet položaj; to storite tako, da izvlečete zaustavitveni zatič. Pred vklopom orodja se prepričajte, da se rezilo ne dotika obdelovanca. Med rezanjem ročaja ne premikajte na silo. Prekomerna sila na ročaj lahko povzroči, da se motor pregreje in do neučinkovitega rezanja. Ročaj pomaknite navzdol z občutkom, da dosežete enakomeren rez brez občutne izgube hitrosti rezilnega diska. Ročaj pomaknite navzdol, da dokončate rez. Močan pritisk ročaja v smeri reza bo privedel do vibracij rezila, kar bo posledično privedlo do poškodb obdelovanca (odtisov rezila na obdelovancu) in zamika reza; rez ne bo natančen. Pri dolžinskem rezanju, pomaknite potisni mehanizem z občutkom in z enakomerno hitrostjo v smeri vzporednega prislona. Če med rezanjem potisni mehanizem zaustavite, se bo na obdelovancu pojavil odtis rezila, zato rez ne bo natančen.

Potisni rezanje (rezanje manjših obdelovancev) (Sl. 25)

Obdelovance, ki niso višji od 70 mm in širši od 90 mm lahko režete na naslednji način:

- ♦ Pomaknite potisni mehanizem do konca v smeri vzporednega prislona in zavrtite zaklepni gumb vodilne roke (6) v smeri gibanja urinega kazalca, da pritrdite potisni mehanizem.
- ♦ S pomočjo primeža pritrdite obdelovanec.
- ♦ Vklpite orodje in pazite da se rezilo ne dotakne obdelovanca; počakajte da rezilo doseže najvišjo hitrost.
- ♦ Počasi in z občutkom pomaknite ročaj navzdol do najnižjega položaja in prerežite obdelovanec.
- ♦ Ko dokončate rez, izklopite orodje in počakajte, da se vrtenje rezila popolnoma zaustavi, šele nato dvignete rezilo v prvotni položaj.

Previdno! Zaklepni gumb vodilne rokeategnite v smeri gibanja urinega kazalca, da pritrdite potisni mehanizem in onemogočite premikanje med uporabo žage. Če ga neategnete dovolj, lahko privede do nepričakovanega povratnega udarca rezila. To lahko posledično privede do hudih telesnih poškodb.

Dolžinsko (potisno) rezanje (rezanje širokih obdelovancev) (Sl. 26)

- ♦ Odvijte zaklepni gumb vodilne roke (6) v nasprotni smeri gibanja urinega kazalca, da sprostite potisni mehanizem.
- ♦ S pomočjo primeža (17) pritrdite obdelovanec (52).
- ♦ Povlecite potisni mehanizem k sebi.

- ♦ Vklpite orodje in pazite da se rezilo ne dotakne obdelovanca; počakajte da rezilo doseže najvišjo hitrost vrtenja.
- ♦ pritisnite navzdol ročaj (1) in potisni mehanizem potisnite v smeri vzporednega prislona. Prerežite obdelovanec.
- ♦ Ko dokončate rezanje, izklopite orodje in počakajte, da se vrtenje rezila popolnoma zaustavi, šele nato dvignete rezilo v prvotni položaj.

PREVIDNO: Pri dolžinskem rezanju, potisnite potisni mehanizem do konca k sebi in potisnite ročaj navzdol do najnižjega položaja, in šele nato potisnite potisni mehanizem do vzporednega prislona. Nikoli ne začnite z rezanjem, če potisnega mehanizma niste potisnili do konca k sebi. Če boste začeli z rezanjem in potisnega mehanizma niste potisnili do konca k sebi, lahko takšno dejanje privede do nepričakovanega povratnega udarca rezila in do hudih telesnih poškodb. Nikoli ne začnite z dolžinskim rezanjem, če je ročaj zaklenjen v najnižjem položaju in pritrjen z zaustavitvenim zatičem.

Zajeralno rezanje (Sl. 27)

- ♦ Odvijte prijemni del (21) tako, da ga zavrtite v nasprotni smeri gibanja urinega kazalca.
- ♦ Zavrtite prijemni del (21) in usmerite točkovnik (32) na merilni skali (33) tako, da je usmerjen na želen kot in nato popolnomaategnite prijemni del v smeri gibanja urinega kazalca.

Previdno! Pri obračanju pomičnega podnožja se prepričajte, da je ročaj do konca dvignjen. Po nastavitvi naklona zajeralnega rezanja ne pozabiteategniti pomičnega podnožja.

Poševno rezanje (Sl. 28)

- ♦ Odvijte vzvod (10) in naklonite rezilo na želen kot poševnega reza (glej prejšnji razdelek "Nastavitev naklona rezanja"). Natoategnite vzvod (10), da zagotovite nastavljen kot poševnega reza.
- ♦ S pomočjo primeža (17) pritrdite obdelovanec (52).
- ♦ Prepričajte se, da je potisni mehanizem potisnjen do konca nazaj v smeri upravljalca.
- ♦ Vklpite orodje in pazite da se rezilo ne dotakne obdelovanca; počakajte da rezilo doseže najvišjo možno hitrost.
- ♦ Počasi in z občutkom pomaknite ročaj navzdol do najnižjega položaja in z občutkom potisnite potisni mehanizem do vzporednega prislona, da prerežete obdelovanec.
- ♦ Ko dokončate rezanje, izklopite orodje in počakajte, da se vrtenje rezila popolnoma zaustavi, šele nato dvignete rezilo v začetni položaj.

Previdno! Med poševnim rezanjem se prepričajte, da se rezilo pomika navzdol v poševni smeri. Ne postavljajte rok v smeri pomika rezila. Med poševnim rezanjem se lahko zgodi, da se odrezek zatakne ob stranski del rezila. Če

dvignete rezilo med vrtenjem, se lahko zgodi, da se takšen odrezek zatakne med zobe rezila; odrezek se lahko razleti in povzroči poškodbe. Zato dvignite rezilo šele, ko se popolnoma zaustavi. Med potiskanjem ročaja navzdol, nanesite isti pritisk tudi na rezilo. Če je sila pritiska usmerjena pravokotno na pomično podnožje ali če se sila pritiska spremeni med samim postopkom rezanja, rez ne bo natančen. Pri poševnem rezanju vedno pomikajte/ odstranite drsni prslon (levi), da ne postane ovira potisnemu mehanizmu.

Kombinirano rezanje

Kombinirano rezanje je postopek, ki združuje poševno rezanje in zajeralno rezanje.

Koti kombiniranega rezanja so lahko nastavljeni skladno s spodnjo tabelo.

Zajeralni kot	Poševni kot
Levi in desni $0^\circ \sim 45^\circ$	Levi $\sim 45^\circ$

Pri kombiniranem rezanju glej razdelke "Potisno rezanje", "Dolžinsko rezanje", "Zajeralno rezanje" in "Poševno rezanje", ki so opisani v tem priročniku.

Rezanje utorov (Sl. 29)

Sledite naslednjemu postopku za rezanje profilnih utorov:

- ♦ Nastavite spodnji najnižji položaj rezila s pomočjo nastavitvenega vijaka in blokirne ročice in tako omejite globino rezanja obdelovanca. Glej razdelek "Blokirna ročica" v tem priročniku.
- ♦ Po nastavitvi spodnjega najnižjega položaja rezila, zarezite utor po celotni dolžini obdelovanca - pri tem uporabite dolžinski (potisni) rez, kot je prikazano spodaj.
- ♦ Nato z dletom odstranite izrezan material v utoru obdelovanca.
- ♦ Tega načina rezanja se ne poslužujte s širokimi (debelimi rezili) ali rezili za rezanje utorov. To lahko privede do izgube nadzora in telesnih poškodb.

Previdno! Če izvajate rezanje, ki je drugačno od rezanja utorov, ne pozabite pomakniti blokirne ročice nazaj v prvotni položaj.

Nošenje orodja (Sl. 30)

- ♦ Izlecite priključni kabel iz električnega omrežja.
- ♦ Rezilo zavarujte pod poševnim kotom 0° in obrnite podnožje do konca v desni zajeralni kot.
- ♦ Povlecite potisni mehanizem k sebi in mu onemogočite premikanje.
- ♦ Spustite ročaj v najnižji možni položaj in ga pritrdite z zaustavitvenim zatičem.
- ♦ Orodje prenašajte tako, da ga držite za podnožje, kot je prikazano na sliki.
- ♦ Orodje boste lažje prenašali, če odstranite vrečko za prah, premež, itd.

- ♦ Orodje nosite z eno roko na ročaju za nošenje in z drugo roko na podnožju orodja.

Previdno! Pred nošenjem orodje pričvrstite vse premične sestavne dele.

Zaustavitveni zatič je namenjen izključno nošenju in shranjevanju orodja in ni namenjen za rezalna opravila.

Vzdrževanje

Previdno! Pred preverjanjem orodja ali vzdrževalnimi posegi se prepričajte, da je naprava izklopljena in da je priključni kabel izklopljen iz električnega omrežja.

Opozorilo! Ohranjajte rezalno orodje ostro in čisto, da zagotovite varno in učinkovito uporabo orodja.

Opomba! Nikoli ne uporabljajte bencina, benzena, razredčila, alkohola ali podobnih snovi. Uporaba naštetih snovi bo privedla do poškodb barve, deformacij ali razpok.

Nastavitev kota za rezanje (Sl. 31, sl. 32, sl. 33)

Orodje je ustrezno nastavljeno in naravnano že v tovarni pred dobavo, neprevidno nošenje naprave lahko vpliva / spremeni tovarniške nastavitve. Če vaše orodje ni nastavljeno pravilno, izvedite naslednje postopke:

Zajeralni kot (Sl. 31)

- ♦ Pomaknite potisni mehanizem do konca v smeri vzporednega prslona (9) in privijte zaklepni gumb, da pritrdite potisni mehanizem. Odvijte prijemni del (21), da sprostite pomično podnožje. Pomično podnožje zavrtite tako, da se točkovnik usmeri na 0° . Nato za malenkost zavrtite pomično podnožje v smeri gibanja urinega kazalca ali v nasprotni smeri gibanja urinega kazalca, da se namesti v zarezo zajeralnega kota 0° .

Sl. 32

- ♦ Spustite ročaj v najnižji položaj in ga pritrdite z zaustavitvenim zatičem.
- ♦ Poravnajte stranski del rezila s sprednjem delom vzporednega prslona (9); pri tem uporabite trikotno ravnilo (53), trikotnik, itd.

Sl. 33

- ♦ Prepričajte se, da je točkovnik (32) na merilni skali (33) usmerjen proti kotu 0° . Če točkovnik (32) na merilni skali ni usmerjen proti kotu 0° , odvijte pritrdilni vijak točkovnika (54) (360 in usmerite točkovnik (32) na 0°).

Poševni kot (0° poševni kot, sl. 34, sl. 35, sl. 36)

- ♦ Pomaknite potisni mehanizem do konca v smeri vzporednega prslona in privijte zaklepni gumb, da pritrdite potisni mehanizem.
- ♦ Spustite ročaj v najnižji položaj in pritrdite z zaustavitvenim zatičem.
- ♦ Odvijte vzvod (10) na zadnjem delu naprave.

- ♦ Pazljivo poravnajte stranski del rezila (30) z zgornjo površino pomične mize (18); pri tem uporabite trikotno ravnilo (53), trikotnik, itd.
- ♦ Na roki (36) za malenkost zavrtite imbus vijak (54) v nasprotni smeri ali v smeri gibanja urinega kazalca, da naklonite rezilo v pravilni položaj.
- ♦ Čvrsto zategnite vzvod.
- ♦ Prepričajte se, da je točkovnik roke (34) na merilni skali (35) nosilca roke usmerjen proti kotu 0°.
- ♦ Če točkovnik (32) na merilni skali ni usmerjen proti kotu 0°, odvijte pritrdilni vijak (55) točkovnika (34) in ga naravnajte na 0°.

45° poševni kot (Sl. 37, sl. 38)

- ♦ Poševni kot 45° naravnajte po nastavitvi poševnega kota 0°.
- ♦ Če želite nastaviti levi poševni kot, odvijte vzvod (10) in naklonite rezilo do konca v levo smer.
- ♦ Pazljivo izmerite kot od stranskega dela rezila (30) in ga primerjajte s kotom zgornje površine pomične mize (18); pri tem uporabite 45° trikotno ravnilo (53).
- ♦ Za malenkost zavrtite nastavitveni vijak (69) na roki (36) 45° poševnega kota v nasprotni smeri gibanja urinega kazalca, da naklonite rezilo v desni položaj.
- ♦ Čvrsto zategnite vzvod.
- ♦ Prepričajte se, da je točkovnik roke (34) usmerjen proti kotu 45°.
- ♦ Če točkovnik roke ni usmerjen proti kotu 45°, odvijte vijak (55) in naravnajte točkovnik na merilni skali na kot 45° in nato privijte vijak.

Karbonske ščetke (Sl. 39, sl. 40)

- ♦ Prepričajte, da je orodje izključeno in da je napajalni kabel izklopljen iz omrežnega napajanja.
- ♦ odstranite ščetke in jih redno preverite.
- ♦ če so ščetke dotrajane, jih nadomestite z novimi.
- ♦ Ščetke ohranjajte čiste, da lahko nemoteno drsijo po nosilcu.
- ♦ Pri zamenjavi ščetk morate zamenjati obe ščetki istočasno.
- ♦ Uporabite samo identične karbonske ščetke.
- ♦ S pomočjo izvijača (57, ni priložen) odstranite zaščitne kapice karbonskih ščetk (58).
- ♦ Izvlecite dotrajane ščetke, vstavite nove in namestite zaščitne kapice (58).

Po uporabi

- ♦ Po uporabi orodja ga počistite z mehko krpo, da odstranite umazanijo in prah.
- ♦ ščitnik rezila ohranjajte čist, skladno z navodili v prejšnjem poglavju "Povratni ščitnik rezila" na strani. 14".
- ♦ Podmažite vse drsne in pomične dele naprave, da jih zavarujete pred korozijo.
- ♦ Med shranjevanjem orodja, mora biti potisni mehanizem potisnjen v smeri upravljalca.

Odpravljanje težav

Težava	Morebitni vzrok	Rešitev
Motorja ni možno zagnati	Priključni kabel ni priključen	Preverite in se prepričajte, da so vsi kabli ustrezno priključeni
Kot rezanja ni pravilen	Miza zajeralnega kota ni pritrjena	Uporabite vzvod mize zajeralnega kota (glej razdelek Nastavitve zajeralnega kota na strani 15)
	Preveč ostankov žaganja pod mizo	Posesajte ali odstranite ostanke in prah. Uporabite zaščito za oči
Vodilne roke ni mogoče dvigniti do konca ali ščitnika rezila ni mogoče popolnoma zapreti	Okvara sestavnega dela	Stopite v stik s servisnim centrom
	Vrtilna vzmet ni bila nameščena pravilno po servisiranju	Stopite v stik s servisnim centrom
	Okoli sestavnega dela so se nabrali nesnaga in prah	Počistite in naoljite pomične dele
Rezilo se zvije, zaskoči ali vibrira	Zaklepni vzvod nagiba glave žage ni nastavljen pravilno	Preverite, nastavite in pravilno naravnajte zaklepni vzvod nagiba glave žage
	Rezilo se poškodovano	Zamenjajte rezilo
	Rezilo je topo	Zamenjajte ali naostrite rezilo
	Nepravilno rezilo	Zamenjajte rezilo
Rezilo vibrira ali se trese prekomerno	Skrivljen rezilo	Zamenjajte rezilo
	Rezilo je poškodovano	Zamenjajte rezilo
	Rezilo je ohlapno	Zategnite pritrdilno matico
	Žaga ni pravilno pritrjena	Žago montirajte na delovno mizo, stojalo ali delovno površino
Lasersko linija je težko prepoznavna	Obdelovanec ni ustrezno podprt	Podprite in vklešite obdelovanec
	Delovni prostor je prekomerno osvetljen	Zajeralno žago prestavite v delovni prostor s primerno osvetlitvijo
	Laserska leča je onesnažena s prahom in ostanki rezanja	Lasersko lečo počistite s suho in mehko krpo.

Skrb za okolje



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

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



Ločeno zbiranje rabljenih izdelkov in embalaže omogoča obnovo in ponovno uporabo nekaterih materialov.

Tovrstno ravnanje pa pripomore k preprečevanju onesnaženja okolja in manjši porabi naravnih virov.

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

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

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

Tehnični podatki

FME721	
Motor	230V~50Hz, 1500 W S6 20 % 5 min
Hitrost	5000 vrt/min
Rezilo	216 mm (40 zobno) z karbidne trdnine
Laser	Razred 2
Valovna dolžina laserja	650 nm
Izhodna moč laserja	<1 mW
Neto teža	16,6 kg
Zmogljivost rezanja	6,2 × 30,5 cm prečni rez pri 0° zajeralnem kotu, 0° poševni naklon
	6,2 × 21,5 cm zajeralni rez pri 45° zajeralnem kotu, 0° poševni naklon
	3 × 30,5 cm poševni rez pri 0° zajeralnem kotu, 45° poševni naklon
	3 × 21,5 cm kombinirani rez pri 45° zajeralnem kotu, 45° poševni naklon

L_{pA} (raven zvočnega tlaka) 99dB(A), negotovost (K) 3dB(A)
L_{WA} (raven zvočne moči) 111dB(A), negotovost (K) 3dB(A)
Skupne vibracijske vrednosti (triosni vektorski seštevek) v skladu z EN 61029:
Emisija vibracij (a_{hV}) 4,8 m/s ² ; negotovost (K) 1,5 m/s ²

ES-izjava o skladnosti DIREKTIVA O STROJIH



FME721 zajeralna žaga za kombinirano rezanje

Stanley Europe izjavlja, da so izdelki, opisani pod »tehničnimi podatki« v skladu z: 2006/42/ES, EN 61029-1, EN 61029-2-9

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

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

Ray Laverick
Vodja inženiringa
Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat14-18,
2800 Mechelen, Belgija
26.1.2015

Garancija

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

POLNA ENOLETNA GARANCIJA

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

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

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

Namjena

Ova klizna stabilna pila za složeno rezanje Stanley Fat Max FME721 predviđena je samo za piljenje drva, plastike i neželjeznih metala. Ovaj alat predviđen je za profesionalne i za privatne, neprofesionalne korisnike.

Sigurnosne upute

Opća sigurnosna upozorenja za električne alate



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

Upozorenja i upute čuvajte za slučaj potrebe.

Izraz "električni alat" u svim dolje navedenim upozorenjima odnosi se na vaš električni alat napajan iz gradske mreže (sa žicom) ili električni alat napajan akumulatorskom baterijom (bez žice).

1. Sigurnost u radnom području

- a. Područje rada držite čistim i dobro osvijetljenim. Zakrčeni ili mračni prostori prizivaju nezgode.
- 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. Utičaći električnih alata moraju odgovarati utičnicama. Nikad i ni na koji način ne prepravljajte utikač. Nemojte rabiti prilagodne utikače s uzemljenim električnim alatima. 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 nikad ne upotrebljavajte za nošenje, povlačenje ili odvajanje utikača električnog alata iz električne utičnice. Kabel držite podalje od izvora topline, ulja i oštih ili pokretnih dijelova. Oštećeni ili zapleteni kabel povećat će rizik od strujnog udara.
- e. Prilikom rada s električnim alatom na otvorenom prostoru upotrijebite produžni kabel koji je za to

predviđen. 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. Prilikom rada 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 cipela protiv klizanja, čvrste kape ili zaštite sluha u odgovarajućim uvjetima smanjit će rizik od tjelesnih ozljeda.
- c. Spriječite nenamjerno uključivanje. Prije priključivanja u električnu mrežu ili umetanja akumulatorske baterije, kao i prije uzimanja ili nošenja alata, provjerite je li prekidač u isključenom položaju. Nošenje električnog alata tako da je prst na prekidaču ili priključivanje električnog alata kojemu je prekidač uključen dovodi do nezgoda.
- d. Prije nego što uključite uređaj, uklonite s njega sve ključeve ili alate za podešavanje. Ostavljanje ključa na rotirajućem dijelu električnog alata može dovesti do ozljede.
- e. Ne sežite 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 podalje od pokretnih dijelova. Pokretni dijelovi mogu zahvatiti labavu 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.

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 pohrane električnog alata isključite utikač iz utičnice ili izvadite 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. **Održavajte električne alate.** 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 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 električnih alata za poslove za koje nije namijenjen može dovesti do opasnih situacija.
- 5. **Servisiranje**
 - a **Električne alate servisirajte kod kvalificiranog serviser a i upotrebom identičnih zamjenskih dijelova.** To omogućuje sigurnu uporabu alata.

Dodatna sigurnosna upozorenja za električne alate



Upozorenje! Dodatna sigurnosna upozorenja za stabilne pile.

- ♦ Ne koristite napukle, savnute, oštećene ili deformirane listove.
- ♦ Promijenite umetak za radni stol kad se istroši.
- ♦ Ne upotrebljavajte listove koji su manjeg ili većeg promjera od preporučenog. Za pravilne vrijednosti pogledajte tehničke podatke. Upotrebljavajte isključivo listove pile specificirane u ovom priručniku i usklađene sa zahtjevima iz dokumenta EN 847-1.
- ♦ Nemojte rabiti čelične listove velike brzine (HSS).
- ♦ Nosite rukavice za rukovanje listovima pile i grubim materijalima (listove je potrebno nositi u držačima, kad god je to moguće).
- ♦ Rabite isporučenu vrećicu za prašinu prilikom piljenja drva.
- ♦ **Električni alat pridržavajte isključivo za izolirane rukohvate dok radite na mjestima na kojima bi pribor mogao doći u dodir sa skrivenim ožičenjima ili kablom alata.** U slučaju kontakta reznog pribora sa žicom pod naponom, taj se napon može prenijeti na metalne dijelove alata i uzrokovati strujni udar.

- ♦ **Upotrijebite stezaljke ili na drugi praktičan način učvrstite radni materijal za stabilnu platformu.** Pridržavanje radnog materijala rukom ili njegovo oslanjanje na tijelo nije sigurno i može dovesti do gubitka nadzora.



Upozorenje! Kontakt s prašinom nastalom tijekom piljenja ili njezino udisanje može ugroziti zdravlje rukovatelja i osoba u blizini. Nosite zaštitnu masku posebno namijenjenu za zaštitu od prašine i para te omogućite zaštitu drugih osoba koje se nalaze u radnom području ili njime prolaze.

- ♦ Možete koristiti posebno projektirane listove za smanjenje buke.
- ♦ Odaberite odgovarajući list za materijal koji režete.
- ♦ Ova stabilna pila predviđena je samo za piljenje drva, plastike i neželjeznih metala.
- ♦ Stroj nemojte koristiti ako štitnik nije postavljen. Ne koristite uređaj ako štitnik ne funkcionira ili nije pravilno održavan.
- ♦ Provjerite je li krak dobro pričvršćen tijekom izvođenja nagibnih rezova
- ♦ Prije svakog rezanja provjerite je li stroj stabilan.
- ♦ Drške održavajte tako da budu suhe, čiste te bez ulja i masti.
- ♦ Područje oko uređaja održavajte u dobrom stanju i čistim od slobodnih materijala, kao što su krhotine i ostaci od rezanja.
- ♦ Provjerite ima li oko stroja i radnog područja dovoljno usmjerenog i općeg osvjetljenja.
- ♦ Ne dopustite nestručnim osobama da koriste uređaj.
- ♦ Prije upotrebe provjerite je li list pile pravilno pričvršćen. Provjerite okreće li se list u odgovarajućem smjeru. List održavajte oštrom. Slijedite upute za podmazivanje i izmjenu dodatne opreme.
- ♦ Provjerite je li brzina označena na listu pile najmanje jednaka brzini označenoj na pili.
- ♦ Ugrađeni laser ne smije se zamijeniti drugom vrstom lasera. Popravke lasera treba obavljati u ovlaštenom servisu tvrtke Stanley Fat Max.
- ♦ Uređaj odvojite od električnog napajanja prije izvođenja bilo kakvih radova održavanja ili tijekom izmjene lista.
- ♦ Nemojte obavljati čišćenje, održavanje, uklanjanje odrezanih ili drugih dijelova radnog materijala iz reznog područja dok je stroj pokrenut, a glava pile nije u odloženom položaju.
- ♦ Kad god je moguće uređaj postavite na radni stol.
- ♦ Učvrstite radni materijal. Radni materijal pričvršćen stezaljkama ili škripcem sigurniji je nego ako se pridržava rukom.
- ♦ Uvijek čvrsto pritegnite radni materijal za stol za piljenje. Nemojte raditi s komadima koji su premaleni za pritezanje. U suprotnom će udaljenost između ruku i rotirajuće oštrice biti premalena. Prilikom piljenja dugih radnih materijala uvijek upotrijebite dodatne podupirače.

- ♦ Prije izvođenja bilo kakvih radova provjerite jesu li sve ručice za blokiranje čvrsto pritegnute.
- ♦ Pilu ne upotrebljavajte bez umetka za stol.
- ♦ Ne postavljajte ruke u područje lista nakon priključivanja pile na električno napajanje.
- ♦ Kretanje uređaja u pokretu nikad ne pokušavajte brzo prekinuti zaglavlivanjem alata ili drugih predmeta uz list pile jer tako može doći do ozbiljnih nezgoda.
- ♦ Prije upotrebe bilo kojeg dodatka proučite korisnički priručnik. Nepravilna upotreba dodatka može uzrokovati oštećenja.
- ♦ Ne koristite nikakve abrazivne diskove.
- ♦ Podignite list iz stolnog umetka u radnom materijalu prije puštanja prekidača za uključivanje/isključivanje.
- ♦ Ne pokušavajte ništa prisloniti na ventilator kako biste zaustavili osovinu motora.
- ♦ Štitnik lista automatski se podiže kod spuštanja kraka, a spušta se preko lista nakon podizanja kraka. Štitnik se može podignuti rukom tijekom postavljanja ili uklanjanja lista ili radi provjere pile. Štitnik lista nikad ne podižite rukom, osim ako je pila isključena.
- ♦ Povremeno provjeravajte jesu li prerezi za prozračivanje motora čisti i bez krhotina.
- ♦ Nemojte raditi s materijalima koji sadrže azbest. Azbest se smatra kancerogenim.
- ♦ Pazite da znakovi upozorenja na električnom alatu ne postanu nečitki.
- ♦ Nemojte stajati na električnom alatu. Ako se električni alat prevrne i u slučaju kontakta s listom pile može doći do ozbiljnih ozljeda.
- ♦ Nakon upotrebe nemojte dodirivati list pile prije nego što se ohladi. List pile tijekom rada postaje vrlo vruć.
- ♦ List pile položite o radni materijal tek nakon što uključite uređaj. U suprotnom može doći do povratnog udara kada oštrica zahvati radni materijal.
- ♦ Predviđena namjena opisana je u ovom priručniku. Upotreba bilo kojeg dodatnog dijela ili opreme, kao i izvođenje bilo kojih radnji pomoću ovog alata za radnje koje nisu opisane u ovom priručniku može predstavljati opasnost od osobne ozljede i/ili oštećivanja imovine.
- ♦ Ruke nikad ne postavljajte u blizini reznog područja. Ruke držite izvan zone "No Hands", koja obuhvaća cijeli stol i označena je znacima "No Hands".
- ♦ Kako biste izbjegli ozljede od odbačenih materijala, iskopčajte pilu iz utičnice kako biste spriječili nenamjerno pokretanje, a zatim uklonite malene komade materijala.
- ♦ Prije upotrebe i nakon svakog održavanja potrebno je provjeriti pravilno funkcioniranje štitnika oštrice. Ovaj test treba obaviti kada je pila isključena i iskopčana iz utičnice. Krak treba podignuti i spustiti kako biste provjerili pokriva li štitnik oštricu te ne dolazi li oštrica u kontakt sa štitnikom. Ako štitnik ne radi pravilno, servisirajte uređaj u ovlaštenom servisu. Obratite se korisničkoj službi tvrtke Stanley Fat Max kako biste saznali lokaciju najbližeg ovlaštenog servisa.

Stalno prisutni rizici.

Sljedeći rizici su neprestano prisutni tijekom upotrebe pile: Čak i uz primjenu važećih sigurnosnih propisa i sigurnosnih uređaja, neke stalno prisutne rizike nije moguće izbjeći, a to su:

- ♦ Ozljede uzrokovane dodirivanjem rotirajućih/pokretnih dijelova.
- ♦ Oštećenje sluha.
- ♦ Rizik od nezgoda uzrokovanih nepokrivenim dijelovima rotirajućeg lista pile.
- ♦ Ozljede uzrokovane promjenom dijelova, oštrica ili pribora.
- ♦ Rizik od priklještenja prstiju tijekom otvaranja štitnika.
- ♦ Opasnosti po zdravlje uslijed udisanja prašine nastale tijekom baliranja drva, osobito hrastovine, bukovine i iverice.
- ♦ Ozljede uzrokovane duljom upotrebom alata. Radite redovite pauze tijekom upotrebe bilo kojeg alata tijekom duljih razdoblja.

Dodatne sigurnosne upute za lasere

Ovaj laser usklađen je s klasom II prema smjernici IEC 60825-1:2007. Lasersku diodu ne zamjenjujte diodom druge vrste. Ako je laser oštećen, popravak prepustite ovlaštenom serviseru. Laser koristite samo za projiciranje laserskih linija.

- ♦ U lasersku zraku nemojte gledati izravno i namjerno.
- ♦ Za gledanje laserske zrake nemojte rabiti optička pomagala.
- ♦ Laser ne postavljajte na mjesto na kojem bi laserska zraka mogla prepriječiti put bilo kojoj osobi u njezinoj razini očiju.
- ♦ Nemojte dopustiti djeci da upotrebljavaju laser.

Upozorenje! Izbjegavajte izravan kontakt s očima. Laser se pojavljuje kada se uključi laserska vodilica. Izbjegavajte izravan kontakt s očima. Prije bilo kakvih podešavanja isključite stabilnu pilu iz napajanja.

- ♦ Laserski pokazivač nije igračka i ne smiju ga koristiti djeca. Zloupotreba ovog uređaja može uzrokovati nepopravljiva oštećenja oka.
- ♦ Zabranjena su sva podešavanja koja povećavaju snagu lasera. Odbacujemo svaku odgovornost za štete proizašle iz nepoštivanja ovih sigurnosnih uputa.
- ♦ Prilikom upotrebe laserskog pokazivača ne usmjeravajte lasersku zraku prema osobama i/ili reflektirajućim površinama. Oštećenje oka može uzrokovati čak i laserska zraka slabijeg intenziteta. Stoga nemojte gledati izravno u lasersku zraku.
- ♦ Laserski pokazivač nema dijelova koji bi se mogli servisirati. Otvaranje kućišta poništava jamstvo.

Sigurnost drugih osoba

- ♦ Ova pila nije namijenjena upotrebi od strane osoba sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima, uključujući i djecu ni 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.

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 dokumentu EN 60745 i mogu se koristiti za međusobno uspoređivanje alata.

Deklarirana emisija vibracija može se upotrijebiti i za preliminarno procjenjivanje izloženosti.

Upozorenje! Emisija vibracija tijekom stvarne upotrebe električnog alata može se razlikovati od deklarirane vrijednosti, ovisno o načinima na koje se alat koristi. Razina vibracija može porasti iznad navedene razine. Prilikom ocjenjivanja izloženosti vibracijama kako bi se odredile sigurnosne mjere prema dokumentu 2002/44/EC za zaštitu osoba koje redovito koriste električne alate, potrebno je uzeti u obzir procjenu izloženosti vibracijama, stvarne uvjete i način upotrebe alata, uključujući i sve dijelove radnog ciklusa, kao što je vrijeme od isključivanja alata do potpunog zaustavljanja i vrijeme od uključivanja do postizanja pune radne brzine.

Oznake na alatu

The following pictograms along with the date code are shown on the tool:



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



Koristite zaštitne naočale.



Koristite zaštitu za sluh.



Nosite masku protiv prašine.



Ovaj proizvod nije prikladan za djecu mlađu od 16 godina.



Zona nepostavljanja ruku (No Hands Zone) - Prste i ruke držite podalje od rotirajućih oštrica.



Prilikom rukovanja listovima pile nosite rukavice.



Upozorenje! Lasersko zračenje.



Ne gledajte u lasersku zraku.



U lasersku zraku nemojte gledati izravno pomoću optičkih pomagala.



LASER LIGHT. LASER RADIATION
DO NOT STARE INTO BEAM.
CLASS 2 LASER PRODUCT.
Wavelength: 650nm Power: <1mW
EN 60825-1 :2007

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.

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

Padovi napona

Promjene jačine struje izazivaju kratkotrajne padove napona. U nepovoljnim uvjetima napajanja može postojati utjecaj na drugu opremu. Ako je impedancija izvora napajanja niža od 0,34 Ω, vjerojatnost pojavljivanja smetnji je malena.

Upotreba produžnog kabela

Uvek koristite odobreni produžni kabl koji je pogodan za napajanje ovog alata (pogledajte tehničke podatke). Prije upotrebe provjerite produžni kabl glede znakova oštećenja, habanja ili starenja. Zamijenite produžni kabl ako je oštećen ili neispravan. U slučaju upotrebe kabela na kolutu, kabl uvijek potpuno odmotajte. Upotreba produžnog kabela koji nije prikladan za ulaznu snagu alata ili koji je oštećen ili neispravan može predstavljati rizik od požara i strujnog udara.

Značajke

Ovaj alat obuhvaća neke ili sve od sljedećih značajki.

1. Rukohvat
2. Rukohvat za nošenje
3. Uglične četkice
4. Motor
5. Vreća za prašinu
6. Gumb za fiksiranje kraka za pomicanje
7. Zaustavna igla
8. Vodičice kraka za pomicanje
9. Rubnik
10. Ručica za fiksiranje nagiba glave pile

11. Stražnji potporni nosač
12. Produžni stol
13. Uređaj za zaustavljanje komada
14. Prilagodnik za odvođenje prašine
15. Uvlačni štitnik
16. Laser
17. Okomiti škripac
18. Zakretni stol
19. Baza
20. Umetak stola
21. Hvatište za zakretanje stola
22. Nožica za podešavanje visine
23. Graničnik dubine rezanja
24. Glava pile
25. Blokada osovine

Sastavljanje

Upozorenje! Prije sastavljanja provjerite je li alat isključen i odvojen od električnog napajanja.

Napomena: ovaj je alat podešen prije isporuke iz tvornice. Provjerite sljedeće i po potrebi podesite kako biste postigli najbolje rezultate

Ugradnja na radni stol (sl. 1, sl. 2)

Prilikom isporuke alata ručka je blokirana u spušenom položaju pomoću zaustavne igle (7). Povucite zaustavnu iglu (7) i zakrenite je za 90° u bilo kojem smjeru. Također, alat se može učvrstiti pomoću četiriju vijaka (26) (nisu isporučeni) na ravnu i stabilnu površinu pomoću otvora za vijke (27) u bazi alata. To pomaže u sprječavanju prevrtanja i mogućih ozljeda.

Upozorenje! Prije podešavanja i provjeravanja alata uvijek isključite uređaj i iskopčajte ga iz utičnice.

Uvlačni štitnik oštrice (sl. 3, sl. 4)

Prilikom spuštanja ručke, uvlačni štitnik oštrice (15) automatski se podiže. Štitnik oštrice (15) vraća se u početni položaj po dovršetku reza, a ručka se podiže.

Upozorenje! Nemojte mijenjati ni uklanjati štitnik oštrice ni oprugu pričvršćenu za štitnik.

Upozorenje! Radi osobne sigurnosti, štitnik oštrice održavajte u ispravnom stanju. Sve nepravilnosti štitnika oštrice treba odmah ispraviti. Provjerite vraća li se štitnik pod silom opruge. Nemojte koristiti alat ako su štitnik ili opruga oštećeni, neispravni ili uklonjeni. To može biti vrlo opasno i uzrokovati opasne tjelesne ozljede.

Ako se prozirni štitnik oštrice (15) zaprlja ili se za njega prilijepi piljevina tako da oštrica i/ili radni materijal više nisu vidljivi, iskopčajte pilu iz napajanja i pažljivo očistite štitnik vlažnom krpom.

Upozorenje! Na plastičnom štitniku nemojte rabiti otapala ni sredstva za čišćenje na bazi petroleja.

Ako je štitnik oštrice (15) vrlo prijav ili se kroz njega ne vidi, upotrijebite odvijač sa zvjezdastom glavom kako biste otpustili vijak (28) koji pričvršćuje središnji pokrov. Otpustite vijak (29) tako da ga zakrenete suprotno od kazaljke na satu i podignite štitnik oštrice te središnji pokrov.

Kada je štitnik oštrice tako postavljen, moguće je potpunije i učinkovitije čišćenje. Kada je čišćenje dovršeno, obavite prethodni postupak obrnutim redoslijedom i pričvrstite vijak. Nemojte uklanjati oprugu koja učvršćuje štitnik oštrice. Ako štitnik izgubi boju zbog starosti ili izloženosti UV svjetlu, nabavite novi štitnik putem servisa. Štitnik nemojte modificirati ni uklanjati.

Održavanje maksimalnog reznog kapaciteta

(sl. 5, sl. 6)

Prije bilo kakvog podešavanja iskopčajte alat iz napajanja. Ovaj je alat tvornički podešen za maksimalni rezni kapacitet uz oštricu pile od 216 mm.

Prilikom postavljanja nove oštrice uvijek provjerite krajnji donji položaj oštrice i po potrebi podesite na sljedeći način:

- ♦ Alat isključite iz napajanja.
- ♦ Potisnite nosač do kraja prema graničniku (9) i potpuno spustite ručku.
- ♦ Podesite graničnik dubine rezanja (23) tako da rubni dio oštrice (30) malo izviruje ispod gornje površine zakretnog stola (18).
- ♦ Dok je alat iskopčan iz napajanja, zakrenite oštricu rukom držeći ručku pritisnutu do kraja prema dolje kako oštrica ne bi došla u kontakt s donjom bazom.
- ♦ Po potrebi malo podesite.

Oprez! Nakon postavljanja nove oštrice uvijek provjerite ne dolazi li oštrica u kontakt s donjom bazom kada je ručka potpuno spuštena. To uvijek činite dok je alat iskopčan iz napajanja.

Podešavanje zaustavnog kraka (sl.7)

Donji granični položaj oštrice može se jednostavno podesiti pomoću zaustavnog kraka (31).

- ♦ Pomaknite zaustavni krak u smjeru strelice kao što je prikazano (sl. 7).
- ♦ Postavite u položaj A za potpuno rezanje.
- ♦ Podesite graničnik dubine (23) tako da se oštrica zaustavi u željenom položaju kada je ručka potpuno spuštena.
- ♦ Postavite u položaj B za žlijebno rezanje.
- ♦ Podesite graničnik dubine (23) tako da se oštrica zaustavi u željenom položaju kada je ručka potpuno spuštena.

Podešavanje kuta nagiba (sl.8)

- ♦ Rukohvat (21) olabavite zakretanjem u smjeru suprotnom od kazaljke na satu.

- ♦ Kada premjestite rukohvat (21) u položaj u kojem je pokazivač (32) na željenom kutu na skali nagiba (33), pritegnite rukohvat u smjeru kazaljke na satu.
- ♦ Visina podešive nožice (22) služi kao pomoć u održavanju stabilnosti alata. Akon svakog podešenja kuta nagiba, zakrenite gumb na nožici u potrebnom smjeru tako da njegov donji dio dodiruje tlo.

Podešavanje kuta zakretanja (sl. 9, sl. 10)

Prilikom zakretanja nosača ulijevo, otpustite ručku (10) sa stražnje strane alata tako da je zakrenete suprotno od kazaljke na satu. Oslobodite krak tako da snažnije gurnete krak u smjeru u kojem želite nagnuti oštricu pile.

- ♦ Zakrenite oštricu pile tako da pokazivač (34) bude na željenom kutu na skali zakretanja (35).
- ♦ Čvrsto pritegnite ručku (10) u smjeru kazaljke na satu kako biste učvrstili krak (36).

Upozorenje: prilikom naginjanja oštrice pile obavezno podignite ručku do kraja. Nakon promjene kuta nagiba uvijek učvrstite krak tako da ručku pritegnete u smjeru kazaljke na satu.

Podešavanje blokade klizanja (sl. 11)

Da biste otključali kliznu šipku, zakrenite gumb za blokiranje kraka za pomicanje (6) u jednom ili drugom smjeru.

Upotreba prekidača (sl. 12)

Opres! Prije priključivanja alata uvijek provjerite ispravno funkcioniranje prekidača (37) i njegov povratak u isključeni položaj (OFF) prilikom otpuštanja.

- ♦ Za uključivanje alata pritisnite prekidač (37).
- ♦ Za isključivanje alata pustite prekidač (37).

Upozorenje: alat nemojte koristiti ako nije u potpuno ispravnom stanju. Svaki alat kojem prekidač nije ispravan VRLO JE OPASAN te ga je prije upotrebe potrebno popraviti.

Elektronička funkcija Upotreba laserske zrake (sl.13)

Opres! Laser obavezno isključite kad nije u upotrebi. Nemojte gledati izravno u lasersku zraku jer ona može oštetiti vid i oči. LASERSKO ZRAČENJE: NEMOJTE GLEDATI U ZRAKU. Vrijedi i za sve LASERSKE PROIZVODE KLASJE II.

Prije pomicanja laserske linije, održavanja ili podešavanja obavezno iskopčajte alat iz napajanja.

- ♦ Da biste uključili lasersku zraku, pritisnite gornji dio (I) prekidača.
- ♦ Da biste isključili lasersku zraku, pritisnite donji dio (O) prekidača.

Laserska je linija tvornički podešena tako da se nalazi 1 mm od bočne površine oštrice (položaj za rezanje).

Čišćenje leće laserskog svjetla

Ako se leća lasera zaprlja ili se za nju prilijepi piljevina tako da linija lasera više nije lako vidljiva, iskopčajte pilu iz napajanja i pažljivo očistite leću vlažnom i mekom krpom. Na leći nemojte rabiti otapala ni sredstva za čišćenje na bazi petroleja.

Napomena: ako je laserska linija mutna i gotovo ili potpuno nevidljiva zbog izravnog sunčevog svjetla na radnom mjestu, premjestite se na drugu lokaciju.

Napomena: sva podešavanja ovog uređaja obavljena su u tvornici.

Pažnja: Upotreba kontrola ili izvođenje prilagođavanja ili postupaka osim onih koja su ovdje navedena, može rezultirati opasnim izlaganjem zračenju. Upotreba optičkih pomagala uz ovaj proizvod povećava rizik za vid i oči. Ne pokušavajte popraviti ni rastaviti laser. U slučaju nestručnih pokušaja popravaka ovog lasera može doći do ozbiljnih ozljeda. Sve popravke prepustite ovlaštenim servisima.

Postavljanje i uklanjanje oštrice pile (sl.14, sl.15, sl.16)

Pažnja: prije postavljanja ili uklanjanja oštrice uvijek isključite uređaj i iskopčajte ga iz utičnice. Za postavljanje i uklanjanje oštrice koristite samo isporučeni ključ (38). U suprotnom može doći do prekomjernog ili nedovoljnog pritezanja vijka. To može rezultirati ozljedom.

sl. 15

- ♦ Da biste uklonili oštricu, otpustite vijak (39) pomoću križnog odvijača koji pričvršćuje središnji pokrov tako da ga zakrenete suprotno od kazaljke na satu. Na isti način otpustite vijak (29), ali ga nemojte uklanjati.
- ♦ Zakrenite središnji pokrov (40) suprotno od kazaljke na satu i podignite štitnik oštrice.
- ♦ Pritisnite blokadu osovine (25) (sl. 14) kako biste je blokirali i otpustite vijak (41) pomoću ključa (38) tako da ga zakrenete u smjeru kazaljke na satu.
- ♦ Zatim uklonite vijak (41), vanjsku priрубnicu (42) i oštricu (30).

Napomena! Ako pogreškom uklonite unutarnju priрубnicu (43), postavite je na osovinu tako da njezina ravna površina bude okrenuta prema motoru.

sl. 16

Da biste postavili oštricu pažljivo je namjestite na osovinu, pazeći da smjer strelice na površini oštrice (30) odgovara smjeru strelice (44) na njezinom kućištu. Postavite vanjsku priрубnicu i vijak, a zatim čvrsto pritegnite vijak pomoću ključa tako da ga zakrećete suprotno od kazaljke na satu dok pritišćete blokadu osovine.

Vreća za prašinu (dodatna oprema) (sl.17)

Vreća za prašinu (5) omogućuje jednostavno čišćenje i prikupljanje prašine.

- ♦ Da biste pričvrstili vreću za prašinu (5), namjestite je na mlaznicu (14).
- ♦ Kada je vreća za prašinu (5) otprilike dopola puna, odvojite je od alata i izvucite pričvrtni element (45).
- ♦ Ispraznite vreću za prašinu lagano lupkajući po njoj kako biste uklonili čestice prilijepljene za unutrašnjost, koje mogu ometati daljnje prikupljanje prašine.

Napomena! Ako na pilu priključite usisavač, čišćenje će biti učinkovitije.

Učvršćivanje radnog materijala (sl. 18)

Upozorenje! Radni je materijal vrlo važno dobro učvrstiti pomoću škripca. Ako to ne učinite, alat se može oštetiti, a radni materijal uništiti. MOŽE DOĆI DO TJELESNIH OZLJEDA. Nakon rezanja NEMOJTE podizati oštricu dok se potpuno ne zaustavi. Prilikom rezanja dugog radnog materijala upotrijebite podupirače (46) koji su visoki kao gornja površina zakretnog stola (18).

Opres! Za učvršćivanje radnog materijala nemojte se oslanjati isključivo na okomiti škripac.

Tanki materijali skloni su ulegućima. Radni materijal poduprite po cijeloj duljini kako biste izbjegli uklještenje oštrice i moguću povratni udar.

Podešavanje donjeg kliznog rubnika (lijevo) (sl. 19, sl. 20, sl. 21)

Donji rubnik (lijevo) Prije rezanja pod lijevom kutom, provjerite da nijedan dio alata nije u kontaktu s kliznim rubnikom (9) prilikom potpunog podizanja i spuštanja ručke u bilo koji položaj te povlačenja ili potiskivanja nosača do kraja u najnižem položaju. Prije upotrebe alata provjerite je li klizni rubnik dobro učvršćen pomoću pričvrstnog gumba (47).

Upozorenje! Prilikom izvođenja rezova pod lijevom kutom povucite klizni rubnik ulijevo i učvrstite ga kao što je prikazano (sl. 20). U suprotnom će doći do kontakta s oštricom ili dijelom alata, što može uzrokovati tjelesne ozljede. Alat je opremljen kliznim rubnikom, koji treba biti postavljen kao što je prikazano na sl. 19. Međutim, prilikom izvođenja rezova pod lijevom nagibom, postavite rubnik u lijevi položaj kao što je prikazano na sl. 20 ako je glava alata s njim u kontaktu. Kad završite s kutnim rezanjem, ne zaboravite vratiti klizni rubnik u početni položaj (sl. 19) i dobro ga učvrstiti pomoću gumba.

Okomiti rubnik (sl. 22)

Okomiti škripac može se postaviti na lijevu ili desnu stranu rubnika za navođenje (9). Umetnite šipku škripca (48) u otvor na rubniku za navođenje (9). Krak škripca postavite prema debljini i obliku radnog materijala. Krak škripca (17) učvrstite zatezanjem gumba (49). Ako krak škripca dođe u kontakt s rubnikom za navođenje (9) ili donjim rubnikom, pomaknite krak škripca u gornji položaj. Pazite da nijedan dio alata ne dođe u kontakt sa škripcem prilikom potpunog spuštanja ručke ili potiskivanja nosača do kraja. Ako neki

dio dođe u kontakt sa škripcem, promijenite položaj škripca. Priljubite radni materijal uz rubnik za navođenje i zakretnu bazu. Postavite radni materijal u položaj za rezanje i dobro ga učvrstite zakretanjem gumba škripca (50).

Opres! Tijekom svih radova, radni materijal mora biti dobro učvršćen za zakretnu bazu i rubnik za navođenje pomoću škripca.

Produžni stol (sl. 23)

Otključajte gumbe (51) na bazi (19). Izvucite produžni stol (12) na potrebnu širinu i fiksirajte produžni stol pomoću gumba (51). Povucite produžni stol koliko i u prethodnom dijelu.

Uređaj za zaustavljanje komada (sl.24)

Ako želite kontinuirano rezati radni materijal na istu duljinu, možete upotrijebiti uređaj za zaustavljanje komada. Provjerite može li se uređaj za zaustavljanje komada (13) na lijevom i desnom produžnom stolu zakrenuti prema gore kao što je prikazano.

Poluga za oslobađanje štitnika (sl. 24a)

Ručka za oslobađanje štitnika (A) služi kao blokada štitnika oštrice. Štitnik oštrice ostat će blokiran dok ne zakrenete ručku za oslobađanje štitnika (A) u stranu.

Upute za uporabu

Opres! Prije upotrebe ne zaboravite osloboditi ručku iz spuštenog položaja tako da povučete zaustavnu iglu. Prije uključivanja prekidača provjerite ne dodiruje li oštrica radni materijal. Prilikom rezanja nemojte prejako pritiskati ručku. Prevelika sila može rezultirati preopterećenjem motora i/ili smanjenom učinkovitosti rezanja. Pritisnite ručku prema dolje s tek onoliko sile koliko je potrebno za glatko rezanje, bez značajnog smanjenja brzine oštrice. Lagano pritisnite ručku prema dolje kako biste izveli rez. Ako silom pritisnete ručku prema dolje ili ako primijenite bočnu silu, oštrica će vibrirati i ostaviti trag piljenja na radnom materijalu uz smanjenu preciznost rezanja. Tijekom kliznog reza lagano potiskujte nosač prema rubniku za navođenje bez zaustavljanja. Ako se kretanje nosača prekine tijekom rezanja, na radnom materijalu ostat će trag, a preciznost će biti smanjena.

Rezanje pritiskom (rezanje malenih radnih materijala) (sl. 25)

Radni materijali visine do 70 mm i širine do 90 mm mogu se rezati na sljedeći način:

- ♦ Gurnite nosač do kraja prema graničniku za navođenje i zakrenite gumb za fiksiranje kraka (6) u smjeru kazaljke na satu kako biste učvrstili nosač.
- ♦ Učvrstite radni materijal pomoću škripca.
- ♦ Uključite alat pazeći da oštrica ništa ne dodiruje i prije spuštanja pričekajte da postigne punu brzinu.

- ♦ Zatim lagano spustite ručku do kraja prema dolje kako biste započeli s rezanjem.
- ♦ Kad završite s rezanjem, isključite alat i pričekajte da se oštrica potpuno zaustavi prije nego što je vratite u potpuno podignuti položaj.

Opres! Čvrsto pritegnite gumb za blokiranje kraka u smjeru kazaljke na satu kako se nosač ne bi pomicao tijekom uporabe. Nedovoljno pritezanje može uzrokovati neočekivani povratni udar oštrice. Mogu nastati ozbiljne tjelesne ozljede.

Klizno (potisno) rezanje (rezanje širokih radnih materijala) (sl. 26)

- ♦ Otpustite gumb za fiksiranje kraka (6) tako da ga zakrenete suprotno od kazaljke na satu kako bi se nosač mogao slobodno pomicati.
- ♦ Učvrstite radni materijal (52) pomoću škripca (17).
- ♦ Povucite nosač do kraja prema sebi.
- ♦ Uključite alat pazeći da oštrica ništa ne dodiruje i pričekajte da postigne punu brzinu.
- ♦ Pritisnite ručku (1) prema dolje i gurnite nosač prema rubniku za navođenje i kroz radni materijal.
- ♦ Kad završite s rezanjem, isključite alat i pričekajte da se oštrica potpuno zaustavi prije nego što je vratite u potpuno podignuti položaj.

PAŽNJA: prilikom izvođenja kliznog reza povucite nosač do kraja prema sebi i pomaknite ručku u potpuno spuštenu položaj, a zatim gurnite nosač prema rubniku za navođenje. Nemojte započinjati rez dok nosač ne povučete do kraja prema sebi. Ako izvodite klizni rez, a nosač nije potpuno povučen ili izvodite klizni rez prema sebi, može doći do neočekivanog povratnog udara oštrice i ozbiljnih ozljeda. Klizni rez nemojte izvoditi dok je ručka blokirana u spuštenu položaju pomoću zaustavne igle.

Nagibno rezanje (sl.27)

- ♦ Rukohvat (21) olabavite zakretanjem u smjeru suprotnom od kazaljke na satu.
- ♦ Kada premjestite rukohvat (21) u položaj u kojem je pokazivač (32) na željenom kutu na skali nagiba (33), čvrsto pritegnite rukohvat u smjeru kazaljke na satu.

Opres! Prilikom pomicanja zakretne baze obavezno podignite ručku do kraja. Nakon promjene kuta uvijek učvrstite zakretnu bazu tako da ručku čvrsto pritegnete.

Kutno rezanje (sl.28)

- ♦ Otpustite ručku (10) i nagnite oštricu pile kako biste podesili kut (pregledajte prethodni odjeljak "Podešavanje kuta nagiba"). Čvrsto pritegnite ručku (10) kako biste fiksirali odabrani kut.
- ♦ Učvrstite radni materijal (52) pomoću škripca (17).
- ♦ Provjerite je li nosač povučen do kraja prema vama.
- ♦ Uključite alat pazeći da oštrica ništa ne dodiruje i prije spuštanja pričekajte da postigne punu brzinu.

- ♦ Zatim lagano spustite ručku do kraja prema dolje, primjenjujući pritisak paralelno s oštricom i gurnite nosač prema rubniku za navođenje kako biste izrezali radni materijal.
- ♦ Kad završite s rezanjem, isključite alat i pričekajte da se oštrica potpuno zaustavi prije nego što je vratite u podignuti položaj.

Opres! Uvijek provjerite ne može li se oštrica pomicati prema dolje tijekom rezanja. Ruke držite podalje od pravca kretanja oštrice. Tijekom nagibnog rezanja, radni materijal može se zaustaviti na bočnoj strani stola. Ako se oštrica podigne dok se još uvijek rotira, oštrica može zahvatiti taj komad te uzrokovati raspršivanje odlomljenih dijelova, što je opasno. Oštricu treba podignuti tek nakon što se potpuno zaustavi. Prilikom pritiskanja ručke prema dolje, primijenite pritisak paralelan s oštricom. Ako se sila primijeni okomito na zakretnu bazu ili ako se smjer pritiska promijeni tijekom rezanja, preciznost rezanja bit će smanjena. Uvijek pomaknite ili uklonite klizni rubnik (lijevo) tako da ne ometa nosač tijekom rezanja.

Složeno rezanje

Složeno rezanje je postupak pri kojem se kutno i nagibno rezanje izvode istovremeno.

Složeno rezanje treba izvoditi pod kutevima prikazanima u donjoj tablici.

Prilagođavanje kuta nagiba	Kut ukošenja
Lijevo i desno 0° ~ 45°	Lijevo ~ 45°

Informacije o složenom rezanju pronaći ćete u odjeljcima "Rezanje pritiskom", "Klizno rezanje", "Nagibno rezanje" i "Kutno rezanje" u ovom priručniku.

Žlijebno rezanje (sl.29)

Za izradu usjeka napravite sljedeće:

- ♦ Podesite donji granični položaj oštrice pomoću vijka za podešavanje i zaustavnog kraka kako biste ograničili dubinu prodiranja oštrice. Za informacije pregledajte odjeljak "Zaustavni krak".
- ♦ Nakon podešavanja donjeg graničnog položaja oštrice, izrežite paralelne žlijebove po širini radnog materijala primjenom kliznog (potisnog) reza kao što je prikazano na slici.
- ♦ Zatim uklonite ostatke radnog materijala između žlijebova pomoću dljetca.
- ♦ Ovu vrstu reza ne pokušavajte izvoditi pomoću širokih (debelih) ili žlijebnih oštrica. Može doći do gubitka nadzora i ozljede.

Opres! Nakon izvođenja postupka (osim kod žlijebnog rezanja) ne zaboravite vratiti zaustavni krak u početni položaj.

Prenošenje alata (sl.30)

- ♦ Provjerite je li alat iskopčan iz utičnice.
- ♦ Učvrstite oštricu pod kutom od 0° i potpuno zakrenite bazu tako da bude pod pravim kutom.
- ♦ Učvrstite klizne šipke nakon što povučete nosač do kraja prema sebi.
- ♦ Spustite ručku do kraja i učvrstite je u tom položaju tako da zaustavnu iglu gurnete prema unutra.
- ♦ Alat prenosite držeći ga za bazu kao što je prikazano na slici.
- ♦ Alat se lakše prenosi ako uklonite škripac, vreću za prašinu itd.
- ♦ Alat prenosite jednom rukom držeći ga jednom rukom za ručku za prenošenje, a drugom za bazu.

Oprez! Prije prenošenja alata uvijek učvrstite sve pokretne dijelove.

Zaustavna igla služi samo za prenošenje i pohranu, a ne koristi se prilikom rezanja.

Održavanje

Oprez! Prije podešavanja i provjeravanja alata uvijek isključite uređaj i iskopčajte ga iz utičnice.

Upozorenje! Za najbolju učinkovitost i najvišu razinu sigurnosti uvijek provjerite je li oštrica oštra i čista

Napomena! Nemojte koristiti benzin, razrjeđivače, alkohol ili sl. Može doći do gubitka boje, deformacija i napuknuća.

Podešavanje kuta rezanja (sl. 31, sl. 32, sl. 33)

Ovaj je alat pažljivo podešen u tvornici, ali grubo postupanje može narušiti te postavke. Ako alat nije pravilno podešen, napravite sljedeće.

Kuta nagiba (sl. 31)

- ♦ Gurnite nosač do kraja prema graničniku za navođenje (9) i zakrenite pričvrсни vijak kako biste učvrstili nosač. Otpustite hvatište (21) koje učvršćuje zakretnu bazu. Zatim zakrenite bazu tako da pokazivač bude usmjeren na 0°. Malo zakrenite bazu u smjeru kazaljke na satu u oba smjera kako biste namjestili bazu u položaj za 0°.

Sl. 32

- ♦ Spustite ručku do kraja i učvrstite je u tom položaju tako da zaustavnu iglu gurnete prema unutra.
- ♦ Poravnajte bočni dio oštrice s naličjem rubnika za navođenje (9) pomoću trokutastog ravnala (53), kutnika ili sl.

Sl. 33

- ♦ Provjerite je li pokazivač (32) na skali nagiba (33) usmjeren na 0°. Ako pokazivač (32) nije postavljen na 0°, otpustite vijak (54) koji učvršćuje pokazivač (36) i podesite pokazivač (32) tako da bude usmjeren na 0°.

Kut nagiba (0°, sl. 34, sl. 35, sl. 36)

- ♦ Gurnite nosač do kraja prema graničniku za navođenje i zakrenite pričvrсни vijak kako biste učvrstili nosač.
- ♦ Spustite ručku do kraja i učvrstite je u tom položaju tako da zaustavnu iglu gurnete prema unutra.
- ♦ Otpustite ručku (10) sa stražnje strane alata.
- ♦ Poravnajte bočni dio oštrice s naličjem rubnika za navođenje (18) pomoću trokutnog ravnala (53), kutnika ili sl.
- ♦ Malo zakrenite šesterokutni vijak (54) na kraku (36) u jednom ili drugom smjeru kako biste nagnuli oštricu udesno.
- ♦ Zatim čvrsto pritegnite ručku.
- ♦ Provjerite je li pokazivač (34) na skali nagiba (35) na nosaču kraka usmjeren na 0°.
- ♦ Ako pokazivač nije postavljen na 0°, otpustite vijak (55) koji učvršćuje pokazivač (36) i podesite pokazivač (32) na 0°.

Kut od 45° (sl. 37, sl. 38)

- ♦ Kut od 45° podesite tek nakon postavljanja na 0°.
- ♦ Da biste podesili lijevi nagib, otpustite ručku (10) i zakrenite oštricu do kraja ulijevo.
- ♦ Pažljivo izmjerite kut bočne strane oštrice (30) u odnosu na gornju površinu zakretnog stola (18) pomoću trokutastog ravnala (53) pod 45°.
- ♦ Malo zakrenite vijak za podešavanje lijevog nagiba od 45° (69) na kraku (36) suprotno od kazaljke na satu kako biste oštricu zakrenuli u desni položaj.
- ♦ Zatim čvrsto pritegnite ručku.
- ♦ Provjerite je li pokazivač (34) na kraku usmjeren na 45°.
- ♦ Ako pokazivač nije usmjeren na 45°, postavite ga na 45° na skali tako da otpustite vijak (55), a zatim ga pritegnite.

Ugljične četkice (sl. 39, sl. 40)

- ♦ Provjerite je li alat isključen i iskopčan iz utičnice.
- ♦ Redovito uklanjajte i provjeravajte ugljične četkice.
- ♦ Zamijenite ugljične četkice kada su istrošene.
- ♦ Ugljične četkice održavajte čistima tako da se mogu neometano umetnuti u držače.
- ♦ Obje ugljične četkice treba zamijeniti istovremeno.
- ♦ Koristite samo identične ugljične četkice.
- ♦ Pomoću odvijača (57, nije isporučen) uklonite kapice na držaču četkica (58).
- ♦ Izvadite istrošene ugljične četkice, umetnite nove i pričvrstite kapice na držaču četkica (58).

Nakon upotrebe

- ♦ Nakon upotrebe obrišite komadiće i prašinu priliječnu za alat pomoću krpe ili sl.
- ♦ Održavajte štitnik oštrice čistim prema uputama u odjeljku "Uvlačni štitnik oštrice" na str. 14.
- ♦ Podmažite klizne dijelove uređaja uljem kako biste spriječili hrdanje.

- Prilikom pohranjivanja alata povucite nosač do kraja prema sebi.

Rješavanje problema

Problem	Mogući uzrok	Rješenje
Motor se ne pokreće	Pila nije priključena u napajanje	Provjerite jesu li svi potrebni kabeli povezani
Kut rezanja nije odgovarajući	Stol je otklučan	Upotrijebite ručku za fiksiranje zakretnog stola (pregledajte odjeljak Podešavanje kuta zakretanja na str. 15)
	Previše piljevine ispod stola	Usišite ili ispušite prašinu. Koristite zaštitu za oči
Rezni krak ne može se potpuno podignuti ili se štitnik oštrice ne može potpuno zatvoriti	Kvar dijelova	Obratite se servisu
	Zakretna opruga nije pravilno postavljena nakon servisa	Obratite se servisu
	nakupljena prašina	Očistite i podmažite pokretne dijelove
	Pričvrsna igla glave pile nije pravilno postavljena	Provjerite, podesite i pravilno postavite pričvrsnu iglu glave pile
Oštrica se savija, zaglavljuje ili podrhtava	Oštrica je oštećena	Zamijenite je
	Oštrica je tupa	Zamijenite je ili naoštrite
	Nepravilna oštrica	Zamijenite je
	Oštrica je iskrivljena	Zamijenite je
Pila vibrira ili podrhtava	Oštrica je oštećena	Zamijenite je
	Oštrica je labava	Pritegnite vijak u povrtu
	Pila nije pravilno učvršćena	Pritegnite pilu za stol ili stalak
	Radni materijal nije pravilno poduprt	Pravilno poduprite ili pritegnite radni materijal
Laserska linija slabo je vidljiva	Osvjetljenje na radnom mjestu je presnažno	Premjestite pilu na mjesto s odgovarajućim osvjetljenjem
	Piljevina na leći lasera	Očistite leću lasera

Zaštita okoliša



Odvojeno prikupljajte. Ovaj proizvod ne smije se odbacivati kao uobičajeni otpad iz kućanstva.

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



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

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

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

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

Tehnički podaci

FME721	
Motor	230 V-50 Hz, 1.500 W S6 20% 5 min
Brzina	5.000 o/min
Oštrica	216 mm (zupci: 40), karbidni vrh
Laser	Klasa II
Valna duljina lasera	650 nm
Snaga lasera	< 1 mW
Neto masa	16,6kg
Kapacitet rezanja	6,2 × 30,5 cm poprečni rez pod 0° nagiba, 0° zakretanja
	6,2 × 21,5 cm ukošeno pod 45° nagiba, 0° zakretanja
	3 × 30,5 cm zakretno pod 0° nagiba, 45° zakretanja
	3 × 21,5 cm složeni rez pod 45° nagiba, 45° zakretanja

L_{pA} (zvučni tlak) 99 dB(A), nesigurnost (K) 3 dB(A)

L_{WA} (zvučni tlak) 111 dB(A), nesigurnost (K) 3 dB(A)

Ukupne vrijednosti vibracija (troosni vektorski zbroj) prema EN 61029:

Vrijednost emisije vibracija (a_{hV}) 4,8 m/s², nesigurnost (K) 1,5 m/s²

EU izjava o usklađenosti

DIREKTIVA O STROJEVIMA



Klizna stabilna pila za složeno rezanje FME721

Stanley Europe izjavljuje da su proizvodi opisani u odjeljku "tehnički podaci" u skladu sa sljedećim propisima: 2006/42/EC, EN 61029-1, EN 61029-2-9

HRVATSKI

Ovi proizvodi također su usklađeni sa smjernicama 2004/108/EC i 2011/65/EU. Za dodatne informacije kontaktirajte tvrtku Stanley Europe 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 Europe.



Ray Laverick
Rukovoditelj inženjerskog odjela
Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,
2800 Mechelen, Belgium
26.1.2015.

Jamstvo

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

JEDNOGODIŠNJE POTPUNO JAMSTVO

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

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

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

JAMSTVENA IZJAVA

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

RADOVI I DIJELOVI KOJI IDU NA TERET JAMSTVA

- ♦ Kvarovi nastali greškom prilikom tvorničkog sklapanja i pakiranja
- ♦ Puknuća lomovi dijelova strojeva i alata prouzročeni nekalitetnim 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:

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

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

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

TELEFON SERVISA: 01 65 39 875

VAŽNO:

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

Namena

Vaša Stanley Fat Max FME721 kombinovana testera sa kliznom polugom je dizajnirana za sečenje drveta, plastike i neferitnog metala. Ovaj alat je namenjen za profesionalne i privatne, neprofesionalne korisnika.

Sigurnosna uputstva

Opšta bezbednosna upozorenja za električne alate



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

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

1. Bezbednost radnog područja

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

2. Električna bezbednost

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

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

3. Lična bezbednost

- Budite pažljivi, gledajte šta radite i savesno radite sa električnim alatom.** Nemojte da koristite električni alat ako ste umorni ili pod dejstvom lekova, alkohola ili droga. Trenutak nepažnje pri radu sa električnim alatom može dovesti do ozbiljnih telesnih povreda.
- Nosite ličnu zaštitnu opremu. Uvek nosite zaštitu za oči.** Zaštitna oprema, kao što su maska za prašinu, zaštitna obuća sa donom koji se ne kliza, kaciga ili zaštita za sluh, 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 domašaja. 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 postoje priključni uređaji za izbacivanje prašine i oprema za njeno sakupljanje, pobrinite se da budu priključeni i da se pravilno koriste.** Sakupljanje prašine može da umanji opasnosti povezane sa prašinom.

4. Upotreba i održavanje električnih alata

- Ne preopterećujte električni alat. Koristite odgovarajući električni alat za svoj rad.** Pravilan električni alat će bolje i bezbednije, i u predviđenoj meri, obaviti posao za koji je konstruisan.
- Ne koristite električni alat čiji prekidač ne može da se uključi i isključi.** Svaki električni alat koji se ne može kontrolisati putem prekidača je opasan i mora se popraviti.
- Izvućite 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. 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 rede 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.
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 alate



Upozorenje! Dodatna bezbednosna pravila za kombinovane testere.

- ♦ Ne koristite napsle, savijene, oštećene ili deformisane listove testere.
 - ♦ Zamenite stoni uložak kada se istroši.
 - ♦ Ne koristite listove testere koje imaju manji ili veći prečnik od preporučenog. Za pravilnu veličinu lista testere pogledajte tehničke podatke. Koristite samo listove testere koji su navedeni u ovom priručniku i koje su usklađene sa EN 847-1.
 - ♦ Ne koristite listove testere od čelika visoke brzine (HSS).
 - ♦ Nosite rukavice kada rukujete listovima testere (listove testere treba nositi u držaču kadgod je moguće) i grubim materijalom.
 - ♦ Koristite isporučenu vreću za prašinu kada sećete drvo.
 - ♦ **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
- ♦ **Koristite stezaljke ili druge praktične načine da osigurate i poduprete predmet obrade na stabilnu platformu.** Držanje radnog predmeta jednom rukom ili upiranjem u telo nije stabilno i može dovesti do gubitka kontrole.



Upozorenje! Dodir sa prašinom koja nastaje prilikom testerisanja li njeno može da ugrozi zdravlje rukovaoca i eventualno prisutne osobe. Nosite zaštitnu masku koja je specijalno dizajnirana za zaštitu od prašine i isparenja i osigurajte da osobe koje ulaze u radno područje takođe budu zaštićene.

- ♦ Razmotrite upotrebu specijalnih niskošumnih listova testere.
- ♦ Izaberite pravilan list prema materijalu koji se seče.
- ♦ Ova kombinovana testera je dizajnirana za sečenje drveta, plastike i neferitnog metala.
- ♦ Nemojte koristiti mašinu bez nameštenog štitnika. Ne koristite mašinu ako štitnik ne funkcioniše ili nije pravilno održavan.
- ♦ Obezbediti sigurno fiksiranje ruke pri obavljanju sečenja pod uglom.
- ♦ Pre svakog reza uverite se da je mašina stabilna.
- ♦ Drške moraju da budu suve, čiste, nezaprjane uljem i mašću.
- ♦ Područje oko mašine treba dobro očistiti od odvojenih materijala, npr. strugotina i odrezaka.
- ♦ Obezbedite adekvatno opšte ili lokalno osvetljenje za mašinu i radno područje.
- ♦ Ne dozvoljavajte nestručnim osobama da rade sa ovom mašinom.
- ♦ Obezbedite da list bude pravilno montiran pre upotrebe. Uverite se da se list testere vrti u pravilnom smeru. List testere treba uvek da bude oštar. Postupajte prema uputstvima za podmazivanje i zamenu pribora.
- ♦ Obezbedite da označena brzina na listove testere bude najmanje jednaka sa brzinom označenom na veličinu lista;
- ♦ Montirani laser ne sme da bude zamenjen nikada sa laserom drugačijeg tipa. Popravke lasera treba da budu sprovedene od strane ovlašćenog servisera ili Stanley Fat Max servisera.
- ♦ Isključite uređaj iz električne mreže dok vršite radove na održavanju ili menjate list testere.
- ♦ Nemojte da čistite, održavate ili uklanjate bilo kakve opiljke ili druge delove radnog komada iz područja rezanja dok mašina radi i dok glava testere ne bude u položaju mirovanja.
- ♦ Ako je moguće, uvek montirajte mašinu na klupi.
- ♦ Osigurajte radni komad. Radni komad koji se drži sa uređajem za stezanje ili stegom je bezbedniji nego kada ga ručno držite.

- ♦ Uvek čvrsto stegnite radni komad na sto za testiranje. Nemojte raditi na komade koji su premali za stezanje, jer u suprotnom je rastojanje ruku od rotirajućeg lista testere premalo. Koristite uvek dodatnu podršku kada režete dugačke radne komade.
- ♦ Uverite se da su sva dugmad za zaključavanje i ručice učvršćene pre nego što počnete sa radom.
- ♦ Nikad ne koristite testeru bez stonog uloška.
- ♦ Nikad ne stavljajte ruku u područje lista testere kada je testera povezana na izvor električnog napajanja.
- ♦ Nikad ne pokušavajte da brzo zaustavite uređaj koji radi pritiskanjem alata ili drugog sredstva na lista testere; može doći do ozbiljnih povreda.
- ♦ Pre korišćenja ili montaže bilo kog pribora, proverite u uputstvu za upotrebu. Nepravilno korišćenje pribora može da izazove štete.
- ♦ Ne koristite abrazivne diskove.
- ♦ Podignite list testere iz stonog uloška u radnom predmetu pre nego što pustite prekidač.
- ♦ Ne postavljajte ništa na ventilator da biste zaustavili osovину motora.
- ♦ Štitnik lista testere na testeri će automatski da se podigne kada se ručica spusti i spusti se preko lista testere kada se ručica podigne. Štitnik se može podići ručno kada se instalira ili skida list testere ili za kontrolu testere.
- ♦ Nikad ne podižite štitnik lista testere ručno osim kada je mašina isključena.
- ♦ Periodično proveravajte da li su otvori za ventilaciju motora čisti i bez strugotina.
- ♦ Nemojte raditi sa materijalom koji sadrži azbest. Azbest se smatra kancerogenim.
- ♦ Nikada nemojte učiniti nečistljivim upozoravajuće oznake na električnom alatu.
- ♦ Nikad nemojte stajati na električnom alatu. Mogu nastati ozbiljne povrede kada se električni alat prevrne ili kada dodete u dodir sa listom testere.
- ♦ Nemojte dodirivati list testere nakon rad pre nego što se ohladi. List testere postaje veoma vruć tokom rada.
- ♦ Oslonite list testere na radni komad tek nakon uključivanja. U suprotnom postoji opasnost od povratnog udara kada list testere zahvati radni komad.
- ♦ Namena je opisana u ovom uputstvu za upotrebu. Upotreba bilo kakvih dodatnih pribora ili priključaka ili vršenje bilo koje druge operacije ovim alatom koja nije preporučena u ovom uputstvu za upotrebu može izazvati opasnost od fizičkih povreda i/ili materijalne štete.
- ♦ Nikad ne stavljajte ruke blizu područja rezanja. Držite ruke izvan "Zone zabranjene za ruke" u kojoj spada celokupan sto i označena je sa simbolima "Zabranjeno za ruke".
- ♦ Da biste izbegli povrede od izbačenog materijala, iskopčajte testeru da biste izbegli slučajno pokretanje i zatim uklonite male materijale.

- ♦ Pre upotrebe i posle svakog održavanja neophodno je proveriti štitnik lista na pravilnu funkciju. Ovaj test mora da bude sproveden sa isključenom i iskopčanom testerom. Podignite i spustite ručicu da biste osigurali da štitnik prekriva list i da list ne dolazi u dodir sa štitnikom. Ako štitnik ne radi pravilno, onda neka vam alat servisira kvalifikovani serviser. Pozovite Stanley Fat Max korisnički servis za najbliži ovlašćeni serviser.

Preostale opasnosti.

Sljedeće opasnosti su specifične za upotrebu testera: 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.
- ♦ Slabljenje sluha.
- ♦ Opasnost od nesrećnih slučajeva izazvanih nepokrivenim delovima rotirajućeg lista testere.
- ♦ Rizik od povrede izazvane pri promeni delova, noževa ili pribora.
- ♦ Opasnost od prignječenja prstiju prilikom otvaranja štitnika.
- ♦ Opasnost po zdravlje izazvano udisanjem prašine koja se stvara pri sečenju drveta, a naročito hrasta, bukve i MDF-a.
- ♦ Povrede izazvane dugotrajnom upotrebom alata. Ako sa bilo kojim alatom radite duže vreme, pobrinite se da redovno pravite pauze.

Dodatna sigurnosna uputstva za lasere

Ovaj laser odgovara klasi II shodno IEC 60825-1:2007. Za zamenu ne koristite lasersku diodu drugog tipa. Ako je oštećen, laser treba da popravi ovlašćeni serviser. Ne koristite laser u bilo koje druge namene osim za projektovanje laserskih linija.

- ♦ Nikada nemojte direktno ili namerno gledati u laserski snop.
- ♦ Ne koristite optičke alate za gledanje laserskog snopa.
- ♦ Ne postavljajte alat u položaj iz koga laserski snop može da padne na neku osobu u nivou očiju.
- ♦ Ne dozvoljavajte deci da dodu u blizina lasera.

Upozorenje! Izbegavajte direktan kontakt sa očima. Laser emituje zrak kada je uključen laserski vodič. Izbegavajte direktan kontakt sa očima. Uvek iskopčajte kombinovanu testeru iz električnog napajanja pre bilo kakvog podešavanja.

- ♦ Laserski pokazivač nije igračka i ne sme da dospe u dečje ruke. Zloupotreba ovog uređaja može dovesti do nepopravljivih povreda očiju.
- ♦ Bilo kakvo podešavanje za uvećanje snage lasera je zabranjeno. Svaka odgovornost za oštećenja koja su nastala zbog neobraćanja pažnje na ovim bezbednosnim uputstvima biće odbijena.

- ♦ Kada koristite laserski pokazivač, nemojte ga usmeravati prema ljudima i/ili reflektujućim površinama. Čak i laserski zrak nižeg intenziteta može prouzrokovati oštećenje očiju. Zbog toga ne gledajte direktno u laserski zrak.
- ♦ Laserski pokazivač ne sadrži delovi koje treba servisirati. Ne otvarajte kućište, jer u suprotnom gubite pravo na garanciju.

Bezbednost drugih osoba

- ♦ Ova testera nije namenjena da je 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.

Vibracije

Emisioni nivo vibracija naveden u ovim uputstvima je izmeren prema memnom postupku koji je standardizovan u EN 60745 i može se koristiti za upoređivanje alata.

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

Upozorenje! Emisiona vrednost vibracija tokom realne primene električnog alata može se razlikovati od deklarisanе vrednosti što zavisi od načina na koji se koristi alat. Nivo vibracija može da se poveća iznad navedenog nivoa. Pri proceni izloženosti vibracijama radi definisanja bezbednosnih mera koje propisuje 2002/44/EC radi zaštite osoba koje redovno koriste električne alate na radnom mestu, procena izloženosti vibracijama treba da uzme u obzir realne uslove upotrebe i način na koji se alat koristi, kao i sve delove radnog ciklusa kao što je vreme rada uređaja, ali i vremena kada je alat isključen i kada radi u praznom hodu.

Nalepnice na alatu

Na alatu su prikazani sledeći piktogrami pored šifre datuma:



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



Nosite zaštitne naočare



Nosite zaštitu za sluh



Nosite masku za prašinu.



Ovaj proizvod se ne sme koristiti od strane dece ispod 16 godina.



Zona zabranjena za ruke - Držite prste i ruke udaljenog od rotirajućeg lista testere.



Nosite rukavice kada rukujete sa listovima testere.



Upozorenje! Lasersko zračenje.



Ne gledajte u laserski snop.



Nemojte direktno gledati u laserski zrak sa optičkim instrumentima.



LASER LIGHT. LASER RADIATION
DO NOT STARE INTO BEAM.
CLASS 2 LASER PRODUCT.
Wavelength: 650nm Power: <1mW
EN 60825-1 :2007

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.

Periodično proveravajte kablove alata. U slučaju da se kabl ošteti, mora ga zameniti proizvođač ili ovlašćeni Stanley Fat Max servisni centar da bi se izbegla opasnost.

Padovi napona

Impulsne struje izazivaju kratkotrajne padove napona. Nepovoljni uslovi napajanja mogu da utiču na drugu opremu. Ako je sistemska impedansa izvora napajanja manja od 0,34 Ω, malo je verovatno da će doći do smetnji.

Korišćenje produžnog kabla

Uvek koristite odobreni produžni kabl koji je pogodan za napajanje ovog alata (pogledajte tehničke podatke). Pre upotrebe, proverite da li na produžnom kablju postoje znakovi oštećenja, habanja i starenja. Zamenite produžni kabl ako je oštećen ili neispravan. Ako koristite kablovski kotur, uvek potpuno odmotajte kabl. Korišćenje produžnog kabla koji nije pogodan za ulaznu snagu alata ili koji je oštećen ili pokvaren može dovesti do rizika od električnog udara.

Karakteristike

Ovaj alat sadrži neke ili sve sledeće delove.

1. Drška
2. Drška za nošenje
3. Četkice
4. Motor
5. Kesa za prašinu

6. Dugme za zaključavanje rukavca
7. Graničnik
8. Vođice rukavca
9. Graničnik
10. Poluga za blokadu nagiba glave testere
11. Zadnji nosač
12. Bočni dodatni sto
13. Graničnik dužine
14. Adapter za izbacivanje prašine
15. Štitnik koji se uvlači
16. Laser
17. Vertikalna stega
18. Okretni sto
19. Baza
20. Stoni uložak
21. Drška za rotirajući sto
22. Stopalo za podešavanje visine
23. Graničnik dubine rezanja
24. Mač testere
25. Blokada osovine

Montaža

Upozorenje! Pre montaže se uverite da je alat isključen i da je utikač alata izvučen iz utičnice.

Napomena: Ovaj alat je precizno podešen pre isporuke iz fabrike. Proverite sledeću preciznost i podesite je ponovo po potrebi da biste dobili najbolje rezultate prilikom rada

Montaža klupe (sl.1, sl.2)

Prilikom isporuke alata ručica je blokirana u donjem položaju od strane graničnika (7). Izvucite graničnik (7) i rotirajte ga za 90°, bilo ulevo ili udesno.

Alternativno se alat može zašrafiti sa četiri zavrtnja (26) (nije isporučeno) na ravnu i stabilnu površinu pomoću otvora za zavrtnje (27) u osnovi alata. Time sprečavate prevrtanje i moguće povrede.

Upozorenje! Uverite se uvek da je alat isključen i iskopčan pre podešavanja ili provere funkcije alata.

Štitnik lista koji se uvlači (sl.3, sl.4)

Prilikom spuštanja ručice se štitnik lista (15) automatski podiže. Štitnik lista (15) se vraća u svom originalnom položaju kada završite rezanje i podignete ručicu.

Upozorenje! Nikada nemojte preinačiti ili uklanjati štitnik lista ili oprugu pričvršćenu na štitniku.

Upozorenje! Za vašu ličnu bezbednost, uvek održavajte štitnik lista u dobrom stanju. Bilo kakve nepravilnosti u štitniku lista treba odmah popraviti. Proverite oprugu za povratnu akciju štitnika. Nikada nemojte koristiti alata ako je štitnik lista ili opruga oštećena, pokvarena ili uklonjena. To je veoma opasno i može da prouzrokuje ozbiljne lične povrede.

Ako transparentni štitnik lista (15) postane prljav, ili se zalepi strugotinama na njemu tako da više ne vidite testeru i/ili radni

komad, onda iskopčajte testere i očistite pažljivo štitnik sa vlažnom krpom.

Upozorenje! Nemojte koristiti rastvarače ili sredstva za čišćenje na osnovu benzina za čišćenje plastičnog štitnika. Ako je štitnik lista (15) veoma prljav i vidljivost kroz štitnika je umanjena, uzmite zvezdasti odvijač da biste olabavili vijak (28) koji drži centralni poklopac. Olabavite vijak (29) okretanjem ulevo i podignite štitnik lista i centralni poklopac. Čišćenje može da bude potpunije i efikasnije sprovedeno kada je štitnik lista tako pozicioniran. Kada završite sa čišćenje ponovite gore navedeni postupak obrnutim redosledom i pritegnite vijak. Nemojte uklanjati štitnik lista pod oprugom. Ako štitnik izgubi boju zbog starenja ili UV zračenja, onda stupite u kontakt sa servisom za novi štitnik. Nemojte preinačiti ili uklanjati štitnik.

Održavanje maksimalnog kapaciteta sečenja (sl.5, sl.6)

Pre bilo kakvog podešavanja iskopčajte alat. Ovaj alat je fabrički podešen da obezbedi maksimalan kapacitet sečenja za list testere od 216mm.

Prilikom instaliranja novog lista, uvek proverite donji granični položaj lista i po potrebi ga podesite kao što sledi:

- ◆ Iskopčajte alat.
- ◆ Gurnite do kraja nosač prema vodećem graničniku (9) i spustite kompletnu ručicu.
- ◆ Podesite graničnik dubine rezanja (23) dok obod lista (30) ne štrči malo iznad gornje površine okretnog stola (18).
- ◆ Dok je alat iskopčan, rotirajte rukom list dok držite ručicu skroz dole, tako da se uverite da list ne dolazi u dodir sa bilo kojim delom donje osnove.
- ◆ Po potrebi izvršite ponovno podešavanje.

Opres! Nakon instaliranja novog lista, uvek proverite da list ne dolazi u dodir sa bilo kojim delom donje osnove kada je ručica kompletno spuštena naniže. Ovo radite uvek kada je alat iskopčan.

Podešavanje zaustavnog rukavca (sl.7)

Donji granični položaj lista testere se može lako podešavati pomoću zaustavnog rukavca (31).

- ◆ Pomerite zaustavni rukavac u smeru strelice kao što je prikazano (sl.7).
- ◆ Podesite položaj A za potpuno sečenje.
- ◆ Podesite graničnik dubine rezanja (23) tako da se list testere zaustavlja na željenom položaju prilikom potpunog spuštanja ručice.
- ◆ Podesite položaj B za sečenje upuštenog spoja.
- ◆ Podesite graničnik dubine rezanja (23) tako da se list testere zaustavlja na željenom položaju prilikom spuštanja ručice.

Podešavanje ugla za obaranje ivice (sl.8)

- ♦ Popustite dršku (21) okretanjem ulevo.
- ♦ Kada ste pomerili dršku (21) u položaj gde pokazuje (32) pokazuje na željeni ugao na ugaonoj skali (33), pritegnite dršku udesno.
- ♦ Stopa za podešavanje visine (22) služi za održavanje alata u ravnoteži. Nakon svakog podešavanja ugla za obaranje ivice neophodno je da okrećete dugme na stopi udesno ili ulevo dok njegov donji deo ne dođe u dodir sa podlogom.

Podešavanje ugla testerisanja (sl.9, sl.10)

Kada naginjete nosač prema levo, olabavite polugu (10) na zadnjem kraju alata ulevo. Otključajte krak tako što ćete jako gurnuti ručicu u smeru u kome nameravate da nagnete list testere.

- ♦ Nagnite list testere dok pokazuje (34) ne pokazuje željeni ugao na skali za testerisanje (35).
- ♦ Pritegnite polugu (10) čvrsto udesno da biste osigurali krak (36).

Upozorenje: Prilikom naginjanja lista testere uverite se da ste kompletno podigli ručicu. Nakon promene ugla testerisanja uvek osigurajte krak pritezanjem poluge udesno.

Podešavanje klizne blokade (sl.11)

Za deblokiranje kliznog stuba, okrećite dugme za zaključavanje rukavca (6) ulevo ili udesno.

Uključivanje/isključivanje (sl.12)

Opres! Pre priključivanja alata u struju uvek proverite da li prekidač (37) pravilno radi i da li se vraća u položaj OFF kada se pusti.

- ♦ Da uključite alat, pritisnite prekidač (37).
- ♦ Da isključite alat, otpustite prekidač (37).

Upozorenje: Nikada nemojte koristiti alat bez potpuno operativnog prekidača. Bilo koji alat sa nefunkcionalnim prekidačem je VEOMA OPASAN i mora se popraviti pre upotrebe.

Elektronska funkcija. Rad laserskog snopa (sl.13)

Opres! Kada nije u upotrebi, uverite se da ste isključili laser. Nikada nemojte direktno gledati u laserski snop, jer laserski snop može povrediti vaše oči.

LASERSKO ZRAČENJE: NEMOJTE GLEDATI U ZRAK ili bilo koje LASER PROIZVODE KLASA II.

Pre pomeranja laserske linije ili sprovođenje podešavanja radi održavanje, uverite se da ste iskopčali alat.

- ♦ Za uključivanje laserskog zraka pritisnite gornji položaj (I) prekidača.
- ♦ Za isključivanje laserskog zraka pritisnite donji položaj (O) prekidača.

Laserska linija je fabrički podešena tako da se nalazi 1mm od bočne površine lista testere (položaj sečenja).

Čišćenje sočiva laserskog svetla

Ako sočivo laserskog zraka postane prljavo, ili se zalepi strugotina na njemu tako da više ne vidite lasersku liniju, onda iskopčajte testere i očistite pažljivo sočivo sa vlažnom i mekom krpom. Nemojte koristiti rastvarače ili sredstva za čišćenje na osnovu benzina za čišćenje sočiva.

Napomena: Kada je laserska linija nejasna ili kompletno nevidljiva zbog direktnih sunčevih zraka od prozora u blizini vašeg radnog područja, onda promenite radno područje na mestu koje nije izloženo direktnim sunčevim zracima.

Napomena: Sva podešenja za rad ove mašine su sprovedena u fabrici.

Opres: Korišćenje kontrola ili podešavanja ili obavljanje procedura sem onih koje su ovde navedene može dovesti do izlaganja opasnom zračenju. Upotreba optičkih instrumenata sa ovim proizvodom uvećava opasnost po oči. Ne pokušavajte da popravljate ili rastavite laser. Ako nestručne osobe pokušavaju da poprave ovaj proizvod lasera, onda mogu nastati ozbiljne povrede. Bilo kakva neophodna popravka na ovom proizvodu lasera treba da bude sprovedena od strane osoblja iz ovlašćenog servisa.

Instaliranje i skidanje lista testere (sl.14, sl.15, sl.16)

Opres: Uverite se uvek da je alat isključen i iskopčan pre instaliranja ili skidanja lista testere. Koristite samo isporučeni ključ (38) za instaliranje i skidanje lista testere. Ako to ne uradite tako, onda to može dovesti do prekomernog ili nedovoljnog pritezanja vijka. To može prouzrokovati povrede.

Sl.15

- ♦ Za skidanje lista testere koristite krstasti odvijač da biste olabavili vijak (39) koji drži centralni poklopac tako što ćete okretati ulevo i olabavite vijak (29) ulevo, ali nemojte ga uklanjati.
- ♦ Okrećite centralni poklopac (40) ulevo i podignite štitnik lista testere.
- ♦ Pritisnite blokadu osovine (25) (sl. 14) da biste blokirali vreteno i koristite ključ (38) da biste olabavili vijak (41) udesno.
- ♦ zatim uklonite vijak (41), spoljnu prirubnicu (42) i list testere (30).

Napomena! Ako ste u zabuni uklonili unutrašnju prirubnicu (43), onda se uverite da je instalirate na vreteno tako da je ravna površina prirubnice okrenuta prema motoru.

Sl.16

Za instaliranje lista testere, montirajte ga pažljivo na vreteno tako da smer strelice na površini lista testere (30) odgovara smeru strelice (44) na kućištu lista testere. Instalirajte spoljnu prirubnicu i vijak, a zatim uzmite ključ da pritegnete čvrsto vijak ulevo dok pritisnete blokadu osovine.

Vreća za prašinu (pribor) (sl.17)

Upotreba vreće za prašinu (5) čini sečenje čistim i sakupljanje prašine lakim.

- ♦ Za pričvršćivanje vreće za prašinu (5) namestite je na mlaznici za prašinu (14).
- ♦ Kada se vreća za prašinu (5) napuni do pola, skinite je od alata i povucite pričvršćivač (45) vani.
- ♦ Ispraznite sadržaj vreće za prašinu tako što ćete je lagano udarati da biste uklonili čestice zalepljene u unutrašnjosti, a koje mogu sprečiti buduće sakupljanje prašine.

Napomena! Ako priključite usisivač na vašu testeru, onda možete sprovesti efikasniji i čistiji rad.

Stezanje radnog komada (sl.18)

Upozorenje! Veoma je važno da uvek stegnute radni komad pravilno i čvrsto pomoću stega. Ako to ne uradite onda to može da prouzrokuje oštećenje alata i/ili uništavanje radnog komada. **TAKOĐE MOŽE DOĆI DO TELESNE POVREDE.**

Nakon sečenja, **NEMOJTE** podizati list testere dok se kompletno ne zaustavi. Kada sečete dugačak radni komad, koristite oslonce (46) koje su visine kao što je visina gornje površine okretnog stola (18).

Opres! Nemojte da se oslanjate jedino na vertikalnu stegu da biste stegli radni komad.

Tanki materijali imaju tendenciju sleganja. Poduprite radni komad po celoj dužini da biste izbegli zaglavljivanje lista testere i moguće povratne udare.

Podešavanje kliznog podgraničnika (levi) (sl.19, sl.20, sl. 21)

Podgraničnik (levi) Pre levog sečenja pod uglom, uverite se da nijedan deo alata ne dolazi u dodir sa kliznim graničnikom (9) prilikom kompletnog spuštanja i podizanja ručice u bilo kom položaju i povlačenja ili guranja nosača duž cele putanje u najnižem položaju. Pre početka rada sa alatom uverite se da je klizni graničnik čvrsto pritegnut pomoću dugme za stezanje (47).

Upozorenje! Prilikom levog sečenja pod uglom, gurnite klizni graničnik prema levo i osigurajte kao što je prikazano (sl.20). U suprotnom on će doći u dodir sa listom testere ili delom alata, prouzrokujući moguće ozbiljne povrede operateru. Ovaj alat je opremljen sa kliznim graničnikom koji bi po pravilu trebao da bude pozicioniran kao što je prikazano u (sl.20). Međutim, kada levo sečete pod uglom, postavite ga u levom položaju kao što je prikazano u (sl.20) ako gala alata dolazi u dodir sa njime. Kada završite sečenje pod uglom, nemojte da zaboravite da vratite klizni graničnik u originalan položaj (sl.19) i osigurajte ga pomoću čvrstim pritezanje dugmeta.

Vertikalna stega (sl.22)

Vertikalna stega se može instalirati na levu ili desnoj strani vodećeg graničnika (9). Utaknite šipku stega (48) u otvoru na vodećem graničniku (9). Pozicionirajte krak stega u skladu sa debljinom i oblikom radnog komada i osigurajte krak stega (17) pritezanjem dugmeta (49). Ako krak stega dolazi u dodir sa vodećim graničnikom (9) ili podgraničnikom, onda podesite krak stega u gornjem položaju. Uverite se da nijedan deo alata ne dolazi u dodir sa stegom prilikom kompletnog spuštanja ručice ili guranjem nosača duž cele putanje. Ako neko delovi dolaze u dodir sa stegom, onda pozicionirajte ponovo stegu. Pritisnite radni komad naspram vodećeg graničnika i okretno osnove. Pozicionirajte radni komad u željeni položaj sečenje i osigurajte ga čvrsto okretanjem dugmeta stega (50).

Opres! Radni komad mora da bude čvrsto osiguran prema okretnoj osnovi i vodećem graničniku pomoću stega tokom svih radova.

Dodatni sto (sl.23)

Otključajte dugmad(51) na osnovi (19). Gurnite levi dodatni sto (12) u željenu širinu stola i zaustavite dodatni sto zaključavanjem dugmeta (51). Gurnite desni dodatni sto za istu meru kao iznad.

Graničnik dužine (sl.24)

Ako želite da sečete radne komade konstantno na istoj dužini, onda možete koristiti graničnik dužine da biste do postigli. Uverite se da graničnik dužine (13) na levom i desnom dodatnom stolu mogu da budu zakrenuti prema naviše kao što je ilustrovano.

Poluga za oslobađanje štitnika (sl.24a)

Poluga za oslobađanje štitnika (A) služi za blokiranje štitnika lista testere. Štitnik lista testere ostaje blokiran dok se poluga za oslobađanje štitnika (A) ne okrene na jednoj strani.

Uputstva za rad

Opres! Pre upotrebe uverite se da ste oslobodili ručicu iz donjeg položaja tako što ćete povući graničnik. Uverite se da list testere ne dolazi u dodir sa radnim komadom pre nego što uključite prekiđač. Nemojte primenjivati prekomeran pritisak na ručici tokom sečenja. Previše sile može dovesti do preopterećenja motora i/ili smanjenu efikasnost sečenja. Gurnite naniže ručicu samo sa neophodnom silom za ravnomerno sečenje, a da nema značajnog smanjivanja brzine lista testere. Pritisnite nežno naniže ručicu za sečenje. Ako je ručica pritisnuta naniže uz silu ili se primenjuje bočna sila, onda će list testere vibrirati i ostaviti trag (trag sečenja) u radnom komadu i preciznost reza biće umanjena. Tokom kliznog sečenja nežno gurajte nosač prema vodećem graničniku bez zaustavljanja. Ako zaustavite pomeranje nosača tokom sečenja, onda ćete ostaviti trag u radnom komadu i preciznost sečenja biće umanjena.

Sečenje naniže (sečenje malih radnih komada) (sl.25)

Radni komadi visine do 70mm i širine do 90mm se mogu seći na sledeći način:

- ♦ Gurnite nosač prema vodećem graničniku do kraja i pritegnite dugme rukavca (6) udesno da biste osigurali nosač.
- ♦ Osigurajte radni komad pomoću stege.
- ♦ Uključite alat bez da list testere dodiruje bilo šta i sačekajte dok list testere ne postigne punu brzinu pre spuštanja.
- ♦ Zatim nežno spustite ručicu u krajnjem donjem položaju da biste sekli radni komad.
- ♦ Kada je sečenje završeno, isključite alat i sačekajte dok se list testere potpuno ne zaustavi pre nego što vratite list testere i potpuno podignutom položaju.

Oprez! Pritegnite čvrsti dugme za zaključavanje rukavca udesno, tako da se nosač ne pomera tokom rada. Nedovoljna pritegnutost može prouzrokovati neočekivani povratni udar lista testere. Može doći do telesne povrede.

Klizno (guranjem) sečenje (sečenje širokih radnih komada) (sl. 26)

- ♦ Olabavite dugme za zaključavanje rukavca (6) ulevo tako da nosač može slobodno da klizi.
- ♦ Osigurajte radni komad (52) pomoću stege (17).
- ♦ Povucite nosač potpuno prema vama.
- ♦ Uključite alat bez da list testere dodiruje bilo šta i sačekajte dok list testere ne postigne punu brzinu.
- ♦ Pritisnite naniže ručicu (1) i gurnite nosač prema vodećem graničniku. I kroz radni komad.
- ♦ Kada je sečenje završeno, isključite alat i sačekajte dok se list testere potpuno ne zaustavi pre nego što vratite list testere u potpuno podignutom položaju.

OPREZ: Prilikom kliznog sečenja povucite nosač kompletno prema vama i pritisnite naniže ručicu u krajnji donji položaj, zatim gurnite nosač prema vodećem graničniku. Nikada nemojte započeti rez a da nosač nije do kraja gurnut prema vama. Ako vršite klizno sečenje bez da ste povukli nosač do kraja ili ako vršite klizno sečenje prema vama, onda list testere može neočekivano da ima povratni udarac uz potencijal prouzrokovanja ozbiljnih telesnih povreda. Nikada nemojte vršiti klizno sečenje sa ručicom blokiranom u najnižem položaju pritiskom na graničnik.

Sečenje kosih zaseka (sl.27)

- ♦ Popustite dršku (21) okretanjem ulevo.
- ♦ Kada ste pomerili dršku (21) u položaj gde pokazuje (32) pokazuje na željeni ugao na ugaonoj skali (33), čvrsto pritegnite dršku udesno.

Oprez! Prilikom okretanja osnove uverite se da ste kompletno podigli ručicu. Nakon promene ugla uvek osigurajte okretnu osnovu čvrstim pritezanjem drške.

Sečenje pod uglom (sl.28)

- ♦ Popustite polugu (10) i nagnite list testere da biste podesili ugao (pogledajte prethodno poglavlje "Podešavanje ugla sečenja"). Uverite se da ste ponovo čvrsti pritegli polugu (10) da biste osigurali odabrani ugao.
- ♦ Osigurajte radni komad (52) pomoću stege (17).
- ♦ Uverite se da je nosač povučen do kraja nazad prema operateru.
- ♦ Uključite alat bez da list testere dodiruje bilo šta i sačekajte dok list testere ne postigne punu brzinu.
- ♦ Zatim nežno spustite ručicu u krajnji donji položaj uz primenu sile paralelno sa listom testere i gurnite nosač prema vodećem graničniku da biste sekli radni komad.
- ♦ Kada je sečenje završeno, isključite alat i sačekajte dok se list testere potpuno ne zaustavi pre nego što vratite list testere u podignutom položaju.

Oprez! Uverite se da se list testere pomera naniže u pravcu ugla tokom sečenja pod uglom. Držite ruke udaljeno od putanje lista testere. Tokom sečenja pod uglom može doći do situacije gde odsečeni deo ostane na strani lista testere. Ako se list testere podigne tokom njegovog rotiranja, onda taj deo može da bude zahvaćen od strane lista testere prouzrokujući bacanje odlomaka, što je opasno. List testere treba podignuti samo kada se kompletno zaustavi. Prilikom pritiskanja ručice naniže primenjujte silu paralelno sa listom testere. Ako primenjujete uspravnu silu prema okretnoj osnovi ili ako promenite smer pritiskanja tokom sečenja, onda ćete umanjiti preciznost reza. Uvek pomerite ili uklonite klizni graničnik (levi) tako da ne ometa bilo koji deo nosača prilikom sečenja pod uglom.

Sečenje spojeva

Sečenje spojeva je proces u kome se tokom ugaonog sečenja u isto vreme obara iverica.

Sečenja spojeva se može sprovoditi pod uglovima prikazanim u tabeli ispod.

Ugao za obaranje iverice	Ugao sečenja
Levo i desno 0° ~ 45°	Levo ~ 45°

Prilikom sečenja spojeva pogledajte poglavlja "Sečenja naniže", "Klizno sečenje", "Obaranje iverica" i "Sečenje pod uglom" u ovom uputstvu.

Sečenje udubljenja (sl.29)

Tip upuštenog spoja se može napraviti kao što sledi u nastavku:

- ♦ Podesite donji granični položaj lista testere pomoću vijka za podešavanje i zaustavnog rukavca da biste ograničili dubinu sečenja lista testere. Pogledajte poglavlje "Zaustavni rukavac" opisan prethodno.

- ◆ Nakon podešavanja donjeg graničnog položaja lista testere, isečite paralelne žlebove širom širine radnog komada pomoću kliznog reza kao što je prikazano na slici.
- ◆ Zatim uklonite materijal radnog komada između žlebova pomoću dleta.
- ◆ Nemojte pokušavati da vršite ovaj tip reza pomoću širokog (debelog) lista testere ili lista testere za upušteni spoj. Može nastati mogući gubitak kontrole i povrede.

Opaz! Uverite se da ste vratili zaustavni rukavac u originalni položaj kada radite druge operacije od rezanja žlebova.

Nošenje alata (sl.30)

- ◆ Uverite se da je alat isključen iz struje.
- ◆ Osigurajte list testere na uglu od 0° i okrenite osnovu kompletno prema desno.
- ◆ Osigurajte klizne stubove nakon povlačenja nosača kompletno prema vama.
- ◆ Spustite do kraja ručicu i blokirajte je u položaju guranjem graničnika.
- ◆ Nosite alat tako što ćete ga držati za osnovu kao što je prikazano na slici.
- ◆ Ako skinete stegu, vreću za prašinu itd. onda ćete lakše nositi alat.
- ◆ Nosite alat tako što ćete jednom rukom držati ručicu za nošenje i drugu ruku držati za osnovu alata.

Opaz! Pre nošenja alata uvek osigurajte sve pokretne delove.

Graničnik je namenjen samo za nošenje i skladištenje i ne za bilo koju operaciju sečenja.

Održavanje

Opaz! Uverite se uvek da je alat isključen i iskopčan pre nego što pokušate proveriti funkcije i održavanje.

Upozorenje! Uverite se uvek da je list testere oštar i čist za najbolje i najbezbednije performanse.

Napomena! Nikada nemojte koristiti benzin, benzol, razređivač, alkohol ili slična materija. Može nastati promena boje, deformacija ili naprsline.

Podešavanje ugla sečenja (sl.31, sl.32, sl.33)

Ovaj alat je pažljivo podešen i poravnat u fabrici, međutim grubo rukovanje može uticati na poravnanje. Ako vaš alat nije pravilno poravnat, onda sprovedite sledeće.

Ugao za obaranje ivice (sl.31)

- ◆ Gurnite nosač prema vodećem graničniku (9) do kraja i pritegnite vijak za blokiranje da biste osigurali nosač. Olabavite dršku (21) koja osigurava okretnu osnovu. Okrenite osnovu tako da pokazivač pokazuje na 0°.
- Zatim okrenite osnovu neznatno udesno i ulevo da biste postavili okretnu osnovu u urez za obaranje ivice od 0°.

Sl.32

- ◆ Spustite do kraja ručicu i blokirajte je u najnižem položaju guranjem graničnika.
- ◆ Ispravite stranu lista testere sa naličjem vodećeg graničnika (9) pomoću trougla (53), ili slično.

Sl.33

- ◆ Uverite se da pokazivač (32) pokazuje na 0° kod skale za obaranje ivice (33). Ako pokazivač (32) ne pokazuje na 0°, onda olabavite vijak (54) koji osigurava pokazivač (36) i podesite pokazivač (32) tako da pokazuje na 0°.

Sečenje pod uglom (0° ugao sečenja sl.34, sl.35, sl.36)

- ◆ Gurnite nosač prema vodećem graničniku do kraja i pritegnite vijak za blokiranje da biste osigurali nosač.
- ◆ Spustite do kraja ručicu i blokirajte je u najnižem položaju guranjem graničnika.
- ◆ Olabavite polugu (10) na zadnjem kraju alata.
- ◆ Pažljivo ispravite stranu lista testere (30) sa gornjom površinom okretnog stola (18) pomoću trougla (53), ili slično.
- ◆ Okrećite imbus zavrtanj (54) na rukavcu (36) neznatno ulevo ili udesno da biste nagnuli list testere u pravilan položaj.
- ◆ Zatim čvrsto pritegnite polugu.
- ◆ Uverite se da pokazivač (34) na rukavcu pokazuje na 0° kod skale za sečenje pod uglom (35) na držaču rukavca.
- ◆ Ako ne pokazuje na 0°, onda olabavite vijak (55) koji osigurava pokazivač (34) i podesite ga tako da pokazuje na 0°.

Sečenje pod uglom od 45° (sl.37, sl.38)

- ◆ Podesite ugao sečenja od 45° tek nakon podešavanja ugla sečenja od 0°.
- ◆ Za podešavanje levog ugla sečenja olabavite polugu (10) i nagnite list testere do kraja ulevo.
- ◆ Pažljivo izmerite ugao strane lista testere (30) sa gornjom površinom okretnog stola (18) pomoću trougla od 45° (53), ili slično.
- ◆ Okrećite zavrtanj za levi ugao sečenja od 45° (69) na rukavcu (36) neznatno ulevo da biste nagnuli list testere u pravilan položaj.
- ◆ Zatim čvrsto pritegnite polugu.
- ◆ Uverite se da pokazivač (34) na rukavcu pokazuje na 45°.
- ◆ Ako pokazivač ne pokazuje na 45°, onda podesite pokazivač na 45° na skali tako što ćete olabaviti vijak (55), a zatim pritegnuti vijak.

Četkice (sl.39, sl. 40)

- ◆ Uverite se da je alat isključen i iskopčan od električnog napajanja.
- ◆ Redovno skinite i proverite četkice.
- ◆ Zamenite četkice kada su potrošene.
- ◆ Držite četkice čistim i neka slobodno klize u držačima.
- ◆ U isto vreme treba menjati obe četkice.

- ♦ Koristite samo identične četkice.
- ♦ Koristite odvijač (57, nije isporučen) za skidanje poklopca držača četkice (58).
- ♦ Izvadite potrošene četkice, umetnite nove i osigurajte poklopce držača četkice (58).

Posle upotrebe

- ♦ Nakon upotrebe, očistite strugotine i prašinu na alatu sa krpom ili slično.
- ♦ Održavajte štitnik lista testere čistim u skladu sa uputstvima u prethodnom poglavlju "Štitnik lista koji se uvlači" na strani. 14".
- ♦ Podmažite klizne delove sa mašinskim uljem da biste sprečili koroziju.
- ♦ Prilikom skladištenja alata povucite nosač kompletno prema vama.

Otklanjanje smetnji

Problem	Mogući uzrok	Rešenje
Motor se ne pokreće	Testera nije priključena	Proverite da li su svi kablovi priključeni
Ugao rezanja nije precizan	Deblokirano sto za obaranje ivice	Koristite polugu za blokiranje stola za obaranje ivice (vidi podešavanje ugla za obaranje ivice na strani. 15)
	Previše strugotina ispod stola	Usisajte ili izdubajte prašinu. Nosite zaštitu za oči
Rukavac za rezanje se ne može kompletno podignuti, ili štitnik lista se ne zatvara do kraja	Kvar delova	Stupite u kontakt sa servisom
	Nakon servisiranja opruga središnje tačke nije pravilno zamenjena	Stupite u kontakt sa servisom
	Nagomilavanje strugotina	Očistite i podmažite pokretne delove
	Osigurač glave testere nije pravilno postavljen	Proverite, podesite i pravilno postavite osigurač glave testere
Liste testere se zaglavljuje ili vibrira	Oštećen list testere	Zamenite list testere
	Tup list testere	Zamenite ili naoštrite list testere
	Nepravilan list testere	Zamenite list testere
	Iskrivljen list testere	Zamenite list testere
Testera vibrira ili drma	Oštećen list testere	Zamenite list testere
	Olabavljen list testere	Pritegnite zavrtanj vretena
	Testera nije pravilno pričvršćena	Pričvrstite testeru na radni sto, postolju ili stolu
	Radni komad nije pravilno stegnut	Pritegnite pravilno radni komad u stegu
Laserska linija se teško vidi	Svetlo u radnom okruženju je prejako	Pomerite testeru u radnom području sa pravilnim osvetljenjem
	Strugotine na sočivu lasera	Očistite sočivo lasera sa mekom i suvom četkom

Zaštita životne sredine



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

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



Odvajeno sakupljanje dotrajalih proizvoda i pakovanja omogućava reciklažu i ponovnu upotrebu materijala.

Ponovna upotreba recikliranih materijala pomaže u sprečavanju zagađivanja životne sredine i smanjuje potražnju za sirovinama.

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

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

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

Tehnički podaci

FME721	
Motor	230V~50Hz, 1500W S6 20% 5min
Brzina	5000 O/MIN
List	216mm (40 zubaca) sa karbidnim vrhovima
Laser	Klasa II
Talasna dužina lasera	650nm
Snaga lasera	<1mW
Neto težina	16,6kg
Kapacitet rezanja	6,2 × 30,5cm rez pri uglu od 0° za obaranje ivice, sečenje pod uglom 0°
	6,2 × 21,5cm rez pri uglu od 0° za obaranje ivice, sečenje pod uglom 0°
	3 × 30,5 cm rez pri uglu od 0° za obaranje ivice, sečenje pod uglom 45°
	3 × 21,5cm rez pri uglu od 45° za obaranje ivice, sečenje pod uglom 45°

L_{pA} (zvučni pritisak) 99 dB(A), odstupanje (K) 3 dB(A)
L_{WA} (zvučna snaga) 111 dB(A), odstupanje (K) 3 dB(A)
Ukupne vrednosti vibracija (vektorska suma u tri pravca) prema EN 61029:
Emissiona vrednost vibracija (a_w) 4,8 m/s ² , odstupanje (K) 1,5 m/s ²

EC izjava o usklađenosti

DIREKTIVA ZA MAŠINE



FME721 kombinovana testera sa kliznom polugom

Stanley Europe izjavljuje da su proizvodi opisani u delu „Tehnički podaci“ usklađeni sa:
2006/42/EC, EN 61029-1, EN 61029-2-9

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

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

Ray Laverick
Direktor inženjeringa
Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,
2800 Mechelen, Belgija
26.1.2015

- ♦ da je Stanley Fat Max proizvod vraćen u kompletnom stanju, sa svim originalnim delovima

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

Garancija

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

JEDNOGODIŠNJA PUNA GARANCIJA

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

- ♦ da proizvod nije nenamenski upotrebljavan i korišćen je u skladu sa uputstvom za upotrebu.
- ♦ da je proizvod bio izložen umerenom habanju i trošenju;
- ♦ da nisu pokušane popravke od strane neovlašćenih lica;
- ♦ da je dostavljen dokaz o datumu kupovine.

Наменета употреба

Вашата Stanley Fat Max FME721 лизгачка потезна комбинирана пила е наменета за сечење на дрво, пластика и обоени метали. Оваа алатка е наменета за професионални и приватни непрофесионални корисници.

Упатства за безбедна употреба

Општи мерки за безбедност при користење на електрични алатки



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

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 електричната 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 кабливи 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.
- ф. 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 извор на струја и/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 што е закачена на ротирачкиот дел на електричната алатка може да доведе до повреда.
- д. Не посегайте предалеку. Цврсто стојте на земјата и бидете во рамнотежа во секое време. Ова овозможува подобра контрола над електричната алатка во неочекувани ситуации.
- ф. 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.

- e. Доколку на уредите постои можност за приклучување на опрема за извлекување и собирање на прав, обезбедете таа да биде приклучена и правилно употребувана. Собирањето на правот може да ги намали опасностите поврзани со прав.
4. Употреба и одржување на електрични алатки
 - a. Не ја употребувајте електричната алатка на сила. Употребувајте електрична алатка што е соодветна за вашата работа. Соодветната електрична алатка ќе ја заврши работата подобро 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.
 - b. 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.
 - 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 одржувани електрични алатки.
 - f. Одржувајте ги алатките за сечење остри и чисти. Правилно одржувани алатки за сечење со остри рабови 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 сигурни дека се одржува безбедноста на електричната алатка.

Дополнителни мерки за безбедност при користење на електрични алатки



Предупредување! Дополнителни безбедносни правила за потезни комбинирани пили.

- ♦ Немојте да употребувате напукнати, извиткани, оштетени или истрошени листови.
- ♦ Заменете ја плочата кога ќе се изаби.
- ♦ Не користете листови со помал или поголем дијаметар од препорачаното. За соодветната брзина на листот погледнете во техничките податоци. Употребувајте само листови што се наведени во ова упатство и што се во склад со EN 847-1.
- ♦ Не употребувајте листови од челик за високи брзини (HSS).
- ♦ Носете ракавици кога ракувате со листови и груб материјал (кога е тоа изводливо, листовите треба да се носат во футрола).
- ♦ Употребете ја обезбедената торба за прав кога сечете дрво.
- ♦ Факајте 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 изложените метални делови од електричната алатка под напон и може да предизвика електричен удар кај ракувачот.
- ♦ Употребувајте стегачи или други практични начини да го прицврстите предметот на обработка на стабилна подлога. Придржувањето на предметот на обработка со рака или со тело го прави нестабилен и може да доведе до губење на контрола.



Предупредување! Допирањето или вдишувањето на правта што се створа при сечењето може да го загрози здравјето на ракувачот или на присутните лица. Носете маска за прав што е посебно направена за заштита од прав и испарувања и осигурајте лицата што стојат или влегуваат во зоната на работа да бидат исто така заштитени.

- ♦ Земете во предвид да употребите специјално дизајнирани листови за намалување на бучавата.
- ♦ Изберете го соодветниот лист за материјалот што ќе се сече.
- ♦ Оваа Stanley Fat Max потезна комбинирана пила е наменета за сечење на дрво, пластика и обоени метали.
- ♦ Не ракувајте со машината без поставен штитник. Не ракувајте со машината ако штитникот не функционира или ако не е одржан како што треба.

- ♦ Обезбедете дека дршката е зацврстена кога ќе правите вертикални пресеци.
- ♦ Обезбедете дека машината е стабилна пред секое сечење.
- ♦ Одржувајте ги рачките суви, чисти и неизвалкани со масло или маст.
- ♦ Одржувајте го пределот околу машината чист и без отпаден материјал, на пр. струготини и исечени парчиња.
- ♦ Обезбедете машината и работниот простор да имаат соодветна општа или насочена светлина.
- ♦ Не им дозволувајте на необучени луѓе да ракуваат со оваа машина.
- ♦ Обезбедете дека листот е соодветно монтиран пред да почнете со работа. Обезбедете дека листот ротира во правилната насока. Листот нека биде остар. Следете ги упатствата за подмачкување и менување на додатоци.
- ♦ Обезбедете дека означената брзина е најмалку еднаква со означената брзина декларирана на пилата;
- ♦ Монтираниот ласер никогаш не смее да се замени со друг тип на ласер. Поправките на ласерот треба да ги вршат овластени или Stanley Fat Max сервисери.
- ♦ Исклучете ја машината од струја пред да почнете да ја одржувате или кога ги менувате листовите.
- ♦ Никогаш не вршете чистење, одржување или отстранување на отсечени делови или друг дел од работниот материјал од местото на сечење додека машината е вклучена и главата на пилата не е во мирување.
- ♦ Кога е можно, секогаш монтирајте ја машината на маса.
- ♦ Фиксирајте го работниот материјал. Работен материјал зацврстен со уред за стегнување или менгеме е побезбеден откако кога се држи со рака.
- ♦ Секогаш цврсто стегнувајте го материјалот на обработка на плочата на пилата. Не работете со материјали што се премногу мали за да се стегнат, бидејќи оддалеченоста на рацете од ротирачкиот лист ќе биде многу мала. Секогаш употребувајте дополнителна поддршка кога сечете долги работни материјали.
- ♦ Обезбедете дека сите винтови за зацврстување и рачки се добро стегнати пред да почнете со работа.
- ♦ Никогаш не ја користете вашата пила без вметокот на плочата.
- ♦ Никогаш не ги ставајте рацете во пределот на листот кога пилата е вклучена во штекер.
- ♦ Никогаш не се обидувајте да запрете машина во движење со заглавување на алатка или други предмети на листот; може да се случи сериозна несреќа.
- ♦ Пред употреба или монтирање на било каков додаток, погледнете во прирачникот за упатства. Несоодветната примена на некој додаток може да предизвика оштетување.
- ♦ Немојте да употребувате резни дискови.
- ♦ Кренете го листот од вметокот на плочата во работниот материјал пред да го ослободите прекинувачот.
- ♦ Не потпирајте ништо врз вентилаторот за да ја држи оската на моторот.
- ♦ Штитникот на листот на вашата пила автоматски ќе се крева кога дршката се спушта; и ќе се навали врз листот кога дршката се крева. Штитникот може рачно да се подига само при монтирање и отстранување на листови или кога се врши преглед на пилата. Никогаш немојте рачно да го подигнете штитникот за листот доколку машината не е исклучена.
- ♦ Повремено проверувајте дали воздушните канали на моторот се чисти и без струготини.
- ♦ Не работете со материјали што содржат азбест. Се смета дека азбестот е канцероген.
- ♦ Никогаш не ги прекривајте знаците за предупредување на електричната алатка.
- ♦ Никогаш не стојте врз електричната алатка. Може да дојде до сериозна повреда ако алатката се преврти или ако се допрете до листот.
- ♦ Не го допирајте листот веднаш после работа, пред тој да се олади. Листот се вжештува при работењето.
- ♦ Допирајте го листот врз работниот материјал само кога алатката е вклучена. Инаку постои опасност од повратен удар ако листот се заглави во работниот материјал.
- ♦ Намената е опишана во ова упатство за употреба. Употребата на било која помошна опрема или додаток, или извршувањето на било кои работи со оваа алатка освен оние препорачани во ова упатство за употреба, може да предизвика ризик од повреда на ракувачот или оштетување на имот.
- ♦ Никогаш немојте да ги ставате рацете во близина на местото на сечење. Држете ги рацете надвор од „Зоната Не допирај“ која ја опфаќа целата маса и е означена со симболи „Не допирај“.
- ♦ За да избегнете повреда од исфрлање на материјали, исклучете ја пилата од штекер за да се избегне случајно вклучување и потоа отстранете ги малите материјали.
- ♦ Пред употреба и по било какво одржување, штитникот за листот мора да се провери дека функционира како што треба. Тестот мора да се направи со исклучена пила и со нејзиниот кабел изваден од штекер. Дршката мора да се крене и спушти за да се обезбеди дека штитникот го покрива листот и дека листот не се допира на штитникот. Ако штитникот не функционира како

што треба, однесете ја вашата алатката на сервис кај квалификуван сервисер. Јавете се во службата за клиенти на Stanley Fat Max за да ја дознаете локацијата на вашиот најблизок сервисер.

Останати ризици.

Следните ризици се поврзани со употребата на пили: 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/ подвижни делови.
- ◆ Оштетување на слухот.
- ◆ Ризик од незгоди предизвикани поради непрекриени делови на вртечки лист.
- ◆ Ризик од повреди предизвикани при менување на делови, листови или додатоци.
- ◆ Ризик од стиснување на прстите при отварање на штитниците.
- ◆ Опасности по здравје предизвикани поради вдишување на прав што се створа кога се сече дрво, а особено даб, бука и иверка.
- ◆ Повреди предизвикани поради долготрајна употреба на алатката. Кога користите алатка подолг период, обезбедете да правите повремени паузи.

Дополнителни упатства за безбедност за ласери

Овој ласер одговара на Класата II спрема IEC 60825-1:2007. Не заменувајте ласерска диода со друг тип. Доколку се оштети, однесете го ласерот на поправка кај овластен сервисер. Не го употребувајте ласерот за друга намена освен за проектирање на ласерски линии.

- ◆ Никогаш не гледајте директно и намерно во ласерскиот зрак.
- ◆ Не користете оптички алатки за да го гледате ласерскиот зрак.
- ◆ Поставете ја алатката каде што ласерскиот зрак нема да пројде во нивото на главата на кое било лице.
- ◆ Не им дозволувајте на деца да му се приближат на ласерот.

Предупредување! Избегнувајте да гледате директно во него. Ласерот зрачи кога неговата водилка е вклучена. Избегнувајте да гледате директно во него. Секогаш исклучувајте ја пилата од штекер пред да вршите било какво прилагодување.

- ◆ Ласерскиот покажувач не е играчка и треба да се држи вон досег на деца. Неправилна употреба на овој уред може да доведе до трајна оштета на очите.
- ◆ Забрането е да се вршат подесувања за да се зголеми силата на ласерот. Рекламациите за оштетувања кои резултирале поради непроследување на овие безбедносни упатства ќе бидат отфрлени.

- ◆ Кога го употребувате ласерскиот покажувач, не го насочувајте зракот кон луѓе и/или кон рефлектирачки површини. Дури и ласерски зрак со помал интензитет може да доведе до оштетување на видот. Затоа, не гледајте директно во ласерскиот зрак.
- ◆ Ласерскиот покажувач нема делови кои би можеле да се сервисираат. Не го отварајте кукиштето, инаку гаранцијата ќе биде поништена.

Безбедност на други лица

- ◆ Оваа пила 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 пружи надзор или упатства за употреба на уредот од страна на лице кое е одговорно за нивната безбедност.
- ◆ Децата треба да се надгледуваат за да се осигура дека не си играат со уредот.

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 EN 60745 и можат да се користат за споредување на една алатка со друга.

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

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



Носете штитници за ушите



Носете маска за прав.



Овој производ не треба да се употребува од деца помали од 16 години.



Зона Не допирај - држете ги прстите и рацете подалеку од ротирачките листови.



Носете ракувици кога ракувате со листовите.



Предупредување! Ласерска радијација.



Не гледајте во ласерскиот зрак.



Не гледајте директно во ласерскиот зрак со оптички инструменти.



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.

Повремено проверувајте ги каблите на алатката. 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.

Опаѓање на волтажа

Максималните влезни струји предизвикуваат краткорочно опаѓање на напонот. Во неповолни услови на напојување, машината може да влијае на другата опрема. Доколку системската импеданса на доводот на струја е помала од 0,34 Ω , малку е веројатно дека ќе дојде до пречки.

Употреба на продолжен кабел

Секогаш употребувајте продолжен кабел со проверен квалитет што одговара на струјниот приклучок на оваа алатка (погледнете во техничките податоци). 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. Употребата на продолжен кабел кој што не е соодветен за влезната моќност на алатката или кој што е оштетен или дефектен може да доведе до опасност од пожар и електричен удар.

Карактеристики

Оваа алатка има некои или сите од долу наведените карактеристики.

1. Рачка
2. Рачка за носење
3. Карбидни четки
4. Мотор
5. Торбичка за прав
6. Копче за блокирање на дршката на пругата
7. Игличка за сопирање
8. Прачки за наведување на дршката на пругата
9. Преграда
10. Рачка за заклучување на закосеност на глава на пила
11. Заден потпорен држач
12. Плоча со продолжен дел
13. Стандардна сопирачка
14. Адаптер за извлекување на прав
15. Повлекувачки штитник
16. Ласер
17. Вертикално менгеме
18. Подвижна плоча
19. Основа
20. Вметок на плоча
21. Кундак за ротирачка плоча
22. Педал за подесување на висина
23. Ограничувач на длабочина на сечење
24. Глава на пила
25. Резе за блокирање на оска

Склопување

Предупредување! Пред склопувањето, обезбедете алатката да биде исклучена и приклучокот изваден од приклучницата.

Напомена: Оваа алатка е прецизно подесена пред да се испорача од фабриката. Проверете ја прецизоста на следните подесувања и повторно подесете ги ако има потреба од тоа со цел да се добијат најдобрите резултати при ракувањето

Монтирање на клупа (скици 1 и 2)

Кога се испорачува алатката, рачката е блокирана во спуштена положба со игличката за сопирање (7). Повлечете ја игличката за сопирање (7) и свртете ја за 90°, во насока или во спротивна насока од стрелките на часовникот.

Исто така, алатката може да биде зашрафена со четири шрафа (26) (не се снабдени) на рамна и стабилна површина со употреба на отворите за шrafoви (27) коишто се наоѓаат на основата на алатката. Ова ќе помогне при спречување на превртување и можна повреда.

Предупредување! Секогаш бидете сигурни дека алатката е исклучена и извадена од штекер пред да ја подесувате или проверувате функцијата на алатката.

Повлекувачки штитник за лист (скици 3 и 4)

Кога ќе ја спуштите рачката, повлекувачкиот штитник за лист (15) се крева автоматски. Штитникот за лист (15) ќе се врати во неговата првична положба кога ќе се заврши сечењето и кога рачката ќе биде крената.

Предупредување! Никогаш не го модифицирајте ниту отстранувајте штитникот за лист или пружината што е прикачена на штитникот.

Предупредување! За ваша лична безбедност, секогаш одржувајте го штитникот за лист во добра состојба.

Какви било нерегуларности во штитникот за лист треба веднаш да бидат исправени. Проверете ја функцијата на повлекување на штитникот. Никогаш не ја употребувајте алатката ако штитникот или пружината се оштетени, дефектни или отстранети. Тоа е многу опасно и може да предизвика сериозна повреда кај ракувачот.

Доколку прозирниот штитник за лист (15) се извалка или за него се закачат струготини до тој степен да не се гледа листот и/или работниот материјал, исклучете ја пилата од струја и внимателно исчистете го штитникот со влажна крпа.

Предупредување! Не употребувајте растворувачи или средства за чистење на база на бензин на пластичниот штитник.

Ако штитникот за лист (15) е многу извалкан и погледот низ штитникот е попречен, употребете свезвест шрафцигер за да ја олабавите завртката (28) што го држи средишниот капак. Олабавете ја завртката (29) со нејзино вртење во спротивна насока од стрелките на часовникот и кренете го штитникот за лист и средишниот капак. Со така поставен штитник, чистењето може да биде се изврши подобро и поефикасно. Кога ќе завршите со чистењето, направете ја горенаведената процедура во обратен редослед и затегнете го шrafoт. Не ја отстранувајте пружината што го држи штитникот за лист. Ако штитникот почне да ја губи бојата поради време или изложеност на UV светлина, контактирајте сервисен центар за нов штитник. Никогаш не го модифицирајте ниту отстранувајте штитникот.

Одржување на максимален капацитет на сечење (скици 5 и 6)

Исклучете ја алатката од штекер пред да почнете да правите подесувања. Оваа алатка е фабрички подесена да обезбеди максимален капацитет на сечење за лист од 216mm.

Кога монтирате нов лист, секогаш проверете ја долната гранична положба на листот и, ако има потреба, подесете ја на следниот начин:

- ◆ Исклучете ја алатката од струја.
- ◆ Целосно турнете го носачот кон преградата за наведување (9) и целосно спуштете ја рачката.
- ◆ Подесете го ограничувачот на длабочина на сечење (23) додека работ на листот (30) малку не се издолжи под горната површина на подвижната плоча (18).
- ◆ Со алатката исклучена од струја, рачно свртете го листот додека ја држите рачката целосно спуштена за да се обезбедите дека листот нема да се допре на некој дел од долната основа.
- ◆ Ако има потреба, подесете го малку.

Внимание! Откако ќе монтирате нов лист, секогаш обезбедувајте дека листот не се допира со некој дел од долната основа кога рачката е целосно спуштена. Правете го ова само кога алатката е исклучена од струја.

Подесување на дршката за сопирање (скица 7)

Долната гранична положба на листот може лесно да биде подесена со дршката за сопирање (31).

- ◆ Придвижете ја дршката за сопирање во насока на стрелката како што е прикажано (скица 7).
- ◆ Подесете ја до положба А за потполно сечење.
- ◆ Подесете го ограничувачот на длабочина на сечење (23) така што листот да запре на саканата положба кога целосно ќе ја спуштите рачката.
- ◆ Подесете ја до положба В за сечење на вдлабнатина.
- ◆ Подесете го ограничувачот на длабочина на сечење (23) така што листот да запре на саканата положба кога ќе ја спуштите рачката.

Подесување на хоризонтален агол (скица 8)

- ◆ Олабавете го кундакот (21) со негово вртење во спротивна насока од стрелките на часовникот.
- ◆ Откако ќе го придвижите кундакот (21) до положбата во која покажувачот (32) покажува кон саканиот агол на хоризонталното мерило (33), затегнете го кундакот во насоката на стрелките на часовникот.
- ◆ Педалот за подесување на висина (22) ќе и помогне на алатката да одржува рамнотежа. По секое подесување на хоризонтален агол треба да го вртите копчето на педалот во насоката или во спротивна насока од стрелките на часовникот додека неговото дно не го допре тлото.

Подесување на вертикалниот агол (скици 9 и 10)

Кога ќе го закосите носачот налево, олабавете ја рачката (10) на задниот дел од алатката во спротивна насока од стрелките на часовникот. Отклучете ја дршката со силно туркање на рачката во насоката во којашто имате намера да го закосите листот.

- ♦ Закосете го листот додека покажуваот (34) не покаже кон саканиот агол на вертикалното мерило (35).
- ♦ Цврсто затегнете ја рачката (10) во насоката на стрелките на часовникот за да ја фиксирате дршката (36).

Предупредување: Кога ќе го закосите листот, обезбедете дека целосно сте ја кренале рачката. По менување на закосениот агол, секогаш фиксирајте ја дршката со затегнување на рачката во насоката на стрелките на часовникот.

Подесување на бравата за лизгање (скица 11)

За да ја отклучите шината за лизгање, свртете го копчето за блокирање на дршката на пругата (6) во насоката или во спротивна насока на стрелките на часовникот.

Функција на прекинувачот (скица12)

Внимание! Пред да ја вклучите алатката во штекер, секогаш проверувајте дали прекинувачот-чкрапало (37) работи како што треба и дали се враќа во исклучена состојба кога ќе се ослободи.

- ♦ За вклучување на алатката, притиснете го прекинувачот-чкрапало (37).
- ♦ За исклучување на алатката, ослободете го прекинувачот-чкрапало (37).

Предупредување: Никогаш не ја употребувајте алатката без целосно функционален прекинувач-чкрапало. Секоја алатка без функционален прекинувач е **МНОГУ ОПАСНА** и мора да се поправи пред употреба.

Електронска функција. Функција на лазерскиот зрак (скица 13)

Внимание! Кога не се употребува, исклучете го лазерот. Никогаш не гледајте директно во лазерскиот зрак; лазерскиот зрак може да ги оштети вашите очи. ЛАСЕРСКА РАДИЈАЦИЈА: НЕ ЗЈАПАЈТЕ ВО ЗРАКОТ ИЛИ ВО НЕКОИ ДРУГИ ЛАСЕРСКИ ПРОИЗВОДИ ОД КЛАСА II.

Пред да ја поместите лазерската линија или да извршувате подесување за одржување, исклучете ја алатката од струја.

- ♦ За да го вклучите лазерскиот зрак, притиснете го горниот дел (I) на прекинувачот.
- ♦ За да го исклучите лазерскиот зрак, притиснете го долниот дел (O) на прекинувачот.

Лазерската линија е фабрички поставена така што е позиционирана 1mm од страничната површина на листот (положба за сечење).

Чистење на леката за лазерската светлина

Доколку леката се извалка или за неа се закачат струготини до тој степен да не се гледа лазерската линија, исклучете ја пилата од струја и внимателно исчистете ја леката со влажна крпа. Не употребувајте растворувачи или средства за чистење на база на бензин на леката.

Напомена: Кога лазерската линија е пригушена или скоро или целосно невидлива поради директна сончева светлина во внатрешен или надворешен прозорец во близина на вашето место на работа, преместете се на место што не е директно изложено на сончева светлина.

Напомена: Сите подесувања за работата на оваа машина се фабрички направени.

Внимание: Употребата на контроли или прилагодувања или извршувањето на постапки, освен оние наведени во упатството, може да доведе до опасно излагање на радијација. Употребата на оптички инструменти со овој производ ја зголемува опасноста по вашите очи. Не се обидувајте да го поправите или расклопите лазерот.

Може да дојде до сериозна повреда ако неквалификувани лица се обидат да го поправат овој лазерски производ. Сите поправки што се потребни за овој лазерски производ треба да се извршат од страна на овластени сервисери.

Монтирање или отстранување на листот (скици 14, 15 и 16)

Внимание: Секогаш бидете сигурни дека алатката е исклучена и извадена од штекер пред да го монтирате или отстранувате листот. Употребувајте го само обезбедениот клуч за одвртување (38) за да го монтирате или отстраните листот. Доколку не го направите тоа, може да дојде до пресилно или недоволно зацврстување на завртката. Ова може да предизвика повреда.

Скица 15

- ♦ За да го отстраните листот, употребете крстат шрфацигер за да ја олабавите завртката (39), притоа држејќи го средишниот капак со негово вртење во спротивна насока од стрелките на часовникот и олабавете ја завртката (29) во спротивна насока од стрелките на часовникот, но не ја отстранувајте.
- ♦ Свртете го средишниот капак (40) во спротивна насока од стрелките на часовникот и кренете го штитникот за лист.
- ♦ Притиснете го резето за блокирање на оска (скица 14) за да го блокирате вретеното и употребете го клучот за одвртување (38) за да ја олабавите завртката (41) во насока на стрелките на часовникот.

- ♦ Потоа отстранете ги завртката (41), надворешниот прирабник (42) и листот (30).

Напомена! Кога по грешка ќе биде изваден внатрешниот прирабник (43), обезбедете да го монтирате на вретеното така што неговата рамна површина да биде насочена кон моторот.

Скица 16

За да го монтирате листот, поставете го внимателно врз вретеното, притоа обезбедувајќи дека насоката на стрелката на површината на листот (30) соодветствува со насоката на стрелката (44) на обвивката за листот. Монтирајте ја надворешната прирабница и завртката, а потоа употребете го клучот за одвртување за добро да ја затегнете завртката во спротивна насока од стрелките на часовникот додека ја го притискате резето за блокирање на оската.

Торбичка за прав (додаток) (скица 17)

Употребата на торбичката за прав (5) овозможува сечењето да биде чисто и собирањето на прав да биде лесно.

- ♦ За да ја прикачите торбичката за прав (5), поставете ја на отворот за прав (14).
- ♦ Кога торбичката за прав (5) е полна до половина, отстранете ја од алатката и извлечете го затвораот (45).
- ♦ Испразнете ја торбичката за прав, притоа лесно потчкунувајќи ја за да се отстранат честичките коишто се залепени на внатрешните сидови и коишто можат да го отежнат понатамошното собирање.

Напомена! Ако поврзете правосмукалка на вашата пила, ќе се врши поефикасна и почиста работа.

Фиксирање на работниот материјал (скица 18)

Предупредување! Многу е важно секогаш соодветно и цврсто да го фиксирате работниот материјал со употреба на менгеме. Доколку не го направите тоа, може да дојде до оштетување на алатката и/или работниот материјал да биде уништен. **МОЖЕ ДА ДОЈДЕ ДО ПОВРЕДА НА РАКУВАЧОТ.** По сечење, НЕ го кревајте листот додека листот не запре целосно. Кога сечете подолги работни парчиња, употребете потпори (46) коишто се високи колку нивото на горната површина на подвижната плоча (18).

Внимание! Не се потпирајте само на вертикалното менгеме за да го обезбедите работниот материјал.

Тенките материјали се искривуваат лесно. Потпирајте го работниот материјал по неговата цела должина за да избегнете прикештување на листот и можен повратен удар.

Подесување на лизгачката под-преграда (лево) (скици 19, 20 и 21)

Под-преграда (лево) Пред вертикално сечење на лево, обезбедете дека ниту еден дел од алатката не се допира до лизгачката ограда (9) кога рачката целосно се спушта и се крева во секоја положба и кога носачот се повлекува и турка целосно до најниската положба. Пред да ракувате со алатката, обезбедете дека лизгачката преграда е затегната со копчето за стегнување (47).

Предупредување! Кога вршите вертикално сечење на лево, лизнете ја лизгачката преграда на лево и затегнете ја како што е прикажано (скица 20). Инаку, таа ќе се допира со листот или со дел од алатката, притоа предизвикувајќи сериозна повреда кај ракувачот. Оваа алатка е снабдена со лизгачка преграда којашто обично треба да биде поставена како што е прикажано на скица 19. Сепак, додека вршите вертикално сечење на лево, поставете ја во положба на лево како што е прикажано на скица 20 ако алатката се допира на неа. Откако ќе завршите со вертикалното сечење, не заборавате да ја вратите лизгачката преграда во нејзината првична положба (скица 19) и добро затегнете го копчето.

Вертикално менгеме (скица 22)

Вертикалното менгеме може да биде монтирана на левата или на десната страна од преградата за наведување (9). Вметнете ја прачката на менгемето (48) во отворот на преградата за наведување (9). Поставете ја дршката на менгемето според дебелината и формата на работниот материјал и затегнете ја дршката на менгемето (17) со затегнување на копчето (49). Ако дршката на менгемето се допре до преградата за наведување (9) или до под-преградата, подесете ја дршката на менгемето во крената положба. Обезбедете дека ниту еден дел од алатката не се допира со менгемето кога рачката е целосно спуштена и кога целосно се турка или повлекува носачот. Ако некој дел се допира до менгемето, повторно наместете го менгемето. Поставете го работниот материјал рамно врз преградата за наведување и подвижната основа. Поставете го работниот материјал на саканата положба за сечење и цврсто затегнете го со копчето на менгемето (50). **Внимание!** Работниот материјал мора да биде цврсто затегнат врз подвижната основа и преградата за наведување со менгемето за време на сите активности.

Продолжна плоча (скица 23)

Отклучете ги копчињата (51) на основата (19). Лизнете ја левата продолжна плоча (12) до саканата ширина и запрете ја продолжната маса со блокирање на копчињата (51). Лизнете ја десната продолжна плоча до истата мера како погоре.

Стандардна сопирачка (скица 24)

Кога сакате да го сечете работниот материјал со иста должина постојано, можете да ја употребите стандардната сопирачка за да го обезбедите тоа. Обезбедете дека стандардната сопирачка (13) на лево и десната продолжна плоча можат да бидат придвижени нагоре како што е прикажано.

Рачка за ослободување на штитникот (скица 24а)

Рачката за ослободување на штитникот (А) служи за заклучување на штитникот за лист. Штитникот за лист ќе остане заклучен додека рачката за ослободување на штитникот (А) не биде свртена на една страна.

Упатства за употреба

Внимание! Пред употреба, ослободете ја рачката од спуштена положба со повлекување на иглата за сопирање. Обезбедете дека листот не се допира на работниот материјал пред прекинувачот да биде вклучен. Не применувајте преголем притисок врз рачката додека сечете. Премногу сила може да доведе до оптоварување на моторот и/или намалување на ефикасноста на сечење. Турнете ја рачката надолу само со толку сила колку што е потребно за глатко сечење без значително намалување на брзината на листот. Нежно притиснете ја рачката надолу за да го извршите сечењето. Ако рачката биде притисната надолу силно или ако е применета дополнителна сила, листот ќе вибрира и ќе остави гребнатина (белег од пила) на работниот материјал и сечењето нема да биде прецизно. За време на сечење со лизгање, внимателно турнете го носачот кон преградата за наведување без да запрете. Ако движењето на носачот биде запрено за време на сечењето, на работниот материјал ќе има гребнатина и сечењето нема да биде прецизно.

Исечок (сечење на мали работни материјали) (скица 25)

Работни материјали со висина од 70mm и ширина од 90mm можат да бидат исечени на следниот начин:

- ♦ Целосно турнете го носачот кон преградата за наведување и затегнете го копчето за блокирање на дршката на пругата (6) во насоката на стрелките на часовникот за да го затегнете носачот.
- ♦ Фиксирајте го работниот материјал со менгемето.
- ♦ вклучете ја алатката без листот без да дојде до каков било контакт и почекајте листот да постигне полна брзина пред да го спуштите.
- ♦ Потоа внимателно спуштете ја рачката до целосно спуштена положба за да го сечете работниот материјал.

- ♦ Кога ќе завршите со сечењето, исклучете ја алатката и почекајте листот целосно да запре пред да го вратите листот во неговата целосно крената положба.

Внимание! Царсто затегнете го копчето за блокирање на дршката на пругата во насоката на стрелките на часовникот така што носачот да не се движи при работата. Несоодветното затегнување може да предизвика неочекуван повратен удар на листот. Тоа може да доведе до сериозна повреда на ракувачот.

Лизгачко сечење (со туркање) (сечење на широки работни материјали) (скица 26)

- ♦ Олабавете го копчето за блокирање на дршката на пругата (6) во спротивна насока од стрелките на часовникот така што носачот да може да се лизга непречено.
- ♦ Фиксирајте го работниот материјал (52) со менгемето (17).
- ♦ Целосно повлечете го носачот кон вас.
- ♦ Вклучете ја алатката без листот без да дојде до каков било контакт и почекајте листот да постигне полна брзина.
- ♦ притиснете ја рачката (1) надолу и турнете го носачот кон преградата за наведување. И низ работниот материјал.
- ♦ Кога ќе завршите со сечењето, исклучете ја алатката и почекајте листот целосно да запре пред да го вратите листот во неговата целосно крената положба.

ВНИМАНИЕ: Кога вршите лизгачко сечење, целосно повлечете го носачот кон вас и притиснете ја рачката надолу до целосно спуштена положба, а потоа турнете го носачот кон преградата за наведување. Никогаш не започнувајте сечење ако носачот не е целосно повлечен накај вас. Ако вршите лизгачко сечење без целосно да го повлечете носачот или ако го извршите лизгачкото сечење кон вас, листот може да предизвика ненадеен повратен удар со можност за сериозна повреда на ракувачот. Никогаш не вршете лизгачко сечење со рачката блокирана во спуштена положба со притискање на игличката за сопирање.

Хоризонтално сечење (скица 27)

- ♦ Олабавете го кундакот (21) со негово вртење во спротивна насока од стрелките на часовникот.
- ♦ Откако ќе го придвижите кундакот (21) до положбата во која покажувачот (32) покажува кон саканиот агол на хоризонталното мерило (33), добро затегнете го кундакот во насоката на стрелките на часовникот.

Внимание! Кога ја вртите подвижната основа, обезбедете дека целосно сте ја кренале рачката. По менување на хоризонталниот агол, секогаш фиксирајте ја подвижната основа со добро затегнување на кундакот.

Вертикално сечење (скица 28)

- ♦ Олабавете ја рачката (10) и закосете го листот за да го поставите вертикалниот агол (погледнете во претходниот дел „Подесување на вертикалниот агол“). Цврсто затегнете ја рачката (10) повторно за да го обезбедите избраниот вертикален агол.
- ♦ Фиксирајте го работниот материјал (52) со менгемето (17).
- ♦ Обезбедете дека носачот е целосно повлечен кон ракувачот.
- ♦ Вклучете ја алатката без листот без да дојде до каков било контакт и почекајте листот да постигне полна брзина пред да го спуштите.
- ♦ Потоа полска спуштете ја рачката до целосно спуштена положба додека применувате притисок паралелно со листот и турнете го носачот кон преградата за наведување за да го исечете работниот материјал.
- ♦ Кога ќе завршите со сечењето, исклучете ја алатката и почекајте листот целосно да запре пред да го вратите листот во неговата крената положба.

Внимание! Секогаш обезбедете дека листот ќе се движи надолу во вертикална насока за време на вертикалното сечење. Држете ги рацете настрана од патеката на листот. При вертикално сечење, тоа може да создаде состојба во која исечокот на парчето ќе се налегне врз страната на листот. Ако листот биде кренат додека се уште се врти, ова парче може да се приклезшти во листот, притоа предизвикувајќи разлетување на парчиња, што е опасно. Листот треба да биде кренат само откако ќе запре целосно. Кога ја притискате рачката надолу, применете притисок паралелно со листот. Ако се примени сила вертикално на подвижната основа или ако насоката на притисок се смени за време на сечењето, сечењето нема да биде прецизно. Секогаш лизгајте или отстранувајте ја лизгачката преграда (лево) така што таа да не му попречи на некој дел на носачот додека се врши вертикално сечење.

Комбинирано сечење

Комбинираното сечење е процес во кој истовремено се сечат и вертикален и хоризонтален агол. Комбинираното сечење може да се изведе при аглите што се прикажани во долунаведената табела.

Хоризонтален агол	Вертикален агол
Лево и десно 0° ~ 45°	Лево ~ 45°

Кога вршите комбинирано сечење, погледнете во деловите „Исечок“, „Лизгачко сечење“, „Хоризонтално сечење“ и „Вертикално сечење“ во овој прирачник.

Сечење на вдлабнатина (скица 29)

Сечење на вдлабнатина може да се направи на следниот начин:

- ♦ Подесете ја долната гранична положба на листот со употреба на завртката за подесување и дршката за сопирање за да се ограничи длабочината на сечење на листот. Погледнете во делот „Дршка за собирање“ опишан претходно.
- ♦ По прилагодување на долната гранична положба на листот, сечете паралелни длабочини по должината на работниот материјал со лизгачко сечење (со туркање) како што е прикажано на скицата.
- ♦ Потоа остранете го материјалот во предметот на обработка меѓу вдлабнатините со длето.
- ♦ Не се обидувајте да го направите овој вид на сечење со употреба на широки (дебели) листови или со лист за вдлабнатина. Може да дојде до губење на контрола и повреда.

Внимание! Вратете ја дршката за сопирање во нејзината првична положба кога вршите активност различна од сечење на вдлабнатини.

Носење на алатката (скица 30)

- ♦ Обезбедете дека уредот е исклучен од струја.
- ♦ Фиксирајте го листот на вертикален агол од 0° и свртете ја основата целосно до десен хоризонтален агол.
- ♦ Затегнете ги лизгачките прачки откако целосно ќе го повлечете носачот накај вас.
- ♦ Целосно спуштете ја рачката и фиксирајте ја со притискање на игличката за сопирање.
- ♦ Носете ја алатката со држење на основата како што е прикажано на скицата.
- ♦ Ако го отстраните менгемето, торбичката за прав итн, полесно ќе можете да ја носите алатката.
- ♦ Носете ја алатката со држење на рачката за носење со едната рака и со држење на основата на алатката со другата рака.

Внимание! Секогаш фиксирајте ги сите подвижни делови пред да ја носите алатката. Игличката за сопирање е само за носење и за одложување, а не за сечење.

Одржување

Внимание! Секогаш бидете сигурни дека алатката е исклучена и извадена од штекер пред да ја подесувате или пред да вршите проверка и одржување.

Предупредување! Секогаш обезбедете дека листот е остар и чист за најдобра и најбезбедна изведба.

Напомена! Никогаш не употребувајте бензин, алкохол или слични супстанции. Може да дојде до губење на бојата, деформација или создавање на пукнатини.

Подесување на аголот на сечење (скици 31, 32 и 33)

Оваа алатка е внимателно фабрички подесена и порамнета, но грубото ракување може да има влијание врз порамнетоста. Ако вашата алатка не е соодветно порамнета, направете го следното.

Хоризонтален агол (скица 31)

- ♦ Целосно турнете го носачот кон преградата за наведување (9) и затегнете ја завртката за заклучување за да го фиксирате носачот. Олабавете го кундакот (21) којшто ја фиксира подвижната основа. Свртете ја подвижната основа така што покажувачот да покажува на 0°. Потоа малку свртете ја подвижната основа во насоката и во спротивна насока од стрелките на часовникот за да ја поставите подвижната основа во рекцата за хоризонтален агол од 0°.

Скица 32

- ♦ Целосно спуштете ја рачката и фиксирајте ја во спуштена положба со притискање на игличката за сопирање.
- ♦ Израмнете ја страната на листот со предниот дел на преградата за наведување (9) со употреба на триаголен ленир (53), шублер итн.

Скица 33

- ♦ Обезбедете дека покажувачот (32) покажува 0° на хоризонталната мерка (33). Ако покажувачот (32) не покажува на 0°, олабавете ја завртката (54) којашто го фиксира покажувачот (32) и подесете го покажувачот (32) за да покаже на 0°.

Вертикален агол (вертикален агол од 0° скици 34, 35 и 36)

- ♦ Турнете го носачот кон преградата за наведување и затегнете ја завртката за заклучување за да го фиксирате носачот.
- ♦ Целосно спуштете ја рачката и фиксирајте ја во спуштена положба со притискање на игличката за сопирање.
- ♦ Олабавете ја рачката (10) на задниот дел од алатката.
- ♦ Внимателно израмнете ја страната на листот (30) со горната површина на подвижната плоча (18) со употреба на триаголен ленир (53), шублер итн.
- ♦ Малку свртете го шестоаголниот шраф (54) на дршката (36) во спротивна или во насоката на стрелките на часовникот за да го закосите листот во правилната положба.
- ♦ Потоа добро затегнете ја рачката.

- ♦ Обезбедете дека покажувачот (34) на дршката покажува 0° на вертикалната мерка (35) држачот на дршката.
- ♦ Ако не покажуваат на 0°, олабавете ја завртката (55) којашто го фиксира покажувачот (34) и подесете го за да покаже на 0°.

Вертикален агол од 45° (скици 37 и 38)

- ♦ Подесете го вертикалниот агол од 45° само откако ќе направите подесување на вертикален агол на 0°.
- ♦ За да го подесите левиот вертикален агол, олабавете ја рачката (10) и закосете го листот целосно на лево.
- ♦ Внимателно измерете го аголот на страната на листот (30) со горната површина на подвижната плоча (18) со употреба на триаголен ленир од 45° (53).
- ♦ Малку свртете го левиот шраф за подесување на вертикалниот агол од 45° (69) на дршката (36) во спротивна или во насоката на стрелките на часовникот за да го закосите листот во правилната положба.
- ♦ Потоа добро затегнете ја рачката.
- ♦ Обезбедете дека покажувачот (34) на раката покажува на 45°.
- ♦ Ако покажувачот не покажува на 45°, подесете го покажувачот на 45° на мерката со олабавување на завртката (55), а потоа затегнете ја завртката.

Карбидни четки (скици 39 и 40)

- ♦ Обезбедете дека алатката е исклучена и дека кабелот е изваден од штекер.
- ♦ редовно вадете и проверувајте ги карбидните четки.
- ♦ заменете ја карбидната четка ако е изабена.
- ♦ Одржувајте ги карбидните четки чисти и да можат слободно да навлезат во држачите.
- ♦ Двете карбидни четки треба да бидат истовремено заменети.
- ♦ Употребувајте само идентични карбидни четки.
- ♦ Употребете шрафцигер (57, не е снабден) за да ги отстраните капачињата на држачите за четки (58).
- ♦ Извадете ги изабените карбидни четки, вметнете ги новите и стегнете ги капачињата на држачите за четки (58).

После употреба

- ♦ По употреба, избришете ги струганиците и правот што се залепени на алатката со крпа или слично.
- ♦ одржувајте го штитникот за лист чист според упатствата во претходно разгледаниот дел „Повлекувачки штитник за лист“ на страница 14.
- ♦ Подмачкајте ги лизгачките делови со масло за да спречите рѓосување.
- ♦ Кога ја одложувате алатката, целосно повлечете го носачот накај вас.

Решавање на проблеми

Проблем	Можна причина	Решение
Моторот не се вклучува	Пилата не е вклучена во штекер	Проверете дали сите кабли се приклучени
Аголот на сечење не е соодветен	Хоризонталната плоча е отклучена	Употребете ја рачката за заклучување на хоризонталната плоча (видете го делот Подесување на хоризонталниот агол на страница 15)
	Премногу струганици под плочата	Соберете ги струганиците со правосмукалка или издувајте ги. Носете заштита за очите
Дршката за сечење не може да биде крената целосно или штитникот за листот не се затвора целосно	Дефект на делови	Контактирајте сервисен центар
	Пружината не е соодветно заменета по сервисирање	Контактирајте сервисен центар
	насобирање на струганици	Исчистете и подмачкајте ги подвижните делови
	Иглата за заклучување на главата на пилата не е соодветно поставена	Проверете ја, подесете ја и соодветно поставете ја иглата за заклучување на главата на пилата
Листот се заглавува, приклештува или се тресе	Листот е оштетен	Заменете го листот
	Тап лист	Заменете или наострете го листот
	Несоодветен лист	Заменете го листот
	Искривен лист	Заменете го листот
Пилата вибрира или се тресе	Листот е оштетен	Заменете го листот
	Листот е ослабен	Затегнете го шрафот на вретеното
	Пилата не е соодветно фиксирана	Фиксирајте ја пилата на маса, стажа или плоча
	Работниот материјал не е соодветно потпрен	соодветно потпрете или стегнете го работниот материјал
Линијата на ласерот се гледа слабо	Светлото во местото на работа е премногу силно	Пренесете ја пилата во место на работа со соодветно осветлување
	Струганици на леќата на ласерот	Исчистете ја леќата на ласерот со мека и сува четка

Заштита на животната средина



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

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



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

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

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

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

Технички податоци

FME721	
Мотор	230V~50Hz, 1500W S6 20% 5min
Брзина	5000RPM
Лист	216mm (40 запци) со карбиден врв
Ласер	Класа II
Бранова должина на ласер	650nm
Излезна моќност на ласерот	<1mW
Нето тежина	16,6kg
Капацитет на сечење	6,2 × 30,5cm попречен пресек на хоризонтален агол 0°, вертикален агол 0°
	6,2 × 21,5cm хоризонтално на хоризонтален агол 45°, вертикален агол 0°
	3 × 30,5 cm вертикално на хоризонтален агол 0°, вертикален агол 45°
	3 × 21,5cm комбинирано на хоризонтален агол 45°, вертикален агол 45°

L_{pa} (звучен притисок) 99dB(A), Отстапување (K) 3dB(A)
L_{wa} (звучна моќност) 111dB(A), Отстапување (K) 3dB(A)
Вкупна вредност на вибрациите (векторска сума по три оски) спрема EN 61029:
Вредност на емисија на вибрации (a_w) 4,8m/s ² , отстапување (K) 1,5 m/s ²

Декларација за сообразност со правилата на ЕЗ ДИРЕКТИВА ЗА МАШИНИ



FME721 Лизгачка потезна комбинирана пила

Stanley Europe декларира дека производите опишани под
„технички податоци“ се во склад со:
2006/42/EK, EN 61029-1, EN 61029-2-9

Овие производи исто така се во склад со Директивата
2004/108/EK и 2011/65/EY. За повеќе информации
ве молиме да стапите во контакт со Stanley Europe
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 Europe.

Реј Лаверик
Менаџер за инженеринг
Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,
2800 Мехелен, Белгија
26/01/2015

Гаранција

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

ПОЛНА ГАРАНЦИЈА ОД ЕДНА ГОДИНА

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

- ◆ Производот да не бил погрешно употребуван и да
бил употребуван во склад со упатството за употреба.
- ◆ Производот да бил добро одржуван;
- ◆ Не бил направен обид за поправки од неовластени
лица;
- ◆ Да е покажан доказ за купувањето.

- ◆ Stanley Fat Max производот да е вратен заедно со
сите оригинални делови

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

