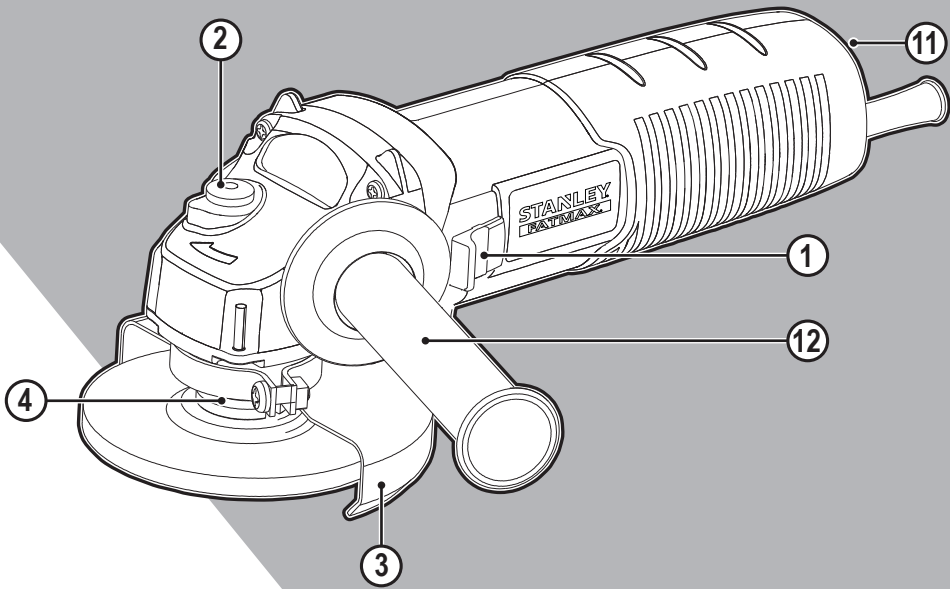


# STANLEY<sup>®</sup>

## FATMAX<sup>®</sup>

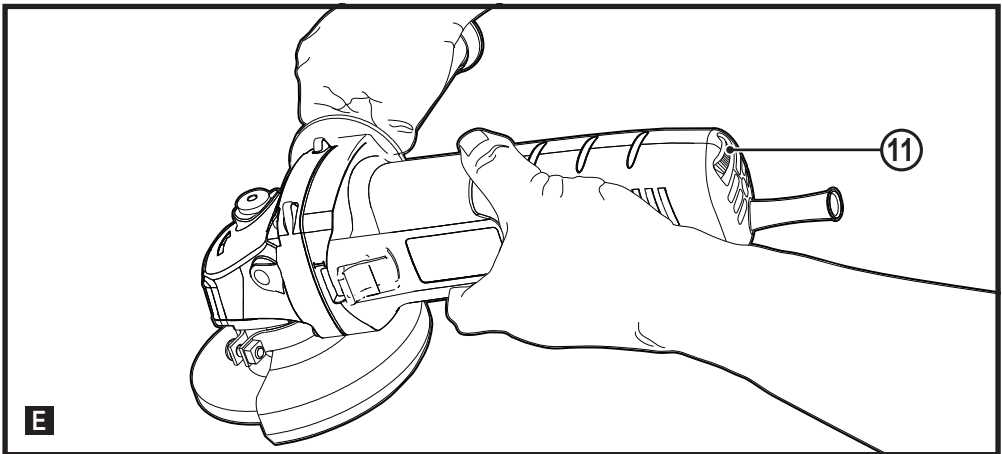
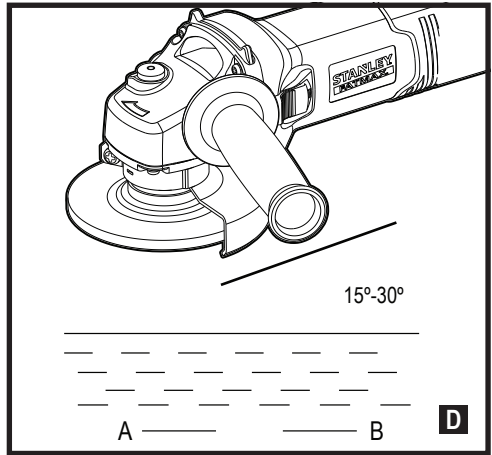
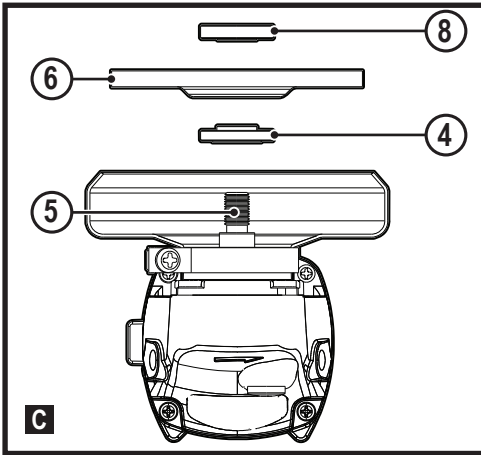
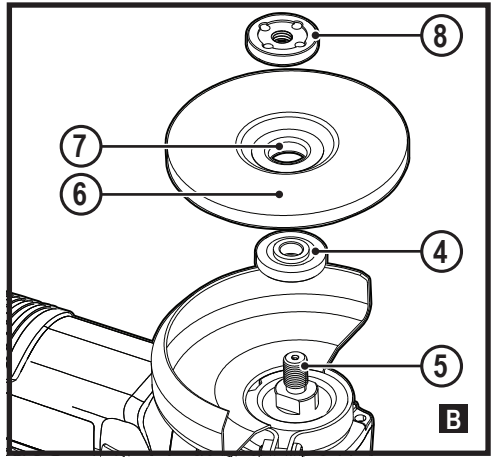
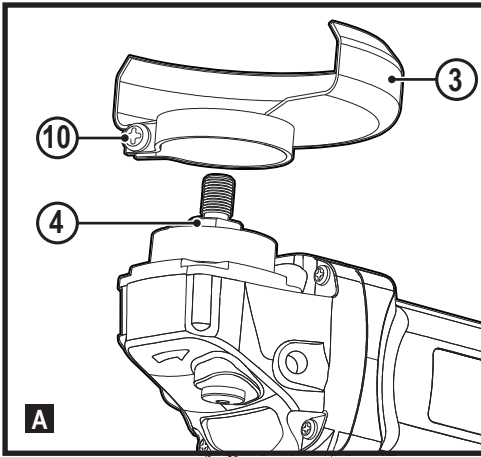


370124 - 97 BLT

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

FMEG225VS

<b>Eesti keel</b>	<b>(Originaaljuhend)</b>	<b>4</b>
<b>Lietuvių</b>	<b>(Originalių instrukcijų vertimas)</b>	<b>13</b>
<b>Latviešu</b>	<b>(Tulkojums no rokasgrāmatas oriģinālvalodas)</b>	<b>23</b>
<b>Русский</b>	<b>(Перевод с оригинала инструкции)</b>	<b>33</b>



## Ettenähtud otstarve

Nurklihvmasin Stanley Fat Max FMEG225VS on mõeldud metalli ja müüritse lihvimiseks ja lõikamiseks, kasutades sobivat tüüpi lõike- või lihvetast.

Vastava kaitsekatega varustatuna on need tööriistad mõeldud nii professionaalseks kui ka koduseks kasutamiseks.

## Ohutuseeskirjad

### Elektritööriistadega seotud üldised hoiatused



**Hoiatus! Lugege kõik hoiatused ja juhised läbi.**

Kõigi alltoodud hoiatuste ja juhiste täpne järgimine aitab vältida elektrilöögi, tulekahju ja/või raske kehavigastuse ohtu.

### Hoidke kõik hoiatused ja juhised tuleviku tarvis alles.

Hoiatustes kasutatud termin „elektritööriist“ viitab võrgutoitel töötavatele (juhtmega) ja akutoitel töötavatele (juhtmeta) elektritööriistadele.

#### 1. Tööpiirkonna ohutus

- a. **Tööpiirkond peab olema puhas ja hästi valgustatud.** Korralageduse ja puuduliku valgustuse korral võivad kergesti juhtuda õnnetused.
- b. **Ärge kasutage elektritööriista plahvatusohtlikus keskkonnas, kus leidub tuleohtlikke vedelikke, gaase või tolmu.** Elektritööriistad tekitavad sädemeid, mis võivad põhjustada tolmu või aurude süttimise.
- c. **Hoidke lapsed ja kõrvalised isikud elektritööriista kasutamise ajal eemal.** Tähelepanu hajumisel võite kaotada tööriista üle kontrolli.

#### 2. Elektriohutus

- a. **Elektritööriista pistik peab sobima pistikupesaga.** Ärge muutke pistikut mis tahes moel. Ärge kasutage maandatud elektritööriistade puhul adapterpistikut. Originaalpistikud ja nendega sobivad pistikupesad vähendavad elektrilöögi ohtu.
- b. **Vältige kokkupuudet maandatud pindadega, nagu torud, radiaatorid, pliivid ja külmikud.** Elektrilöögi saamise oht suureneb, kui teie keha on maandatud.
- c. **Vältige elektritööriistade sattumist vihma või niiskuse kätte.**  
Elektriseadmesse sattunud vesi suurendab elektrilöögi ohtu.
- d. **Käsitsege toitejuhet õigesti.** Ärge kunagi kasutage elektritööriista juhet selle kandmiseks, tõmbamiseks ega pistiku eemaldamiseks vooluvõrgust. Kaitske juhet kuumuse, õli, teravate servade ja liikuvate osade eest. Kahjustatud või sassis juhtmed suurendavad elektrilöögi ohtu.
- e. **Kui töötate seadmega õues, kasutage välitingimustesse sobivat pikendusjuhet.**

Välitingimustesse sobiva pikendusjuhtme kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.

- f. **Kui elektritööriistaga töötamine niisketes tingimustes on vältimatu, kasutage rikkevoolukaitsmega vooluallikat.** Rikkevoolukaitsme kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.
- #### 3. Isiklik ohutus
- a. **Olge tähelepanelik, jälgige oma tegevust ja kasutage elektritööriista mõistlikult.** Ärge kasutage elektritööriista väsinuna ega alkoholi, narkootikumide või arstimate mõju all olles. Kui elektritööriistaga töötamise ajal tähelepanu kas või hetkeks hajub, võite saada raskeid kehavigastusi.
  - b. **Kasutage isikukaitsevahendeid. Kandke alati silmade kaitset.** Isikukaitsevahendid, nagu tolumask, mittelibisevad jalanõud, kiiver ja kõrvaklapid, vähendavad vastavates tingimustes kasutamisel tervisekahjustusi.
  - c. **Vältige seadme ootamatut käivitumist.** Enne tööriista ühendamist vooluvõrku ja/või aku paigaldamist veenduge, et lüliti oleks väljalülitatud asendis.  
Kandes tööriista, sõrm lülilit, või ühendades toiteallikaga tööriista, mille lüliti on tööasendis, võib juhtuda õnnetus.
  - d. **Enne elektritööriista sisselülitamist eemaldage kõik reguleerimis- ja mutrivõtmed.** Tööriista pöörleva osa külge jäetud reguleerimis- või mutrivõti võib tekitada kehavigastusi.
  - e. **Ärge küünitage. Seiske alati kindlalt jalgel ja hoidke tasakaalu.** Siis on võimalik ettearvamatus olukordades tööriista paremini valitseda.
  - f. **Kandke nõuetekohast riietust.** Ärge kandke lehvivad rõivaid ega ehteid. Hoidke juuksed, riided ja kindad liikuvatest osadest eemal. Lehvivad riided, ehted ja pikad juuksed võivad jääda liikuvate osade vahele.
  - g. **Kui tööriistal on tolmueemaldusliidesed, siis veenduge, et need oleksid ühendatud ja õigesti kasutatavad.** Tolmukogumisseadme kasutamine võib vähendada tolmu seotud ohte.
- #### 4. Elektritööriistade kasutamine ja hooldamine
- a. **Ärge koormake elektritööriista üle.** Kasutage konkreetseks otstarbeks sobivat elektritööriista. Elektritööriist tuleb tööga paremini ja ohutumalt toime ettenähtud koormusel.
  - b. **Ärge kasutage elektritööriista, kui seda ei saa lülilitist sisse ja välja lülitada.** Elektritööriist, mida ei saa juhtida lülilitist, on ohtlik ja vajab remonti.
  - c. **Enne reguleerimist, tarvikute vahetamist ja hoiulepanemist lahutage tööriist vooluvõrgust ja/või eemaldage aku.** Nende ettevaatusabinõude rakendamine vähendab elektritööriista ootamatu käivitumise ohtu.
  - d. **Kui elektritööriista ei kasutata, hoidke seda lastele kättesaamatus kohas ning ärge lubage tööriista**

- kasutada inimestel, kes seda ei tunne või pole lugenud käesolevat kasutusjuhendit. Oskamatutes kätes on elektritööriistad ohtlikud.
- e. Elektritööriista tuleb hooldada. Veenduge, et liikuvad osad on õiges asendis ega ole kinni kiilunud, detailid on terved ja puuduvad muud asjaolud, mis võivad mõjutada tööriista tööd. Kahjustuste korral laske tööriista enne edasist kasutamist remontida. Paljude õnnetuste põhjuseks on halvasti hooldatud elektriseadmed.
  - f. Hoidke löiketarvikud terava ja puhtana. Õigesti hooldatud ja teravate servadega löikeristad kiiluvad väiksema töönaosusega kinni ning neid on lihtsam juhtida.
  - g. Kasutage elektritööriista, tarvikuid, otsikuid jms vastavalt juhendile, võttes arvesse nii tööpiirkonda kui ka tehtava töö iseloomu. Elektritööriista kasutamine mittesihotstarbeliselt võib põhjustada ohtlikke olukordi.
5. Tehnohooldus
- a. Laske tööriista korrapäraselt hooldada kvalifitseeritud remonditöökojas ja kasutage ainult originaalvaruosi. Nii tagate elektriseadme ohutuse.

#### Täiendavad hoiatused elektritööriistade kohta



**Hoiatus!** Täiendavad hoiatused seoses teritamise, lihvimise, traatharjaga töötlemise, poleerimise ja abrasiivsete löiketöödega:

- ◆ **Käesolev elektritööriist on mõeldud teritus-, lihvimis-, harjamis-, poleerimis- ja löiketöödeks. Lugege kõiki selle elektritööriistaga kaasas olevaid hoiatusi, juhiseid, jooniseid ja tehnilisi andmeid.**
- ◆ Kõigi juhiste täpne järgimine aitab vältida elektrilöögi, tulekahju ja/või raske vigastuse ohtu.
- ◆ **Ärge kasutage tarvikuid, mis pole tööriista tootja poolt selleks spetsiaalselt mõeldud ega soovitatud.** See, et tarvikut on võimalik elektritööriistale kinnitada, ei taga veel ohutut kasutamist.
- ◆ **Tarviku nimikiirus peab olema vähemalt võrdne elektritööriistale märgitud maksimaalse kiirusega.** Tarvikud, mis pöörlevad nimikiirusest kiiremini, võivad kildudeks puruneda.
- ◆ **Tarviku välisläbimõõt ja paksus ei tohi ületada teie elektritööriista niminäitajaid.** Vale suurusega tarvikute puhul ei saa tagada piisavat kaitset ega juhitavust.
- ◆ **Keermega kinnitatavatel tarvikutel peab olema sobiv keere.**
- ◆ **Äärikuga kinnitatavate tarvikute völliava peab sobima ääriku läbimõõduga.** Tarvikud, mis ei sobi elektritööriista kinnitusega, on tasakaalust väljas, vibreerivad liigselt ja võivad põhjustada juhitavuse kaotamise.
- ◆ **Ärge kasutage kahjustunud tarvikuid.** Enne iga kasutuskorda vaadake tarvikud üle ja veenduge, et lihvketastel ei oleks tükkeid ega pragusid, et tugiõõs ei oleks kolinud ega pragunenud ja et traatharjal poleks lahtiseid ega katkiseid traate. Kui elektritööriist või tarvik on maha kukkunud, kontrollige seda kahjustuste suhtes või paigaldage kahjustusteta tarvik. Pärast tarviku ülevaatamist ja paigaldamist ning elektritööriista käitamist maksimaalsel koormusel ühe minuti jooksul. Kahjustunud tarvikud purunevad tavaliselt sellel katseajal.
- ◆ **Kandke isikukaitsevahendeid.** Kandke olenevalt seadme kasutamiseviisist näomaski või kaitseprille. Kandke vajadusel tolumumaski, kuulmiskaitsevahendeid, kindaid ja põlle, mis peatab väikesed abrasiivsed osakesed või materjalitükid. Silmade kaitse peab suutma peatada eri tööde juures tekkiva lendava prahi. Tolumumask või respiraator peab suutma filtreerida töökäigus tekkivaid osakesi. Pikaajaline kokkupuude tugeva müraga võib põhjustada kuulmislangust.
- ◆ **Hoidke juuresviibijad tööpiirkonnast ohutus kauguses.** Kõik tööpiirkonda sisenejad peavad kandma isikukaitsevahendeid. Töödeldava materjali või purunenud tarviku tükid võivad õhku paiskuda ja põhjustada vigastusi väljaspool vahetatud tööpiirkonda.
- ◆ **Kohtades, kus löikeseade võib riivata varjatud juhtmeid, hoidke elektritööriista töö ajal ainult isoleeritud käepidemetest.** Kui löiketarvik riivab voolu all olevat juhet, võivad voolu alla sattuda ka elektritööriista lahtised metallosad, andes kasutajale elektrilöögi.
- ◆ **Toestage detail ja kinnitage see pitskrudeviga või muul sobival viisil stabiilse aluse külge.** Kui hoiate töödeldavat detaili käes või keha vastas, on see ebastabiilne ja võib põhjustada tööriista üle kontrolli kaotamist.
- ◆ **Paigutage juhe pöörlevast tarvikust eemale.** Kontrolli kaotamisel võite juhtmesse lõigata ning teie käsi või käsivars võidakse tõmmata vastu pöörlevat tarvikut.
- ◆ **Ärge kunagi pange elektritööriista maha, kui tarvik pole täielikult peatunud.** Pöörlev tarvik võib pinna külge takerduda, viies tööriista kontrolli alt välja.
- ◆ **Ärge laske elektritööriistal töötada, kui kannate seda oma küljel.** Kogemata pöörleva tarviku vastu puutudes võivad riided selle külge takerduda ja tarviku kasutaja kehasse tõmmata.
- ◆ **Elektritööriista õhuavasid tuleb regulaarselt puhastada.** Mootori ventilator tõmbab tolmu korpusesse ja metallipuru kuhjumine võib põhjustada elektriohtu.

## EESTI KEEL

- ◆ **Ärge kasutage elektritööriista kergestisüttivate materjalide lähedal.** Sädemed võivad need materjalid süüdata.
- ◆ **Ärge kasutage tarvikuid, mille puhul on vajalik jahutusvedelik.**  
Vee või muu vedela jahutusaine kasutamine võib põhjustada surmava elektrilöögi.

**Märkus!** Eespool toodud hoiatus ei kehti elektritööriistade kohta, mis on spetsiaalselt mõeldud vedelikusüsteemiga kasutamiseks.

### Tagasilöögid ja seonduvad hoiatused

Tagasilöök on ootamatu reaktsioon pöörleva ketta, tugitalla, harja või muu tarviku kinnikiilumisele.

Riivamine või haakumine põhjustab pöörleva tarviku järsku peatumist, mis omakorda põhjustab juhitamatu elektritööriista liikumise haakepunktis tarviku pöörlemisele vastassuunas.

Näiteks kui löikeketas riivab töödeldavat detaili või takerdub detaili sisse, kaevub ketta külg materjali pinda ning selle tagajärjel viskub ketas detailist välja. Olenevalt ketta liikumisest haakepunktis, võib ketas hüpata kasutaja suunas või temast eemale.

Nendes tingimustes võib lihvketas ka puruneda.

Tagasilöök tekib elektritööriista vale kasutamise ja/või valede töövõtete või -tingimuste tagajärjel ja seda saab vältida nõuetekohaste ettevaatusabinõudega, mis on kirjas allpool.

- ◆ **Hoidke tööriista kindlalt käes ning valige keha ja käe asend, mis võimaldab tagasilöögi jõuga toime tulla.**  
Kasutage alati lisakäepidet, kui see on olemas, et saada maksimaalne kontroll tagasilöögi või käivitamise ajal tekkiva väändelõu üle. Kui vastavad ettevaatusabinõud on tarvitusele võetud, saab kasutaja valitseda väändemomendi või tagasilöögi mõju.
- ◆ **Ärge kunagi asetage oma kätt pöörleva tarviku lähedusse.**  
Tarvik võib tagasi käe vastu paiskuda.
- ◆ **Ärge viibige alas, kuhu elektritööriist tagasilöögi korral liigub.** Tagasilöögi toimel paiskub tööriist ketta kinnikiilumisele eelnenud liikumisele vastassuunas.
- ◆ **Olge eriti ettevaatlik nurkade, teravate servade jm töötlemisel.** Vältige pörkumist ja tarviku kinnikiilumist.  
Nurgad, teravad servad või pörkumine põhjustab tihti peale pöörleva tarviku kinnikiilumist ja tööriista üle kontrolli kaotamist või tagasilööki.
- ◆ **Ärge kinnitage sellele tööriistale saeketti, puunikerdustera või hammastega saeketast.** Sellised kettad põhjustavad sageli tagasilööki ja tööriista üle kontrolli kaotamist.

### Lihvimis- ja abrasiivsete löiketöödega seotud hoiatused

- ◆ **Kasutage ainult sellele elektritööriistale soovitatud kettatüüpe ja valitud kettale mõeldud kaitsekattet.** Kettad, mis pole elektritööriistaga kasutamiseks mõeldud, ei ole piisavalt varjestatud ning pole ohutud.
- ◆ **Käiakinnitusega ketaste lihvpind tuleb paigutada kaitsekatte serva tasandist allapoole.** Valesti paigaldatud ketast, mis ulatub läbi kaitsekatte serva tasandi, ei saa piisavalt kaitsta.
- ◆ **Kaitsekate tuleb kinnitada elektritööriistale tugevalt ja asetada maksimaalse ohutuse tagamiseks sellisesse asendisse, et kasutaja suunas jääks võimalikult vähe paljastatud ketast.** Kaitsekate aitab kaitsta kasutajat purunenud ketta kildude, juhusliku kokkupuute eest kettaga ning sädemetega, mis võivad riided süüdata.
- ◆ **Kettaid tuleb kasutada ainult sihtotstarbeliselt.** Näiteks ärge lihvide löikeketta küljega. Abrasiivsed löikekettad on mõeldud perifeerseks lihvimiseks ning võivad neile rakenduva küljõu mõjul kildudeks puruneda.
- ◆ **Kasutage alati kahjustamata äärikuid, mis sobivad valitud ketta suuruse ja kujuga.** Sobivad äärikud toetavad ketast ja seetõttu vähendavad ketta purunemise ohtu. Löikeketaste äärikud võivad erineda lihvketaste äärikutest.
- ◆ **Ärge kasutage suuremate elektritööriistade kulunud kettaid.** Suuremale elektritööriistale mõeldud ketas ei ole sobilik väiksema tööriista suuremale kiirusele ning võib puruneda.

### Abrasiivsete löiketöödega seotud hoiatused

- ◆ **Löikeketast ei tohi kinni kiiluda ega sellele liigset survet avaldada.** Ärge tehke liiga sügavat löiget. Ketta ülekoormamine suurendab koormust ning ketas võib kergemini väänduda või löikesse kinni kiiluda, see aga suurendab tagasilöögi ohtu.
- ◆ **Ärge seiske pöörleva ketta liikumisteel ega selle taga.** Kui töötav ketas liigub teie kehast eemale, võib võimalik tagasilöök ketta ja elektritööriista tagasisuunas otse vastu teid paisata.
- ◆ **Kui ketas on kinni kiilunud või katkestate löike mingil põhjusel, lülitage elektritööriist välja ja hoidke seda liikumatult, kuni ketas täielikult peatub.** Ärge üritage eemaldada löikesoonest liikuvat löikeketast, kuna see võib põhjustada tagasilöögi. Selgitage välja ja kõrvaldage ketta kinnikiilumise põhjus.

- ◆ **Ärge käivitage ketast uuesti töödeldava materjali lõikesoones.**  
Laske kettal jõuda täiskiirusele ning sisestage see ettevaatlikult soonde.  
Ketas võib painduda, edasi liikuda või tekitada tagasilöögi, kui tööriist käivitatakse soone sees.
- ◆ **Paneele või muid suuri detaile töödeldes toestage need, et vähendada ketta pitsumise ja tagasilöögi ohtu.**  
Suured detailid kipuvad oma raskuse all kaarduma. Toed tuleb paigutada detaili alla lõikejoone ja detaili serva lähedale mõlemale poole ketast.
- ◆ **Tasku lõikamisel olemasolevatesse seintesse või teistesse piiratud nähtavusega kohtadesse peate olema eriti ettevaatlik.** Väljaulatuv ketas võib lõigata gaasi- või veetorusse, elektrijuhtmetesse või tagasilööki põhjustavatesse objektidesse.

### Lihvimistöödega seotud hoiatused

- ◆ **Ärge kasutage liiga suurt liivapaberilehte.**  
Järgige liivapaberi valimisel tootja soovitusi. Üle lihvimistalla ulatuv suurem liivapaberileht võib põhjustada lõikehaavu, ketta kinnikiilumist või purunemist ja tagasilööki.

### Traatharjamistöödega seotud hoiatused

- ◆ **Arvestage, et harjaseid võib harjast välja lennata ka tavakasutuse korral.**  
Ärge avaldage harjastele liiga suurt survet. Traadist harjased võivad kergesti tungida läbi õhemate riiete ja/või naha.
- ◆ **Kui traatharja puhul on soovitatav kasutada kaitsekatet, ärge laske kettal või traatharjal kaitsekatte vastu puutuda.** Traatketta või -harja läbimõõt võib töökoormuse ja tsentrifugaaljõu mõjul suurenedada.

### Juuresviibijate ohutus

- ◆ Seade ei sobi kasutamiseks isikute (sealhulgas laste) poolt, kelle füüsilised, tajumis- või vaimsed võimed on piiratud või kellel puuduvad kogemused ja teadmised seadme kasutamise kohta, välja arvatud juhul, kui neid jälgib või juhendab nende ohutuse eest vastutav isik.
- ◆ Lapsi peab valvama, et nad selle seadmega ei mängiks.

### Muud ohud

Seadme kasutamisel võivad tekkida täiendavad ohud, mida pole hoiatustes märgitud.

Need ohud võivad tekkida valesst või pikaajalisest kasutamisest jne.

Ka asjakohaste ohutusnõuete järgimisel ja turvaseadeldiste kasutamisel ei saa teatud ohte vältida. Need on järgmised.

- ◆ Pöörlevate või liikuvate osade puudutamisel põhjustatud vigastused.
- ◆ Detailide, terade või tarvikute vahetamisel tekkinud vigastused.
- ◆ Tööriista pikaajalisest kasutamisest põhjustatud vigastused. Tööriista pikemaajalisel kasutamisel tehke korrapäraselt puhkepause.
- ◆ Kuulmiskahjustused.
- ◆ Tervisekahjustused, mille põhjuseks on tööriista kasutamise käigus sisse hingatud tolm (näiteks puiduga töötamisel, eriti tamme, pöõgi ja MDF-plaatide puhul).

### Vibratsioon

Tehnilistes andmetes ja vastavusdeklaratsioonis sisalduvad deklareeritud vibratsioonitasemed on mõõdetud vastavalt standardis EN 60745 kirjeldatud standardsele katsemeetodile ning neid võib kasutada tööriistade võrdlemiseks. Deklareeritud vibratsioonitaset võib kasutada ka kokkupuute esmaseks hindamiseks.

**Hoiatus!** Elektritööriista tegeliku kasutamise ajal tekkiva vibratsiooni väärtused võivad selle kasutamise viisist sõltuvalt deklareeritud väärtustest erineda. Vibratsioonitugevus võib tõusta üle deklareeritud taseme.

Palgatöö käigus regulaarselt elektritööriistu kasutavate isikute kaitsemeetmeid reguleerivas direktiivis (2002/44/EÜ) esitatud nõuete raames vibratsiooniväärtuseid hinnates tuleks vibratsioonitaseme hindamisel arvesse võtta tegelikke kasutamistingimusi ja tööriista kasutamise viisi, arvestades seejuures töötajate kõiki osi (lisaks päästiku allhoidmise ajale ka neid aegu, mil tööriist on välja lülitatud või töötab tühikäigul).

### Tööriistal olevad sildid

Tööriistal on järgmised piktogrammide koos kuupäevakodiga:



**Hoiatus!** Vigastusohu vähendamiseks tuleb lugeda kasutusjuhendit.



Kandke tööriista kasutamisel kaitseprille.



Kandke tööriista kasutamisel kõrvaklappe.

### Elektriohutus



Akulaadija on topeltisolatsiooniga ega vaja seega lisamaandust. Veenduge alati, et võrgupinge vastaks andmesildile märgitud väärtusele.

- ◆ Kui toitejuhe on kahjustunud, tuleb lasta see ohutuse tagamiseks tootjal või Stanley Fat Maxi volitatud teeninduses välja vahetada.

## Pingelangud

Mõnel juhul võib tekkida lühiajalisi pingelangusi. Ebasobivad vooluvõrgutingimused võivad mõjutada teisi seadmeid.

Kui vooluvõrgu kogutakistus on alla 0,107 Ω, ei ole häirete tekkimise võimalus eriti suur.

## Osad

Sellele tööriistal on järgmised osad või mõned neist.

1. Toitelüliti
2. Võllilukk
3. Kaitsekate
11. Kiiruselüliti
12. Külgakäepide

## Sujuvkäivituse funktsioon

Sujuvkäivituse funktsioon võimaldab kiiruse aeglast kogumist, et vältida seadme käivitamisel järsku nõksatust. See funktsioon on eriti kasulik, kui töötatakse piiratud ruumis.

## Voolukatkestus

Voolukatkestuse funktsioon ei lase lihvmasinal pärast voolukatkestust taaskäivituda ilma lüliti töötsüklit läbi tegemata.

## Kokkupanemine

**Hoiatus!** Et vältida seadme ootamatut käivitumist, tuleb see enne järgmisi toiminguid välja lülitada ja vooluvõrgust eemaldada.

Muidu riskite raskete kehavigastustega.

## Kettakaitsme paigaldamine ja eemaldamine (joonis A)

**Hoiatus!** Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, tuleb tööriist enne seadistamist või tarvikute paigaldamist ja eemaldamist välja lülitada ning kõik pistikud eemaldada. Enne tööriista kokkupanemist vajutage alla ja vabastage päästiklüliti, et tööriist oleks välja lülitatud.

## Kaitsekatte paigaldamine

- ◆ Asetage nurklihvija tööpingile, soon ülespoole.
- ◆ Asetage kaitsekatte (3) võru äärik reduktori korpuse soone (9) kohale.
- ◆ Keerake kaitsekate (3) 150 kraadi vastupäeva.
- ◆ Veenduge, et kruvid (10) on korralikult kinni.

## Kaitsekatte eemaldamine

- ◆ Vabastage kaitsekatte võru kruvid (10).
- ◆ Tõmmake kaitsekate (3) üles.

**Hoiatus!** Ärge kasutage seadet ilma kaitsekatteta.

**Märkus!** Selle nurklihvijaga koos kasutatavate tarvikute kohta leiate teavet selle jaotise lõpus olevast lihvimistarvikute tabelist.

## Lihvketaste paigaldamine ja eemaldamine (joonised B ja C)

**Hoiatus!** Ärge kasutage kahjustatud lihvkettaid.

- ◆ Asetage tööriist tööpingile, soon ülespoole.
- ◆ Joonis C. Kinnitage sisemine äärik (4) õigesti väljundvõlli (5) külge.
- ◆ Asetage lihvketas (6) sisemise ääriku (4) vastu. Tõstetud keskkohaga lihvketast paigaldades tuleb veenduda, et tõstetud keskkohat (7) oleks suunatud sisemise ääriku (4).
- ◆ Joonis C. Pingutage välimist äärikut (8) väljundvõllini (5).
- ◆ Lihvketta paigaldamisel peab välimise ääriku (8) ülaosas olev võru jääma ketta poole.
- ◆ Vajutage võllilukku (2) ja ärge laske võllil (4) pöörelda, kuni see paigale lukustub.
- ◆ Pingutage välimist äärikut (8) mutrivõtmega.

## Külgakäpideme paigaldamine

**Hoiatus!** Enne tööriista kasutamist veenduge, et külgakäepide on korralikult kinnitatud.

**Hoiatus!** Alati tuleb kasutada külgakäepidet (12), et tööriist ei väljuks kontrolli alt.

Kinnitage külgakäepide (12) korralikult reduktori ükskõik kummal küljel olevasse avasse.

## Ettevalmistused enne kasutamist

- ◆ Paigaldage kaitsekate ja sobiv hõörd- või lihvketas. Ärge kasutage liiga kulunud hõörd- ega lihvkettaid.
- ◆ Veenduge, et sisemine ja välimine äärik on õigesti paigaldatud.
- ◆ Veenduge, et hõörd- või lihvketas pöörleks tarvikutel ja tööriistal olevate noolte suunas.

## Kasutamine

**Hoiatus!** Järgige alati ohutusjuhiseid ja kohaldatavaid eeskirju.

**Hoiatus!** Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, tuleb tööriist enne seadistamist või tarvikute paigaldamist ja eemaldamist välja lülitada ning kõik pistikud eemaldada.

Enne tööriista kokkupanemist vajutage alla ja vabastage päästiklüliti, et tööriist oleks välja lülitatud.

**Hoiatus!**

- ◆ Veenduge, et kõik lihitavad materjal on korralikult kinnitatud.
- ◆ Avaldage tööriistale kergest survet. Ärge avaldage hõördkettale külgsurvet.



- ◆ Vältige ülekoormamist. Kui tööriist kuumeneb, laske sellel mõni minut ilma koormuseta töötada.
- ◆ Hoidke tööriista mõlema käega kindlas haardes (üks käsi korpusel ja teine käsi külgakäepidemel). Käivitage seade ja langetage lihvketas vastu toorikut.
- ◆ Hoidke ketta serva tooriku pinna vastas 15- kuni 30-kraadise nurga all.
- ◆ Uue lihvketta kasutamisel ärge liikuge sellega B-suunas, muidu löikub see toorikusse. Kui ketta serv on ümardatud, saate lihvmasinaga vabalt töötada kas A või B suunas.

## Käivitamine ja seiskamine

**Hoiatus!** Enne tööriista kasutamist veenduge, et käepide on korralikult kinnitatud. Kontrollige, kas toitelüliti töötab nõuetekohaselt.

Enne tööriista ühendamist vooluallikaga kontrollige, kas lüliti on välja lülitatud (asendis O), vajutades korraks lüliti tagumist osa.

Seadme käivitamiseks vajutage lüliti tagumist otsa ja lükake seda ettepoole. Seejärel vajutage lukustamiseks lüliti esimest otsa.

Seadme seiskamiseks vajutage lüliti tagumist otsa.

**Hoiatus!** Ärge lülitage koormuse all olevat tööriista sisse ega välja.

## Käte õige asend (joonis E)

**Hoiatus!** Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, hoidke käsi **ALATI** õiges asendis, nagu joonisel näidatud.

**Hoiatus!** Et vähendada raskete kehavigastuste ohtu, hoidke tööriista **ALATI** kindlas haardes ja olge valmis ootamatusteks. Tööriista tuleb hoida nii, et üks käsi on külgakäepidemel (12) ja teine käsi tööriista korpusel, nagu näidatud joonisel E.

## Kiiruselüliti (joonis E)

Kiiruselüliti võimaldab tööriista paremini valitseda ning kasutada seda optimaalselt vastavalt töö ja materjali olemusele.

- ◆ Keerake lüliti (11) soovitud tasemele. Kiiruse suurendamiseks keerake lüliti ülespoole ning kiiruse vähendamiseks allapoole.

## Lülitid

**Ettevaatus!** Hoidke tööriista korpusest kindlalt kinni, et suudaksite tööriista selle käivitamisel, kasutamisel ja ketta või tarviku seiskumiseni valitseda. Enne tööriista mahapanekut veenduge, et ketas on täielikult seiskunud.

**MÄRKUS!** Et vähendada tööriista ootamatu liikumise tõenäosust, ärge lülitage tööriista sisse või välja, kui see on koormuse all. Enne detaili puudutamist kettaga laske tööriistal saavutada maksimumkiirus. Enne väljalülitamist eemaldage

tööriist tööpinna. Laske kettal peatuda, enne kui toetate tööriista maha.

## Liuglüliti

**Hoiatus!** Enne tööriista ühendamist vooluallikaga kontrollige alati, kas liuglüliti on välja lülitatud, vajutades korraks lüliti tagumist osa.

Pärast tööriista elektritoite katkemist (näiteks rikkevoolukaitsme või võimsuselüliti rakendumist, pistiku ootamatut eemaldamist vooluvõrgust või voolukatkestust) veenduge, et lüliti oleks välja lülitatud, nagu eespool kirjeldatud. Kui toiteallika ühendamisel on liuglüliti lukustatud sisselülitatud asendisse, käivibut tööriist ootamatult.

Tööriista käivitamiseks libistage liuglüliti (1) tööriista esiosa suunas. Tööriista seiskamiseks vabastage liuglüliti. Pidevaks tööks libistage lüliti tööriista esiosa suunas ja vajutage lüliti esiosa sissepoole. Tööriista seiskamiseks katkematul režiimil vajutage korraks liuglüliti tagumist osa.

## Võllilukk

Võllilukk (2) takistab väljundvõlli pöörlemist lihvketas paigaldamisel või eemaldamisel. Kasutage võllilukku ainult siis, kui tööriist on välja lülitatud, vooluvõrgust eemaldatud ja ketas on täielikult peatunud.

**Märkus!** Et vähendada tööriista kahjustusi, ärge kasutage võllilukku, kui tööriist töötab.

Muidu võib see tööriista kahjustada. Paigaldatud lisatarvikud võivad lahti tulla ja tekitada vigastusi.

Võlliluku kasutamisel vajutage võllilukku ja keerake väljundvõlli, kuni see enam edasi ei liigu.

## Metalli töötlemine

Kui kasutate tööriista metallide peal, peab metallilaaustest tuleneva ohu vältimiseks olema paigaldatud rikkevoolukaits (RCD).

Kui RCD põhjustab voolukatkestuse, saatke tööriist parandamiseks Stanley Fat Maxi volitatud edasimüüjale.

**Hoiatus!** Äärmuslikes töötingimustes võib metallist toorikute töötlemisel korpuse sisemusse koguneda elektrit juhtiv tolm ja puru.

Kuna see nõrgendab lihvmasina kaitseisolatsiooni, võib tekkida elektrilöögi oht.

Et vältida metallilaaustest kogunemist lihvmasina sisemusse, soovitage ventilatsiooniasvid iga päev puhastada.

Vt „Hooldus“.

## Lihvketas kasutamine

**Hoiatus!** Metallipuru kipub kuhjuma. Kui lihvkettaga töödelda palju metalli, võib suurendada elektrilöögi oht. Ohu vähendamiseks ühendage enne kasutamist rikkevoolukaits ja puhastage iga päev ventilatsiooniasvid. Ventilatsiooniasvade puhastamiseks kuiva suruõhuga järgige allolevaid hooldusjuhiseid.

## Teritamine

### Pinnalihvimine lihvketastega

- ◆ Laske tööriistal enne töödeldava pinna puudutamist saavutada täiskirus.
- ◆ Lastes tööriistal töötada maksimumkiirusel, avaldage tööpinnale minimaalsed survet. Lihvimiskiirus on suurim, kui tööriist töötab maksimumkiirusel.
- ◆ Hoidke tööriista tööpinna suhtes 20° kuni 30° nurga all.
- ◆ Liigutage tööriista pidevalt edasi-tagasi, et tööpinna sisse ei tekiks sooni.
- ◆ Eemaldage tööriist enne väljalülitamist tööpinnalt. Laske kettal peatuda, enne kui toetate tööriista maha.

### Ettevaatusabinõud värvi lihvimisel

- ◆ Pliid sisaldavat värvkatet EI OLE SOOVITATAV lihvida, sest mürgise tolmu vältimine on keerukas. Pliimürgistus ohustab kõige rohkem lapsi ja rasedaid naisi.
- ◆ Kuna värvi pliisisaldust on ilma keemilise analüüsita raske kontrollida, soovitage värvitud pindade lihvimisel rakendada järgmisi ettevaatusabinõusid.

## Üldinformatsioon

### Kasulikke nippe

- ◆ Hoidke nurklühvijat ühe käega korpusest ja teise käega kindlalt külgkäepideme (12) ümber, nagu näidatud joonisel E.
- ◆ Asetage kaitsekate alati nii, et võimalikult suur osa katmata kettast oleks suunatud teist eemale. Olge valmis sädemete jaoks, kui ketas puudutab metalli.
- ◆ Et tagada optimaalne tööriista valitsemine, materjali eemaldamine ja minimaalne koormus, tuleb kettast hoida lõikamisel tööpinna suhtes umbes 30° nurga all (joonis D) ja lihvimisel 10°–15° nurga all (joonis D).

**Ettevaatus!** Nurga lihvimisel tuleb olla eriti ettevaatlik, kuna ketta kokkupuutel mõne teise pinnaga võib lihvimasin järsult nõksatada.

**Hoiatus!** Selle elektritööriista kasutamisel tuleb alati kanda silmade kaitset.

### Eemaldatavad harjad

Kui süsiharjad on peaaegu läbi kulunud ja tööriist vajab hooldust, lülitub mootor automaatselt välja. Süsiharju ei saa kasutaja hooldada.

Viige tööriist Stanley Fat Maxi volitatud hooldusesindusse.

### Hooldus

Stanley Fat Maxi võrgutoitega/akuga seade on mõeldud pikaajaliseks kasutamiseks ja selle hooldustarve on minimaalne.

Et tööriist teid pikka aega korralikult teeniks, tuleb seda nõuetekohaselt hooldada ja korrapäraselt puhastada.

**Hoiatus!** Enne võrgutoitega/akuga elektritööriistade hooldamist toimige järgmiselt.

- ◆ Lülitage seade välja ja eemaldage see vooluvõrgust.
- ◆ Kui seadmel on eraldi akupatarei, lülitage seade välja ja eemaldage aku seadme küljest.
- ◆ Kui akut ei saa seadme küljest eemaldada, laske akul täielikult tühjeneda ja lülitage seejärel seade välja.
- ◆ Enne puhastamist eemaldage laadija pistikupesast. Laadija ei vaja peale regulaarse puhastamise mingit hooldust.
- ◆ Puhastage korrapäraselt seadme ja laadija ventilatsiooniväsiid pehme harja või kuiva lapiga.
- ◆ Puhastage korrapäraselt mootori korpust niiske lapiga. Arge kasutage abrasiivseid ega lahustipõhiseid puhastusvahendeid.
- ◆ Avage padrunit (kui see on kasutusel) regulaarselt ja koputage seda, et eemaldada selle sisemusest tolm.

## Toitepistiku vahetamine (ainult Ühendkuningriiki ja Iirimaa)

Kui on vaja paigaldada uus toitepistik, toimige järgmiselt.

- ◆ Kõrvaldage vana pistik ohutult.
- ◆ Ühendage pruun juhe uue pistiku faasiklemmiga.
- ◆ Ühendage sinine juhe neutraalklemmiga.

Hoiatus! Maandusklemmiga ühendusi ei tehta.




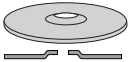


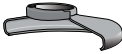





Järgige kvaliteetsete pistikutega kaasasolevaid paigaldusjuhiseid.

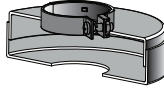
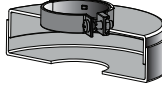













Soovitav kaitse: 13 A.

## Probleemide lahendamine

Probleem	Võimalik põhjus	Võimalik lahendus
Seade ei käivitu.	Juhe pole vooluvõrguga ühendatud. Juhe või lüliti on kahjustunud.	Ühendage tööriist töötava pistikupesaga. Laske juhe või lüliti välja vahetada Stanley FatMaxi hooldusesinduses või volitatud teeninduses.

Lihvimis- ja lõiketarvikute tabel

Lihvkettad	
	
Tüübi 27 kaitsekate	Tüübi 27 kaitsekate
	
Keermeta tugijäärik	
	
Tüübi 27 taandatud keskmega ketas	Tüübi 27 rummuga ketas
	
Keermega kinnitusmutter	
Lamellkettad	
	
Tüübi 27 kaitsekate	Tüübi 27 kaitsekate
	
	Keermeta tugijäärik
	
Rummuga lamellketas	Ilma rummuta lamellketas
	
	Keermega kinnitusmutter

Tüübi 41 lõikekettad	
	
Tüübi 41 kaitsekate	Tüübi 41 kaitsekate
	
Tugijäärik	Tugijäärik
	
Lihv-lõikeketas	Teemantlõikeketas
	
Kinnitusmutter	Kinnitusmutter
Traatkettad	
	
Tüübi 27 kaitsekate	Tüübi 27 kaitsekate
	
3-tolline kausshari	4-tolline kausshari
Poleerimiskettad	
	
Kummist tugitald	
	
Poleerimisketas	
	
Keermega kinnitusmutter	

## EESTI KEEL

### Keskonnakaitse



Jätmete sortimine. Selle sümboliga märgistatud tooteid ja akusid ei tohi kõrvaldada koos olmejäätmetega.

Seadmed ja akud sisaldavad aineid, mida saab eemaldada ja taaskasutada, et vähendada toorainepuudust.

Elektriseadmed ja akud tuleb ringlusse võtta vastavalt kohalikele eeskirjadele. Lisateavet leiate aadressilt [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

### Tehnilised andmed

		FMEG225VS
Sisendpinge	VAC	230
Tarbitav võimsus	W	1100
Nimikiirus	p/min	3000–11000
Ketta läbimõõt	mm	125
Ketta ava	mm	22
<b>Ketta maksimaalne paksus</b>		
Lihvkettad	mm	6
Lõikekettad	mm	3,5
Võlli suurus		M14
Kaal	kg	2,35

#### Helirõhu tase vastavalt standardile EN 60745:

Helirõhk ( $L_{pa}$ ) 86 dB(A), määramatus (K) 3 dB(A)  
Helivõimsus ( $L_{WA}$ ) 97 dB(A), määramatus (K) 3 dB(A)

#### Vibratsiooni koguväärtused (kolme telje vektorsumma) vastavalt standardile EN 60745:

Pindlihvimine ( $a_{h,SG}$ ) 6,0 m/s<sup>2</sup>, määramatus (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>

### EÜ vastavusdeklaratsioon

MASINADIREKTIIV

FMEG225VS nurklihvmasin

Stanley Europe kinnitab, et jaotises „Tehnilised andmed“ kirjeldatud tooted vastavad järgmistele nõuetele:

2006/42/EÜ, EN 60745-1:2009 + A11:2010;

EN 60745-2-3:2011 + A2:2013 + A11:2014

+ A12:2014 + A13:2015

Need seadmed vastavad ka direktiividele 2014/30/EL ja 2011/65/EL.

Lisateabe saamiseks võtke ühendust Stanley Europe'iga alltoodud aadressil või vaadake kasutusjuhendi tagaküljel olevat infot.

Allakirjutanu on vastutav tehnilise toimiku koostamise eest ja kinnitab seda Stanley Europe'i nimel.

Ed Higgins  
Laiatarbe-elektritööriistade üksuse juht  
STANLEY FATMAX Europe, Egide  
Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Belgia  
01.02.2021

### Garantii

Stanley Fat Max on kindel oma toodete kvaliteedis ja pakub tarbijatele 12-kuulist garantiid alates ostukuupäevast. See garantii täiendab teie seaduslikke õigusi ega piira neid kuidagi. Garantii kehtib Euroopa Liidu liikmesriikide territooriumil ja Euroopa vabakaubanduspiirkonnas.

Garantiinõude esitamiseks peab nõue olema kooskõlas Stanley Fat Maxi kasutustingimustega ning müüjale või volitatud remonditöökojale tuleb esitada ostukviitung. Stanley Fat Maxi 1-aastase garantii kasutustingimused ja lähima volitatud remonditöökoja asukohta leiate veebiaadressilt [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) või võttes ühendust Stanley Fat Maxi kohaliku esindusega kasutusjuhendis toodud aadressil.

Külastage meie veebilehte [www.blackanddecker.co.uk](http://www.blackanddecker.co.uk), et registreerida oma uus Stanley Fat Maxi toode ning olla kursis uudistoodete ja eripakkumistega.

## Naudojimo paskirtis

Šis „Stanley Fat Max“ kampinis šlifuoklus FMEG225VS suprojektuotas šlifuoti ir pjauti metalą bei mūrą, naudojant tinkamo tipo pjovimo ar šlifavimo diską.

Uždėjus atitinkamą apsaugą, šie įrankiai skirti profesionalams ir buitiniams naudotojams.

## Saugos instrukcijos

### Bendrieji elektrinių įrankių saugos įspėjimai



**Įspėjimas! Perskaitykite visus saugos įspėjimus ir nurodymus.** Jei bus nesilaikoma toliau pateiktų įspėjimų ir nurodymų, gali kilti elektros smūgio, gaisro ir (arba) sunkaus sužeidimo pavojus.

### Išsaugokite visus įspėjimus ir nurodymus ateičiai.

Sąvoka „elektrinis įrankis“ visuose toliau pateiktuose nurodymuose reiškia į elektros tinklą jungiamą (laidinį) arba akumuliatorinį (belaidį) elektrinį įrankį.

#### 1. Darbo vietos sauga

##### a. Darbo vieta turi būti švari ir gerai apšviesta.

Užgriozdintos ir tamsios vietos didina nelaimingų atsitikimų pavojų.

##### b. Nenaudokite elektrinių įrankių sprogojoje aplinkoje, pvz., kur yra liepsniųjų skysčių, dujų arba dulkių.

Elektriniai įrankiai generuoja kibirkštis, kurios gali uždegti dulkes arba garus.

##### c. Dirbdami elektriniu įrankiu, neleiskite artyn vaikų ir pašalinių asmenų. Atitraukę dėmesį, galite nesuvaldyti įrankio.

#### 2. Elektros sauga

##### a. Elektrinių įrankių kištukai privalo atitikti elektros lizdus. Niekada niekaip nemodifikuokite kištuko. Su įžemintais elektriniais įrankiais niekada nenaudokite jokių kištukinių adapterių. Naudojant nemodifikuotus kištukus ir tinkamus elektros lizdus, sumažės elektros smūgio pavojus.

##### b. Venkite sąlyčio su įžemintais paviršiais, pvz., vamzdžiais, radiatoriais, viryklėmis ir šaldytuvais. Jeigu kūnas taps įžemintas, galite gauti elektros smūgį.

##### c. Nedirbkite šiuo įrankiu lietuje arba esant drėgnoms oro sąlygoms.

Į elektrinį įrankį patekus vandens, didėja elektros smūgio pavojus.

##### d. Atsargiai elkitės su maitinimo kabeliu. Niekada neneškite elektrinio įrankio už kabelio, taip pat netraukite už kabelio kištuko iš lizdo. Saugokite kabelį nuo karščio, alyvos, aštrių kraštų ir judančių dalių. Pažeisti arba susinarijoję kabeliai padidina elektros smūgio pavojų.

##### e. Naudodami elektrinius įrankius lauke, naudokite tam pritaikytą ilginimo kabelį. Naudojant lauko sąlygomis tinkamą ilginimo kabelį, sumažės elektros smūgio pavojus.

##### f. Jei elektrinį įrankį neišvengiamai reikia naudoti drėgnoje aplinkoje, naudokite maitinimo šaltinį, apsaugotą liekamosios elektros srovės įtaisų (RCD). Naudojant RCD, sumažėja elektros smūgio pavojus.

#### 3. Asmens sauga

##### a. Dirbdami elektriniu įrankiu, būkite budrūs, žiūrėkite, ką darote ir vadovaukitės sveika nuovoka. Nenaudokite elektrinio įrankio būdami pavargę arba veikiami narkotikų, alkoholio arba vaistų. Akimirką nukreipus dėmesį, dirbant su elektriniais įrankiais galima sunkiai susižaloti.

##### b. Dėvėkite asmenines apsaugos priemones. Visada naudokite akių apsaugos priemones. Atitinkamai atvejais naudojamos apsauginės priemonės, pvz., dulkių kaukė, apsauginiai batai neslidžiais padais, šalmas arba klausos apsaugos priemonės sumažins pavojų susižaloti.

##### c. Būkite atsargūs, kad netyčia nepaleistumėte įrenginio. Prieš prijungdami įrankį prie maitinimo tinklo ir (arba) įdėdami akumuliatorių, prieš paimdami ar nešdami įrankį, visuomet patikrinkite, ar išjungtas jo jungiklis.

Nešant elektrinius įrankius uždėjus pirštą ant jų jungiklio arba įjungiant įrankius į elektros tinklą, kai jų jungikliai yra įjungti, gali nutikti nelaimingų atsitikimų.

##### d. Prieš įjungdami elektrinį įrankį, pašalinkite nuo jo visus reguliavimo raktus ar veržliarakčius. Prie elektrinio įrankio besisukančios dalies paliktas prijungtas veržliaraktis arba raktas gali sužeisti.

##### e. Nesiekite per toli. Visuomet stovėkite tvirtai ir išlaikykite pusiausvyrą. Taip geriau suvaldysite įrankį netikėtose situacijose.

##### f. Dėvėkite tinkamą aprangą. Nedėvėkite laisvų drabužių arba papuošalų. Plaukus, drabužius ir pirštines laikykite atokiau nuo judančių dalių. Judančios dalys gali įtraukti laisvus drabužius, papuošalus ar ilgus plaukus.

##### g. Jei yra įrenginių, skirtų prijungti dulkių ištraukimo ir surinkimo prietaisus, būtina juos prijunkite ir tinkamai naudokite. Naudojant dulkių surinkimo įrenginius, galima sumažinti su dulkelėmis susijusius pavojus.

#### 4. Elektrinių įrankių naudojimas ir priežiūra

##### a. Per daug neapkraukite elektrinio įrankio. Darbui atlikti naudokite tinkamą elektrinį įrankį. Tinkamu elektriniu įrankiu geriau ir saugiau atliksite darbą tokiu greičiu, kuriam jis yra numatytas.

##### b. Nenaudokite elektrinio įrankio, jei jungiklis jo neįjungia arba neišjungia. Bet kuris elektrinis įrankis,

kurio negalima valdyti jungikliu, yra pavojingas – jį privaloma pataisyti.

- c. **Prieš atlikdami bet kokius reguliavimo, priedų keitimo arba paruošimo sandėliuoti darbus, atjunkite šį elektrinį įrankį nuo energijos šaltinio ir (arba) ištraukite akumuliatorių.** Tokios apsauginės priemonės sumažina pavojų netyčia įjungti elektrinį įrankį.
  - d. **Nenaudojamus elektrinius įrankius laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje ir neleiskite jo naudoti su šiuo elektriniu įrankiu arba šiomis instrukcijomis nesusipažinusiems asmenims.** Neparengtų naudotojų rankose elektriniai įrankiai kelia pavojų.
  - e. **Rūpestingai prižiūrėkite elektrinius įrankius.** Patikrinkite, ar tinkamai sulgytuotos ir nestringa judančios dalys, ar nėra sulūžusių dalių ir kitų gedimų, kurie galėtų turėti įtakos elektrinių įrankių veikimui. Jei elektrinis įrankis apgadintas, prieš naudojant jį reikia sutaisyti. Dėl netinkamai prižiūrimų elektrinių įrankių įvyksta daug nelaimingų atsitikimų.
  - f. **Pjovimo įrankiai turi būti aštrūs ir švarūs.** Tinkamai prižiūrimi pjovimo įrankiai aštriomis pjovimo briaunomis mažiau strigs, juos bus lengviau valdyti.
  - g. **Naudokite elektrinius įrankius, priedus, antgalius ir kt. vadovaudamiesi šiuo naudotojo vadovu, atsižvelgdami į darbo sąlygas bei darbą, kurį reikia atlikti.** Jei elektrinį įrankį naudosite ne pagal paskirtį, gali susidaryti pavojinga situacija.
5. **Priežiūra**
- a. **Šį elektrinį įrankį privalo prižiūrėti kvalifikuotas remonto specialistas, naudodamas originalias atsargines dalis.** Taip užtikrinsite saugų elektrinio įrankio veikimą.

### Papildomi elektrinių įrankių saugos įspėjimai



**Įspėjimas!** Papildomi saugos įspėjimai dėl šlifavimo, lengvojo šlifavimo, valymo vieliniu šepetėliu, poliravimo arba abrazyvinio pjovimo:

- ◆ **Šį elektrinį įrankį galima naudoti kaip šlifavimo, lengvojo šlifavimo, pjovimo įrankį, vielinį šepetėlį arba poliruoklį.** Perskaitykite visus su šiuo elektriniu įrankiu pateiktus saugos įspėjimus, nurodymus, iliustracijas ir specifikacijas.
- ◆ Jei nesivadovausite visais toliau pateiktais nurodymais, galite gauti elektros smūgį, sukelti gaisrą ir (arba) sunkiai susižeisti.
- ◆ **Nenaudokite priedų, kurių specialiai nesukūrė ir nerekomendavo šio įrankio gamintojas.** Jei priedą ir galima prijungti prie šio elektrinio įrankio, tai dar nereiškia, kad dirbti juo bus saugu.
- ◆ **Nominaliosios priedo apskos privalo būti bent jau lygios maksimalioms ant elektrinio įrankio**

**nurodytoms apskoms.** Jei priedai suksis greičiau nei jų nominaliosios apskos, jie gali sulūžti ir būti nusviesti.

- ◆ **Priedo išorinis skersmuo ir storis turi atitikti elektrinio įrankio pajėgumo koeficientą.** Netinkamo dydžio priedų nepavyks tinkamai apsaugoti naudojant apsaugus ar valdyti.
- ◆ **Užsriegiamų priedų sriegiai privalo atitikti šlifuklio veleno sriegius.**
- ◆ **Naudojant priedus, montuojamus jungėmis, vidinė priedo anga privalo atitikti jungės fiksavimo skersmenį.** Elektrinio įrankio montavimo įtaisų neatitinkantys priedai bus nesubalansuoti, pernelyg vibruos ir dėl to kils pavojus prarasti įrankio kontrolę.
- ◆ **Nenaudokite apgadintų priedų.** Prieš kiekvieną naudojimą patikrinkite priedą, pvz., abrazyvinį diską, ar jis neįskilęs ir neįtrūkęs, ar atraminis padas neįtrūkęs, nesuplėšytas ar pernelyg nenusidėvėjęs, ar neatsilaisvino arba nesutrūkinėjo vielinio šepetėlio vielutės. Jei elektrinis įrankis ar jo priedas buvo numestas, patikrinkite, ar nėra pažeidimų arba sumontuokite nepažeistą priedą. Patikrinę ir įrengę priedą, leiskite elektriniam įrankiui maksimaliomis apskomis be apkrovos paveikti vieną minutę. Apgadinti priedai tokio patikrinimo metu paprastai sulūžta.
- ◆ **Naudokite asmenines apsaugos priemones.** Atsižvelgiant į darbo sritį, reikia dėvėti apsauginį antveidį arba apsauginius akinius. Pagal aplinkybes dėvėkite dulkių kaukę, ausų apsaugos priemones, mūvėkite pirštines ir dėvėkite darbinę prijuostę, kuri sulaikytų smulkias šlifavimo daleles arba ruošinio dalis. Akiniai turi būti pajėgūs sulaikyti įvairių darbų metu išmetamas daleles. Dulkių kaukė arba respiratorius turi tinkamai sulaikyti darbų metu kylančias daleles. Per ilgai dirbant labai triukšmingoje aplinkoje, galima pakenkti klausai.
- ◆ **Pašaliniai asmenys turi stovėti saugiu atstumu nuo darbo teritorijos. Visi įeinantieji į darbo teritoriją privalo dėvėti asmenines apsaugos priemones.** Ruošinio dalelės arba sulūžę priedai gali būti nusviesti ir sužeisti šalia darbo vietos esančius asmenis.
- ◆ **Atlikdami darbus, kurių metu pjovimo priedas galėtų prisiliesti prie slapstų laidų arba savo paties kabelio, laikykite elektrinį įrankį tik už izoliuotų paviršių.** Pjovimo priedui prisilietus prie laido, kuriuo teka elektros srovė, neizoliuotose metalinėse elektrinio įrankio dalyse gali atsirasti įtampa ir operatorius gali gauti elektros smūgį.
- ◆ **Naudokite veržiklį arba kitą praktišką būdą ruošiniui pritvirtinti ir prilaikyti ant stabilios platformos.** Laikant ruošinį ranka arba atrėmus jį kūną, jis nėra stabilus, todėl galima prarasti kontrolę.

- ◆ **Laidą nutieskite taip, kad jis būtų atokiai nuo besisukančio priedo.** Jei prarasite kontrolę, laidas gali būti nupjautas arba užsikabinti ir įtraukti jūsų ranką į besisukančią priedą.
- ◆ **Niekada nepadėkite elektrinio įrankio, kol jo priedas dar sukasi.** Besisukantis priedas gali užsikabinti už paviršiaus ir galite prarasti elektrinio įrankio kontrolę.
- ◆ **Nešdami elektrinį įrankį prispaudę prie savo šono, jo nelaikykite įjungto.** Netyčia prisilietus prie besisukančio priedo, šis gali įtraukti jūsų drabužius ir sužaloti jus.
- ◆ **Reguliariai valykite šio elektrinio įrankio ventilacijos angas.**  
Variklio ventilatorius įtraukia dulkes į korpuso vidų, kur metalo dulkių sankaupos gali sukelti elektros pavojų.
- ◆ **Nedirbkite šiuo elektriniu įrankiu šalia liepsniųjų medžiagų.** Kibirkštys gali uždegti šias medžiagas.
- ◆ **Nenaudokite priedų, kuriuos reikėtų aušinti aušinimo skysčiais.**  
Naudojant vandenį arba kitus aušinimo skysčius, galima žūti nuo elektros srovės arba gauti elektros smūgį.

**Pastaba.** Pirmiau pateiktas įspėjimas netaikomas elektros įrankiams, specialiai suprojektuotiems naudoti su skysčio sistema.

### Atatranka ir susiję įspėjimai

Atatranka – tai staigi reakcija į besisukančio disko, atraminio pado, šepetėlio ar kokio nors kito priedo užstrigimą ar užkliuvimą.

Suspaudus arba sugriebus besisukančią priedą, šis staigiai stabdomas, dėl to nevaldomas elektrinis įrankis įstrigimo taške verčiamas judėti priešinga priedo sukimuisi kryptimi.

Pavyzdžiui, jei abrazyvinis diskas sugnybiamas arba užstringa ruošinyje, įvadinis disko kraštas ties sužnybimo tašku gali įstrigti medžiagos paviršiuje ir diskas gali „išlipti“ arba gali įvykti atatranka. Diskas gali atšokti į operatorių arba nuo jo; tai priklauso nuo disko sukimosi krypties suspaudimo metu. Tokiomis sąlygomis abrazyviniai diskai gali net lūžti.

Atatranka yra piktnaudžiavimo elektriniu įrankiu ir (arba) netinkamų darbo procedūrų ar sąlygų rezultatas. Jos galima išvengti vadovaujantis toliau nurodytomis atsargumo priemonėmis.

- ◆ **Tvirtai laikykite elektrinį įrankį ir stovėkite taip, kad jūsų kūnas bei ranka netrukdytų priešintis atatrankos jėgoms.**  
**Visuomet naudokite pagalbinę rankeną, jei ji įrengta, kad galėtumėte maksimaliai suvaldyti įrankį atatrankos arba sukimo momento reakcijos metu.** Operatorius gali suvaldyti sukimo momento reakcijos arba atatrankos jėgas, jei imsis tinkamų atsargumo priemonių.

- ◆ **Niekada nedėkite rankos šalia besisukančio priedo.** Priedas gali atšokti per jūsų ranką.
- ◆ **Nestovėkite tokioje vietoje, į kurią galėtų atšokti įrankis įvykus atatranka.** Atatranka svies įrankį kryptimi, priešinga disko sukimosi krypciai sugnybimo taške.
- ◆ **Būkite itin atsargūs, apdirbdami kampus, aštirus kraštus ir pan. Stenkitės, kad įrankis neatšoktų ir neužkliūtų.**  
Kampai, aštūrs kraštai arba šoktelėjimas gali priversti besisukančią priedą užkliūti ir sukelti atatranką arba įrankis gali tapti nevaldomas.
- ◆ **Nemontuokite grandininio pjūklo, medžio drožimo disko arba dantytojo pjūklo disko.** Tokie diskai dažnai sukelia atatranką ir įrankis tampa nevaldomas.

### Saugos įspėjimai, taikytini atliekant šlifavimo ir abrazyvinio pjovimo darbus

- ◆ **Naudokite tik šiam elektriniam įrankiui rekomenduojamų tipų diskus ir konkrečiam pasirinktam diskui pritaikytą apsaugą.** Nuo diskų, kurie nėra skirti naudoti su šiuo įrankiu, neįmanoma tinkamai apsisaugoti, todėl jais dirbti nesaugu.
- ◆ **Diskų su įspaustais centrais šlifavimo paviršius privalo būti sumontuotas taip, kad būtų žemiau apsaugo krašto plokštumos.** Nuo netinkamai sumontuoto disko, kuris išsikiša pro apsaugo krašto plokštumą, tinkamai apsisaugoti neįmanoma.
- ◆ **Siekiant maksimalios saugos, reikia saugiai, tinkamai sumontuoti apsaugą, kad būtų neuždengta minimali į operatorių atsukta disko dalis.** Apsaugas padeda apsaugoti operatorių nuo skriejančių sulūžusio disko dalelių, atsitiktinio prisilietimo prie disko ir kibirkščių, kurios gali uždegti drabužius.
- ◆ **Diskus reikia naudoti tik tiems darbams, kuriems jie yra rekomenduojami.** Pavyzdžiui, negalima šlifuoti pjovimo disko šonu. Abrazyviniai pjovimo diskai skirti periferiniam šlifavimui: šoninės jėgos juos gali suskaldyti.
- ◆ **Visuomet naudokite neapgadintas diskų junges, kurių dydis ir forma atitiktų pasirinktą diską.** Tinkamos diskų jungės prilaiko diską ir sumažina disko sulaužymo galimybę. Pjovimo diskams skirtos jungės gali būti visai kitokios nei šlifavimo diskų jungės.
- ◆ **Nenaudokite nuo didesnių elektrinių įrankių nuimtų, susidėvėjusių diskų.** Didiesiems elektriniams įrankiams skirti diskai netinka greičiau besisukančiam mažesniam įrankiui: jie gali trūkti.



## Papildomi saugos įspėjimai atliekant abrazyvinio pjovimo darbus

- ◆ **Neužstrigdykite pjovimo disko ir pernelyg jo nespauškite. Nemėginkite atlikti pernelyg gilių pjūvių.** Per daug spaudžiant diską, padidėja apkrova ir diskas gali greičiau sulinkti arba užstrigti pjūvyje bei sukelti atatranką arba diskas gali lūžti.
- ◆ **Nestovėkite vienoje linijoje su besisukančiu disku, už jo.** Kai diskas darbo metu juda nuo jūsų kūno, galima atatranka gali sviesti besisukančią diską ir elektrinį įrankį tiesiai į jus.
- ◆ **Kai diskas užstrigo arba kai pjovimas dėl kitų priežasčių pertraukiamas, išjunkite elektrinį įrankį ir nejudinkite jo, kol diskas visiškai nenustos sukstis. Niekada nebandykite ištraukti disko iš pjūvio, kol diskas sukasi, kitaip gali įvykti atatranka.** Suraskite ir pašalinkite problemą, kad diskas daugiau neužstrigtų.
- ◆ **Neįjunkite įrankio, kai jo diskas yra ruošinyje. Leiskite diskui vėl sukstis visu greičiu, tada atsargiai vėl įstumkite į pjūvį.** Vėl paleidus elektrinį įrankį ruošinyje, jis gali užstrigti, iššokti arba gali vėl įvykti atatranka.
- ◆ **Paremkite plokštes arba kitus labai didelius ruošinius, kad maksimaliai sumažėtų pavojus suspausti diską ir sukelti atatranką.** Dideli ruošiniai dažnai linksta nuo savo pačių svorio. Ruošinį reikia paremti iš abiejų disko pusių, šalia pjovimo linijos ir prie ruošinio krašto.
- ◆ **Ypač būkite atsargūs įpjaudami sienas arba kitas neiširtas vietas.** Atsikišęs diskas gali prapjauti dujų ar vandens vamzdžius, elektros laidus arba objektus, kurie gali sukelti atatranką.

## Lengvojo šlifavimo saugos įspėjimai

- ◆ **Nenaudokite pernelyg didelio formato šlifavimo popieriaus.** Rinkdamiesi šlifavimo popierių, atsižvelkite į gamintojo rekomendacijas. Didesnio formato šlifavimo popierius, išlendantis už lengvojo šlifavimo pado ribų, kels sužalojimo pavojų, be to, diskas gali užkliūti, nuplyšti arba gali įvykti atatranka.

## Šlifavimo vieliniu šepetėliu saugos įspėjimai

- ◆ **Atminkite: šepetėlis pameta šerelius net ir įprasto eksploataavimo metu.** Neperkraukite šerelių ir per daug nespauškite šepetėlio. Vieliniai šereliai gali lengvai pažeisti lengvus drabužius ir (arba) odą.
- ◆ **Jei su vieliniu šepetėliu rekomenduojama naudoti apsaugą, žiūrėkite, kad vielinis diskas arba vielinis šepetėlis jo neliestų.** Dirbant dėl apkrovos ir išcentrinųjų jėgų gali padidėti vielinio disko arba šepetėlio skersmuo.

## Kitų asmenų sauga

- ◆ Vaikams ir asmenims, nesugebantiems saugiai naudotis šiuo prietaisu dėl ribotų fizinių, jutiminių ar psichinių gebėjimų arba patirties bei žinių trūkumo, negalima naudotis šiuo prietaisu be asmenų, atsakingų už šių asmenų saugą, priežiūros ir nurodymų.
- ◆ Visada prižiūrėkite vaikus, kad jie nežaistų su šiuo prietaisu.

## Liekamieji pavojai

Naudojant šį įrankį, gali kilti liekamųjų pavojų, kurie gali būti nenurodyti pateiktuose saugos įspėjimuose.

Šie pavojai gali kilti naudojant įrankį ne pagal paskirtį, ilgai naudojant įrankį ir pan.

Net ir pritaikius atitinkamus saugos nurodymus ir naudojant saugos įtaisus, tam tikrų liekamųjų pavojų išvengti neįmanoma. Galimi pavojai:

- ◆ sužalojimai, prisilietus prie bet kurių besisukančių (judančių) dalių;
- ◆ sužalojimai keičiant bet kokias dalis, pjūklelius arba priedus;
- ◆ žala, patiriama įrankį naudojant ilgą laiką. Jei įrankį reikia naudoti ilgą laiką, būtina reguliariai darykite pertraukas;
- ◆ klausos pablogėjimas;
- ◆ sveikatai kylančys pavojai įkvėpus dulkių, susidariusių naudojant įrankį (pavyzdžiui, apdirbant medieną, ypač ažuolą, beržą ir MDF).

## Vibracija

Techninių duomenų skyriuje ir atitikties deklaracijoje pateiktos deklaruotosios vibracijos emisijos vertės išmatuotos standartiniu bandymų būdu, pagal standartą EN 60745; jos gali būti naudojamos siekiant palyginti vienus įrankius su kitais. Deklaruojama vibracijos emisijos vertė taip pat gali būti naudojama preliminariam poveikiui įvertinti.

**Įspėjimas!** Elektrinio įrankio faktinio veikimo vibracijos emisija gali skirtis nuo nurodytojo dydžio, atsižvelgiant į tai, kokiais būdais naudojamas šis įrankis. Vibracijos lygis gali viršyti nurodytąjį lygį.

Vertinant vibracijos poveikį ir siekiant nustatyti apsaugos priemones, reikalaujamas pagal 2002/44/EB žmonių, darbe reguliariai naudojančių elektrinius įrankius, apsaugai, reikia atsižvelgti į vibracijos poveikio įvertinimą, faktines įrankio naudojimo sąlygas ir naudojimo būdus, taip pat reikia atsižvelgti į visas darbo ciklo dalis, pvz., ne tik į įrankio naudojimo laiką, bet ir protarpus, kai įrankis būna išjungtas ir kai jis veikia laisvai.



## Ant įrankio pateikiamos etiketės

Ant įrankio rasite šias piktogramas kartu su datos kodu:



**Įspėjimas!** Siekdami sumažinti pavojų susižaloti, perskaitykite šį vadovą.



Naudodami įrankį, dėvėkite apsauginius arba darbinius akinius.



Dirbdami šiuo įrankiu, dėvėkite ausų apsaugos priemones.

## Elektros sauga



Šis įkroviklis turi dvigubą izoliaciją, todėl žeminimo laido nereikia. Visada patikrinkite, ar elektros tinklo įtampa atitinka rodiklių plokštelėje nurodytą įtampą.

- ♦ Jei maitinimo kabelis būtų pažeistas, siekiant išvengti pavojaus, jį nedelsiant privalo pakeisti gamintojas arba įgaliotojo „Stanley Fat Max“ serviso centro darbuotojas.

## Įtampos kryčiai

Dėl momentinių stovės stiprio šuolių susidaro įtampos kryčiai. Kilus nepalankioms elektros tiekimo sąlygoms, gali būti apgadinta kita įranga.

Jei sistemos elektros tiekimo pilnutinė varža nesiekia 0,107 Ω, trukdžių kilti neturėtų.

## Funkcijos

Šis įrankis turi kai kuriuos arba visus toliau nurodytus komponentus.

1. Įjungimo / išjungimo jungiklis
2. Ašies užraktas
3. Apsaugas
11. Apsukų reguliavimo ratukas
12. Šoninė rankena

## Švelniojo paleidimo funkcija

Švelniojo paleidimo funkcija leidžia įrankiui lėtai didinti apsakas, kad paleidžiant būtų išvengta staigaus pradinio trūktelėjimo. Ši funkcija ypač naudinga dirbant ribotoje erdvėje.

## Įtampos nebuvimas

Atjungiklis dingus įtampai stabdo šlifavimo paleidimą iš naujo nutrukus maitinimo tiekimui nespaudžiant jungiklio.

## Surinkimas

**Įspėjimas!** Norėdami išvengti netyčinio veikimo, išjunkite įrankį ir atjunkite jį nuo maitinimo šaltinio, prieš atlikdami toliau aprašytus veiksmus.

Kitaip galite sunkiai susižeisti.

## Disko apsaugo sumontavimas ir nuėmimas (A pav.)

**Įspėjimas!** Siekdami sumažinti sunkių sužalojimų pavojų, prieš reguliuodami arba nuimdami / uždėdami priedus išjunkite elektrinį įrankį ir atjunkite visus kištukus. Prieš vėl sumontuodami įrankį, nuspauskite ir atleiskite gaiduką, kad įsitikintumėte, jog įrankis išjungtas.

## Kaip sumontuoti apsaugą

- ♦ Paguldykite kampinį šlifuoeklį ant darbatalio, atsukdami griovelį aukštyn.
- ♦ Uždėkite žiedo apsaugo (3) jungę ant varomojo mechanizmo korpuso griovelio (9).
- ♦ Pasukite apsaugą (3) prieš laikrodžio rodyklę 150 laipsnių.
- ♦ Įsitikinkite, kad sraigčiai (10) prisukti.

## Kaip nuimti apsaugą

- ♦ Atlaisvinkite sraigčius (10) apsaugo žiede.
- ♦ Patraukite aukštyn apsaugą (3).

**Įspėjimas!** Nenaudokite įrankio, jei neuždėtas apsaugas.

**Pastaba.** Informacijos apie priedus, kuriuos galima naudoti su šiuo kampiniu šlifuoekliu, ieškokite šlifavimo priedų lentelėje šio skyriaus gale.

## Šlifavimo diskų uždėjimas ir nuėmimas (B, C pav.)

**Įspėjimas!** Nenaudokite pažeistų šlifavimo diskų.

- ♦ Paguldykite įrankį ant darbatalio, atsukdami griovelį aukštyn.
- ♦ C pav.: tinkamai
- ♦ uždėkite vidinę jungę (4) ant išėjimo veleno (5).
- ♦ Uždėkite šlifavimo diską (6) ant vidinės jungės (4). Dėdami šlifavimo diską iškilium centru, įsitikinkite, kad iškilus centras (7) nukreiptas į vidinę jungę (4).
- ♦ C pav.: veržkite išorinę jungę (8) iki išėjimo veleno (5).
- ♦ Tvirtinant šlifavimo diską, žiedas išorinės jungės (8) viršuje turi būti nukreiptas į diską.
- ♦ Paspauskite ašies užraktą (2), kad ašis (4) nesisuktų, kol tinkamai užsirakins.
- ♦ Priveržkite išorinę jungę (8) kaištiniu veržliarakčiu.

## Šoninės rankenos montavimas

**Įspėjimas!** Prieš pradėdami dirbti įrankiu, patikrinkite, ar tvirtai prisukote rankeną.

**Įspėjimas!** Siekiant tinkamai valdyti įrankį, reikia visada naudoti šoninę rankeną (12).

Gerai įsukite šoninę rankeną (12) į vieną iš angų, esančių pasirinktoje pavaru korpuso pusėje.

## Pasirengimas prieš naudojimą

- ◆ Uždėkite apsaugą ir atitinkamą abrazyvinį arba šlifavimo diską. Nenaudokite pernelyg nusidėvėjusių abrazyvinių arba šlifavimo diskų.
- ◆ Patikrinkite, ar tinkamai uždėtos vidinė ir išorinė jungės.
- ◆ Įsitinkite, kad abrazyvinis arba šlifavimo diskas sukasi ant įrankio ir priedo pažymėtų rodyklių kryptimi.

## Naudojimas

**Įspėjimas!** Visuomet laikykitės saugos nurodymų ir taisyklių.

**Įspėjimas!** Siekdami sumažinti sunkių sužalojimų pavojų, prieš reguliuodami arba nuimdami / uždėdami priedus išjunkite elektrinį įrankį ir atjunkite visus kištukus.

Prieš vėl sumontuodami įrankį, nuspauskite ir atleiskite gaiduką, kad įsitikintumėte, jog įrankis išjungtas.

**Įspėjimas!**

- ◆ Pasirūpinkite, kad visos šlifuojamos medžiagos būtų gerai pritvirtintos.
- ◆ Įrankį spauskite nestipriai. Nespauskite abrazyvinio disko šono.
- ◆ Venkite perkrovų. Jei įrankis įkaito, leiskite jam kelias minutes sukstis be apkrovos.
- ◆ Būtinai tvirtai laikykite įrankį abiem rankom (viena ranka laikykite korpusą, kita – šoninę rankeną). Įjunkite įrankį ir uždėkite šlifavimo diską ant ruošinio.
- ◆ Disko kraštas turi būti pakeltas nuo paviršiaus 15–30 laipsnių kampu.
- ◆ Naudodami naują šlifavimo diską, nesukite jo B kryptimi, antraip jis įpjaus ruošinį. Kai disko kraštas yra suapvalintas, šlifuokliu galima dirbti tiek A, tiek ir B kryptimi.

## Paleidimas ir sustabdymas

**Įspėjimas!** Prieš pradėdami dirbti įrankiu, patikrinkite, ar tvirtai prisukote rankeną. Patikrinkite, ar normaliai veikia įjungimo / išjungimo jungiklis.

Prieš prijungdami įrankį prie energijos šaltinio, patikrinkite, ar jungiklis yra išjungimo padėtyje, paspausdami jungiklio galinę dalį.

Norėdami paleisti įrankį, spauskite jungiklio galinę dalį ir pastumkite į priekį. Tada spauskite priekinę jungiklio dalį, kad ji užrakinumėte.

Spauskite jungiklio galinę dalį ir sustabdykite įrankį.

**Įspėjimas!** Neįjunkite ir neišjunkite įrankio esant apkrovai.

## Tinkama rankų padėtis (E pav.)

**Įspėjimas!** Siekdami sumažinti sunkaus susižeidimo pavojų, **BŪTINAI** laikykite rankas tinkamoje padėtyje, kaip parodyta.

**Įspėjimas!** Siekdami sumažinti pavojų sunkiai susižaloti, **VISADA** tvirtai laikykite įrankį, tikėdamiesi jo staigios reakcijos.

Tinkama rankų padėtis: viena ranka turi būti ant šoninės rankenos (12), o kita – ant įrankio korpuso, kaip parodyta E pav.

## Apsukų reguliavimo ratukas (E pav.)

Apsukų reguliavimo ratukas užtikrina papildomą įrankio kontrolę ir leidžia naudoti įrankį optimaliomis sąlygomis, atsižvelgiant į priedą ir medžiagą.

- ◆ Pasukite ratuką (11) į pageidaujamą lygį. Pasukite ratuką aukštyn, kad apskukos būtų didesnės, arba žemyn, kad jos būtų mažesnės.

## Jungikliai

**Atsargiai!** Tvirtai laikykite įrankį už korpuso, kad suvaldytumėte įrankį paleidimo ir naudojimo metu bei tol, kol diskas ar priedas nesustos sukstis. Prieš padėdami įrankį, įsitinkite, kad diskas visiškai nesisuka.

**PASTABA.** Siekdami apriboti netikėtus įrankio judesius, neįjunkite ir neišjunkite įrankio esant apkrovai. Leiskite šlifuokliui maksimaliai įsisukti ir tik tada palieskite darbinį paviršių. Prieš išjungdami pakelkite įrankį nuo darbinio paviršiaus. Palaukite, kol įrankis sustos, ir tik tada padėkite jį.

## Slankusis jungiklis

**Įspėjimas!** Prieš jungdami įrankį prie energijos šaltinio, patikrinkite, ar slankiklis yra išjungimo padėtyje, paspausdami ir atleisdami jungiklio galinę dalį.

Nutrūkus įrankio elektros energijos tiekimui, pvz., suveikus įžeminimo trikties pertraukikliui ar jungtuvui, netyčia atjungus įrankį nuo elektros tinklo arba nutrūkus elektros tiekimui, pasirūpinkite, kad slankiklis būtų išjungimo padėtyje, kaip nurodyta pirmiau. Jei įjungsite įrankio maitinimą, kai jo slankusis jungiklis bus užrakinatas įjungimo padėtyje, įrankis netikėtai pradės veikti.

Norėdami įjungti įrankį, pastumkite slankųjį jungiklį (1) įrankio priekio link. Norėdami įrankį sustabdyti, atleiskite slankųjį jungiklį. Norėdami, kad įrankis veiktų nepertraukiamai, pastumkite jungiklį įrankio į priekį ir įspauskite jungiklio priekinę dalį. Norėdami išjungti nepertraukiamai veikiančią įrankį, paspauskite slankiklio galinę dalį ir atleiskite.

## Ašies užraktas

Ašies užraktas (2) neleidžia išėjimo velenui sukstis uždėdam arba nuimant šlifavimo diską. Ašies užraktą naudokite tik kai įrankis išjungtas, atjungtas nuo maitinimo šaltinio, o diskai nesisuka.

**Pastaba.** Kad nesugadintumėte įrankio, nenaudokite ašies užrakto įrankiui veikiant.

Antraip tai gali apgadinoti įrankį. Pritvirtinti priedai gali nuslinkti ir sužaloti.

Jei naudojamas ašies užraktas, spauskite ašies užrakto mygtuką ir sukite išėjimo ašį, kol ji sustos.

## Naudojimas su metalais

Šlifuojant įrankiu metalą, būtina užtikrinti, kad būtų prijungtas liekamosios srovės įtaisas (RCD): taip išvengsite metalo drožlių keliamos liekamosios rizikos.

Jei dėl RCD įvyksta maitinimo atjungimas, išsiųskite įrankį įgaliojamam „Stanley Fat Max“ pardavėjui remontuoti.

**Įspėjimas!** Dirbant su metaliniais ruošiniais ir esant ekstremalioms sąlygoms, korpuso viduje gali susikaupti laidžių dulkių ir smulkių drožlių.

Jos gali kelti elektros smūgio pavojų, kadangi susilpnina šlifauklio apsauginę izoliaciją.

Siekiant išvengti metalo drožlių kaupimąsi šlifauklio viduje, rekomenduojame kasdien valyti ventiliacinius latakus.

Žr. skirsnį Techninė priežiūra.

## Šlifavimo diskų naudojimas

**Įspėjimas!** Metalo milteliai yra linę kauptis. Pernelyg intensyviai naudojant šlifavimo diską su metalais didėja elektros smūgio pavojus. Siekdami sumažinti riziką, prieš naudodami įrenkite RCD (liekamosios elektros srovės prietaisą) ir kasdien valykite ventiliacinius latakus. Norėdami išpūsti ventiliacinius latakus suslėgtu oru, vadovaukitės techninės priežiūros instrukcijomis.

## Šlifavimas

### Paviršiaus šlifavimas naudojant šlifavimo diskus

- ◆ Prieš paliesdami įrankiu darbinį paviršių, palaukite, kol įrankis maksimaliai įsisuks.
- ◆ Darbinį paviršių spauskite minimalia jėga, leisdami įrankiui veikti didelėmis apskomis. Kai įrankis veikia didelėmis apskomis, pasiekama didžiausia šlifavimo sparta.
- ◆ Palaikykite 20–30° kampą tarp įrankio ir darbinio paviršiaus.
- ◆ Nuolat judinkite įrankį pirmyn-atgal, kad darbiniam paviršiuje neatsirastų išėmų.
- ◆ Prieš išjungdami pakelkite įrankį nuo darbinio paviršiaus. Palaukite, kol įrankis sustos, ir tik tada padėkite jį.

### Atsargumo priemonės šlifuojant dažus

- ◆ NEREKOMENDUOJAMA vykdyti dažais švino pagrindu dažyto paviršiaus lengvojo šlifavimo darbu, kadangi sunku sukontroliuoti užterštas dulkes. Didžiausias apsinuodijimo švinu pavojus kyla vaikams ir nėščioms moterims.
- ◆ Kadangi neatlikus cheminės analizės sunku nustatyti, ar dažų sudėtyje yra švino, prieš šlifuojant bet kokius dažytus paviršius rekomenduojame imtis atsargumo priemonių.

## Bendroji informacija

### Naudingi patarimai

- ◆ Viena ranka tvirtai laikykite kampinį šlifauklį už korpuso, o kita tvirtai suimkite šoninę rankeną (12), kaip parodyta E pav.
- ◆ Visada uždėkite apsaugą taip, kad atviras diskas, jei įmanoma, būtų nukreiptas nuo jūsų. Būkite pasiruošę kibirkštims, kai diskas palies ruošinį.
- ◆ Atlikdami šlifavimo darbus tarp disko ir darbinio paviršiaus (D pav.) išlaikykite maždaug 30° kampą ir maždaug 10–15° kampą atlikdami lengvojo šlifavimo darbus (D pav.), kad galėtumėte tinkamiausiai valdyti įrankį, šalinti medžiagas, o įrankis patirtų minimalią apkrovą.

**Atsargiai!** Šlifodami kampą dirbkite labai atsargiai, nes diskui palietus kitą kampo paviršių šlifauklis gali netikėtai ir staigiai pajudėti.

**Įspėjimas!** Dirbdami šiuo elektriniu įrankiu visada nešiokite apsauginius akinius.

### Atjungiamieji šepetėliai

Kai angliniai šepetėliai bus beveik visiškai susidėvėję, variklis bus automatiškai išjungtas. Tai reiškia, kad reikia atlikti įrankio priežiūros darbus. Naudotojas negali pats prižiūrėti anglinių šepetėlių.

Nugabenkite įrankį įgaliojamam „Stanley Fat Max“ remonto agentui.

### Techninė priežiūra

Šis laidinis (belaidis) „Stanley Fat Max“ prietaisas (įrankis) skirtas įgaliausiai eksploatacijai, prireikiant minimalios techninės priežiūros.

Įrankis veiks kokybiškai ir ilgai, jei jį tinkamai prižiūrėsite ir reguliariai valysite.

**Įspėjimas!** Prieš imdamiesi bet kokių laidinių / belaidžių elektrinių įrankių techninės priežiūros darbų:

- ◆ Išjunkite prietaisą (įrankį) ir ištraukite jo kištuką iš elektros lizdo.
- ◆ Išjunkite prietaisą (įrankį) ir išimkite iš jo akumuliatorių, jei prietaisas (įrankis) turi atskirą akumuliatorių.
- ◆ Jei akumulatorius yra įtaisytas, visiškai išsekvokite jo energiją, o paskui išjunkite.
- ◆ Prieš valydami atjunkite įkroviklį elektros tinklo. Įkrovikliui nereikia jokios techninės priežiūros, išskyrus reguliarią valymą.
- ◆ Reguliariai minkštu šepetėliu arba sausa šluoste išvalykite prietaiso / įrankio / įkroviklio ventiliacijos angas.
- ◆ Reguliariai drėgna šluoste nuvalykite variklio korpusą. Nenaudokite jokių šveičiamųjų arba tirpiklių pagrindu pagamintų valiklių.

- ◆ Reguliariai atidarykite griebtuvą (jei yra) ir patapšnokite jį, kad iš vidaus iškristų dulės.

### **Maitinimo kištuko keitimas (tik Jungtinės Karalystės ir Airijos naudotojams)**

Jei reikia sumontuoti naują maitinimo kištuką:

- ◆ Saugiai išmeskite senąjį kištuką.
- ◆ Rudą laidą prijunkite prie naujo maitinimo kištuko srovės kontakto.
- ◆ Mėlyną laidą prijunkite prie neutralaus kontakto.

[spėjimas! Prie žeminio kontakto nieko jungti nereikia.

Vadovaukitės montavimo instrukcijomis, pateikiamomis su aukštos kokybės kištukais.

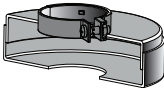
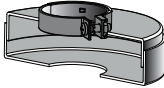













Rekomenduojamas saugiklis: 13 A.

### **Trikčių šalinimas**

<b>Problema</b>	<b>Galima priežastis</b>	<b>Galimas sprendimas</b>
Įrenginys neįsijungia.	Kabelis neprijungtas prie elektros lizdo. Pažeistas kabelis arba jungiklis.	Prijunkite įrankį prie veikiančio elektros lizdo. Paprašykite „Stanley FatMax“ serviso centro arba įgaliotojo serviso specialisto, kad pakeistų kabelį arba jungiklį.

## Šlifavimo ir pjovimo priedų lentelė

Šlifavimo diskai	
 27 tipo apsaugas	 27 tipo apsaugas
 Nesrieginė atraminė jungė	
 27 tipo įspaustjo centro diskas	 27 tipo stebulinis diskas
 Srieginė prispaudimo veržlė	
Lengvojo šlifavimo žiedlapiniai diskai	
 27 tipo apsaugas	 27 tipo apsaugas
 Stebulinis lengvojo šlifavimo žiedlapinis diskas	 Nesrieginė atraminė jungė
	 Nestebulinis lengvojo šlifavimo žiedlapinis diskas
	 Srieginė prispaudimo veržlė

41 tipo pjovimo diskai	
 41 tipo apsaugas	 41 tipo apsaugas
 Atraminė jungė	 Atraminė jungė
 Abrazyvinis pjovimo diskas	 Deimantinis pjovimo diskas
 Prispaudimo veržlė	 Prispaudimo veržlė
Vieliniai diskai	
 27 tipo apsaugas	 27 tipo apsaugas
 3 col. vielinio šepetėlio taurelė	 4 col. vielinio šepetėlio taurelė
Lengvojo šlifavimo diskai	
 Guminis atraminis padas	
 Lengvojo šlifavimo diskas	
 Srieginė prispaudimo veržlė	

## Aplinkosauga



Atskiras surinkimas. Šiuo simboliu pažymėtų gaminių ir akumuliatorių negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis.

Gaminiuose ir akumuliatoriuose yra medžiagų, kurias galima pakartotinai panaudoti arba perdirbti: taip sumažinsite aplinkos taršą ir naujų žaliavų poreikį.

Atiduokite elektrinius prietaisus ir akumulatorius perdirbti, laikydamiesi vietinių reglamentų. Daugiau informacijos rasite adresu [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Techniniai duomenys

		FMEG225VS
Ivesties įtampa	V (KS)	230
Maitinimo įvadas	W	1100
Nominaliosios apšukos	min.–1	3000–11000
Disko skersmuo	mm	125
Disko anga	mm	22
<b>Maksimalus disko storis</b>		
Šlifavimo diskai	mm	6
Pjovimo diskai	mm	3,5
Ašies dydis		M14
Svoris	kg	2,35

### Garso slėgio lygis pagal standartą EN 60745:

Garso slėgis ( $L_{pA}$ ) 86 dB(A), neapibrėžtis (K) 3 dB(A)

Garso galia ( $L_{WA}$ ) 97 dB(A), paklaida (K) 3 dB(A)

### Bendrosios vibracijos vertės (triašio vektorius suma) pagal EN 60745:

Paviršiaus šlifavimas ( $a_{h,SG}$ ) 6,0 m/s<sup>2</sup>, neapibrėžtis (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>

## EB atitikties deklaracija

MAŠINŲ DIREKTYVA

Kampinis šlifuoכלis FMEG225VS

„Stanley Europe“ deklaruoja, kad šie gaminiai, aprašyti

„Techninių duomenų“ skyriuje, atitinka:

2006/42/EB, EN 60745-1:2009 + A11:2010;

EN 60745-2-3:2011 + A2:2013 + A11:2014

+ A12:2014 + A13:2015

Šie gaminiai taip pat atitinka direktyvas 2014/30/ES ir 2011/65/ES.

Dėl papildomos informacijos prašome kreiptis į „Stanley Europe“ toliau nurodytu adresu arba žr. vadovo pabaigoje pateiktą informaciją.

Toliau pasirašęs asmuo yra atsakingas už techninės bylos sukūrimą ir pateikia šią deklaraciją „Stanley Europe“ vardu.

Ed Higgins

Buitinių elektrinių įrankių skyriaus direktorius  
„STANLEY FATMAX Europe“, Egide  
Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Belgium (Belgija)  
2021-02-01

## Garantija

„Stanley Fat Max“ yra tikra dėl savo gaminių kokybės ir siūlo vartotojams 12 mėnesių garantiją, skaičiuojant nuo pirkimo datos. Ši garantija papildo, bet jokiais būdais nepanaikina jūsų įstatymais nustatytų teisių. Ši garantija galioja Europos Sąjungos valstybių narių ir Europos laisvosios prekybos zonos teritorijose.

Norint pasinaudoti šia garantija, privaloma laikytis „Stanley Fat Max“ sąlygų ir nuostatų bei pardavėjui arba įgaliotajam remonto agentui pateikti pirkimą įrodantį dokumentą. „Stanley Fat Max“ 1 metų garantijos teisinės sąlygas ir artimiausios įgaliotosios remonto dirbtuvės adresą rasite interneto svetainėje adresu [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) arba susisiekę su „Stanley Fat Max“ vietos atstovu šioje instrukcijoje nurodytu adresu.

Apsilankykite mūsų interneto svetainėje adresu [www.blackanddecker.co.uk](http://www.blackanddecker.co.uk), užregistruokite savo naująjį „Stanley Fat Max“ gaminį ir gaukite naujausios informacijos apie naujus gaminius bei specialius pasiūlymus

## Paredzētā lietošana

Šī Stanley Fat Max leņķa slīpmašīna FMEG225VS paredzēta metāla un mūra slīpēšanai un griešanai, izmantojot piemērota veida griezējripi vai slīpripi.

Šim instrumentam jāuzstāda piemērots aizsargs, un tas ir paredzēts profesionālai un personīgai lietošanai.

## Drošības norādījumi

### Vispārīgi elektroinstrumenta drošības brīdinājumi



**Brīdinājums! Izlasiet visus drošības brīdinājumus un norādījumus.** Ja netiek ievēroti turpmāk redzami brīdinājumi un norādījumi, var gūt elektriskās strāvas triecienu, izraisīt ugunsgrēku un/vai gūt smagus ievainojumus.

### Saglabājiet visus brīdinājumus un norādījumus turpmākām uzzigām.

Termins "elektroinstruments", kas redzams brīdinājumos, attiecas uz elektriski darbināmu elektroinstrumentu (ar vadu) vai ar akumulatoru darbināmu elektroinstrumentu (bez vada).

#### 1. Darba zonas drošība

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

#### 2. Elektrodrošība

- Elektroinstrumenta kontaktdakšai jāatbilst kontaktligzdai. Kontaktdakšu nekādā gadījumā nedrīkst pārveidot. Iezemētiem elektroinstrumentiem nedrīkst izmantot pārejas kontaktdakšas.** Nepārveidotas kontaktdakšas un piemērotas kontaktligzdas rada mazāku elektriskās strāvas trieciena risku.
- Nepieskarieties iezemētām virsmām, piemēram, caurulēm, radiatoriem, plītim un ledusskapjiem.** Ja jūsu ķermenis ir iezemēts, pastāv lielāks elektriskās strāvas trieciena risks.
- Elektroinstrumentus nedrīkst pakļaut lietus vai mitru laika apstākļu iedarbībai.**

Ja elektroinstrumentā iekļūst ūdens, palielinās elektriskās strāvas trieciena risks.

- Lietojiet vadu pareizi. Nekad nepārnēsājiet, nevelciet vai neatvienojiet elektroinstrumentu no kontaktligzdas, turot to aiz vada. Netuviniet vadu karstuma avotiem, eļļai, asām šķautnēm vai kustīgām detaļām.** Ja vads ir bojāts vai sapinies, pastāv lielāks elektriskās strāvas trieciena risks.
- Strādājot ar elektroinstrumentu ārpus telpām, izmantojiet tādu pagarinājuma vadu, kas paredzēts lietošanai ārpus telpām.** Izmantojot vadu, kas paredzēts lietošanai ārpus telpām, pastāv mazāks elektriskās strāvas trieciena risks.
- Ja elektroinstrumentu nākas ekspluatēt mitrā vidē, ierīkojiet elektrobarošanu ar noplūdstāvas aizsargierīci.** Lietojot noplūdstāvas aizsargierīci, mazinās elektriskās strāvas trieciena risks.

#### 3. Personīgā drošība

- Elektroinstrumenta lietošanas laikā saglabājiet modrību, skatieties, ko jūs darāt, un rīkojieties saprātīgi. Nelietojiet elektroinstrumentu, ja esat noguris vai atrodaties narkotiku, alkohola vai medikamentu ietekmē.** Pat viens mirklis neuzmanības elektroinstrumentu ekspluatācijas laikā var izraisīt smagus ievainojumus.
- Lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus. Vienmēr valkājiet acu aizsargus.** Attiecīgos apstākļos lietojot aizsardzības līdzekļus, piemēram, putekļu masku, aizsargapavus ar neslīdošu zoli, aizsargķiveri vai ausu aizsargus, samazinās risks gūt ievainojumus.
- Nepieļaujiet nejausu iedarbināšanu. Pirms instrumenta pievienošanas kontaktligzdai un/vai akumulatora pievienošanas, instrumenta pacelšanas vai pārnēsāšanas pārbaudiet, vai slēdzis ir izslēgtā pozīcijā.** Ja elektroinstrumentu pārnēsājat, turot pirkstu uz slēdža, vai ja kontaktligzdai pievienojat elektroinstrumentu ar ieslēgtu slēdzi, var rasties negadījumi.
- Pirms elektroinstrumenta ieslēgšanas noņemiet no tā visas regulēšanas atslēgas vai uzgriežņatslēgas.** Ja elektroinstrumenta rotējošajai daļai ir piestiprināta uzgriežņatslēga vai regulēšanas atslēga, var gūt ievainojumus.
- Nesniedzieties pārāk tālu. Vienmēr cieši stāviet uz piemērota atbalsta un saglabājiet līdzsvaru.** Tādējādi neparedzētās situācijās daudz labāk varat saglabāt kontroli pār elektroinstrumentu.
- Valkājiet piemērotu apģērbu. Nevalkājiet pārāk brīvu apģērbu vai rotaslietas. Netuviniet matus, apģērbu un cimdus kustīgām detaļām.** Brīvs apģērbs, rotaslietas vai gari mati var iekļerties kustīgajās detaļās.
- Ja instrumentam ir paredzēts pievienot putekļu atsūkšanas un savākšanas ierīci, tās jāpievieno un jālieto pareizi.** Lietojot putekļu savākšanas ierīci, var mazināt putekļu kaitīgo ietekmi.

### 4. Elektroinstrumenta ekspluatācija un apkope

#### a. Nelietojiet elektroinstrumentu ar spēku. Izmantojiet konkrētām gadījumiem piemērotu elektroinstrumentu.

Ar pareizi izvēlētu elektroinstrumentu tā efektivitātes robežās paveiksiet darbu daudz labāk un drošāk.

#### b. Neekspluatējiet elektroinstrumentu, ja to ar slēdzi nevar ne ieslēgt, ne izslēgt. Ja elektroinstrumentu nav iespējams kontrolēt ar slēdža palīdzību, tas ir bīstams un ir jāsalabo.

#### c. Pirms elektroinstrumentu regulēšanas, piederumu nomainīšanas vai novietošanas uzglabāšanā atvienojiet kontaktdakšu no barošanas avota un/ vai no elektroinstrumenta izņemiet akumulatoru. Šādu profilaktisku drošības pasākumu rezultātā mazinās nejaūšas elektroinstrumenta iedarbināšanas risks.

#### d. Glabājiet elektroinstrumentus, kas netiek darbināti, bērniem nepieejamā vietā un neatļaujiet tos ekspluatēt personām, kas nav apmācītas to lietošanā vai nepazīna šos norādījumus. Elektroinstrumenti ir bīstami, ja tos ekspluatē neapmācītas personas.

#### e. Veiciet elektroinstrumentu apkopi. Pārbaudiet, vai kustīgās detaļas ir pareizi savienotas un nostiprinātas, vai detaļas nav bojātas, kā arī vai nav kāds cits apstāklis, kas varētu ietekmēt elektroinstrumenta darbību. Ja instruments ir bojāts, pirms ekspluatācijas tas ir jāsalabo. Daudzu negadījumu cēlonis ir tādi elektroinstrumenti, kam nav veikta pienācīga apkope.

#### f. Regulāri uzasiniet un tīriet griežņus. Ja griežņiem ir veikta pienācīga apkope un tie ir uzasināti, pastāv mazāks to iestrēgšanas risks, un tos ir vieglāk vadīt.

#### g. Elektroinstrumentu, tā piederumus, detaļas u. c. ekspluatējiet saskaņā ar šiem norādījumiem, ņemot vērā darba apstākļus un veicamā darba specifiku. Ja elektroinstrumentu izmanto mērķiem, kam tas nav paredzēts, var rasties bīstama situācija.

### 5. Remonts

#### a. Elektroinstrumentu drīkst remontēt vienīgi kvalificēts remonta speciālists, izmantojot tikai oriģinālās rezerves daļas. Tādējādi tiek saglabāta elektroinstrumenta drošība.

### Elektroinstrumenta papildu drošības brīdinājumi



**Brīdinājums!** Papildu drošības brīdinājumi slīpēšanai, smirģelēšanai, slīpēšanai ar suku, pulēšanai vai abrazīviem nogriešanas darbiem

- ◆ Šo elektroinstrumentu paredzēts lietot kā slīpmašīnu, smirģeli, stieplu suku, pulējamo slīpmašīnu vai nogriešanas instrumentu. Izlasiet visus drošības brīdinājumus, norādījumus, ilustrācijas un tehniskos datus, kas atrodas elektroinstrumenta komplektācijā.

- ◆ Ja netiek ievēroti visi turpmāk redzami norādījumi, var saņemt elektriskās strāvas triecienu, izraisīt ugunsgrēku un/vai gūt smagu ievainojumu.

#### ◆ Lietojiet tikai šī instrumenta ražotāja īpaši izgatavotos un ieteiktos piederumus.

Kaut arī piederumu ir iespējams piestiprināt pie instrumenta, tā lietošana nav droša.

- ◆ **Piederuma nominālajam ātrumam jābūt vismaz vienādam ar maksimālo ātrumu, kas atzīmēts uz elektroinstrumenta.** Piederumi, kas griežas ātrāk par nominālo ātrumu, var salūzt un nolidot nost.

- ◆ **Piederuma ārējam diametram un biezumam jābūt elektroinstrumenta jaudas koeficienta robežās.** Nepareiza izmēra piederumus nav iespējams pietiekami uzmanīt vai kontrolēt.

- ◆ **Piederumu montāžas vītnes izmēram jāatbilst slīpmašīnas vārpstas vītnes izmēram.**

- ◆ **To piederumu iekšējam diametram, kurus uzstāda ar atloku palīdzību, jāatbilst atloka izvirzījuma diametram.** Piederumi, kuri neatbilst elektroinstrumenta vārpstas lielumam, sāk svārstīties un pārmērīgi vibrēt, kā arī to dēļ var zaudēt kontroli pār instrumentu.

- ◆ **Nedrīkst lietot bojātu piederumu. Ikreiz pirms darba pārbaudiet piederuma stāvokli, piemēram, vai abrazīvajā ripā nav robu un plaisu, vai atbalsta paliktņi nav saplaisājis, nodilis vai pārlieku nolietojies un vai stieplu suku sari nav vaļīgi vai nolūzuši. Ja elektroinstrumenta vai piederums ir ticis nomests zemē, pārbaudiet, vai tas nav bojāts. Ja ir, uzstādiēt jaunu piederumu. Kad pārbaude ir veikta un piederums ir piestiprināts, darbiniet elektroinstrumentu vienu minūti maksimālajā tukšgaitas ātrumā.**

Bojāti piederumi šajā pārbaudes laikā parasti salūzt.

- ◆ **Lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus. Atkarībā no veicamā darba valkājiet sejas aizsargu vai aizsargbrilles. Ja vajadzīgs, valkājiet putekļu masku, ausu aizsargus, cimdus un darba priekšautu, kas aiztur mazas abrazīvas vai materiāla daļiņas. Acu aizsargiem jāspēj aizturēt gaisā izsviestas daļiņas, kas rodas dažādu darbu laikā. Putekļu maskai vai respiratora filtram jāaiztur darba laikā radušās daļiņas. Ilgstoša un ļoti intensīva iedarbībā varat zaudēt dzirdi.**

- ◆ **Uzmaniet, lai apkārtējās personas atrastos drošā attālumā no darba zonas. Ikvienam, kas atrodas darba zonā, jālieto individuālie aizsardzības līdzekļi. Apstrādājamā materiāla vai bojātais piederuma daļiņas var tikt izsviestas gaisā un izraisīt ievainojumus tiem, kas atrodas darba zonas tuvumā.**

- ◆ **Turiet elektroinstrumentu pie izolētā roktura, ja grieznis darba laikā var saskarties ar apslēptu elektroinstalāciju vai ar instrumenta vadu.**



Ja grieznis saskaras ar spriegumaktīvu vadu, visas instrumenta ārējās metāla virsmas ir spriegumaktīvas un rada elektriskās strāvas trieciena risku.

- ◆ **Izmantojiet spaiļus vai kādā citā praktiskā veidā nostipriniet un atbalstiet apstrādājamo materiālu uz stabilas platformas.** Turot materiālu ar roku vai pie sava ķermeņa, t. i., nestabilā stāvoklī, jūs varat zaudēt kontroli pār to.
- ◆ **Novietojiet vadu tā, lai tas nepieskartos rotējošam piederumam.** Ja zaudējat kontroli, instruments var pārgriezt vai aizķert vadu, bet jūsu roka var tikt ierauta rotējošajā piederumā.
- ◆ **Elektroinstrumentu nedrīkst nolikt malā, līdz piederums nav pilnībā pārstājis darboties.** Rotējošais piederums var satvert virsmu un izraut elektroinstrumentu jums no rokām.
- ◆ **Elektroinstrumentu nedrīkst darbināt, kad pārnēsājat to pie sāniem.** Ja apģērbs nejauši pieskaras rotējošajam piederumam, tas var tikt satverts, piederumu ieraujot jūsu ķermenī.
- ◆ **Regulāri tīriet instrumenta gaisa atveres.** Motora ventilators ierauj putekļus korpusā, un pārāk liels uzkrātā metāla pulvera daudzums var izraisīt elektrobīstamību.
- ◆ **Elektroinstrumentu nedrīkst darbināt viegli uzliesmojošu materiālu tuvumā.** Dzirksteles var aizdedzināt šos materiālus.
- ◆ **Nelietojiet tādus piederumus, kam vajadzīgi dzesēšanas šķidrumi.** Ja tiek izmantots ūdens vai citi dzesēšanas šķidrumi, jūs varat gūt nāvējošu vai elektriskās strāvas triecienu.

**Piezīme.** Iepriekš minētais brīdinājums neattiecas uz elektroinstrumentiem, kas ir īpaši paredzēti lietošanai kopā ar šķidruma sistēmu.

### Atsitiens un ar to saistīti brīdinājumi

Atsitiens ir pēkšņa reakcija uz rotējošas ripas, atbalsta paliktņa, suku vai cita piederuma saspiešanu vai satveršanu. Saspiešanas vai satveršanas rezultātā rotējošais piederums pēkšņi apstājas, tādēļ elektroinstrumentu vairs nav iespējams savaldīt, un tas ar spēku triecas pretēji rotācijas virzienam saķeres punktā.

Piemēram, ja apstrādājamais materiāls ir saspiedis vai satvēris abrazīvo ripu, tās mala, kas atrodas pret saspiešanas vietu, var iegriezties materiāla virsmā, izraisot ripas izkrišanu vai atsitienu ar spēku. Ripa var atsīties gan operatora, gan tam pretējā virzienā, atkarībā no ripas kustības virziena saspiešanas vietā.

Abrazīvās ripas šajos apstākļos var arī salūzt.

Atsitiens rodas instrumenta nepareizas lietošanas un/vai nepareizu darba paņēmieni vai apstākļu rezultātā, un to var novērst, veicot attiecīgus piesardzības pasākumus, kā norādīts turpmāk.

- ◆ **Nepārtraukti cieši turiet elektroinstrumentu un novietojiet ķermeni un rokas tā, lai pretotos atsitienu spēkiem.** Lai pēc iespējas labāk novaldītu atsitienu vai iedarbināšanas laikā — griezes momentu, vienmēr lietojiet palīgrokturi, ja tāds ir. Operators var novaldīt griezes momenta reakciju vai atsitienu spēku, ja veic attiecīgus piesardzības pasākumus.
- ◆ **Rokas nedrīkst turēt rotējošā piederuma tuvumā.** Piederums var radīt atsitienu rokai.
- ◆ **Nedrīkst atrasties tajā vietā, kur elektroinstrumenti virzīsies atsitienu gadījumā.** Atsitienu spēka ietekmē instruments virzīsies pretēji ripas kustības virzienam saspiešanas vietā.
- ◆ **Ievērojiet īpašu piesardzību, apstrādājot stūrus, asas malas u. c. Novērsiet piederuma atlēcienus un sadursmes ar šķēršļiem.** Stūri, asas malas vai atlēcieni mēdz izraisīt rotējošā piederuma ieķeršanos, kā rezultātā varat zaudēt kontroli pār instrumentu vai ciest no atsitienu.
- ◆ **Nedrīkst uzstādīt zāga ķēdi, kokgriešanas asmeni vai zāga asmeni ar zobiem.** Šādi asmeņi bieži izraisa atsitienu un instrumenta nevaldāmu darbību.

### Drošības brīdinājumi attiecībā uz slīpēšanu un abrazīviem nogriešanas darbiem

- ◆ **Izmantojiet tikai šim elektroinstrumentam paredzētus ripu veidus un izvēlētajai ripai piemērotu aizsargu.** Ripas, kam šis elektroinstrumentam nav paredzēts, nav iespējams pietiekami uzmanīt, un tās nav drošas.
- ◆ **Slīpripu ar ieliektu centru slīpēšanas virsmai jāatrodas zem aizsarga pārkarmalas plaknes.** Ja ripa ir nepareizi uzstādīta un izvīzās ārpus aizsarga pārkarmalas plaknes, ripa netiek pietiekami aizsargāta.
- ◆ **Aizsargam ir jābūt cieši piestiprinātam pie elektroinstrumenta un maksimāli droši novietotam tā, lai pret operatoru būtu pavērsta vismazākā iespējamā ripas daļa.** Aizsargs palīdz aizsargāt operatoru pret salūzušas ripas atlūzām, nejaušas saskaršanās ar ripu un dzirkstelēm, kas var aizdedzināt apģērbu.
- ◆ **Ripas drīkst lietot tikai tām paredzētajiem mērķiem.** Piemēram, ar griezējriņas malu nedrīkst slīpēt. Abrazīvās griezējriņas ir paredzētas perifēriskai slīpēšanai: ja tās pakļauj sānu spēkiem, tās var salūzt.

## LATVIEŠU

- ♦ **Jālieto tikai nebojāti ripu atloki, kuru izmērs un forma atbilst izvēlētai ripai.** Piemēroti ripas atloki atbalsta ripu, tādējādi mazinot ripas salūšanas risku. Griezējripu atloki var atšķirties no slīpripu atlokiem.
- ♦ **Nedrīkst lietot nodilušas ripas, kas bijušas lietotas ar lielākiem elektroinstrumentiem.** Ripa, kas paredzēta lielākiem elektroinstrumentiem, nav piemērota mazāka instrumenta lielākam rotācijas ātrumam un var saplīst.

### Papildu drošības brīdinājumi attiecībā uz abrazīviem nogriešanas darbiem

- ♦ **Nepieļaujiet griezējripas iestrēgšanu, kā arī nespiediet pārāk cieši uz tās. Necentieties veikt pārāk dziju iegriezumu.** Ja ripa tiek spiesta pārāk spēcīgi, palielinās risks ripai saliekties vai iestrēgt materiālā, kā rezultātā var tikt izraisīts atsitieni vai ripa salūzt.
- ♦ **Nenostājieties vienā līmenī ar rotējošo ripu vai aiz tās.** Ja ripa darba laikā rotē pretējā virzienā no jums, iespējama atsitiena spēka ietekmē rotējošā ripa un elektroinstrumenta virzās tieši jūsu virzienā.
- ♦ **Ja ripa ir iestrēgusi vai ja kāda iemesla dēļ slīpēšana/ griešana ir pārtraukta, izslēdziet elektroinstrumentu un turiet to nekustīgi, līdz ripa pilnībā pārstāj darboties.** Nekādā gadījumā neizņemiet griezējripu no iegriezuma materiālā, kamēr ripa atrodas kustībā, citādi var notikt atsitieni. Novērtējiet situāciju un vērsiet to par labu, lai novērstu ripas iestrēgšanas cēloni.
- ♦ **Neatsāciet darbu ar instrumentu, ja ripa atrodas materiālā.**

**Nogaidiet, līdz ripa sasniedz maksimālo ātrumu, un uzmanīgi atsāciet griešanu.**

Ja atsāksiet darbu ar instrumentu, kas atrodas materiālā, ripa var iestrēgt, izlēkt ārā vai izraisīt atsitieni.

- ♦ **Atbalstiet paneļus vai jebkuru citu pārāk lielu materiāla gabalu, lai līdz minimumam samazinātu ripas iespiešanās un atsitiena risku.**  
Lielu materiāla gabali mēdz nosēsties paši zem sava svāra.  
Atbalsti ir jānovieto zem materiāla gabala, griezumā līnijas tuvumā un materiāla gabala malas tuvumā abās ripas pusēs.
- ♦ **Ievērojiet īpašu piesardzību, veicot iegriezumus ēku sienās vai citās nosegtās vietās.** Ripa, kas izvīrās materiāla otrā pusē, var sagriezt gāzes vai ūdens cauruļvadus, elektroinstalāciju vai citus priekšmetus, tādējādi izraisot atsitieni.

### Drošības brīdinājumi attiecībā uz smirģelēšanu

- ♦ **Neuzstādiet pārmērīgi liela izmēra smilšpapīrus. Izvēloties smirģeļa papīrus, ievērojiet ražotāja ieteikumus.** Ja pārāk liela izmēra smirģeļa papīrs sniedzas aiz smirģeļa paliktna malām, tā dēļ varat gūt

ievainojumus plēstu brūču veidā, kā arī tas var iespiest vai saplēst ripu vai arī izraisīt atsitieni.

### Drošības brīdinājumi attiecībā uz slīpēšanas darbiem ar suku

- ♦ **Nemiet vērā, ka suku sari tiek izsviesti gaisā, pat veicot standarta darbus.**  
**Nespiediet stieplu sarus ar spēku, pārmērīgi noslogojot suku.** Stieplu sari var viegli izkļūt cauri vieglam apģērbam un/vai savainot ādu.
- ♦ **Ja ir ieteicams lietot aizsargu, veicot slīpēšanas darbu ar suku, jāraugās, lai stieplu ripa vai suka nesaskartos ar aizsargu.** Darba laikā un centrālās spēka ietekmē stieplu ripa vai suku var izplesties.

### Citu personu drošība

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

### Atlikušie riski

Lietojot instrumentu, var rasties papildu atlikušie riski, kuri var nebūt minēti šeit iekļautajos drošības brīdinājumos.

Šie riski var rasties nepareizas lietošanas, pārāk ilgas lietošanas u. c. gadījumos.

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

- ♦ ievainojumi, kas radušies, pieskaroties rotējošām/ kustīgām detaļām;
- ♦ ievainojumi, kas radušies, mainot detaļas, asmeņus vai citus piederumus;
- ♦ ievainojumi, kas radušies instrumenta ilgstošas lietošanas rezultātā. Ilgstoši strādājot ar instrumentu, regulāri jāpārtrauc darbs un jāatpūšas;
- ♦ dzirdes pasliktināšanās;
- ♦ kaitējums veselībai, kas rodas, ieelpojot putekļus, kuri rodas, strādājot ar instrumentu (piemēram, apstrādājot koksni, it īpaši ozolu, dižskābardi un MDF paneļus).

### Vibrācija

Deklarētās vibrāciju emisijas vērtības, kas minētas tehniskajos datos un atbilstības deklarācijā, ir izmērītas saskaņā ar standarta pārbaudes metodi, kas noteikta ar standartu EN 60745, un vērtības var izmantot viena instrumenta salīdzināšanai ar citu. Tāpat deklarēto vibrāciju emisijas vērtību var izmantot, lai iepriekš novērtētu iedarbību.

**Brīdinājums!** Vibrāciju emisijas vērtība elektroinstrumenta faktiskās lietošanas laikā var atšķirties no deklarētās vērtības atkarībā no instrumenta izmantošanas apstākļiem. Vibrāciju līmenis var pārsniegt norādīto līmeni.

Novērtējot vibrāciju iedarbību, lai definētu Direktīvā 2002/44/EK minētos drošības pasākumus, lai aizsargātu personas, kuras darba pienākumu veikšanai regulāri lieto elektroinstrumentus, vibrāciju iedarbības novērtējumā jāņem vērā instrumenta lietošanas veids un faktiskie apstākļi, tostarp visas darba cikla fāzes, t. i., ne tikai instrumenta ekspluatācijas laiks, bet arī laiks, kad instruments ir izslēgts un darbojas tukšgaitā.

### Marķējumi uz instrumenta

Uz instrumenta ir attēlotas šādas piktogrammas kopā ar datuma kodu:



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



Strādājot ar instrumentu, valkājiet aizsargbrilles.



Strādājot ar instrumentu, valkājiet ausu aizsargus.

### Elektrodrošība



Šim lādētājam ir dubulta izolācija, tāpēc nav jālieto iezemēts vads. Pārbaudiet, vai barošanas avota spriegums atbilst kategorijas plāksnītē norādītajam spriegumam.

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

### Sprieguma krišanās

Strāvas pieplūdums izraisa īslaicīgu sprieguma krišanos. Traucētas elektrobarošanas padeves gadījumos var tikt nodarīts kaitējums citām iekārtām.

Ja elektrobarošanas padeves sistēmas pretestība ir mazāka nekā 0,107 Ω, visticamāk, ka neradīsies nekādi traucējumi.

### Funkcijas

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

1. Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
2. Vārpstas bloķētājs
3. Aizsargs
11. Regulējama ātruma ripa
12. Sānu rokturis

### Laidenas uzsākšanas funkcija

Laidenas uzsākšanas funkcija ļauj pamazām palielināt ātrumu, lai instruments nesāktu darboties ar rāvienu. Šī funkcija ir īpaši lietderīga, apstrādājot grūti piekļūstamas vietas.

### Nulles spriegums

Nulles sprieguma funkcija ļauj slīpmašīnai no jauna ieslēgties bez slēdža palīdzības, ja noticis elektrobarošanas pārrāvums.

### Salikšana

**Brīdinājums!** Pirms turpmāk minēto darbu veikšanas izslēdziet instrumentu un atvienojiet no barošanas avota, lai nejauši neiedarbinātu instrumentu.

Ja tas netiek ievērots, var gūt smagus ievainojumus.

### Ripas aizsarga uzstādīšana un noņemšana (A att.)

**Brīdinājums!** Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, pirms regulēšanas vai piederumu uzstādīšanas un noņemšanas izslēdziet elektroinstrumentu un atvienojiet to no barošanas avota. Pirms instrumenta atkārtotas salikšanas pārbaudiet, vai tas ir izslēgts, nospiežot un atlaižot slēdža mēlīti.

### Aizsarga piestiprināšana

- ♦ Novietojiet leņķa slīpmašīnu uz darbagalda tā, lai grope būtu vērsta augšup.
- ♦ Pārvietojiet aizsarga (3) uzmavas atloku pāri pārvada kartera gropei (9).
- ♦ Pagrieziet aizsargu (3) pretēji pulksteņrādītāja virzienam par 150 grādiem.
- ♦ Pārliecinieties, vai skrūves (10) ir pievilktas.

### Aizsarga noņemšana

- ♦ Atskrūvējiet aizsarga uzmavas skrūves (10).
- ♦ Paceliet aizsargu (3).

**Brīdinājums!** Nedarbiniet instrumentu, ja nav uzstādīts drošības aizsargs.

**Piezīme.** Skatiet slīpēšanas piederumu tabulu šīs sadaļas beigās, lai uzzinātu, kādus piederumus drīkst uzstādīt šai leņķa slīpmašīnai.

### Slīpripas piestiprināšana un noņemšana (B, C att.)

**Brīdinājums!** Neizmantojiet bojātas slīpripas.

- ♦ Novietojiet leņķa slīpmašīnu uz darbagalda tā, lai grope būtu vērsta augšup.
- ♦ C att. Piestipriniet iekšējo atloku (4) pareizi pie izejas vārpstas (5).
- ♦ Novietojiet slīpripu (6) uz iekšējā atloka (4). Piestiprinot slīpripu ar izvīrītu centru, pārbaudiet, vai izvīrītais centrs (7) atrodas pret iekšējo atloku (4).
- ♦ C att. Pievelciet ārējo atloku (8) līdz izejas vārpstai (5).

## LATVIEŠU

- ◆ Piestiprinot slīpripu, ārējā atloka (8) augšpusē esošajam gredzenam jābūt vērstam pret slīpripu.
- ◆ Nospiediet vārpstas bloķētāju (2), lai nēļautu vārpstai (4) griezties, līdz tā nofiksējas vietā.
- ◆ Ar divzaru uzgriežņatslēgu pievelciet ārējo atloku (8).

### Sānu roktura piestiprināšana

**Brīdinājums!** Pirms instrumenta ekspluatācijas pārbaudiet, vai rokturis ir cieši piestiprināts.

**Brīdinājums!** Vienmēr turiet sānu rokturi (12), lai darba laikā savaldītu instrumentu.

Stingri ieskrūvējiet sānu rokturi (12) vienā no atverēm, kas atrodas pārvada kartera abās pusēs.

### Sagatavošana lietošanai

- ◆ Piestipriniet drošības aizsargu un piemērotu abrazīvo ripi vai slīpripu. Neizmantojiet pārāk nolietotas abrazīvās ripas vai slīpripas.
- ◆ Pārbaudiet, vai iekšējais un ārējais atloks ir pareizi uzstādīts.
- ◆ Pārbaudiet, vai abrazīvā ripa vai slīpripa griežas uz piederuma un instrumenta redzamās buliņas norādītajā virzienā.

### Lietošana

**Brīdinājums!** Vienmēr ievērojiet šos drošības norādījumus un spēkā esošos normatīvos aktus.

**Brīdinājums!** Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, pirms regulēšanas vai piederumu uzstādīšanas un noņemšanas izslēdziet elektroinstrumentu un atvienojiet to no barošanas avota.

Pirms instrumenta atkārtotas salikšanas pārbaudiet, vai tas ir izslēgts, nospiežot un atlaižot slēdža mēlīti.

#### Brīdinājums!

- ◆ Pārbaudiet, vai visi slīpēšanai paredzētie materiāli ir cieši nostiprināti.
- ◆ Nedaudz uzspiediet uz instrumenta. Nespiediet abrazīvo ripu no sāniem.
- ◆ Nepieļaujiet pārslodzi. Ja instruments kļūst karsts, ļaujiet tam dažas minūtes griezties tukšgaitā.
- ◆ Instruments ir cieši jātur ar abām rokām (vienu turot uz korpusa, bet otru uz sānu roktura).  
Iedarbiniet instrumentu un tuviniet slīpripu apstrādājamajam materiālam.
- ◆ Turiet slīpripas malu apmēram 15–30 grādu leņķī pret apstrādājamo virsmu.
- ◆ Uzsākot darbu ar jaunu slīpripu, nedarbiniet to B virzienā, citādi tā var iegriezties apstrādājamajā materiālā. Kad ripas mala ir noapaļota, jūs varat brīvi darbināt slīpmašīnu A vai B virzienā.

### Iedarbināšana un apturēšana

**Brīdinājums!** Pirms instrumenta ekspluatācijas pārbaudiet, vai rokturis ir cieši pievilks. Pārbaudiet, vai ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis darbojas pareizi.

Pirms instrumenta pievienošanas barošanas avotam pārbaudiet, vai slēdzis ir izslēgtā pozīcijā (O), nospiežot slēdža aizmugurējo daļu.

Lai iedarbinātu instrumentu, nospiediet slēdža aizmugurējo daļu un pabīdīet to uz priekšu. Tad nospiediet slēdža priekšējo daļu, lai nobloķētu slēdzi.

Nospiediet slēdža aizmugurējo daļu, lai apturētu instrumentu.

**Brīdinājums!** Kad instruments darbojas ar noslodzi, to nedrīkst ieslēgt un izslēgt.

### Pareizs roku novietojums (E att.)

**Brīdinājums!** Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, vienmēr turiet rokas pareizi, kā norādīts.

**Brīdinājums!** Lai mazinātu smaga ievainojuma risku, vienmēr saglabājiet ciešu tvērienu, lai būtu gatavs negadītai reakcijai.

Pareizs roku novietojums paredz turēt vienu roku uz sānu roktura (12), bet otru — uz instrumenta korpusa, kā norādīts E attēlā.

### Ātruma regulēšanas ripa (E att.)

Ātruma regulēšanas ripa nodrošina labāku instrumenta vadāmību un ļauj tai izmantot atbilstīgi konkrētajam piederumam un materiālam.

- ◆ Pagrieziet ripu (11) vajadzīgajā pozīcijā. Grieziet ripu uz augšu, lai palielinātu ātrumu, un uz leju, lai to samazinātu.

### Slēdži

**Uzmanību!** Stingri turiet instrumenta korpusu, lai saglabātu kontroli pār instrumentu, iedarbinot un strādājot ar instrumentu un nogaidot, līdz piederums pārstāj griezties. Pirms instrumenta nolikšanas malā pārbaudiet, vai ripa ir pilnībā pārstājusī griezties.

**PIEZĪME.** Kad instruments darbojas ar noslodzi, to nedrīkst ieslēgt un izslēgt, lai neizraisītu negadītu instrumenta kustību. Nogaidiet, līdz slīpmašīna darbojas ar pilnu jaudu, tikai pēc tam ļaujiet tai saskarties ar apstrādājamo virsmu. Izslēdziet instrumentu tikai tad, kad tas ir nocelts nost no apstrādājamās virsmas. Pirms instrumenta nolikšanas malā nogaidiet, līdz ripa pārstāj rotēt.

### Bīdslēdzis

**Brīdinājums!** Pirms instrumenta pievienošanas barošanas avotam pārbaudiet, vai bīdslēdzis ir izslēgtā pozīcijā, nospiežot un atlaižot slēdža aizmugurējo daļu.

Ja instrumentam ir pārtraukta barošana, piemēram, ir nostrādājis zemējuma aizsargslēdzis vai jaudas slēdzis,

ir notikusi nejaūša atslēgšana no elektrofikla vai ir noticis elektrobarošanas pārrāvums, pārlicinieties, vai bīdslēdzis ir izslēgtā pozīcijā, kā aprakstīts iepriekš. Ja, atjaunojot elektrobarošānu, bīdslēdzis ir ieslēgtā pozīcijā, instruments negaidīti atsāk darboties.

Lai iedarbinātu instrumentu, stumiet bīdslēdzi (1) virzienā uz instrumenta priekšpusi. Lai apturētu instrumentu, atlaidiet bīdslēdzi. Lai instruments darbotos nepārtraukti, stumiet bīdslēdzi virzienā uz instrumenta priekšpusi un iespiediet slēdža priekšdaļu uz iekšu. Lai apturētu instrumentu, kad tas darbojas nepārtrauktā režīmā, nospiediet bīdslēdža aizmuguri un atlaidiet.

## Vārpstas bloķētājs

Piestiprinot vai noņemot slīpripi, vārpstas bloķētājs (2) neļauj izejas vārpstai griezties. Izmantojiet vārpstas bloķētāju tikai tad, kad instruments ir izslēgts un atvienots no barošanas avota un rīpa ir pilnībā apstājusies.

**Piezīme.** Lai mazinātu instrumenta bojājuma risku, neizmantojiet vārpstas bloķētāju, kamēr instruments darbojas. Pretējā gadījumā tas var sabojāt instrumentu. Piestiprinātais piederums var atdalīties un izraisīt ievainojumus. Ja izmantojat vārpstas bloķētāju, nospiediet vārpstas bloķēšanas pogu un pagrieziet izejas vārpstu, līdz tā apstājas.

## Metāla slīpēšana

Ja ar instrumentu apstrādā metālu, obligāti jāievieto noplūdstrāvas aizsargierīce, lai novērstu metāla skaidu izraisīto bīstamību.

Ja noplūdstrāvas aizsargierīce pārtrauc elektroenerģijas padevi, nogādājiet instrumentu pie pilnvarota Stanley Fat Max izplatītāja, lai to salabotu.

**Bīdinājums!** Strādājot ar metālu, ekstremālos darba apstākļos instrumenta korpusā var uzkrāties vadītspējīgi metāla putekļi un skaidas.

Tas var radīt elektriskās strāvas trieciena risku, jo mazina slīpmašīnas aizsargizolāciju.

Lai izvairītos no metāla skaidu uzkrāšanās slīpmašīnas iekšpusē, ieteicams katru dienu iztīrīt ventilācijas atveres.

Sk. sadaļu "Apkope".

## Slīpripi lietošana

**Bīdinājums!** Uzkrājas metāla pulveris. Pārmērīga slīpripas izmantošana metāliem var palielināt elektriskās strāvas trieciena risku. Lai samazinātu risku, pirms lietošanas uzstādiet noplūdstrāvas aizsargierīci un katru dienu iztīriet ventilācijas atveres. Skatiet tālāk redzamos norādījumus par apkopi, kur minēts, kā ventilācijas atverēs iepūst sausu saspīestu gaisu.

## Slīpēšana

### Virsmas slīpēšana ar slīripām

- ◆ Nogaidiet, līdz instruments darbojas ar pilnu jaudu, tikai pēc tam ļaujiet tam saskarties ar apstrādājamo virsmu.
- ◆ Spiediet uz apstrādājāmās virsmas pavisam nedaudz, ļaujot instrumentam darboties ar pilnu jaudu. Vislabāko slīpēšanas kvalitāti var panākt, ja instruments darbojas ar pilnu jaudu.
- ◆ Saglabājiet 20–30° lielu leņķi starp instrumentu un apstrādājamo virsmu.
- ◆ Nepārtraukti bīdīet instrumentu turpgaitas un atpakaļgaitas kustībā, lai apstrādājamā virsmā nerastos robi.
- ◆ Instrumentu izslēdziet tikai tad, kad tas ir nocelts nost no apstrādājāmās virsmas. Pirms instrumenta nolikšanas malā nogaidiet, līdz rīpa pārstāj rotēt.

## Piesardzības pasākumi, slīpējot krāsu

- ◆ NAV IETEICAMS slīpēt krāsu uz svina bāzes, jo ir ļoti grūti kontrolēt un savākt kaitīgos putekļus. Saindēšanās ar svinu visbīstamākā ir bērniem un grūtniecēm.
- ◆ Tā kā, neveicot ķīmisko analīzi, ir grūti noteikt, vai krāsas sastāvā ir vai nav svina, krāsas slīpēšanas laikā ieteicams veikt šādus piesardzības pasākumus:

## Vispārīga informācija

### Ieteikumi

- ◆ Turiet vienu roku uz leņķa slīpmašīnas korpusa un otru roku stingri ap sānu rokturi (12), kā norādīts E attēlā.
- ◆ Vienmēr novietojiet aizsargu tā, lai pēc iespējas vairāk rīpas atklātās daļās būtu vērsta prom no jums. Ņemiet vērā, ka, rīpai saskaroties ar metālu, rodas dzirksteles.
- ◆ Saglabājiet starp rīpu un darba virsmu (D att.) aptuveni 30° leņķi slīpēšanas laikā un 10°–15° leņķi smirģelēšanas laikā (D att.), lai nodrošinātu vislabāko instrumenta kontroli, materiāla noņemšanu un minimālu slodzi.

**Uzmanību!** Ievērojiet īpašu piesardzību, slīpējot stūri, jo, rīpai saskaroties ar sekundāro virsmu, var rasties pēkšņa, asa slīpmašīnas kustība.

**Bīdinājums!** Strādājot ar šo elektroinstrumentu, vienmēr valkājiet acu aizsargus.

## Automātiski atvienojošās sukuks

Motors tiks automātiski apturēts, norādot uz to, ka ogles sukuks ir gandrīz nodilušas un ka instrumentam vajadzīga apkalpošana. Lietotājam nav paredzēts patstāvīgi veikt ogles sukuks remontu.

Nogādājiet šo instrumentu pilnvarotā Stanley Fat Max remontdarbnīcā.

## Apkope

Šis Stanley Fat Max bezvadu instruments ir paredzēts ilglaicīgam darbam ar mazāko iespējamo apkopi.

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

**Brīdinājums!** Pirms apkopes veikšanas bezvadu elektroinstrumentiem un tādiem ar vadu:

- ◆ izslēdziet un atvienojiet instrumentu no barošanas avota;
- ◆ vai izslēdziet instrumentu un izņemiet akumulatoru, ja šim instrumentam ir atsevišķi ievietojams akumulators;
- ◆ vai iebūvēta akumulatora gadījumā to pilnībā izlādējiet un izslēdziet instrumentu.
- ◆ Pirms lādētāja tīrīšanas atvienojiet to no barošanas avota. Šim lādētājam nav jāveic apkope, izņemot regulāru tīrīšanu.
- ◆ Ar mīkstu birstīti vai sausu lupatiņu regulāri iztīriet instrumenta un lādētāja ventilācijas atveres.
- ◆ Ar mitru lupatiņu regulāri iztīriet motora korpusu. Nelietojiet abrazīvus tīrīšanas līdzekļus vai šķīdinātājus.
- ◆ Regulāri atveriet spīļpatronu (ja tāda ir) un viegli uzsitiet pa to, lai iztīrītu tajā sakrājušos putekļus.

## Barošanas vada kontaktdakšas nomaīņa (tikai Apvienotajai Karalistei un Īrijai)

Ja ir jāuzstāda jauna barošanas vada kontaktdakša:

- ◆ nekaitīgā veidā atbrīvojieties no nederīgās kontaktdakšas;
- ◆ pievienojiet brūno vadu pie kontaktdakšas fāzes spaiļes;
- ◆ pievienojiet zilo vadu pie neitrālās spaiļes.

Brīdinājums! Vadus nedrīkst pievienot pie zemējuma spaiļes.




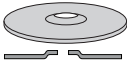
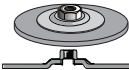

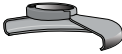





Ievērojiet uzstādīšanas norādījumus, kas ietilpst labas kvalitātes kontaktdakšu komplektācijā.

Ieteicamais drošinātājs: 13 A.

## Problēmu novēršana

Problēma	Iespējamais cēlonis	Iespējamais risinājums
Instrumentu nevar iedarbināt.	Vads nav pievienots barošanas avotam. Vads vai slēdzis ir bojāts.	Pievienojiet vadu elektriskajai kontaktlīdždai, kas ir darba kārtībā. Pieprasiet vada vai slēdža nomaīņu Stanley Fat Max apkopes centrā vai pilnvarotā remontdarbnīcā.

**Slipēšanas un griešanas piederumu tabula**

Slipripas	
 27. veida aizsargs	 27. veida aizsargs
 Bezvītnes atbalsta atloks	
 27. veida slīripa ar ieliektu centru	 27. veida slīripa ar vītnotu centru
 Vītnots spīlējuma uzgrieznis	
Smirģeļa pulēšanas ripas	
 27. veida aizsargs	 27. veida aizsargs
 Smirģeļa pulēšanas ripa ar vītnotu centru	 Bezvītnes atbalsta atloks
	 Smirģeļa pulēšanas ripa bez vītnota centra
	 Vītnots spīlējuma uzgrieznis

41. veida griezējripas	
 41. veida aizsargs	 41. veida aizsargs
 Atbalsta atloks	 Atbalsta atloks
 Abrazīvā griezējripa	 Dimanta griezējripa
 Spīlējuma uzgrieznis	 Spīlējuma uzgrieznis
Stieplu ripas	
 27. veida aizsargs	 27. veida aizsargs
 3 collu apaļa stieplu suka	 4 collu apaļa stieplu suka
Smirģeļa ripas	
 Gumijas atbalsta paliktnis	
 Slīripa	
 Vītnots spīlējuma uzgrieznis	

## LATVIEŠU

### Vides aizsardzība



Dalīta atkritumu savākšana. Izstrādājumus un akumulatorus ar šo apzīmējumu nedrīkst izmest kopā ar parastiem sadzīves atkritumiem.

Izstrādājumu un akumulatoru sastāvā ir materiāli, ko var atgūt vai otrreizēji pārstrādāt, samazinot pieprasījumu pēc izejvielām.

Nododiet otrreizējai pārstrādei elektriskos izstrādājumus un akumulatorus saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Sīkāka informācija ir pieejama vietnē [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

### Tehniskie dati

		FMEG225VS
Ieejas spriegums	VAC	230
Ieejas jauda	W	1100
Nominālais ātrums	min <sup>-1</sup>	3000 – 11 000
Ripas diametrs	mm	125
Ripas iekšējais diametrs	mm	22
<b>Maks. ripas biezums</b>		
Slīpriņas	mm	6
Griezējriņas	mm	3,5
Vārpstas izmērs		M14
Svars	kg	2,35

<b>Skaņas spiediena līmenis saskaņā ar EN 60745</b>	
Skaņas spiediens ( $L_{pA}$ )	86 dB(A), neprecizitāte (K) 3 dB(A)
skaņas jauda ( $L_{WA}$ )	97 dB(A), neprecizitāte (K) 3 dB(A)

<b>Vibrāciju kopējā vērtība (trīs asu vektoru summa) saskaņā ar EN 60745</b>	
Virsmas slīpēšana ( $a_{h,SG}$ )	6,0 m/s <sup>2</sup> , neprecizitāte (K) 1,5 m/s <sup>2</sup>

### EK atbilstības deklarācija

MAŠĪNU DIREKTĪVA

Leņķa slīpmašīna FMEG225VS

Stanley Europe apliecina, ka šie izstrādājumi, kas aprakstīti tehniskajos datos, atbilst šādiem dokumentiem:

2006/42/EK, EN 60745-1:2009 + A11:2010;

EN 60745-2-3:2011 + A2:2013 + A11:2014

+ A12:2014 + A13:2015.

Izstrādājumi atbilst arī Direktīvai 2014/30/ES un 2011/65/ES.

Lai iegūtu sīkāku informāciju, lūdzu, sazinieties ar Stanley Europe turpmāk minētajā adresē vai skatiet rokasgrāmatas pēdējo vāku.

Persona, kas šeit parakstījusies, atbild par tehnisko datu sagatavošanu un Stanley Europe vārdā izstrādā šo apliecinājumu.

Ed Higgins  
sadzīves elektroinstrumentu nodaļas direktors  
STANLEY FATMAX Europe, Egide  
Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Beļģija  
01.02.2021.

### Garantija

Stanley Fat Max rūpējas par savu izstrādājumu kvalitāti un sniedz patērētājiem 12 mēnešu garantiju no iegādes brīža. Šī garantija papildina jūsu līgumiskās tiesības un nekādā gadījumā tās nekavē. Šī garantija ir spēkā Eiropas Savienības dalībvalstīs un Eiropas brīvās tirdzniecības zonā.

Lai iesniegtu garantijas prasību, tai ir jābūt saskaņā ar Stanley Fat Max noteikumiem un nosacījumiem, un jums jāuzrāda pārdevējam vai pilnvarotam remontdarbnīcas speciālistam pirkuma čeks. Stanley Fat Max 1 gada garantijas noteikumus un nosacījumus un tuvākās pilnvarotās remontdarbnīcas adresi skatiet vietnē [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) vai uzziņiet vietējā Stanley Fat Max birojā, kura adrese norādīta šajā rokasgrāmatā.

Lūdzu, apmeklējiet mūsu tīmekļa vietni [www.blackanddecker.co.uk](http://www.blackanddecker.co.uk), lai reģistrētu savu Stanley Fat Max izstrādājumu un uzziņātu par jaunākajiem izstrādājumiem un īpašajiem piedāvājumiem.



## Назначение

Углошлифовальная машина Stanley Fat Max FMEG225VS предназначена для отрезных и шлифовальных работ по металлу и кирпичной кладке с помощью соответствующих дисков для резки или шлифовального диска.

При условии установки соответствующего защитного кожуха данный инструмент разрешается как для профессионального, так и частного, непрофессионального использования.

## Правила техники безопасности

### Общие правила безопасности при работе с электроинструментом



**Осторожно! Полностью прочтите инструкции по технике безопасности и все руководства по эксплуатации.** Несоблюдение представленных ниже предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или тяжелым травмам.

### Сохраните все инструкции для последующего обращения к ним.

Термин «электроинструмент» во всех приведенных ниже предупреждениях относится к питаемому от электросети (проводному) или от аккумуляторных батарей (беспроводному) электроинструменту.

#### 1. Безопасность на рабочем месте

- a. **Содержите рабочее место в чистоте и обеспечьте его хорошую освещенность.** Плохое освещение или беспорядок на рабочем месте может привести к несчастному случаю.
- b. **Не используйте электроинструмент во взрывоопасной атмосфере, например, при наличии горючих жидкостей, газов или пыли.** Искры, которые появляются при работе электроинструмента, могут привести к воспламенению пыли или паров.
- c. **Не разрешайте детям и посторонним лицам находиться рядом с вами при работе с электроинструментом.** Отвлекаясь от работы, вы можете потерять контроль над инструментом.

#### 2. Электробезопасность

- a. **Сетевые вилки электроинструмента должны соответствовать розеткам. Никогда не меняйте вилку инструмента. Запрещается использовать переходники к вилкам для электроинструментов с заземлением.** Использование оригинальных штепсельных вилок, соответствующих типу сетевой розетки, снижает риск поражения электрическим током.

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

При попадании воды в электроинструмент риск поражения электротоком возрастает.

- d. **Бережно обращайтесь с кабелем питания. Никогда не используйте кабель для переноски электроинструмента, не тяните за него, пытаясь отключить инструмент от сети. Держите кабель подальше от источников тепла, масла, острых углов или движущихся предметов.** При повреждении или запутывании кабеля питания повышается риск поражения электрическим током.
- e. **При работе с электроинструментом вне помещения необходимо пользоваться удлинительным кабелем, рассчитанным на эксплуатацию вне помещения.** Использование кабеля питания, предназначенного для работы вне помещения, снижает риск поражения электрическим током.
- f. **При необходимости эксплуатации электроинструмента в местах с повышенной влажностью используйте устройство защитного отключения (УЗО).** Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.

#### 3. Обеспечение индивидуальной безопасности

- a. **При работе с электроинструментом сохраняйте бдительность, действуйте внимательно и руководствуйтесь здравым смыслом. Не работайте с электроинструментом, если вы устали, находитесь в состоянии наркотического, алкогольного опьянения или под воздействием лекарственных препаратов.** Невнимательность при работе с электроинструментами может привести к серьезным травмам.
- b. **Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные очки.** Использование при работе таких средств защиты, как пылезастыжная маска, обувь с нескользящей подошвой, каска и защитные наушники снижает риск травм.
- c. **Примите меры для предотвращения случайного включения. Перед тем как подключить электроинструмент к сети и/или аккумуляторной батарее, возьмите инструмент или перенести его в другое место, убедитесь в том, что выключатель находится в положении «Выкл.».** Если при переноске электроинструмент остается подключен к сети, и при этом ваш палец находится

на выключателе, это может привести к несчастному случаю.

- d. **Уберите все регулировочные или гаечные ключи перед включением электроинструмента.** Ключ, оставленный на вращающейся части электроинструмента, может травмировать.
  - e. **Не пытайтесь дотянуться до слишком удаленных поверхностей. Всегда твердо стойте на ногах, сохраняя равновесие.** Это позволит лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
  - f. **Надевайте подходящую одежду. Не носите свободную одежду и ювелирные украшения.** Следите за тем, чтобы волосы и одежда не попадали под движущиеся детали. Возможно наматывание элементов одежды, ювелирных изделий и длинных волос на движущиеся детали.
  - g. **При наличии устройств для подключения оборудования для удаления и сбора пыли необходимо обеспечить правильность их подключения и эксплуатации.** Использование устройства для пылеудаления снижает риски, связанные с пылью.
- 4. Эксплуатация электроинструмента и уход за ним**
- a. **Избегайте чрезмерной нагрузки электроинструмента. Используйте электроинструмент в соответствии с назначением.** Правильно подобранный электроинструмент выполнит работу более эффективно и безопасно при стандартной нагрузке.
  - b. **Не используйте электроинструмент, если не работает его выключатель.** Любый электроинструмент, управлять выключением и включением которого невозможно, опасен и подлежит ремонту.
  - c. **Перед выполнением любой регулировки, заменой дополнительных приспособлений или хранением электроинструмента отключите устройство от источника питания или извлеките из него аккумуляторную батарею.** Такие превентивные меры безопасности снижают вероятность случайного включения электроинструмента.
  - d. **Храните электроинструмент в недоступном для детей месте и не позволяйте работать с инструментом людям, не имеющим соответствующих навыков работы с такого рода инструментами.** Электроинструмент представляет опасность в руках неопытных пользователей.
  - e. **Проводите обслуживание. Проверьте движущиеся детали на точность совмещения или заклинивание, отсутствие поломок или каких-либо других условий, которые могут повлиять на эксплуатацию электроинструмента.**

**В случае обнаружения повреждений, прежде чем приступить к эксплуатации электроинструмента, его следует отремонтировать.** Большинство несчастных случаев происходит по причине отсутствия должного обслуживания электроинструмента.

- f. **Содержите режущий инструмент в остро заточенном и чистом состоянии.** Вероятность заклинивания инструмента, за которым следят должным образом и который хорошо заточен, значительно меньше, и работать с ним легче.
  - g. **Используйте данный электроинструмент, а также дополнительные принадлежности и насадки в соответствии с данными инструкциями и с учетом специфики рабочих условий.** Использование электроинструмента для выполнения операций, для которых он не предназначен, может привести к опасной ситуации.
- 5. Сервисное обслуживание**
- a. **Обслуживание электроинструмента должно выполняться только квалифицированным техническим персоналом.** Это позволит обеспечить безопасность обслуживаемого электроинструмента.

#### Дополнительные правила техники безопасности при работе с электроинструментом



**Осторожно!** Дополнительные меры предосторожности для шлифовки, зачистки, зачистки проволочной щеткой, полировки или абразивной резки:

- ◆ **Этот электроинструмент предназначен для заточки, шлифования, зачистки проволочной щеткой, полировки и резания. Прочтите все правила техники безопасности, инструкции, иллюстрации и спецификации по данному электроинструменту.**
- ◆ Несоблюдение приведенных ниже инструкций может стать причиной поражения электрическим током, возгорания и/или тяжелой травмы.
- ◆ **Не используйте дополнительные принадлежности, которые не рекомендованы производителем инструмента и не предназначены для него специально.**  
Возможность установки насадки на электроинструмент не обеспечивает безопасности при ее использовании.
- ◆ **Номинальная скорость принадлежности должна, как минимум, равняться максимальной скорости, указанной на электроинструменте.** Насадка, которая вращается со скоростью, превышающей ее

номинальную скорость вращения, может разрушиться и отлететь в сторону.

- ◆ **Внешний диаметр и толщина принадлежности должны соответствовать диапазону мощности электроинструмента.** Насадки неправильного размера не закрываются защитным кожухом и не обеспечивают надлежащий контроль над управлением.
- ◆ **Винтовая резьба принадлежностей должна соответствовать резьбе шпинделя шлифовальной машины.**
- ◆ **Для дополнительных принадлежностей, устанавливаемых на фланцы, посадочное отверстие должно соответствовать установочному диаметру фланца.** Насадки, которые не подходят к монтажной арматуре электроинструмента, работают несбалансированно, слишком сильно вибрируют и могут привести к потере контроля.
- ◆ **Не используйте поврежденные насадки. Перед каждым использованием проверяйте насадки, как то: абразивные круги — на наличие сколов и трещин, диск-подшву — на наличие надрывов, трещин или чрезмерного износа, проволочные щетки — на наличие ослабленной или сломанной проволоки. В случае падения электроинструмента или насадки проверьте, что она не была повреждена, или установите неповрежденную насадку. После проверки и установки насадки поддерживайте электроинструмент включенным на полной скорости без нагрузки в течение одной минуты.**  
Поврежденные насадки, как правило, ломаются в течение этого тестового периода.
- ◆ **Используйте средства индивидуальной защиты. В зависимости от типа выполняемых работ надевайте щиток для защиты лица или защитные очки. По мере необходимости надевайте пылезащитную маску, защитные наушники, перчатки и рабочий фартук, способный защитить от мелких абразивных частиц и фрагментов обрабатываемой детали. Средства защиты для глаз должны останавливать частицы, вылетающие при выполнении различных видов работ. Пылезащитная маска или респиратор должны обеспечивать фильтрацию твердых частиц, образующихся при выполнении работ. Длительное воздействие шума высокой мощности может привести к нарушениям слуха.**
- ◆ **Не подпускайте посторонних лиц близко к рабочему месту. Любое лицо, входящее в рабочую зону, должно использовать средства индивидуальной защиты. Фрагменты обрабатываемой детали или разрушенной**

принадлежности могут отлететь в сторону и стать причиной травмы даже за пределами рабочей зоны.

- ◆ **Удерживайте электроинструмент во время выполнения работ только за изолированные поверхности захватывания в тех случаях, когда режущая принадлежность может задеть скрытую электропроводку или собственный кабель питания.**  
При удерживании металлических деталей инструмента, в случае перерезания находящегося под напряжением провода произойдет поражение оператора электрическим током.
- ◆ **Используйте зажимы или другие подходящие средства для фиксации заготовки на стабильной опоре.** Если держать заготовку руками или упирать в собственное тело, то можно потерять контроль над инструментом или заготовкой.
- ◆ **Располагайте кабель питания на удалении от вращающейся принадлежности.** В случае потери контроля над инструментом кабель питания может быть разрезан или ободран, а ваша рука может быть затянута вращающейся насадкой.
- ◆ **Никогда не кладите электроинструмент, пока он полностью не остановится.** Вращающаяся насадка может задеть поверхность, из-за чего электроинструмент может вырваться из рук.
- ◆ **Не включайте электроинструмент, если принадлежность направлена на вас.** Случайный контакт с вращающейся насадкой может привести к наматыванию одежды и контакту насадки с вашим телом.
- ◆ **Регулярно очищайте вентиляционные отверстия электроинструмента.**  
Вентилятор электродвигателя затягивает пыль внутрь корпуса, а скопление большого количества пыли на металлических частях электродвигателя повышает риск поражения электротоком.
- ◆ **Не используйте электроинструмент рядом с горючими материалами.** Искры могут привести к их воспламенению.
- ◆ **Не используйте принадлежности, требующие жидкостного охлаждения.**  
Использование воды или других жидких охлаждающих средств может привести к поражению электрическим током вплоть до смертельного исхода.

**Примечание.** Предупреждение выше не относится к электроинструментам, специально предназначенным для использования с водяной системой.

## Обратный удар и действия по его предупреждению

Обратный удар представляет собой внезапную реакцию в результате заклинивания или деформации вращающегося круга, диска-подшвы, щетки или любых других дополнительных принадлежностей.

Заклинивание или деформация вызывают мгновенную остановку вращающейся насадки, что, в свою очередь, приводит к потере управления электроинструментом и его резкого смещения в сторону, противоположную направлению вращения насадки в точке заклинивания.

Например, в случае заклинивания или деформации абразивного круга в обрабатываемой детали, заклинивающий край круга может врезаться в поверхность материала, что приводит к поднятию или выталкиванию круга. Круг может отскочить в сторону оператора или в другом направлении, в зависимости от направления вращения круга в точке заклинивания.

Это может также привести к поломке абразивных кругов.

Обратный удар является результатом неправильного использования инструмента и/или использования неверных способов или режимов работы. Избежать этого явления можно путем выполнения указанных далее мер предосторожности.

- ◆ **Прочно удерживайте электроинструмент обеими руками и стойте таким образом, чтобы иметь возможность погасить энергию отдачи.**  
Для эффективного управления инструментом в случае возникновения обратного удара или реактивного крутящего момента во время запуска всегда пользуйтесь вспомогательной рукояткой, если таковая имеется. Оператор может контролировать энергию крутящего момента или обратного удара при соблюдении надлежащих мер предосторожности.
- ◆ **Никогда не держите руки поблизости от вращающейся принадлежности.**  
Она может отскочить в направлении вашей руки.
- ◆ **Не стойте с той стороны, куда будет сдвигаться электроинструмент в случае возникновения обратного удара.** В результате отдачи, инструмент отскакивает в направлении, противоположном вращению круга в точке заклинивания.
- ◆ **Соблюдайте особую осторожность при обработке углов, острых кромок и т. д. Избегайте дрожания и заклинивания принадлежности.**  
Углы, острые кромки или дрожание могут вызвать заклинивание принадлежности в заготовке и привести к потере управления в случае возникновения обратного удара.

- ◆ **Не устанавливайте на инструмент круг с пильной цепью для резки по дереву или зубчатый пильный круг.** Данные диски увеличивают вероятность возникновения обратного удара и потери контроля над инструментом.

## Меры предосторожности при шлифовании и резке с использованием абразивного круга

- ◆ **Используйте только такие типы кругов, которые рекомендованы для данного электроинструмента, а также специальные кожухи, предназначенные для конкретных кругов.** Круги, не предназначенные для работы с электроинструментом, не могут полностью закрываться кожухом и представлять опасность.
- ◆ **Шлифовальная поверхность кругов с утопленным центром должна быть ниже поверхности края кожуха.** Невозможно обеспечить надежную защиту при использовании кругов, выступающих за края защитного кожуха.
- ◆ **Кожух должен быть надежно закреплен на электроинструменте и находиться в положении, обеспечивающем максимальную безопасность, чтобы минимально возможная часть круга находилась в одной плоскости с оператором.** Кожух помогает защитить оператора от отколовшихся фрагментов круга и случайного контакта с кругом, а также искр, от которых может загореться одежда.
- ◆ **Используйте круги для выполнения только рекомендованных работ.** Например, не выполняйте шлифование при помощи отрезного круга. Абразивные отрезные круги предназначены для шлифования периферией круга; боковая нагрузка, прилагаемая к таким кругам, может привести к их разрушению.
- ◆ **Всегда используйте исправные фланцы для кругов, размер и форма которых соответствуют конкретному кругу.** Соответствующие фланцы надежно фиксируют круг, что снижает вероятность его поломки. Фланцы для отрезных кругов могут отличаться от фланцев для шлифовальных кругов.
- ◆ **Не используйте сильно изношенные круги от электроинструментов больших размеров.** Круг, предназначенный для электроинструмента больших размеров, не подходит для более высокой скорости, на которой работает инструмент меньшего размера, и поэтому может разрушиться.

## Дополнительные правила техники безопасности при абразивной резке

- ◆ **Избегайте застревания отрезного круга в заготовке и не прилагайте чрезмерных усилий.** Не пытайтесь выполнять разрез слишком

большой глубины. Слишком сильное нажатие на круг увеличивает нагрузку и возможность его деформации или заклинивания в заготовке, а также возможность возникновения обратного удара или поломки круга.

- ◆ **Не стойте на одной линии с вращающимся кругом и позади него.** Если круг вращается в противоположном от вас направлении, то в случае возникновения обратного удара вращающийся круг и электроинструмент будут направлены непосредственно на вас.
- ◆ **В случае заклинивания круга или прекращения резки по какой-либо причине, выключите электроинструмент и удерживайте его в неподвижном состоянии до полной остановки.** Никогда не пытайтесь извлечь отрезной круг из разреза, когда он находится в движении. В противном случае, это может привести к возникновению отдачи. Выясните причину заклинивания круга и примите надлежащие меры по ее устранению.
- ◆ **Не возобновляйте работу, пока круг находится внутри заготовки.**  
Дождитесь, когда круг наберет полные обороты, и осторожно поместите его в начатый разрез. В случае заклинивания, круг может подскочить вверх из заготовки или привести к образованию обратного удара при повторном запуске.
- ◆ **Для снижения риска заклинивания круга и отдачи обеспечьте надлежащую опору для длинных панелей или прочих заготовок большого размера.** Заготовки большого размера могут повисать под собственным весом. Опоры необходимо поместить под панель возле линии распила и возле края панели по обеим сторонам круга.
- ◆ **Соблюдайте повышенную осторожность при выполнении врезного пиления стен или в других слепых зонах.** Кругом можно случайно перерезать газовые или водопроводные трубы, электропроводку, а также предметы, которые могут вызвать обратный удар.

#### Меры безопасности при шлифовании

- ◆ **Не используйте шлифовальную бумагу слишком большого размера.**  
Соблюдайте рекомендации производителей, выбирая шлифовальную бумагу. Шлифовальная бумага свисающая с диска представляет угрозу разрыва и может привести к задиранию, износу диска или возникновению отдачи.

#### Правила техники безопасности при выполнении зачистки проволочной щеткой

- ◆ **Имейте в виду, что проволочный ворс отлетает от щетки даже при нормальной эксплуатации.**  
Не прижимайте щетку слишком сильно к обрабатываемой поверхности. Проволочный ворс может без труда пробить одежду и/или кожу.
- ◆ **Если рекомендуется использовать кожух для зачистки проволочной щеткой не допускайте соприкосновения щетки с кожухом.** Дисковая проволочная щетка может увеличиваться в диаметре в результате воздействия центробежных сил.

#### Безопасность окружающих

- ◆ Данный инструмент не предназначен для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также лицами без достаточного опыта и знаний, если только они не делают этого под руководством лица имеющего соответствующий опыт и отвечающего за их безопасность.
- ◆ Не позволяйте детям играть с данным инструментом.

#### Остаточные риски

При работе с устройством возможно возникновение дополнительных остаточных рисков, которые не вошли в описанные здесь правила техники безопасности.

Эти риски могут возникнуть при неправильном или продолжительном использовании изделия и т. п.

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

- ◆ травмы от касания вращающихся/движущихся частей;
- ◆ травмы, которые могут произойти в результате смены деталей, ножей или дополнительных принадлежностей;
- ◆ травмы, связанные с продолжительным использованием инструмента; при использовании инструмента в течение продолжительного периода времени делайте регулярные перерывы в работе;
- ◆ ухудшение слуха;
- ◆ ущерб здоровью в результате вдыхания пыли в процессе работы инструментом (например, при обработке древесины, в особенности, дуба, бука и МДФ).

#### Вибрация

Заявленные значения вибрации указанные в технических спецификациях и заявлении о соответствии были измерены в соответствии с стандартным методом

тестирования EN 60745 и могут быть использованы для сравнения инструментов. Заявленные значения вибрационного воздействия также могут использоваться при предварительной оценке ее воздействия.

**Осторожно!** Значения вибрационного воздействия при работе с электроинструментом зависят от вида работ, выполняемых данным инструментом, и могут отличаться от заявленных значений. Уровень вибрации может быть выше заявленного.

При оценке уровня вибрации для определения меры безопасности, предусмотренного 2002/44/ЕС для защиты людей, регулярно работающих с электроинструментом, нужно принимать во внимание уровень вибрации, реальные условия и способ использования инструмента, а также учитывать все этапы работы — когда инструмент выключается, когда он работает на холостом ходу, а также время переключения с одного режима на другой.

### Условные обозначения на инструменте

Помимо кода даты на устройстве имеются следующие обозначения.



**Осторожно!** Во избежание риска получения травм, прочтите руководство по эксплуатации.



При работе с инструментом надевайте защитные очки или маску.



При работе с инструментом надевайте защитные наушники.

### Электробезопасность



Ваше зарядное устройство имеет двойную изоляцию, поэтому не требует заземления. Всегда проверяйте, соответствует ли напряжение, указанное на табличке с техническими параметрами, напряжению электросети.

- ◆ Во избежание несчастного случая, замена поврежденного кабеля питания должна производиться только на заводе-изготовителе или в авторизованном сервисном центре Stanley.

### Перепады напряжения

При бросках тока возникают кратковременные перепады напряжения. В условиях использования неблагоприятного источника питания это может повлиять на работу другого оборудования.

Если сопротивление системы источника питания ниже 0,107 Ом, возникновение нарушений маловероятно.

### Составные части

Данный инструмент может содержать все или некоторые из перечисленных ниже составных частей.

1. Пусковой выключатель
2. Кнопка блокировки шпинделя
3. Защитный кожух
11. Дисковой регулятор скорости
12. Боковая рукоятка

### Функция плавного пуска

Функция плавного пуска позволяет постепенно набирать скорость во избежание резкого толчка при запуске. Эта функция также может быть полезной при работе в ограниченном пространстве.

### Защита от отключения при падении напряжения

Функция защиты от отключения при падении напряжения предупреждает повторное включение шлифовальной машины без предварительного отключения при возобновлении энергоснабжения.

### Сборка

**Осторожно!** Чтобы избежать случайного включения, перед проведением нижеследующих действий выключите инструмент и отсоедините его от источника питания.

Несоблюдение данного требования может привести к серьезной травме.

### Установка и снятие защитного кожуха (рис. А)

**Осторожно!** Для снижения риска получения серьезной травмы, перед регулировкой или снятием/установкой насадок выключайте инструмент и отсоединяйте его от электросети. Перед тем как подключить инструмент, нажмите и отпустите пусковой выключатель и убедитесь, что инструмент выключен.

### Установка защитного кожуха

- ◆ Положите углошлифовальную машину на рабочий стол канавкой вверх.
- ◆ Заверните фланец защитного кожуха (3) за канавку (9) корпуса редуктора.
- ◆ Поверните защитный кожух (3) против часовой стрелки на 150 градусов.
- ◆ Убедитесь, что винты (10) затянуты.

### Снятие защитного кожуха

- ◆ Ослабьте винты (10) на воротнике защитного кожуха.
- ◆ Потяните за защитный кожух (3) и снимите его.

**Осторожно!** Не работайте с инструментом, если защитный кожух не установлен.



**Примечание.** Более подробную информацию об использовании шлифовальных принадлежностей с данной углошлифовальной машиной можно узнать в таблице в конце этого раздела.

### Установка и снятие шлифовальных кругов (рис. В, С)

**Осторожно!** Не используйте поврежденные шлифовальные круги.

- ◆ Положите инструмент на рабочий стол канавкой вверх.
- ◆ Рис. С: Установите проставочный фланец (4) на шпиндель (5).
- ◆ Установите шлифовальный круг (6) на проставочный фланец (4). При установке шлифовальных кругов с выпуклым центром проследите, чтобы выпуклый центр (7) примыкал к проставочному фланцу (4).
- ◆ Рис. С: Доведите внешний фланец (8) до шпинделя (5).
- ◆ При креплении шлифовального круга кольцо на верхней части внешнего фланца (8) должно быть обращено к кругу.
- ◆ Нажмите кнопку блокировки шпинделя (2) и удерживайте шпиндель (4) от вращения до его полной фиксации на месте.
- ◆ Спецключом затяните внешний фланец (8).

### Установка боковой рукоятки

**Осторожно!** Перед использованием инструмента проверьте надежность закрепления рукоятки.

**Осторожно!** Для постоянного контроля работы инструмента нужно обязательно использовать боковую рукоятку (12).

Надежно закрепите боковую рукоятку (12) винтом в одном из отверстий с любой стороны корпуса редуктора.

### Подготовка к эксплуатации

- ◆ Установите защитный кожух и соответствующий абразивный или шлифовальный круг. Не используйте очень изношенные абразивные или шлифовальные круги.
- ◆ Следите за тем, чтобы проставочный и внешний фланцы были установлены правильно.
- ◆ Убедитесь, что абразивный или шлифовальный круг вращается в соответствии с указателями на шлифмашине и насадке.

### Эксплуатация

**Осторожно!** Всегда соблюдайте правила техники безопасности и применимые законы.

**Осторожно!** Для снижения риска получения серьезной травмы, перед регулировкой или снятием/установкой

насадок выключайте инструмент и отсоединяйте его от электросети.

Перед тем как подключить инструмент, нажмите и отпустите пусковой выключатель и убедитесь, что инструмент выключен.

### Осторожно!

- ◆ Убедитесь, что все обрабатываемые заготовки надежно зафиксированы.
- ◆ Не прилагайте чрезмерное усилие при работе с инструментом. Ни в коем случае не прилагайте бокового усилия к абразивному диску.
- ◆ Избегайте перегрузок. При сильном нагреве инструмента позвольте ему поработать несколько минут без нагрузки.
- ◆ Крепко удерживайте инструмент обеими руками (одной рукой за корпус, другой рукой за боковую рукоятку).  
Включите инструмент и опустите шлифовальный круг на заготовку.
- ◆ Следите, чтобы край шлифовального круга оставался под углом 15–30 градусов к поверхности заготовки.
- ◆ При работе с новым шлифовальным кругом не ведите шлифмашину в направлении В, иначе шлифовальный круг врежется в заготовку. Когда край шлифовального круга округлится, вы сможете свободно работать в любом направлении — А или В.

### Включение и выключение

**Осторожно!** Перед использованием инструмента проверьте надежность закрепления рукоятки. Убедитесь, что пусковой выключатель работает исправно.

Перед подключением инструмента к источнику питания убедитесь, что пусковой выключатель находится в положении «ВЫКЛ.» (о); для этого нажмите и отпустите заднюю половину выключателя.

Чтобы запустить инструмент, нажмите на заднюю половину выключателя и передвиньте ее вперед. Затем нажмите на переднюю половину выключателя, фиксируя выключатель во включенном положении.

Чтобы остановить инструмент, нажмите на заднюю половину выключателя.

**Осторожно!** Не включайте и не выключайте инструмент под нагрузкой.

### Правильное положение рук (рис. Е)

**Осторожно!** Во избежание риска получения серьезных травм **ВСЕГДА** используйте правильное положение рук, как показано на рисунке.

**Осторожно!** Во избежание риска получения серьезных травм **ВСЕГДА** крепко держите инструмент, предупреждая внезапную резкую отдачу.

Правильное положение рук во время работы: одной рукой возьмитесь за боковую рукоятку (12), другой рукой удерживайте корпус инструмента, как показано на рис. Е.

### Дисковый регулятор скорости (рис. Е)

Дисковый регулятор скорости обеспечивает точное управление и позволяет использовать инструмент в оптимальных условиях в соответствии с принадлежностью и материалом.

- ◆ Поверните регулятор (11) в нужное положение. Для установки высокой скорости поверните регулятор вверх, для установки низкой скорости, поверните регулятор вниз.

### Выключатели

**Внимание!** Крепко удерживайте корпус инструмента, чтобы контролировать инструмент при запуске и останове, пока вращается насадка. Убедитесь в том, что круг полностью остановился, прежде чем положить инструмент.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Для предотвращения неожиданного движения инструмента не включайте/не выключайте инструмент, находящийся под нагрузкой. Перед тем как прикоснуться кругом к заготовке дождитесь, пока он разгонится до максимальной скорости. Поднимите инструмент от обрабатываемой поверхности перед его выключением. Прежде чем положить инструмент, дождитесь его остановки.

### Передвижной пусковой выключатель

**Осторожно!** Перед тем как подключить инструмент к сети, убедитесь в том, что передвижной пусковой выключатель находится в положении выключения, нажав и отпустив его заднюю часть.

Убедитесь в том, что передвижной пусковой выключатель находится в выключенном положении как описано выше, после любого перебоя в сетевом питании, таком как срабатывание УЗО, автомата защиты, случайное отключение от сети или перебой в электроснабжении. Если передвижной пусковой выключатель включен при подключенном питании, то инструмент может начать работу неожиданно.

Для запуска инструмента переместите передвижной пусковой выключатель (1) в направлении передней части инструмента. Чтобы выключить инструмент, отпустите передвижной пусковой выключатель. Для непрерывной работы переместите передвижной пусковой выключатель в направлении передней части инструмента и нажмите на его переднюю часть. Чтобы остановить инструмент во время непрерывного режима работы, нажмите на заднюю часть передвижного пускового переключателя и отпустите его.

### Кнопка блокировки шпинделя

Кнопка блокировки шпинделя (2) предотвращает вращение шпинделя во время установки или снятия шлифовального круга. Используйте кнопку блокировки шпинделя только при выключенном инструменте, отключенном от источника питания или при полностью остановленном круге.

**Примечание.** Для сведения к минимуму повреждения инструмента не нажимайте на кнопку блокировки шпинделя при работающем инструменте.

Это действие может привести к поломке инструмента. Установленная насадка может соскочить со шпинделя и стать причиной получения травмы.

При использовании блокировки шпинделя нажмите на кнопку блокировки шпинделя и поворачивайте шпиндель до его полной фиксации на месте.

### Обработка металла

При использовании инструмента для обработки металла убедитесь, в наличии устройства защитного отключения (УЗО), предотвращения опасности в связи с металлической стружкой.

Если УЗО провоцирует отключение электроэнергии, отнесите инструмент в авторизованный сервисный центр Stanley Fat Max для проведения ремонта.

**Осторожно!** В экстремальных условиях работы токопроводящая пыль и песок могут накапливаться на внутренней поверхности корпуса при обработке металлических деталей.

Это ослабляет изоляцию шлифмашины и может создать опасность поражения электрическим током.

Во избежание скапливания внутри шлифмашины металлической стружки рекомендуется ежедневная очистка вентиляционных прорезей.

См. раздел «Техническое обслуживание».

### Использование шлифовальных кругов

**Осторожно!** Скапливание металлической пыли. Чрезмерное использование шлифовального круга для обработки металла может увеличить риск поражения электрическим током. Для снижения риска, перед использованием устанавливайте УЗО и ежедневно прочищайте вентиляционные прорези. Для прочистки вентиляционных прорезей сухим сжатым воздухом см. инструкции по техническому обслуживанию.

### Шлифование

#### Шлифование поверхности шлифовальными кругами

- ◆ Дождитесь, пока инструмент наберет полные обороты, прежде чем прикасаться им к обрабатываемой поверхности.



- ◆ Прилагайте минимальное давление на рабочую поверхность, чтобы инструмент работал на высоких оборотах. Чем выше частота оборотов инструмента, тем быстрее происходит шлифование.
- ◆ Соблюдайте угол в 20–30° между инструментом и заготовкой.
- ◆ Постепенно перемещайте инструмент вперед и назад, чтобы предотвратить образование неровностей на поверхности заготовки.
- ◆ Поднимайте инструмент над обрабатываемой поверхностью перед его выключением. Прежде чем положить инструмент, дождитесь его остановки.

### Меры предосторожности при шлифовании окрашенных поверхностей

- ◆ Зачистка заготовок, покрашенных краской на основе свинца, НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ из-за образующейся вредной пыли.  
Наибольшую опасность отравление свинцом представляет для детей и беременных женщин.
- ◆ Так как определение наличия свинца в краске без проведения химического анализа достаточно сложно, рекомендуется соблюдать следующие меры предосторожности при выполнении наждачной чистки окрашенных поверхностей.

### Общая информация

#### Полезные советы

- ◆ Одной рукой держите угловую шлифмашину за корпус, другой рукой крепко удерживайте боковую рукоятку (12), как показано на рисунке F.
- ◆ Всегда располагайте защитный кожух таким образом, чтобы наиболее выступающая часть диска была направлена в противоположную сторону от вас. Будьте готовы к потоку искр когда диск касается металла.
- ◆ Для обеспечения лучшего контроля инструмента, более эффективного удаления материала и снижения нагрузки при шлифовании поддерживайте угол между кругом и рабочей поверхностью (рис. D) около 30°, а при зачистке — 10°–15° (рис. D).

**Внимание!** Будьте особенно внимательны при шлифовании углов - при контакте круга со вторичной поверхностью шлифмашина может резко отскочить.

**Осторожно!** Всегда при работе с данным электроинструментом надевайте защитные очки.

#### Угольные щетки

В случае износа угольных щеток двигатель автоматически отключается, указывая на то, что инструмент нуждается в обслуживании. Угольные щетки не подлежат обслуживанию пользователем.

Отнесите инструмент в авторизованный сервисный центр Stanley Fat Max.

### Техническое обслуживание

Проводной/беспроводной инструмент/устройство Stanley Fat Max имеет длительный срок эксплуатации и требует минимальных затрат на техобслуживание.

Срок службы и надежность инструмента увеличивается при правильном уходе и регулярной чистке.

**Осторожно!** Перед выполнением любых работ по техническому обслуживанию проводных/беспроводных электроинструментов выполните следующие действия.

- ◆ Выключите и отключите от сети прибор/инструмент.
- ◆ или выключите устройство/инструмент и вытащите аккумуляторную батарею, если для нее есть отдельный отсек;
- ◆ Или полностью выработайте заряд аккумуляторной батареи, если она встроена, и затем выключите инструмент.
- ◆ Перед чисткой зарядного устройства отключите его от источника питания. Зарядное устройство не требует никакого технического обслуживания кроме регулярной чистки.
- ◆ Регулярно очищайте вентиляционные отверстия зарядного устройства с помощью мягкой щетки или сухой тканевой салфетки.
- ◆ Регулярно очищайте корпус двигателя влажной салфеткой. Не используйте никакие абразивные чистящие средства или средства на основе растворителей.
- ◆ Регулярно открывайте патрон и очищайте его от грязи внутри постукиванием (после установки).

### Замена штепсельной вилки (только для Великобритании и Ирландии)

Если необходимо установить новую штепсельную вилку:

- ◆ осторожно снимите старую вилку;
- ◆ подсоедините коричневый провод к терминалу фазы в новой вилке;
- ◆ подсоедините синий провод к нулевому терминалу.

Осторожно! Заземление не требуется.

Соблюдайте инструкции по установке высококачественных вилок.

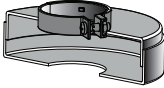
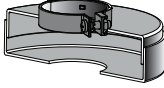






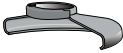






Рекомендованный предохранитель: 13 А.

**Возможные неисправности и способы их устранения**

Неисправность	Возможная причина	Возможное решение
Инструмент не включается.	<p>Отсоединен кабель.</p> <p>Поврежден кабель или выключатель.</p>	<p>Подключите инструмент к рабочей розетке.</p> <p>Обратитесь в сервисный центр Stanley Fat Max или к уполномоченному обслуживающему персоналу для замены кабеля или выключателя.</p>

Таблица отрезных и шлифовальных принадлежностей

Шлифовальные круги	
 Защитный кожух типа 27	 Защитный кожух типа 27
 Задний фланец без резьбы	 Круг со ступицей тип 27
 Круг тип 27 с вогнутым профилем	
 Резьбовая стопорная гайка	
Шлифовальные лепестковые круги	
 Защитный кожух типа 27	 Защитный кожух типа 27
 Шлифовальный лепестковый круг со ступицей	 Задний фланец без резьбы
	 Шлифовальный лепестковый круг без ступицы
	 Резьбовая стопорная гайка

Отрезные круги тип 41	
 Защитный кожух типа 41	 Защитный кожух типа 41
 Проставочный фланец	 Проставочный фланец
 Абразивный отрезной диск	 Алмазный отрезной круг
 Стопорная гайка	 Стопорная гайка
Проволочные круги	
 Защитный кожух типа 27	 Защитный кожух типа 27
 3-дюймовая чашечная проволочная щетка	 4-дюймовая чашечная проволочная щетка
Шлифовальные диски	
 Резиновый диск-подшва	
 Шлифовальный диск	
 Резьбовая стопорная гайка	

## Защита окружающей среды



Раздельная утилизация. Изделия и аккумуляторные батареи с данным символом на маркировке запрещается утилизировать с обычными бытовыми отходами.

Изделия и аккумуляторные батареи содержат материалы, которые могут быть извлечены или переработаны, снижая потребность в исходном сырье.

Пожалуйста, утилизируйте электрические изделия и аккумуляторные батареи в соответствии с местными нормами. Дополнительная информация доступна по адресу [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Технические характеристики

		FMEG225VS
Входное напряжение	В перем. тока	230
Потребляемая мощность	Вт	1100
Номинальное количество оборотов	об/мин	3000–11000
Диаметр круга	мм	125
Диаметр посадочного отверстия	мм	22
<b>Максимальная толщина диска</b>		
Шлифовальные диски	мм	6
Отрезные диски	мм	3,5
Размер шпинделя		M14
Вес	кг	2,35

Уровень звукового давления в соответствии с EN 60745:
Звуковое давление ( $L_{pa}$ ) 86 дБ(А), погрешность (К) 3 дБ(А)
Уровень звуковой мощности ( $L_{WA}$ ) 97 дБ(А), погрешность (К) 3 дБ(А)

Сумма величин вибрации (сумма векторов по трем осям), измеренных в соответствии со стандартом EN 60745:
Шлифование поверхности ( $a_{n,SG}$ ) 6,0 м/с <sup>2</sup> , погрешность (К) 1,5 м/с <sup>2</sup>

## Заявление о соответствии нормам ЕС

ДИРЕКТИВА ПО МЕХАНИЧЕСКОМУ ОБОРУДОВАНИЮ

FMEG225VS Угловая шлифовальная машина

Stanley Europe заявляет, что продукция, описанная в разделе «Технические характеристики» соответствует:

2006/42/ЕС, EN 60745-1:2009 + A11:2010;

EN 60745-2-3:2011 + A2:2013 + A11:2014

+ A12:2014 + A13:2015.

Данные продукты также соответствуют Директивам 2014/30/EU и 2011/65/EU.

За дополнительной информацией обращайтесь в компанию Stanley Europe по адресу, указанному ниже или приведенному на задней стороне обложки руководства.

Нижеподписавший несет ответственность за составление технической документации и составил данную декларацию по поручению компании Stanley Europe.

Эд Хиггинс (Ed Higgins)  
 Директор отдела потребительских электроинструментов  
 STANLEY FATMAX Europe, Egide  
 Walschaertsstraat 14-18,  
 2800 Mechelen, Бельгия  
 01.02.2021

## Гарантия

Компания Stanley Fat Max уверена в качестве своей продукции и предлагает клиентам гарантию на 12 месяцев с момента покупки. Данная гарантия является дополнительной и ни в коей мере не направлена на ущемление ваших юридических прав. Гарантия действует на территории стран-участниц Европейского союза и в Европейской зоне свободной торговли.

Чтобы подать заявку по гарантии, заявка должна соответствовать положениям и условиям Stanley Fat Max; кроме того, Вам потребуется предъявить продавцу или авторизованному специалисту по ремонту подтверждение покупки. Положения и условия 1-летней гарантии Stanley Fat Max и местонахождение ближайшего авторизованного специалиста по ремонту можно узнать через Интернет по адресу [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com), или связавшись с местным представительством Stanley Fat Max по адресу, указанному в данном руководстве.

Посетите наш веб-сайт [www.blackanddecker.co.uk](http://www.blackanddecker.co.uk), чтобы зарегистрировать свое новое изделие Stanley Fat Max и получать информацию о новинках и специальных предложениях

EST	Tallmac Tehnika OÜ Liimi 4/2 10621 Tallinn	(+372) 6563683 remont@tallmac.ee <b>www.tallmac.ee</b>
	Tallmac Tehnika OÜ Riia 130 B/1 TARTU 50411	(+372) 6668510 tartu@tallmac.ee <b>www.tallmac.ee</b>
	Stokker AS Peterburi tee 44 11415 Tallinn	(+372) 6201111 stokker@stokker.com <b>www.stokker.com</b>
LV	LIC GOTUS SIA Ulbrokas Str. 1021 Rīga	(+371) 67556949 info@licgotus.lv <b>www.licgotus.lv</b>
	Stokker SIA Krasta iela 42 LV1003 Rīga	(+371) 27354354 krasta.riga@stokker.com <b>www.stokker.com</b>
	Visico Fastening Systems SIA Mazā Rāmavas iela 2 1076 Valdlauci, Rīga	(+371) 67 452 453 (+371) 67 452 454 info@visico.eu <b>www.visico.eu</b>
LT	ELREMTA MASTERMANN UAB NAGLIO STR 4C 52367 Kaunas	(+370) 69840004 servisas@elmast.lt <b>www.elremta.lt</b>
	Stokker UAB Islandijos pl.5 LT-49179 Kaunas	(+370) 650 05730 kaunas@stokker.com <b>www.stokker.com</b>

Rohkem infot lähima hoolduspartneri kohta leiate siit:  
**www.2helpu.com**

Informāciju par tuvāko servisa pārstāvi skatiet tīmekļa vietnē:  
**www.2helpu.com**

Informāciju apie artimiausias remonto dirbtuves rasite tinklalapyje:  
**www.2helpu.com**





LIETUVŠKAI

## Garantija

„Stanley Europe“ užtikina, kad gamnio, kuris pristatomas vartotojui, medžiagos ir (arba) jo surinkimas yra kokybiškas. Garantija yra priedas prie varotojo teisių ir jų nekeičia. Garantija galioja visose Europos Bendrijos valstybėse narėse ir Europos laisvosios prekybos zonoje.

Jei „Stanley Europe“ gaminyje susižūta dėl nekokybiškų medžiagų ir (arba) surinkimo, arba, jei jis neatitinka techninių reikalavimų, 12 mėnesių laikotarpio nuo jo įsigijimo „Stanley Europe“ sutaisyje arba pakais gaminį.

Garantija netaikoma, jei gedimas atsiranda dėl:

- normalaus susidėvėjimo
- netinkamo įrankio eksploatavimo ar techninės priežiūros
- jei variklis buvo perkrautas
- jei gaminyje sugedo dėl nepriastų dalių, medžiagų ar nelaimingo aistitikimo
- netinkamo maitinimo

Garantija netaikoma, jei įrankis naudojamas komerciniams darbinams atlikti, kai jis yra skirtas namų ūkiui darbam.

Garantija netaikoma, jei gaminį remontavo arba išmontavo „Stanley Europe“ neįgaliosios technikas.

Garantijai pasinaudoti gamini, užpildyti garantinę kortelę ir pirkimo įrodymą (čekį) reikia pristatyti pardavėjui arba tiesiogiai įgaliojoms remonto dirbtuvėms ne vėliau kaip per du mėnesius nuo gedimo nustatymo.

Informaciją apie artimiausias „Stanley Europe“ remonto dirbtuves rasite tinklalapyje [www.2helpul.com](http://www.2helpul.com).

## Garantinis talonas:

Įrankio modelis/katalogo numeris .....

Serijinis numeris/datos kodas .....

Vartotojas .....

Pardavėjas .....

Data .....



EESTI

## Garanti

Stanley Europe garanteerib, et toode on kllendile tarnimisel vaba materjali ja/või koostamise vigadest. Garantii lisanudub kllendi seaduslikele õigustele ning ei mõjuta neid. Garantii kehtib kõigi Euroopa Ühenduse liikmesriikide territooriumitel ja Euroopa vabakaubanduspiirkonnas.

Kui 12 kuu jooksul ostmisest esineb mñnel Stanley Europe tootel rike materjali ja/või koostamise vea tõttu või see on spetsifikatsiooni suhtes defektne, parandab või vahetab Stanley Europe toote kllendi jaoks minimaalse vaeaga.

Garantii ei kehti, kui vea põhjuseks on:

- Normaalne kulumine
- Tõrriista väärkoitlemine või halb hooldamine
- Mootori õliskormamine
- Kui toodet on kahjustanud võõrosakesed, materjal või õmetus
- Vale toeteping

Garantii ei kehti tõrriista professionaalsel kasutamisel, kuna tõrriist on loodud ainult koduseks kasutamiseks.

Garantii ei kehti, kui toodet on remontinud või demonteerinud Stanley Europe voltuseria isik.

Garanti kasutamiseks tuleb toode, täidetud garantiikaart ja ostutõend (t ekk) viia müüjale või ase voltitud teenindajale hiljemalt kaks kuud peale vea avastamist.

Teavet lähima Stanley Europe teenindaja kohta leiate veebisaidilt: [www.2helpul.com](http://www.2helpul.com).

## Garantiitalong:

Tõrriista mudel/katalogi number .....

Seerianumber/kuupäeva kood .....

Kllent .....

Müüja .....

Kuupäev .....



# STANLEY FATMAX

РУССКИИ

## Гарантия

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

Настоящая гарантия действует на территориях стран-членов Европейского Союза и в Европейской зоне свободной торговли.

Если в течение 12 месяцев с даты приобретения произошла поломка изделия Stanley Europe из-за некачественных материалов и/или сборки, либо изделие является дефектным в соответствии с техническими требованиями, то Stanley Europe отремонтирует или заменит изделие с минимальным беспроцентом для потребителя.

Гарантия не действительна, если поломка произошла вследствие:

- Нормального износа
- Неправильного использования или плохого обслуживания
- Перегрузки двигателя
- Если изделие повреждено посторонними частями, материалом или вследствие аварии
- Использования ненадлежащего источника питания

Гарантия не действительна, если инструмент используется в профессиональной деятельности, поскольку этот инструмент предназначен только для бытового применения.

Гарантия не действительна, если изделие подвергалось ремонту или разборке лицом, не уполномоченным Stanley Europe.

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

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

## Гарантийный талон:

Модель инструмента / Номер по каталогу .....

Серийный номер / Код даты .....

Потребитель .....

Дилер .....

Дата .....

# STANLEY FATMAX

LATVIĒŠU

## Garantija

Stanley Europe garantē, ka produktam, to piegādājot klientam, nav materiālu un/vai montāžas defektu. Garantija ir papildus Klienta juridiskajam tiesībam un tas neietekmē. Garantija ir spēkā visās Eiropas Kopienas dalībvalstīs un Eiropas Brīvās tirdzniecības zonā.

Ja Stanley Europe produkts saturis materiālu un/vai montāžas trūkumu dēļ vai ja tam ir trūkumi saskaņā ar tehnisko specifikāciju, Stanley Europe 12 mēnešu laikā no pirkšanas datuma veiks remontu vai produkta nomaiņu, ceroties Klientam radīt iespējami mazāk grūtību.

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

- Normāls nodilums
- Ierīces nepareiza lietošana vai slikta uzturēšana
- Ja motors darbināts ar pārslogozi
- Ja produkta bojājumu radījuši svešķermeņi, cits materiāls vai ias bojāts avārijas rezultātā
- Nepareiza strāvas padeve

Garantija nav spēkā, ja ierīce ir izmantota profesionālā pielietojumā, jo tā ir paredzēta lietošanai tikai sadzīves vajadzībām.

Garantija nav spēkā, ja produktam remontu vai apkopi veicusi persona, kam šādam nolikam nav Stanley Europe atļaujas.

Lai izmantotu garantijas tiesības, produkts ar aizpildītu garantijas tālruni un pirkuma apliecinājumu (čeku) ir jānododā pārdevējam vai tieši pilnvarotajam apkopes pārstāvim vēlākais divus mēnešus pēc trūkuma konstatēšanas.

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

## Garantijas talons:

Ierīces modeļa/katoloda numurs .....

Serijs numurs/Datuma kods .....

Klients .....

Pārdevējs .....

Datums .....