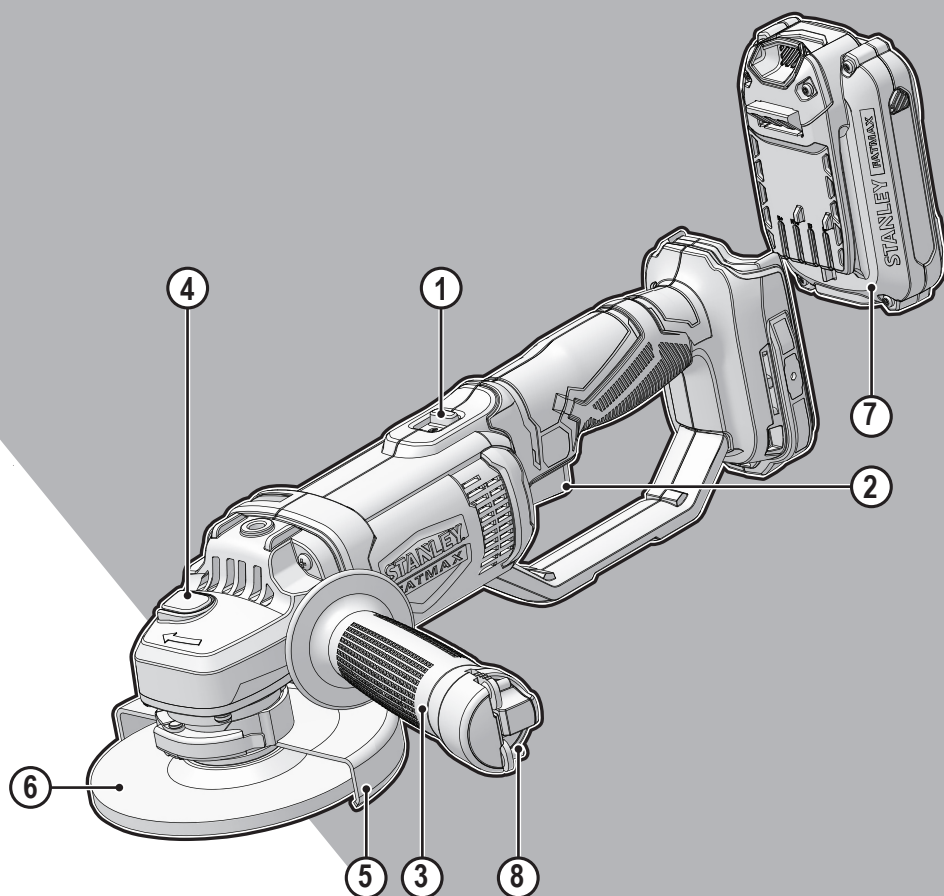


STANLEY®

FATMAX®

V20

LITHIUM ION

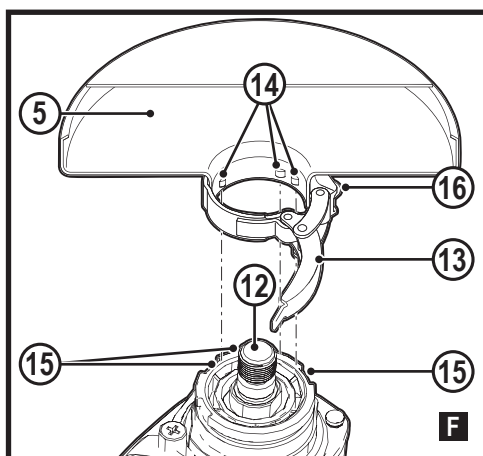
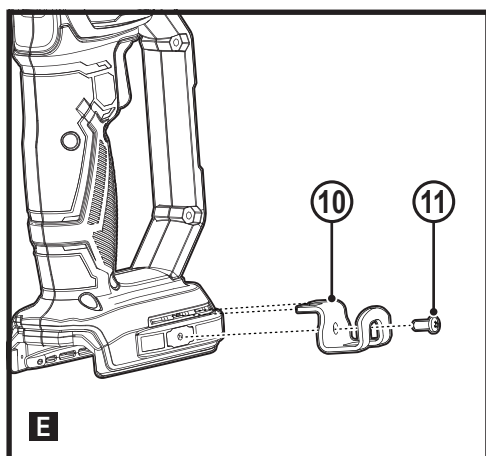
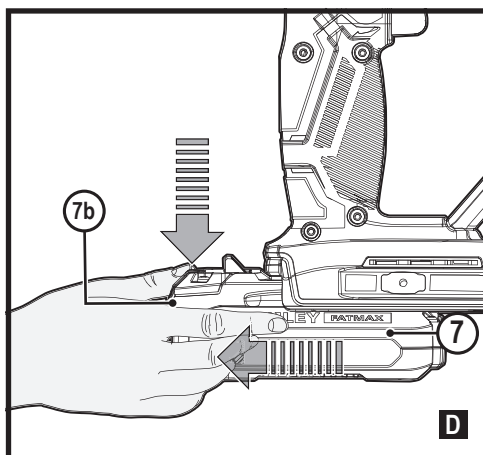
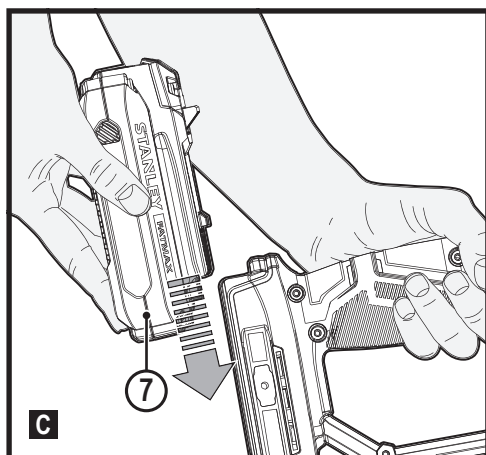
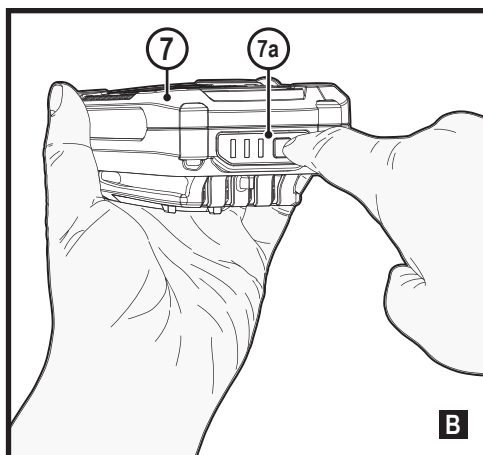
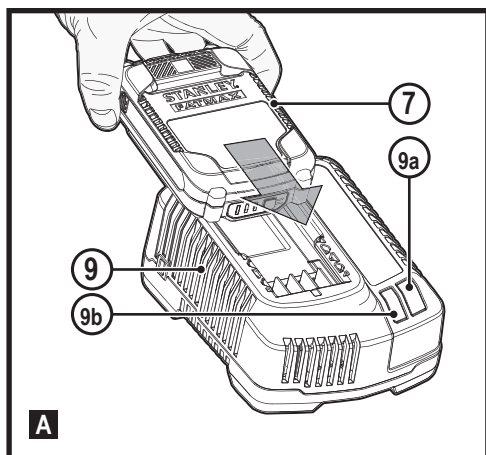


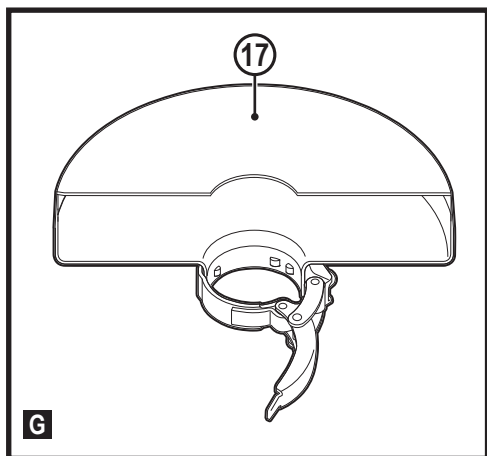
511119 - 86 SK

Preložené z pôvodného návodu

www.stanley.eu

SFMCG300





Určené použitie

Vaša uhlová brúska STANLEY FATMAX SFMCG300 je určená na brúsenie a rezanie kovov a muriva pomocou vhodného typu rezného kotúča, drôtenej kefy alebo brúsneho kotúča. Toto náradie musí byť opatrené zodpovedajúcim krytom. Toto náradie je určené pre profesionálnych i súkromných neprofesionálnych používateľov.

Bezpečnostné pokyny

Základné bezpečnostné výstrahy pre elektrické náradie



Varovanie! Preštudujte si všetky bezpečnostné výstrahy, pokyny, obrázky a špecifikácie uvedené pre toto elektrické náradie. Nedodržanie nižšie uvedených varovaní a pokynov môže viesť k spôsobeniu úrazu elektrickým prúdom, k vzniku požiaru alebo k vážnemu zraneniu.

Všetky bezpečnostné varovania a pokyny uschovajte na budúce použitie.

Termín „elektrické náradie“ vo všetkých upozorneniach odkazuje na vaše náradie napájané zo siete (je vybavené prívodným káblom) alebo náradie napájané akumulátorom (bez prívodného kábla).

1. Bezpečnosť v pracovnom priestore

- a. **Udržujte pracovný priestor čistý a dobre osvetlený.** Neupratané alebo nedostatočne osvetlené priestory sú častou príčinou nehôd.
- b. **Nepracujte s elektrickým náradím vo výbušnom prostredí, ako sú priestory s výskytom horľavých kvapalín, plynov alebo prašných látok.** V elektrickom náradí dochádza k iskreniu, ktoré môže spôsobiť vznietenie horľavého prachu alebo výparov.
- c. **Pri práci s elektrickým náradím zaistíte bezpečnú vzdialenosť detí a ostatných osôb.** Rozptyľovanie môže spôsobiť stratu kontroly nad náradím.

2. Elektrická bezpečnosť

- a. **Zástrčka prívodného kábla náradia musí zodpovedať zásuvke.**
Zástrčku nikdy žiadnym spôsobom neupravujte.
Nepoužívajte pri uzemnenom elektrickom náradí žiadne upravené zástrčky.
Neupravované zástrčky a zodpovedajúce zásuvky znižujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- b. **Nedotýkajte sa uzemnených povrchov, ako sú napríklad potrubia, radiátory, elektrické sporáky a chladničky.** Pri uzemnení vášho tela vzrastá riziko úrazu elektrickým prúdom.
- c. **Nevystavujte elektrické náradie dažďu alebo vlhkému prostrediu.**
Ak vnikne do elektrického náradia voda, zvýši sa tým nebezpečenstvo zasiahnutia elektrickým prúdom.

- d. **S prívodným káblom zaobchádzajte opatrne.** Nikdy nepoužívajte napájací kábel na prenášanie alebo posúvanie elektrického náradia a neťahajte zaň, ak chcete náradie odpojiť od elektrickej siete. Zabráňte kontaktu kábla s masťnými, horúcimi a ostrými predmetmi alebo pohyblivými časťami. Poškodený alebo zapletený prívodný kábel zvyšuje riziko vzniku úrazu elektrickým prúdom.

- e. **Pri práci s náradím vonku používajte predĺžovacie káble určené na vonkajšie použitie.**

Použitie kábla na vonkajšie použitie znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

- f. **Ak musíte s elektrickým náradím pracovať vo vlhkom prostredí, použite napájací zdroj s prúdovým chráničom (RCD).** Použitie prúdového chrániča (RCD) znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

3. Bezpečnosť osôb

- a. **Pri použití elektrického náradia zostaňte stále pozorní, sledujte, čo robíte a pracujte s rozvahou.**
Nepracujte s elektrickým náradím, ak ste unavení alebo ak ste pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Chvilka nepozornosti pri práci s elektrickým náradím môže viesť k vážnemu zraneniu osôb.
- b. **Používajte prvky osobnej ochrany. Vždy používajte ochranu zraku.** Ochranné vybavenie, ako je maska proti prachu, protišmyková bezpečnostná obuv, prilba a chrániče sluchu, používané v príslušných podmienkach znižujú riziko poranenia osôb.
- c. **Zabráňte náhodnému zapnutiu náradia.** Pred pripojením napájacieho zdroja alebo vložení akumulátora a pred zdvihnutím alebo prenášaním náradia skontrolujte, či je jeho spínač v polohe „vypnuté“.
Prenášanie elektrického náradia s prstom na spínači alebo pripojenie náradia k napájacímu zdroju v čase, keď je spínač v zapnutej polohe, býva častou príčinou nehôd.
- d. **Pred zapnutím náradia sa vždy uistite, či nie sú v jeho blízkosti kľúče alebo nastavovacie prípravy.** Nastavovacie kľúče ponechané na elektrickom náradí môžu byť zachytené rotujúcimi časťami náradia a môžu spôsobiť zranenie osôb.
- e. **Neprekážajte sami sebe. Pri práci vždy udržiavte vhodný postoj a rovnováhu.** Tak sa umožní lepšia ovládateľnosť elektrického náradia v neočakávaných situáciách.
- f. **Vhodne sa obliekajte. Nenoste voľný odev alebo šperky. Dbajte na to, aby sa vaše vlasy, odev a rukavice nedostali do kontaktu s pohyblivými časťami.** Voľný odev, šperky alebo dlhé vlasy môžu byť pohyblivými časťami zachytené.

- g. Ak sú zariadenia vybavené adaptérom na pripojenie príslušenstva na zachytávanie prachu, zaistíte jeho správne pripojenie a riadnu funkciu.**
Použitie týchto zariadení môže znížiť nebezpečenstvo týkajúce sa prachu.
- h. Nedovoľte, aby istota získaná častým používaním náradia viedla k zníženiu vašej pozornosti a ignorovaniu zásad bezpečnej práce s náradím.**
Neopatrnosť pri práci môže spôsobiť vážne zranenie v zlomku sekundy.
- 4. Použitie elektrického náradia a jeho údržba**
- a. Nepreťažujte elektrické náradie. Používajte na vykonávanú prácu správny typ elektrického náradia.**
Pri použití správneho typu elektrického náradia bude práca vykonaná lepšie a bezpečnejšie.
- b. Ak nie je možné hlavný spínač náradia zapnúť a vypnúť, s náradím nepracujte.** Akékoľvek elektrické náradie, ktoré nie je možné ovládať spínačom, je nebezpečné a musí sa opraviť.
- c. Pred nastavovaním náradia, pred výmenou príslušenstva alebo ak náradie nepoužívate, odpojte zástrčku prívodného kábla od zásuvky alebo z náradia vyberte akumulátor.** Tieto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného spustenia elektrického náradia.
- d. Uložte elektrické náradie mimo dosahu detí a nedovoľte ostatným osobám, ktoré toto náradie nevedia ovládať, alebo ktoré nepoznajú tieto bezpečnostné pokyny, aby s týmto elektrickým náradím pracovali.**
Elektrické náradie je v rukách nezaškolených používateľov nebezpečné.
- e. Vykonávajte údržbu elektrického náradia a príslušenstva. Skontrolujte vychýlenie alebo zablokovanie pohyblivých častí, poškodenie jednotlivých dielov a iné okolnosti, ktoré môžu ovplyvniť chod elektrického náradia. Ak je elektrické náradie poškodené, nechajte ho pred ďalším použitím opraviť.** Mnoho nehôd býva spôsobených zanedbanou údržbou elektrického náradia.
- f. Rezné nástroje udržiavajte ostré a čisté.** Riadne udržiavané rezné nástroje s ostrými reznými hranami sú menej náchylné na zanášanie nečistotami a lepšie sa s nimi pracuje.
- g. Používajte elektrické náradie, príslušenstvo a držiaky nástrojov podľa týchto pokynov a berte do úvahy prevádzkové podmienky a prácu, ktorá sa bude vykonávať.**
Použitie elektrického náradia na iné účely, než na aké je určené, môže byť nebezpečné.
- h. Udržujte rukoväti a všetky povrchy na uchopenie čisté a suché a dbajte na to, aby neboli znečistené olejom alebo mazivami.** Klzké rukoväti a povrchy na uchopenie neumožňujú bezpečnú manipuláciu a ovládateľnosť náradia v neočakávaných situáciách.
- 5. Použitie akumulátorového náradia a jeho údržba**
- a. Nabíjajte iba v nabíjačke určenej výrobcom.** Nabíjačka vhodná pre jeden typ akumulátora môže pri vložení iného akumulátora nevhodného typu spôsobiť nebezpečenstvo vzniku požiaru.
- b. Používajte elektrické náradie výhradne s akumulátormi, ktoré sú určené pre daný typ náradia.** Použitie iných typov akumulátorov môže spôsobiť vznik požiaru alebo zranenie.
- c. Ak sa akumulátor nepoužíva, uložte ho mimo dosahu kovových predmetov, ako sú kancelárske sponky na papier, mince, kľúče, kince, skrutky alebo ďalšie drobné kovové predmety, ktoré môžu spôsobiť skratovanie kontaktov akumulátora.** Skratovanie kontaktov akumulátora môže viesť k vzniku popálenín alebo požiaru.
- d. Nepoužívajte akumulátor alebo náradie, ktoré je poškodené alebo upravené.** Poškodené alebo upravené akumulátory môžu vykazovať nepredvídateľné správanie majúce za následok nebezpečenstvo požiaru, výbuchu alebo zranenia.
- e. Nevystavujte akumulátor alebo náradie ohňu alebo pôsobeniu vysokých teplôt.** Vystavenie účinkom ohňa alebo teploty nad 130 °C môže spôsobiť výbuch.
- f. Dodržujte všetky pokyny týkajúce sa nabíjania a nenabíjajte akumulátor alebo náradie mimo rozsahu teplôt, ktoré sú uvedené v tomto návode.** Nesprávne nabíjanie alebo nabíjanie pri teplotách mimo uvedeného rozsahu môže spôsobiť poškodenie akumulátora a zvýšiť nebezpečenstvo požiaru.
- g. V nevhodných podmienkach môže z akumulátora unikáť kvapalina. Vyvarujte sa kontaktu s touto kvapalinou. Ak dôjde k náhodnému kontaktu s touto kvapalinou, zasiahnuté miesto omyte vodou. Pri zasiahnutí očí kvapalinou navyše vyhľadajte lekársku pomoc.** Unikajúca kvapalina z akumulátora môže spôsobiť podráždenie pokožky alebo popáleniny.
- 6. Servis**
- a. Nikdy nevykonávajte servis poškodených akumulátorov.** Servis akumulátorov môže vykonávať iba výrobca alebo technik autorizovaného servisu.
- b. Opravy elektrického náradia zverte iba kvalifikovanému technikovi, ktorý bude používať originálne náhradné diely.**
Tým zaistíte zachovanie bezpečného stavu elektrického náradia.

Doplnkové bezpečnostné pokyny na prácu s elektrickým náradím



Varovanie! Doplnkové bezpečnostné pokyny pre brúsenie, leštenie alebo rezanie.

- ♦ Toto elektrické náradie bolo skonštruované tak, aby pracovalo ako brúska, drôtená kefa alebo rozbrusovačka. Preštudujte si všetky bezpečnostné výstrahy, pokyny, obrázky a špecifikácie uvedené pre toto elektrické náradie. Nedodržanie všetkých nižšie uvedených pokynov môže viesť k úrazu elektrickým prúdom, k požiaru alebo k vážnemu zraneniu.
- ♦ S týmto elektrickým náradím sa neodporúča vykonávať operácie, ako sú leštenie alebo vyrezávanie otvorov. Pracovné operácie, na ktoré nie je toto elektrické náradie určené, môžu vytvárať rizikové situácie, pri ktorých môže dôjsť k zraneniu.
- ♦ Neupravujte toto elektrické náradie, aby pracovalo spôsobom, na aký nie je špecificky navrhnuté a špecifikované výrobcom.
Vykonávanie takýchto úprav môže viesť k strate kontroly a spôsobeniu vážneho zranenia.
- ♦ Nepoužívajte príslušenstvo, ktoré nie je špecificky navrhnuté a odporúčané výrobcom náradia.
Aj keď sa s vašim elektrickým náradím môže použiť aj príslušenstvo, neznamená to, že je zaistená jeho bezpečná prevádzka.
- ♦ Menovité otáčky príslušenstva musia minimálne zodpovedať maximálnym otáčkam uvedeným na elektrickom náradí. Príslušenstvo, ktoré sa otáča rýchlejšie, než sú jeho povolené maximálne otáčky, sa môže roztrhnúť alebo rozlomiť.
- ♦ Vonkajší priemer a hrúbka použitého príslušenstva musia zodpovedať rozmerom, ktoré sú vhodné pre vaše elektrické náradie. Pri použití príslušenstva nesprávnej veľkosti nie je možné zaisťovať zodpovedajúcu bezpečnosť a ovládateľnosť náradia.
- ♦ Rozmery upevňovacích prvkov príslušenstva musia zodpovedať rozmerom upevňovacích prvkov na tomto elektrickom náradí. Príslušenstvo, ktoré nezodpovedá montážnym prvkom na náradí, sa nebude otáčať rovnomerne, bude nadmerne vibrovať a môže spôsobiť stratu ovládateľnosti.
- ♦ Nepoužívajte poškodené príslušenstvo. Pred každým použitím skontrolujte každé príslušenstvo. Pri brúsnych kotúčoch skontrolujte, či nie sú prasknuté alebo či nie sú odštiepené. Pri oporných podložkách skontrolujte, či nie sú prasknuté, potrhane alebo nadmerne opotrebované. Pri drôtených kefách skontrolujte, či nie sú uvoľnené alebo popraskané jednotlivé drôty. Ak dôjde k pádu elektrického náradia alebo príslušenstva, skontrolujte, či nedošlo k poškodeniu a ak je to nutné, použite nepoškodené

príslušenstvo. Po kontrole a montáži príslušenstva sa postavte vy aj ostatné osoby tak, aby ste stáli mimo roviny rotujúceho príslušenstva, a na jednu minútu zapnite náradie pri maximálnych otáčkach naprázdno. V tomto testovacom čase sa poškodené príslušenstvo obvykle zničí.

- ♦ Používajte prvky osobnej ochrany. V závislosti od vykonávanej práce použite tvárový štít, ochranné okuliare alebo bezpečnostné okuliare. Podľa situácie používajte masku proti prachu, chrániče sluchu, rukavice a pracovnú zásteru schopnú zachytiť čiastočky brusiva alebo fragmenty obrobku. Ochrana zraku musí byť schopná zastaviť odletujúce nečistoty vznikajúce pri rôznych pracovných operáciách. Masky proti prachu alebo respirátory musia filtrovať čiastočky vznikajúce pri vašej práci. Dlhodobé vystavenie vysokej intenzite hluku môže spôsobiť stratu sluchu.
- ♦ Udržujte okoloostojace osoby v bezpečnej vzdialenosti od pracovného priestoru.
Každý, kto vstupuje do pracovného priestoru, musí používať osobné ochranné vybavenie. Fragmenty obrobku alebo úlomky príslušenstva môžu odlietavať a môžu spôsobiť úraz aj mimo pracovného priestoru.
- ♦ Pri prácach, pri ktorých môže dôjsť ku kontaktu pracovného nástroja so skrytým elektrickým vedením alebo s vlastným privodným káblom, držte náradie vždy za izolované povrchy.
Pri kontakte pracovného príslušenstva so „živým“ vodičom spôsobia neizolované kovové časti náradia obsluhu úraz elektrickým prúdom.
- ♦ Nikdy neodkladajte elektrické náradie, kým nedôjde k úplnému zastaveniu rotujúceho príslušenstva.
Rotujúce príslušenstvo sa môže zaryť do povrchu, čo môže spôsobiť stratu vašej kontroly nad náradím.
- ♦ Nezapínajte elektrické náradie, ak ho prenášate v ruke vedľa tela. Náhodný kontakt s rotujúcim príslušenstvom by mohol spôsobiť zachytenie vášho oblečenia a následný kontakt príslušenstva s vašim telom.
- ♦ Pravidelne čistite vetracie otvory elektrického náradia. Ventilátor motora vŕha prach do skrine náradia a nahromadené kovové čiastočky môžu spôsobiť úraz elektrickým prúdom.
- ♦ Nepoužívajte elektrické náradie v blízkosti horľavých materiálov.
Iskry môžu spôsobiť vznietenie týchto materiálov.
- ♦ Nepracujte s príslušenstvom, ktorého použitie vyžaduje chladiace kvapaliny.
Použitie vody alebo inej chladiacej kvapaliny môže viesť k smrteľnému úrazu elektrickým prúdom alebo k inému zraneniu.

Spätňý ráz a príslušné varovania

Spätňý ráz je náhlou reakciou na zovretie alebo zaseknutie otáčajúceho sa kotúča, podpornej podložky, kefy alebo akéhokoľvek iného príslušenstva. Zovretie alebo zaseknutie spôsobuje rýchle zablokovanie rotujúceho príslušenstva, čo v bode kontaktu spôsobí stratu kontroly nad náradím a jeho pohyb v opačnom smere, než je smer otáčania príslušenstva.

Ak je napríklad brúsny kotúč zovretý alebo zaseknutý v obrobru, hrana kotúča sa v mieste kontaktu s obrobkom môže zarezat' hlbšie, a môže tak spôsobiť vyskočenie kotúča smerom nahor alebo spätňý ráz. Kotúč môže vyskočiť smerom k obsluhu alebo od obsluhy, v závislosti od smeru pohybu kotúča v bode, kde došlo k jeho zovretiu. V týchto podmienkach môžu brúsne kotúče tiež prasknúť.

Spätňý ráz je výsledkom nesprávneho použitia elektrického náradia a nesprávnych pracovných postupov alebo pracovných podmienok. Spätňému rázu sa môže zabrániť dodržiavaním nižšie uvedených opatrení.

- ♦ **Udržujte stále pevné uchopenie elektrického náradia a postavte sa tak, aby Vaše telo a ruky mohli odolávať silám spätňého rázu. Vždy používajte prídavnú rukoväť, ak je vo vybavení náradia, aby bola zaručená maximálna ovládateľnosť pri spätňom ráze alebo pri momentových reakciách pri zapnutí náradia.**

Používateľ náradia môže zvládať momentové reakcie alebo sily spätňého rázu, ak sú dodržané správne opatrenia.

- ♦ **Nikdy nekladte ruky do blízkosti rotujúceho príslušenstva.**
Môže dôjsť k spätňému rázu príslušenstva cez Vaše ruky.
- ♦ **Nestojte v priestore, do ktorého bude smerovať náradie, ak dôjde k spätňému rázu.** Spätňý ráz vymrští náradie v opačnom smere, než je smer otáčania kotúča v mieste zovretia.
- ♦ **Pri práci na rohoch, ostrých hranách atď. dbajte na zvláštnu opatnosť.**

Vyvarujte sa poskakovania a zachytávania príslušenstva. Rohy, ostré hrany alebo kmitanie majú tendenciu zachytávať rotujúce príslušenstvo, čo môže spôsobiť stratu kontroly nad náradím alebo spätňý ráz.

- ♦ **Nepoužívajte s touto brúskou rezbárske pilové kotúče alebo ozubené pilové kotúče.** Pri použití týchto kotúčov dochádza často k spätňému rázu alebo k strate kontroly nad náradím.

Špecifické bezpečnostné pokyny týkajúce sa brúsenia a rozbrusovania:

- ♦ **Používajte iba typy kotúčov, ktoré sú odporúčané pre vaše elektrické náradie a špecifický ochranný kryt určený pre zvolený kotúč.** Kotúče, ktoré nie sú

určené pre Vaše náradie, nemôžu byť zodpovedajúcim spôsobom chránené a sú nebezpečné.

- ♦ **Brúsna plocha kotúčov s prehĺbeným stredom musí byť namontovaná pod rovinou okraja ochranného krytu.** Nesprávne namontovaný kotúč, ktorý prečnieva cez okraj ochranného krytu, nemôže byť zodpovedajúcim spôsobom chránený.
- ♦ **Kryt musí byť na náradí bezpečne pripevnený a musí byť umiestnený tak, aby zaručoval maximálnu bezpečnosť a aby bola pred používateľom náradia obnažená iba minimálna časť kotúča.**

Kryt pomáha chrániť používateľa náradia pred odletujúcimi úlomkami kotúča, pred náhodným kontaktom s kotúčom a pred iskrami, ktoré môžu spôsobiť vzniknutie odevu.

- ♦ **Kotúče sa musia používať iba na odporúčané aplikácie.**

Napríklad: Nebrúste bočnou stranou

rozbrusovacieho kotúča. Rozbrusovacie kotúče sú určené na obvodové brúsenie. Bočné sily pôsobiace na tieto kotúče môžu spôsobiť ich roztrieštenie.

- ♦ **Vždy používajte nepoškodené príruby kotúčov, ktoré majú správnu veľkosť a tvar zodpovedajúci zvolenému kotúču.** Správne typy prírub podopierajú kotúč, a tak znižujú riziko jeho možného prasknutia. Príruby pre rozbrusovacie kotúče sa môžu odlišovať od prírub pre brúsne kotúče.
- ♦ **Nepoužívajte opotrebované kotúče z väčších brúsok.** Kotúč určený pre väčšie náradie nie je vhodný pre vyššie otáčky menšieho náradia a môže prasknúť.
- ♦ **Pri použití dvojúčelových kotúčov vždy používajte správny kryt pre vykonávanú prácu.** Nepoužitie správneho krytu nemusí poskytovať požadovaný úroveň ochrany, čo môže viesť k spôsobeniu vážneho zranenia.

Doplňkové bezpečnostné pokyny pre rozbrusovanie

- ♦ **Netlačte na rozbrusovací kotúč a nevyvíjajte naň nadmerný tlak.** Nepokúšajte sa vytvárať príliš veľkú hĺbku rezu.
Prílišné namáhanie kotúča zvyšuje záťaž a náchylnosť ku krúteniu alebo uviaznutiu kotúča v reze a možnosť spätňého rázu alebo prasknutia kotúča.
- ♦ **Nestúpajte si v osi a za os rotujúceho kotúča.** Ak sa pohybuje počas prevádzky kotúč smerom od Vášho tela a ak dôjde k spätňému rázu, otáčajúci sa kotúč a náradie môže byť vymrštené priamo na Vás.
- ♦ **Ak dôjde k zablokovaniu kotúča alebo z akéhokoľvek dôvodu k prerušeniu rezu, vypnite náradie a držte ho bez pohybu, kým nedôjde k úplnému zastaveniu kotúča.** Nikdy sa nepokúšajte vybrať kotúč z rezu, ak je kotúč v pohybe, pretože by mohlo dôjsť k spätňému rázu. Premýšľajte a vykonávajte potrebné úpravy, aby ste eliminovali príčinu zaseknutia rozbrusovacieho kotúča.

- ♦ **Nezačínajte znovu rezať v obrobru.**
Počkajte, kým kotúč nedosiahne maximálne otáčky a opatrne zasuňte kotúč znovu do rezu. Ak je kotúč ponechaný v obrobru a náradie je znovu spustené, kotúč sa môže zaseknúť, môže vyskočiť z rezu alebo môže dôjsť k spätnému rázu.
- ♦ **Panely a akékoľvek príliš veľké obrobky si podoprite, aby ste minimalizovali riziko zovretia kotúča a spätného rázu.** Veľké obrobky majú tendenciu sa pôsobením vlastnej hmotnosti prehýbať. Podpery musia byť umiestnené pod obrobkom na oboch stranách v blízkosti čiar rezu a v blízkosti okrajov obrobku.
- ♦ **Ak vykonávate zárezy a prierezy do stien alebo do iných materiálov, za ktoré nevidíte, buďte veľmi opatrní.** Vyčnievajúci kotúč môže spôsobiť prerezanie plynového alebo vodovodného potrubia, elektrických vodičov alebo predmetov, ktoré môžu spôsobiť spätný ráz.
- ♦ **Nepokúšajte sa vykonávať oblúkové rezy.** Prílišné namáhanie kotúča zvyšuje záťaž a náchylnosť na krútenie alebo uviaznutie kotúča v reze a možnosť spätného rázu alebo prasknutia kotúča, čo môže viesť k spôsobeniu vážneho zranenia.

Špecifické bezpečnostné varovania pre drôtené kotúče

- ♦ **Buďte vždy opatrní, pretože k vymršteniu jednotlivých drôtov kotúča dochádza aj pri jeho bežnom použití.** Nevytvárajte na kefu nadmerný tlak, aby nedochádzalo k príliš veľkému namáhaniu drôtov kefy. Drôty kotúča môžu ľahko preniknúť odevom alebo pokožkou.
- ♦ **Ak sa pri práci s drôteným kotúčom odporúča použitie ochranného krytu, dbajte na to, aby nemohlo dôjsť ku kontaktu medzi drôteným kotúčom a týmto krytom.**

Drôtené kotúče alebo kefy môžu pri prevádzke alebo pôsobením odstredivých síl zväčšiť svoj priemer.



Varovanie! Vyvarujte sa kontaktu alebo vdýchnutia prachu vzniknutého pri práci s týmto náradím. Tento prach môže ohrozovať zdravie obsluhy a okolostojacich osôb. Používajte masku proti prachu určenú špeciálne na ochranu pred prachom a výparmi a zaistíte, aby boli takto chránené všetky osoby nachádzajúce sa alebo vstupujúce do pracovného priestoru.

Bezpečnosť ostatných osôb

- ♦ Toto náradie môžu používať osoby staršie ako 8 rokov a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými či duševnými schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a znalostí, ak budú pod dozorom skúsenej

osoby, alebo ak boli oboznámené s bezpečným použitím a ak pochopili, aké nebezpečenstvo hrozí pri jeho použití.

- ♦ S týmto výrobkom sa nesmú hrať deti. Čistenie a používateľskú údržbu nesmú vykonávať deti bez dozoru.

Zvyškové riziká

Ak sa toto náradie používa iným spôsobom, než je uvedené v priložených bezpečnostných výstrahách, môžu sa prejavovať dodatočné zvyškové riziká. Tieto riziká môžu vzniknúť v dôsledku nesprávneho použitia, dlhodobého použitia atď. Napriek tomu, že sa dodržiavajú príslušné bezpečnostné predpisy a používajú sa bezpečnostné zariadenia, určité zvyškové riziká sa nemôžu vylúčiť. Tieto riziká sú nasledujúce:

- ♦ Zranenia spôsobené kontaktom s akoukoľvek rotujúcou alebo pohybujúcou sa časťou.
- ♦ Zranenia spôsobené pri výmene dielov, kotúčov alebo príslušenstva.
- ♦ Zranenia spôsobené dlhodobým použitím náradia. Ak používate akékoľvek náradie dlhší čas, zaistíte, aby sa robili pravidelné prestávky.
- ♦ Poškodenie sluchu.
- ♦ Zdravotné riziká spôsobené vdychovaním prachu vytváraného pri použití náradia (príklad: práca s drevom, najmä s dubovým, bukovým a MDF).

Hlučnosť a vibrácie

Deklarovaná úroveň hlučnosti a vibrácií uvedená v technických údajoch a vo vyhlásení o zhode sa merala v súlade so štandardnou skúšobnou metódou predpísanou normou EN 62841 a môže sa použiť na porovnanie jednotlivého náradia medzi sebou.

Deklarované hodnoty týkajúce sa hluku a vibrácií sa môžu takisto použiť na predbežné stanovenie času práce s týmto náradím.

Varovanie! Úroveň hluku a vibrácií pri aktuálnom použití elektrického náradia sa môže od deklarovanej úrovne vibrácií líšiť v závislosti od spôsobu použitia náradia. Úroveň hluku a vibrácií môže byť vzhľadom na uvedenú hodnotu vyššia. Pri stanovení času pôsobenia vibrácií z dôvodu určenia bezpečnostných opatrení podľa požiadaviek normy 2002/44/EC na ochranu osôb pravidelne používajúcich elektrické náradie v zamestnaní, musí predbežný odhad pôsobenia vibrácií brať na zreteľ aktuálne podmienky použitia náradia s prihliadnutím na všetky časti pracovného cyklu, ako sú časy, keď je náradie vypnuté a keď je v chode naprázdno.

Varovanie! Pri brúsení tenkých plechov alebo iných ľahko vibrujúcich štruktúr s veľkou plochou môže vzniknúť omnoho vyšší hluk (až o 15 dB), než sú deklarované hodnoty hlučnosti. Pri takýchto obrobkoch je nutné čo najviac obmedziť vytváranie hluku pomocou vhodných opatrení, napr. použitím ťažkých ohybných tlmiacich matracov. Zvýšená hlučnosť sa

takisto musí zohľadniť pri posudzovaní rizík vystavenia hluku a pri voľbe adekvátnych chráničov sluchu.

Štítky na náradí

Na tomto náradí sú spolu s dátumovým kódom aj nasledujúce symboly:



Varovanie! Z dôvodu zníženia rizika zranenia si používateľ musí prečítať návod na použitie.



Pri práci s týmto náradím používajte ochranné okuliare.



Pri práci s týmto náradím používajte ochranu sluchu.



Vždy držte toto náradie oboma rukami.



Nepoužívajte ochranný kryt pri rozbrusovacích prácach.

Ďalšie bezpečnostné pokyny pre akumulátory a nabíjačky

Akumulátor

- ♦ Nikdy sa nepokúšajte zo žiadneho dôvodu narušiť obal akumulátora.
- ♦ Nevystavujte akumulátor kontaktu s vodou.
- ♦ Neukladajte akumulátory na miestach, kde môže teplota presiahnuť 40 °C.
- ♦ Nabíjajte akumulátory iba pri teplotách v rozsahu od 10 °C do 40 °C.
- ♦ Nabíjajte iba nabíjačkou dodanou s náradím.
- ♦ Pri likvidácii akumulátorov sa vždy riadte pokynmi, ktoré sú uvedené v časti „Ochrana životného prostredia“.



Nepokúšajte sa nabíjať poškodené akumulátory.

Nabíjačky

- ♦ Používajte nabíjačku STANLEY FATMAX iba na nabíjanie akumulátora, ktorý bol dodaný s týmto náradím. Iné akumulátory môžu prasknúť a spôsobiť zranenia alebo iné škody.
- ♦ Nikdy sa nepokúšajte nabíjať akumulátory, ktoré nie sú na nabíjanie určené.
- ♦ Poškodené káble ihneď vymeňte.
- ♦ Zabráňte kontaktu nabíjačky s vodou.
- ♦ Nesnažte sa nabíjačku demontovať.
- ♦ Nepokúšajte sa vniknúť do nabíjačky.



Táto nabíjačka nie je určená na vonkajšie použitie.



Pred použitím si prečítajte návod na použitie.

Elektrická bezpečnosť



Táto nabíjačka je opatrená dvojitou izoláciou. Preto nie je nutné použitie uzemňovacieho vodiča. Vždy skontrolujte, či napätie v elektrickej sieti zodpovedá napätiu uvedenému na typovom štítku. Nikdy sa nepokúšajte nahradiť nabíjačku priamym pripojením k sieťovej zásuvke.

- ♦ Ak je poškodený prívodný kábel, musí sa vymeniť u výrobcu alebo v autorizovanom servise STANLEY FATMAX, aby sa zabránilo možným rizikám.

Popis

Tento výrobok sa skladá z niekoľkých alebo zo všetkých nasledujúcich častí.

1. Odišťovacie tlačidlo
2. Spúšťací spínač
3. Bočná rukoväť
4. Poistka hriadeľa
5. Ochranný kryt pre brúsenie
6. Brúsny kotúč
7. Akumulátor
8. Kľúč s dvoma kolíkmi

Použitie

Varovanie! Nechajte náradie pracovať jeho vlastným tempom. Nepreťažujte ho.

- ♦ Buďte pripravení na prúd iskier, hneď ako sa brúsny alebo rozbrusovací kotúč dostane do kontaktu s obrobkom.
- ♦ Vždy nastavte náradie do takej polohy, aby Vám ochranný kryt poskytoval optimálnu ochranu pred brúsnym alebo rozbrusovacím kotúčom.

Nabíjanie akumulátora (obr. A)

Akumulátor je nutné nabiť pred prvým použitím a vždy, keď počas práce dôjde k výraznému poklesu jeho výkonu.

Akumulátor sa môže počas nabíjania zahrievať. Ide o normálny stav, ktorý neznamena žiadny problém.

Varovanie! Nenabíjajte akumulátor pri teplotách nižších než 10 °C alebo vyšších než 40 °C.

Odporúčaná teplota pre nabíjanie: asi 24 °C.

Poznámka: Nabíjačka nebude nabíjať akumulátor, ak je teplota jeho článku nižšia než asi 10 °C alebo vyššia než 40 °C.

Akumulátor je nutné ponechať v nabíjačke a nabíjačka ho začne znovu automaticky nabíjať, hneď ako sa teplota článkov akumulátora zvýši alebo zníži.

Poznámka: Z dôvodu zaistenia maximálnej výkonnosti a životnosti akumulátorov Li-Ion pred ich prvým použitím ich doplna nabíte.

- ♦ Pred vložení akumulátora (7) pripojte nabíjačku (9) k zodpovedajúcej sieťovej zásuvke.
- ♦ Zelený indikátor nabíjania (9a) bude nepretržite blikáť, čo bude indikovať začatie procesu nabíjania.
- ♦ Ukončenie nabíjania bude indikované trvalým rozsvietením zeleného indikátora nabíjania (9a). Akumulátor (7) je celkom nabitý a môže sa vybrať a použiť alebo sa môže ponechať v nabíjačke (9).
- ♦ Nabite vybité akumulátory najneskôr do 1 týždňa. Životnosť akumulátora sa značne skráti, ak bude uložený vo vybitom stave.

LED indikátory režimov nabíjačky

	Nabíjanie: Zelený LED indikátor bliká	
	Celkom nabité: Zelený LED indikátor svieti	
	Odloženie nabíjania akumulátora: Zelený LED indikátor bliká Červený LED indikátor svieti	

Poznámka: V kompatibilnej nabíjačke (nabíjačkách) sa nebude chybný akumulátor nabíjať. Nabíjačka bude indikovať chybný akumulátor nerozsvietením kontrolky.

Poznámka: To môže tiež znamenať poruchu v nabíjačke. Ak nabíjačka signalizuje poruchu, odovzdajte ju spoločne s akumulátorom do autorizovaného servisného strediska na otestovanie.

Ponechanie akumulátora v nabíjačke

Akumulátor môže byť ponechaný v nabíjačke so svetiacim LED indikátorom neobmedzene dlhý čas. Nabíjačka bude akumulátor udržiavať v úplne nabitom stave.

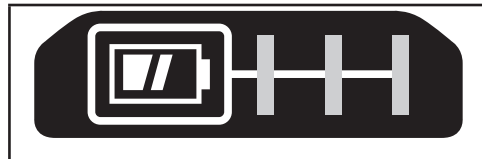
Odloženie nabíjania akumulátora

Hneď ako bude nabíjačka detegovať príliš vysokú alebo príliš nízku teplotu akumulátora, automaticky spustí režim odloženia nabíjania akumulátora, zelený LED indikátor (9a) bude blikáť a červený LED indikátor (9b) bude svietiť, a pozastaví nabíjanie, kým akumulátor nedosiahne zodpovedajúcu teplotu. Potom nabíjačka automaticky prejde do režimu nabíjania. Táto funkcia maximálne predlžuje prevádzkovú životnosť akumulátora.

Indikátor stavu nabitia akumulátora (obr. B)

Akumulátor je vybavený indikátorom stavu nabitia, ktorý umožňuje rýchle určenie stavu nabitia akumulátora, ako je zobrazené na obr. B.

Po stlačení tlačidla stavu nabitia akumulátora (7a) môžete ľahko vidieť zostávajúcu kapacitu akumulátora, ako je zobrazené na obr. B.



Vloženie a vybratie akumulátora z náradia

Varovanie! Uistite sa, či je náradie zaistené zaistovacím tlačidlom, aby ste pred vložení alebo vybratím akumulátora zabránili aktivácii spínača.

Vloženie akumulátora (obr. C)

- ♦ Riadne vložte akumulátor do náradia tak, aby sa ozvalo počuteľné kliknutie, pozrite obr. C. Uistite sa, či je akumulátor riadne usadený a celkom zaistený v určenej polohe.

Vybratie akumulátora (obr. D)

- ♦ Stlačte tlačidlo na uvoľnenie akumulátora (7b), ako je zobrazené na obr. D a vyberte akumulátor z náradia.

Závesný háčik (voliteľné príslušenstvo) (obr. E)

Varovanie! S cieľom znížiť riziko spôsobenia vážneho zranenia pred akýmkoľvek nastavením alebo pred montážou a demontážou príslušenstva alebo prídavných zariadení nastavte tlačidlo pravého/ľavého chodu do zaistovacej polohy alebo náradie vypnite a vyberte z neho akumulátor.

Náhodné zapnutie môže spôsobiť úraz.

Varovanie! Z dôvodu zníženia rizika spôsobenia vážneho zranenia skontrolujte, či je riadne utiahnutá skrutka (11) závesného háčika.

Poznámka: Pri upevňovaní alebo výmene závesného háčika (10) používajte iba dodaný typ skrutky (11). Uistite sa, či je skrutka pevne dotiahnutá.

Ak nebudete závesný háčik používať, môže sa z náradia demontovať. Ak chcete závesný háčik (10) premiestniť, vyskrutkujte skrutku (11), ktorá ho pripevňuje k náradíu.

Poznámka: V ponuke sú rôzne háčiky na závesné lišty a úložisko. Ak chcete ďalšie informácie, navštívte, prosím, náš web www.stanley.eu/3.

Nasadenie a odobratie ochranného krytu (obr. F, G)

Toto náradie sa dodáva s ochranným krytom, ktorý je určený na účely brúsenia a rezania.

Uistite sa, či používate správny kryt špecifický pre požadovanú prevádzku. Ak sa bude náradie používať na vykonávanie rezných pracovných úkonov, musí sa opatřit krytom (17 – obr. G, 5 – obr. F) pre tieto pracovné operácie.

Nasadenie

- ♦ Položte náradie na stôl tak, aby hriadeľ (12) smeroval hore.
- ♦ Povoľte upínaciu poistku (13) a držte ochranný kryt (5) nad náradím ako na uvedenom obrázku.
- ♦ Zarovnajete výstupky (14) so zárezmi (15).
- ♦ Stlačte ochranný kryt dole a otočte tento kryt proti smeru pohybu hodinových ručičiek do požadovanej polohy.
- ♦ Upevnite upínaciu poistku (13), aby došlo k upevneniu ochranného krytu na náradí.
- ♦ Ak je to nutné, utiahnite skrutku (16), aby došlo k zvýšeniu upínacej sily.

Odobratie

- ♦ Uvoľnite upínaciu poistku (13).
- ♦ Otočte ochranný kryt v smere pohybu hodinových ručičiek, aby došlo k zarovnaniu výstupkov (14) so zárezmi (15).
- ♦ Odoberte ochranný kryt z náradia.

Varovanie! Nikdy nepoužívajte náradie bez krytu.

Zapnutie a vypnutie

- ♦ Ak chcete náradie zapnúť, presuňte odisťovacie tlačidlo (1) dopredu a potom stlačte a držte hlavný vypínač (2).
- ♦ Ak chcete náradie vypnúť, uvoľnite spúšťač spínača (2).

Varovanie! Ak pracuje náradie v záťaži, nevykonávajte jeho opakované zapínanie alebo vypínanie.

Varovanie! Ak sa náradie nepoužíva, vždy presuňte odisťovacie tlačidlo (1) dozadu do zaistovacej polohy.

Rady na optimálne použitie

- ♦ Držte náradie pevne tak, aby ste mali jednu ruku na bočnej rukoväti a druhú ruku na hlavnej rukoväti.

Ochranné kryty

UPOZORNENIE: Ochranné kryty sa musia použiť so všetkými brúsnymi kotúčmi, rozbrusovacími kotúčmi, brúsnymi lamelovými kotúčmi a drôtenými kefami. Toto náradie sa môže použiť bez ochranného krytu iba v prípade, ak sa brúsi s bežnými brúsnymi kotúčmi. Niektoré aplikácie môžu vyžadovať kúpu správneho ochranného krytu u autorizovaného predajcu alebo v autorizovanom servise.

UPOZORNENIE: Pri použití ochranného krytu kotúča typu A (rozbrusovací) pri brúsení čelných plôch, môže dôjsť ku kontaktu ochranného krytu kotúča s obrobkom, čo spôsobí stratu ovládateľnosti.

UPOZORNENIE: Pri použití ochranného krytu kotúča typu A (rozbrusovací) alebo typu C (kombinácia) pri rozbrusovaní a brúsení čelných plôch v betóne alebo murive hrozí zvýšené riziko pôsobenia prachu a straty kontroly nad náradím, čo povedie k spätnému rázu.

Brúsenie povrchov pomocou brúsnych kotúčov

- ♦ Pred kontaktom náradia s pracovnou plochou nechajte náradie rozbehnúť do maximálnych otáčok.
- ♦ Vyvíjajte na povrch obrobku iba minimálny tlak, aby ste umožnili chod náradia vo vysokých otáčkach. Rýchlosť brúsenia je najvyššia, ak pracuje náradie vo vysokých otáčkach.
- ♦ Medzi náradím a povrchom obrobku udržiajte uhol 20° až 30°.
- ♦ Pohybujte náradím nepretržite smerom dopredu a dozadu, aby ste zabránili vytvoreniu rýh v pracovnom povrchu.
- ♦ Pred vypnutím zdvihnite náradie nad povrch pracovnej plochy.
- ♦ Pred odložením náradia počkajte, kým sa celkom nezastaví.

Brúsenie hrán pomocou brúsnych kotúčov

Kotúče používané na brúsenie hrán a na rozbrusovanie sa môžu zlomiť alebo môžu spôsobiť spätný ráz, ak dôjde pri práci k ich ohybu alebo krúteniu. Aby ste znížili riziko spôsobenia vážnych zranení, obmedzte použitie týchto kotúčov so štandardným ochranným krytom typu C na plytké rezanie a vytváranie zárezov (hlbka menšia než 13 mm). Otvorená časť ochranného krytu musí smerovať od používateľa.

Na hlbšie rezanie s rozbrusovacím kotúčom typu 1 používajte uzatvorený kryt typu A alebo C.

- ♦ Pred kontaktom náradia s pracovnou plochou nechajte náradie rozbehnúť do maximálnych otáčok.
- ♦ Vyvíjajte na povrch obrobku iba minimálny tlak, aby ste umožnili chod náradia vo vysokých otáčkach. Rýchlosť brúsenia je najvyššia, ak pracuje náradie vo vysokých otáčkach.
- ♦ Postavte sa tak, aby bola nekrytá spodná časť kotúča otočená smerom od vás.
- ♦ Hneď ako je rez začatý a v obrobku je vytvorený zárez, nemeňte uhol vykonávaného rezu. Zmena pracovného uhla spôsobí ohyb kotúča a môže spôsobiť aj jeho zlomenie. Kotúče na brúsenie hrán nie sú určené na to, aby odolali bočným tlakom spôsobeným ohýbaním.

- ♦ Pred vypnutím zdvihnite náradie nad povrch pracovnej plochy. Pred odložením náradia počkajte, kým sa celkom nezastaví.

Nepoužívajte kotúče na brúsenie hrán a rezné kotúče na brúsenie povrchov, pretože tieto kotúče nie sú určené na bočné tlaky vznikajúce pri brúsení povrchov. Môže dôjsť k prasknutiu kotúča a k následnému zraneniu.

Brúsenie povrchov pomocou brúsnych lamelových kotúčov

- ♦ Pred kontaktom náradia s pracovnou plochou nechajte náradie rozbehnúť do maximálnych otáčok.
- ♦ Vytvárajte na povrchu obrobku iba minimálny tlak, aby ste umožnili chod náradia vo vysokých otáčkach. Rýchlosť brúsenia je najvyššia, ak pracuje náradie vo vysokých otáčkach.
- ♦ Medzi náradím a povrchom obrobku udržiajte uhol 5° až 10°.
- ♦ Pohybujte náradím nepretržite smerom dopredu a dozadu, aby ste zabránili vytvoreniu rýh v pracovnom povrchu.
- ♦ Pred vypnutím zdvihnite náradie nad povrch pracovnej plochy.
Pred odložením náradia počkajte, kým sa celkom nezastaví.

Použitie podperných podložiek pre brúsenie

Vždy si zvolte správnu hrúbosť brúsnych kotúčov zodpovedajúcu vykonávanej práci.

Brúsne kotúče sú v ponuke s rôznou hrúbosťou brúsnych zrn. Hrubé brúsne kotúče umožňujú rýchlejší odber materiálu a vytvárajú hrubší povrch.

Jemnejšie brúsne kotúče umožňujú pomalší odber materiálu a vytvárajú hladší povrch.

Začnite prácu s hrubými kotúčmi, ktoré umožnia rýchle odstránenie materiálu.

Prejdite na použitie stredne hrubého brúsneho papiera a dokončite prácu jemným brúsnym kotúčom, aby ste dosiahli optimálnu kvalitu povrchu.

- ♦ Hrubé kotúče hrúbosť zrna 16 – 30
- ♦ Stredne hrubé kotúče hrúbosť zrna 36 – 80
- ♦ Jemné kotúče hrúbosť zrna 100 – 120
- ♦ Veľmi jemné kotúče hrúbosť zrna 150 – 180
- ♦ Pred kontaktom náradia s obrobkom nechajte náradie rozbehnúť do maximálnych otáčok.
- ♦ Vytvárajte na povrchu obrobku iba minimálny tlak, aby ste umožnili chod náradia vo vysokých otáčkach. Rýchlosť brúsenia je najvyššia, ak pracuje náradie vo vysokých otáčkach.
- ♦ Medzi náradím a povrchom obrobku udržiajte uhol 5° až 15°. Brúsny kotúč by sa mal dotýkať približne 25 mm pracovnej plochy.

- ♦ Pohybujte náradím rovnomerne v priamom smere, aby ste zabránili spáleniu materiálu a vytvoreniu obrazcov na pracovnej ploche.

Ponechanie náradia na pracovnej ploche bez pohybu alebo pohyb náradia v kruhu spôsobuje spáleniny a obrazce na pracovnej ploche.

- ♦ Pred vypnutím zdvihnite náradie nad povrch pracovnej plochy.
Pred odložením náradia počkajte, kým sa celkom nezastaví.

Použitie drôtených kief a drôtených kotúčov

Drôtené kotúče a kefy sa môžu použiť na odstraňovanie hrdz, vodného kameňa a náterov, a takisto na vyhladzovanie nepravidielností na povrchu obrobku.

Poznámka: Rovnaké opatrenia sa musia dodržiavať pri odstraňovaní náterov drôtenou kefou aj pri brúsení náterov.

- ♦ Pred kontaktom náradia s pracovnou plochou nechajte náradie rozbehnúť do maximálnych otáčok.
- ♦ Vytvárajte na povrchu obrobku iba minimálny tlak, aby ste umožnili chod náradia vo vysokých otáčkach. Rýchlosť odberu materiálu je najvyššia, ak pracuje náradie vo vysokých otáčkach.
- ♦ Udržiajte medzi náradím s drôtenou kefou a pracovnou plochou uhol 5° až 10°.
- ♦ Pri použití drôtených kotúčov udržiajte kontakt medzi okrajom kotúča a pracovnou plochou.
- ♦ Pohybujte náradím nepretržite smerom dopredu a dozadu, aby ste zabránili vytvoreniu rýh v pracovnom povrchu. Ponechanie náradia na pracovnej ploche bez pohybu alebo pohyb náradia v kruhu spôsobuje spáleniny a obrazce na pracovnej ploche.
- ♦ Pred vypnutím zdvihnite náradie nad povrch pracovnej plochy. Pred odložením náradia počkajte, kým sa celkom nezastaví.

Pri práci na hranách buďte vždy veľmi opatrní, pretože môže dochádzať k náhlym neočakávaným pohybom brúsky.

Opatrenia týkajúce sa brúsenia lakovaných povrchov

- ♦ Brúsenie náterov s obsahom olova SA NEODPORÚČA z dôvodu ťažkej kontroly kontaminovaného prachu. Najväčšie nebezpečenstvo otravy olovom hrozí deťom a tehotným ženám.
- ♦ Pretože je bez chemickej analýzy veľmi ťažké určiť, či farba obsahuje alebo neobsahuje olovo, pre brúsenie akéhokoľvek náteru Vám odporúčame vykonávať nasledujúce opatrenia:

Bezpečnosť osôb

- ♦ Do priestoru, kde dochádza k brúseniu farby, platí zákaz vstupu detí a tehotných žien, kým nebudú tieto priestory celkom vyčistené.

- ♦ Všetky osoby vstupujúce do takéhoto priestoru musia používať respirátor alebo masku proti prachu. Filter sa musí vymieňať každý deň alebo vždy, keď dôjde k ťažkostiam s dýchaním.

Poznámka: Musia sa používať iba také masky proti prachu, ktoré sú vhodné na prácu s prachom a výparmi, ktoré obsahujú olovo. Bežné lakovnicke ochranné masky neposkytujú dostatočnú ochranu. Navštívte miestnu predajňu železiarskeho tovaru a kúpte si správny typ masky proti prachu.

- ♦ NEJEDZTE, NEPITE A NEFAJČITE v pracovnom priestore, aby ste zabránili požitiu alebo vdýchnutiu kontaminovaných prachových častíc. PRED jedlom, pitím alebo fajčením sa musia pracovníci umyť a očistiť. Potraviny, nápoje alebo fajčivo sa nesmú ponechať v pracovnom priestore, kde by sa na nich mohol usadiť prach.

Voliteľné príslušenstvo

Varovanie! Iné príslušenstvo, než je príslušenstvo ponúkané spoločnosťou STANLEY FATMAX, nebolo s týmto výrobkom testované. Preto by mohlo byť použitie takéhoto príslušenstva s týmto náradím veľmi nebezpečné.

Ak chcete znížiť riziko zranenia, používajte s týmto náradím iba príslušenstvo odporúčané spoločnosťou STANLEY FATMAX.

Varovanie! Nepoužívajte abrazívny kotúč so spojivom po dátume expirácie (EXP) vyznačenom pri strede kotúča, ak je k dispozícii. Kotúče po expirácii majú omnoho vyššiu tendenciu na praskanie a spôsobujú ťažké zranenia.

Abrazívne kotúče skladujte na suchom mieste bez extrémnych teplôt a vlhkosti. Kotúče po expirácii alebo poškodené kotúče zničte tak, aby sa nedali použiť.

Odporúčané príslušenstvo na použitie s týmto náradím môžete kúpiť u najbližšieho autorizovaného predajcu alebo v autorizovanom servise.

Ak potrebujete pomoc pri vyhľadávaní akéhokoľvek príslušenstva, kontaktujte, prosím, spoločnosť STANLEY. Výber správnych ochranných krytov, podporných podložiek a prírub na použitie s touto brúskou je veľmi dôležitý. Pozrite Tabuľka príslušenstva, kde nájdete informácie týkajúce sa voľby správneho príslušenstva.

Varovanie! Otáčky príslušenstva musia minimálne zodpovedať odporúčaným otáčkam, ktoré sú uvedené na výstražnom štítku náradia. Kotúče a ostatné príslušenstvo s otáčkami vyššími, než sú menovité otáčky, sa môžu rozpadnúť na kusy a môžu tak spôsobiť zranenie.

Používajte iba príslušenstvá, ktoré sú uvedené v tomto návode v časti Tabuľka príslušenstva. Menovité otáčky príslušenstva musia byť vždy vyššie, než sú menovité otáčky náradia uvedené na výrobnom štítku náradia.

Varovanie! Manipulujte a ukladajte všetky kotúče opatrne, aby nedošlo k ich poškodeniu z dôvodu tepelného šoku, tepla, mechanického poškodenia atď. Uchovávajte ich v suchom chránenom priestore bez vysokej vlhkosti, teplôt pod bodom mrazu alebo extrémnych teplotných zmien.

Bezpečnosť prostredia

- ♦ Náter sa musí odstrániť takým spôsobom, aby bolo minimalizované množstvo vytváraného prachu.
- ♦ Miesta, kde dochádza k odstraňovaniu náterov, musia byť utesnené plastovou fóliou s hrúbkou 0,1 mm.
- ♦ Brúsiť sa musí takým spôsobom, aby bolo obmedzené rozširovanie prachu mimo pracovného priestoru.

Čistenie a likvidácia

- ♦ Všetky povrchy v pracovnom priestore sa musia každý deň vysať a kompletne vyčistiť po celý čas trvania brúsnych prác. Filtrácie vrecúška vysávača sa musia často meniť.
- ♦ Plastové plachty sa musia zhromažďovať a zlikvidovať spoločne s prachom a inými nečistotami. Musia byť vložené do utesnených nádob na odpady a musia sa likvidovať podľa predpísaného postupu na likvidáciu takéhoto odpadu. Pri čistení pracovného priestoru nesmú do tohto priestoru vstupovať deti a tehotné ženy.
- ♦ Všetky hračky, umývateľný nábytok a potreby, ktoré používajú deti, sa musia pred opätovným použitím dôkladne umyť.

Použitie rozbrusovacích kotúčov

Nepoužívajte kotúče na brúsenie hrán a rezné kotúče na brúsenie povrchov, pretože tieto kotúče nie sú určené na bočné tlaky vznikajúce pri brúsení povrchov.

Môže dôjsť k prasknutiu kotúča a k následnému zraneniu.

- ♦ Pred kontaktom náradia s pracovnou plochou nechajte náradie rozbehnúť do maximálnych otáčok.
- ♦ Vyvíjajte na povrch obrobku iba minimálny tlak, aby ste umožnili chod náradia vo vysokých otáčkach. Rýchlosť brúsenia je najvyššia, ak pracuje náradie vo vysokých otáčkach.
- ♦ Hneď ako je rez začatý a v obrobku je vytvorený zárez, nemeňte uhol vykonávaného rezu. Zmena pracovného uhla spôsobí ohyb kotúča a môže spôsobiť aj jeho zlomenie.
- ♦ Pred vypnutím zdvihnite náradie nad povrch pracovnej plochy. Pred odložením náradia počkajte, kým sa celkom nezastaví.

Údržba

Vaše náradie STANLEY FATMAX bolo skonštruované tak, aby pracovalo čo najdlhšie s minimálnymi nárokmi na údržbu.

Dôkladná starostlivosť o náradie a jeho pravidelné čistenie vám zaistia jeho bezproblémový chod.

Vaša nabíjačka nevyžaduje žiadnu údržbu okrem pravidelného čistenia.

Varovanie! Pred vykonávaním akejkoľvek údržby náradia napájaného káblom alebo akumulátorom:

- ♦ Vypnite zariadenie/náradie a odpojte ho od siete.
- ♦ Alebo zariadenie/náradie vypnite a vyberte z neho akumulátor, ak je toto zariadenie/náradie napájané odobratelným akumulátorom.
- ♦ Alebo ak nie je možné akumulátor vybrať, nechajte náradie v chode, kým nedôjde k úplnému vybitiu akumulátora.
- ♦ Pred čistením odpojte nabíjačku od siete. Vaša nabíjačka nevyžaduje žiadnu údržbu okrem pravidelného čistenia.
- ♦ Vetracie otvory zariadenia/náradia/nabíjačky pravidelne čistite mäkkou kefou alebo suchou handričkou.
- ♦ Pomocou vlhkej handričky pravidelne čistite kryt motora. Nepoužívajte žiadne abrazívne čistiace prostriedky alebo rozpúšťadlá.
- ♦ Pravidelne otvárajte skľučovadlo a poklepaním odstráňte prach z vnútornej časti náradia (ak je náradie opatrené skľučovadlom).

Ochrana životného prostredia



Triedte odpad. Výrobky a akumulátory označené týmto symbolom sa nesmú vyhodiť do bežného domového odpadu.

Výrobky a akumulátory obsahujú materiály, ktoré je možné obnoviť alebo recyklovať, čo znižuje dopyt po surovinách.

Recyklujte, prosím, elektrické výrobky a akumulátory podľa miestnych predpisov. Ďalšie informácie nájdete na internetovej adrese www.2helpU.com.

Technické údaje

		SFMC300 (Typ 1)
Napájacie napätie	V _{DC}	18
Menovité otáčky naprázdno	min ⁻¹	8 600
Priemer kotúča	mm	115
Priemer upínacieho otvoru	mm	22
Maximálna hrúbka brúsneho kotúča	mm	6
Maximálna hrúbka rezného kotúča	mm	3,5
Priemer hriadeľa		M14
Dĺžka hriadeľa (s nasadenou vnútornou prírubou)	mm	14
Dĺžka hriadeľa (bez nasadenej vnútornej príruby)	mm	19,5
Hmotnosť	kg	2,0 (bez akumulátora)

Nabíjačka		SFMCB11	SFMCB12	SFMCB14
Vstupné napätie	V _{AC}	230	230	230
Výstupné napätie	V _{DC}	18	18	18
Prúd	A	1,25	2	4

Akumulátor		SFMCB201	SFMCB202	SFMCB204	SFMCB206
Napájacie napätie	V _{DC}	18	18	18	18
Kapacita	Ah	1,5	2,0	4,0	6,0
Typ		Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion

Úroveň akustického tlaku podľa normy EN 62841:

Akustický tlak (L_{PA}) 82 dB(A), odchýlka (K) 3 dB(A)
Akustický výkon (L_{WA}) 90 dB(A), odchýlka (K) 3 dB(A)

Celková úroveň vibrácií (priestorový vektorový súčet) podľa normy EN 62841:

Brúsenie povrchu (a_{h, 50}) 4,7 m/s², odchýlka (K) 1,5 m/s²
Rozbrusovanie (a_{h, 5}) 4,6 m/s², odchýlka (K) 1,5 m/s²

Upozornenie! Pri prácach, ako sú rozbrusovanie alebo práca s drôteným kotúčom, môžu byť zistené rôzne hodnoty vibrácií.

Vyhlasenie o zhode EC SMERNICA PRE STROJOVÉ ZARIADENIA



SFMC300 – Uhlová brúsa napájaná akumulátorom
Spoločnosť STANLEY Europe vyhlasuje, že tieto výrobky opísané v časti „Technické údaje“ spĺňajú požiadavky nasledujúcich noriem: 2006/42/ES, EN 62841-1: 2015 + A11: 2022, EN IEC 62841-2-3: 2021 + A11: 2021.

Tieto výrobky spĺňajú taktiež požiadavky smernice 2014/30/EÚ a 2011/65/EÚ. Ak chcete získať ďalšie informácie, kontaktujte, prosím, spoločnosť Black & Decker na tejto adrese alebo na adresách, ktoré sú uvedené na konci tohto návodu.

Ak chcete získať ďalšie informácie, kontaktujte, prosím, spoločnosť STANLEY FATMAX na nasledujúcej adrese alebo na adresách uvedených na konci tohto návodu.

Nižšie podpísaná osoba je zodpovedná za zostavenie technických údajov a vydáva toto vyhlásenie v zastúpení spoločnosti STANLEY FATMAX.

Patrick Diepenbach

Patrick Diepenbach
Riaditeľ, Benelux
Stanley FatMax,

Egide Walschaertsstraat 14-18
2800 Mechelen, Belgium

31. 10. 2023

Vyhlasenie o zhode

Predpisy na dodávky strojových zariadení (bezpečnosť) z roku 2008

**UK
CA**

SFMCG300 – Uhlová brúska napájaná akumulátorom
Spoločnosť STANLEY Europe vyhlasuje, že tieto výrobky
opisované v časti „Technické údaje spĺňajú požiadavky
nasledujúcich noriem: Predpisy pre dodávky strojových
zariadení (bezpečnosť) z roku 2008, S.I. 2008/1597
(v platnom znení).

EN 62841-1: 2015 + A11: 2022,

EN IEC 62841-2-3: 2021 + A11: 2021

Tieto výrobky spĺňajú nasledujúce predpisy Spojeného
kráľovstva:

Predpisy pre elektromagnetickú kompatibilitu,
2016, S.I. 2016/1091 (v platnom znení).

Predpisy o obmedzení použitia niektorých nebezpečných látok
v elektrických a elektronických zariadeniach
2012, S.I. 2012/3032 (v platnom znení).

Ak chcete získať ďalšie informácie, kontaktujte, prosím,
spoločnosť Stanley Europe na nasledujúcej adrese alebo
na adresách uvedených na konci tohto návodu.

Nižšie podpísaná osoba je zodpovedná za zostavenie
technických údajov a vydáva toto vyhlásenie v zastúpení
spoločnosti Stanley Europe



Karl Evans

Riaditeľ – Elektrické náradie pre spotrebiteľov
Stanley Europe, 270 Bath Road, Slough,
Berkshire, SL1 4DX
United Kingdom
31. 10. 2023

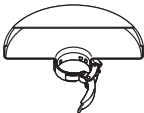
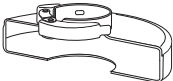
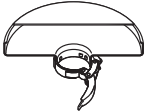
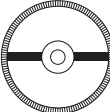
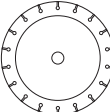
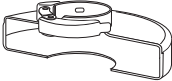
Záruka

Spoločnosť STANLEY FATMAX je presvedčená o kvalite
svojich výrobkov a ponúka spotrebiteľom záruku 12 mesiacov
od dátumu kúpy.

Táto záruka sa ponúka v prospech zákazníka a nijako
neovplyvní jeho zákonné záručné práva. Táto záruka je platná
vo všetkých členských štátoch EÚ a európskej zóny voľného
obchodu EFTA a v Spojenom kráľovstve.

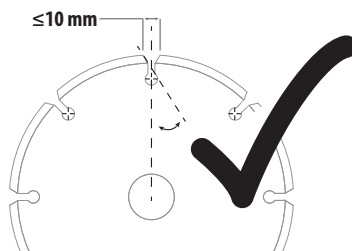
Ak požadujete reklamáciu v rámci záruky, táto reklamácia
musí spĺňať obchodné podmienky spoločnosti STANLEY
FATMAX a predajcovi alebo autorizovanému servisu budete
musieť predložiť doklad o kúpe. Obchodné podmienky
týkajúce sa záruky spoločnosti STANLEY FATMAX v trvaní
1 roka a adresu najbližšieho autorizovaného servisu nájdete
na internetovej adrese www.2helpU.com, alebo kontaktujte
najbližšieho autorizovaného predajcu STANLEY FATMAX
na adrese uvedenej v tomto návode.

Navštívte, prosím, naše internetové stránky www.stanley.eu/3,
kde môžete zaregistrovať váš nový výrobok STANLEY
FATMAX a kde môžete získať informácie o našich nových
výrobkoch a špeciálnych ponukách.

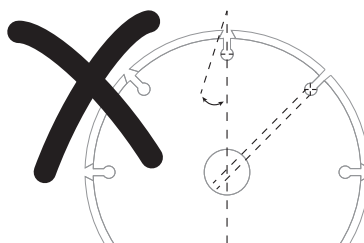
Tabuľka príslušenstva			
Typ ochranného krytu	Príslušenstvo	Popis	Montáž na náradie
 Ochranný kryt typ C		Brúsny kotúč s prehĺbeným stredom	 Ochranný kryt typ C
		Drôtený miskový kotúč so závitovou maticou bez krytu	 Drôtená kefa
 Ochranný kryt typ A ALEBO  Ochranný kryt typ C	  	Kotúč na rozbrusovanie muriva, spájaný Kotúč na rozbrusovanie kovu, spojený Diamantové rozbrusovacie kotúče	 Ochranný kryt typ A  Podporná príruha  Rozbrusovací kotúč  Zaisťovacia príruha

Ďalšie informácie pre kryty a príslušenstvo pre model SFMCG300

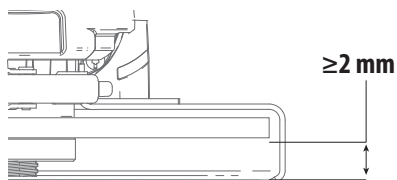
Pri použití segmentových diamantových kotúčov používajte iba diamantové kotúče s obvodovou medzerou nie väčšou než 10 mm a záporným uhlom čela.



NEPOUŽÍVAJTE
segmentové diamantové kotúče s obvodovou medzerou väčšou než 10 mm alebo s kladným uhlom čela.



Pri všetkých typoch príslušenstva na brúsenie, rezanie a použitie drôtených kotúčov musí byť najnižšia časť príslušenstva umiestnená vnútri krytu s vôľou 2 mm alebo s väčšou vôľou od spodného okraja krytu.



ZÁRUKA

Spoločnosť Stanley Europe je presvedčená o kvalite svojich výrobkov a ponúka mimoriadnu záruku pre používateľov tohto náradia. Táto záruka sa ponúka ako mimoriadna a žiadnym spôsobom neovplyvní vaše zmluvné práva, ak ste súkromný neprofesionálny používateľ. Táto záruka platí vo všetkých členských štátoch EÚ a Európskej zóny voľného obchodu EFTA.

PLNÁ ZÁRUKA

Spoločnosť Stanley Europe garantuje počas trvania záručnej lehoty (24 mesiacov pri nákupe na priamu osobnú spotrebu, 12 mesiacov pri nákupe na podnikateľskú činnosť) bezplatné odstránenie akejkoľvek materiálovej alebo výrobnnej chyby za nasledujúcich podmienok:

- ◆ Tento výrobok sa používal iba správnym spôsobom a v súlade s pokynmi uvedenými v návode na jeho obsluhu.
- ◆ Výrobok bol vystavený bežnému použitiu a opotrebeniu.
- ◆ Výrobok nebol opravovaný neoprávnenými osobami.
- ◆ Bol predložený doklad o kúpe.
- ◆ Výrobok Stanley® FatMax® bol vrátený kompletný so všetkými pôvodnými komponentmi.

Ak požadujete reklamáciu, kontaktujte najbližšieho autorizovaného predajcu alebo vyhľadajte autorizovaného predajcu Stanley® FatMax® v katalógu Stanley® FatMax® alebo kontaktujte predajcu na adrese, ktorá je uvedená v tomto návode. Zoznam autorizovaných servisov Stanley® FatMax® a všetky podrobnosti o našom popredajnom servise nájdete aj na internetovej adrese: **www.stanley.eu/3**

ZVÝHODNENÁ ZÁRUKA

Na získanie zvýhodnenej trojročnej záruky je nutné vykonať registráciu na nižšie uvedenej adrese a v uvedenom termíne.

- ◆ Registrácia sa vyžaduje do 4 týždňov od kúpy.
- ◆ Registrácia je na tejto adrese:
<http://www.stanley.eu/3>.

Stanley Black & Decker Slovakia s.r.o.

Vysoká 2/b
811 06 Bratislava
Tel.: 00420 261 009 772
Fax: 00420 261 009 784
www.blackanddecker.sk
obchod@sbdinc.com

Stanley Black & Decker Czech republic s.r.o.

Türkova 5b
149 00 Praha 4
Česká republika
Tel.: 00420 261 009 772
Fax: 00420 261 009 784
Servis: 00420 244 403 247
www.blackanddecker.cz
obchod@sbdinc.com

Band servis

Paulínska 22
917 01 Trnava
Tel.: 00421 335 511 063
Fax: 00421 335 512 624
www.bandservis.sk
p.talajka@bandservis.sk

Band servis

Južná trieda 17 (budova TWD)
040 01 Košice
Tel.: 00421 556 233 155
bandserviske@zoznam.sk

Band servis

K Pasekám 4440
760 01 Zlín
Tel.: 00420 577 008 550, 1
Fax: 00420 577 008 559
www.bandservis.cz
bandservis@bandservis.cz

Band servis

Kláštorského 2
140 00 Praha 4
Tel.: 00420 244 403 247
Fax: 00420 241 770 167
j.kraus@bandservis.cz
www.bandservis.cz
bandservis@bandservis.cz

CZ

ZÁRUČNÍ LIST

SK

ZÁRUČNÝ LIST

STANLEY

FATMAX®

ZÁRUČNÍ DOBA POSKYTOVANÁ PRODEJCEM NA PRODANÝ VÝROBEK JE:
ZÁRUČNÁ LEHOTA POSKYTOVANÁ PREDAJCOM NA PREDANÝ VÝROBEK JE:

- ☐ 24 měsíců při prodeji zboží fyzické osobě – spotřebitel pro soukromou přímou spotřebu (§ 620 Občanského zákoníku)
24 mesiacov pri predaji tovaru fyzickej osobe – spotrebiteľovi na súkromnú priamu osobnú spotrebu (§ 52 a § 620 Občianskeho zákonníka)
☐ 12 měsíců při prodeji zboží podnikatel, který ho používá v rámci své obchodní nebo jiné podnikatelské činnosti (§ 429 Obchodního zákoníku)
12 mesiacov pri predaji tovaru podnikateľovi, ktorý koná v rámci svojej obchodnej alebo inej podnikateľskej činnosti (§ 429 Obchodného zákonníka)

Od data prodeje/Od dátumu predaja:

Kupující prohlašuje, že účel nákupu je pro/Kupujúci vyhlasuje, že účel nákupu je na:

- ☐ Přímou osobní spotřebu/přímou osobnou spotrebu
☐ Obchodní a podnikatelskou činnost/obchodní a podnikatelskou činnosť

IČO:

Číslo pokladničního dokladu - faktury/Číslo pokladničného dokladu – faktúry:

.....

TYP VÝROBKU:

CZ

Výrobní kód

Datum prodeje

Razítko prodejny
Podpis

SK

Číslo série

Dátum predaja

Pečiatka predajne
Podpis

CZ

Adresy servisu
 Band Servis
 Klášterského 2
 CZ-140 00 Praha 4
 Tel.: 00420 244 403 247
 Fax: 00420 241 770 167

Band Servis
 K Pasekám 4440
 CZ-760 01 Zlín
 Tel.: 00420 577 008 550,1
 Fax: 00420 577 008 559
<http://www.bandservis.cz>

SK

Adresa servisu
 Band Servis
 Paulínska ul. 22
 SK-917 01 Trnava
 Tel.: 00421 335 511 063
 Fax: 00421 335 512 624

CZ Dokumentace záruční opravy

SK Záznamy o záručních opravách

CZ	Číslo	Datum příjmu	Datum zakázky	Číslo zakázky	Závada	Razítko Podpis
SK	Číslo dodávky	Dátum nahlásenia	Dátum opravy	Číslo objednávky	Popis poruchy	Pečiatka Podpis