

KRAFT&DELE

PROFESIONÁLNÍ

ÚHLOVÁ BRUSKA

WDS-2135

NÁVOD K POUŽITÍ

Překlad originálního návodu



USCHOVEJTE TYTO POKYNY Tento dokument obsahuje bezpečnostní a provozní pokyny a informace o záruce.

Dokument spolu s dokladem o koupi by měl být uložen na suchém místě.



ZAVEDENÍ

Děkujeme vám za zakoupení našeho produktu, který prošel důkladným procesem kontroly kvality. Vynaložili jsme veškeré úsilí, abychom zajistili, že váš produkt dorazí v perfektním stavu. Máte-li jakékoli dotazy nebo potřebujete-li pomoc či radu, kontaktujte prosím naše oddělení zákaznických služeb. Podrobné informace o zákaznickém servisu naleznete na zadní straně tohoto dokumentu.

ZABEZPEČENÍ

Před použitím elektrického nářadí je třeba vždy dodržovat následující základní bezpečnostní opatření, abyste snížili riziko požáru, úrazu elektrickým proudem a zranění osob. Přečtěte si tento návod k obsluze, abyste získali informace o zamýšleném použití a omezeních nářadí a pochopili potenciální nebezpečí.

ZÁRUKA

Na tento výrobek se vztahuje 12měsíční záruka od data zakoupení, která platí pouze pro původního kupujícího. Tato záruka se vztahuje pouze na vady způsobené vadným materiálem nebo zpracováním, které se vyskytnou během záruční doby. Záruka se nevztahuje na spotřební materiál. Výrobce výrobek dle vlastního uvážení opraví nebo vymění za předpokladu, že: je výrobek používán v souladu s pokyny popsány v návodu k obsluze výrobku a nebyl nesprávně používán, přetěžován ani používán k jiným účelům, než ke kterým je určen. Výrobek nebyl rozebrán ani s ním nebylo žádným způsobem manipulováno, opravován neoprávněnými osobami ani nebyl použit k zapůjčení. Za jakékoli škody vzniklé při přepravě odpovídá přepravní společnost – záruka se nevztahuje na škody při přepravě. Reklamáce v rámci této záruky musí být uplatněny přímo u prodávajícího v záruční době. Pouze za výjimečných okolností může být výrobek vrácen výrobcí. Pokud je výrobek vrácen výrobcí, je zákazník odpovědný za řádné zabezpečení zásilky a za přiložení stručného dokladu s popisem poškození. K zásilce musí být přiložena kopie účtenky nebo jiný doklad o koupi. Výrobce nenese odpovědnost za žádné zvláštní, exemplární, přímé, nepřímé, náhodné nebo následné ztráty nebo škody v rámci této záruky.

ZÁKONNÉ PRÁVO

Záruka nijak neovlivňuje vaše zákonná práva.

ODSTRAŇOVÁNÍ PRODUKTU

Pokud nelze výrobek opravit a je třeba jej zlikvidovat, zlikvidujte jej prosím vhodným způsobem. Je zakázáno likvidovat toto zařízení v domovním odpadu. Aby se šetřily přírodní zdroje a minimalizoval negativní dopad na životní prostředí, mělo by být toto zařízení recyklováno nebo zlikvidováno způsobem šetrným k životnímu prostředí.

Toto zařízení by mělo být zlikvidováno na určeném místě pro likvidaci odpadu. V případě pochybností se obraťte na místní úřady, kde vám sdělí informace týkající se dostupná místa pro recyklaci a/nebo skladování tohoto typu výrobků.

OBEČNÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Před použitím zařízení si prosím přečtěte, porozumějte a

Řiďte se pokyny v tomto dokumentu. To je obzvláště důležité pro zajištění bezpečnosti uživatelů a dlouhé a bezproblémové životnosti.

zařízení.

Naučte se, jak používat elektrické nářadí, jeho omezení a potenciální nebezpečí.

Uchovejte si tuto příručku na bezpečném místě pro budoucí použití.

Zabraňte náhodnému spuštění – odpojte zařízení ze zásuvky.

Před zapnutím zařízení se ujistěte, že byly vyjmuty všechny klíče a seřizovací prvky. Před připojením zařízení k elektrické zásuvce se ujistěte, že je vypínač v poloze VYPNUTO. Zařízení by mělo být odpojeno od elektrické zásuvky, pokud se nepoužívá a při mazání, servisu, seřizování nebo výměně příslušenství.

Zkontrolujte, zda zařízení a jeho součásti nejsou poškozené

Před použitím elektrického nářadí vždy pečlivě zkontrolujte, zda bude zařízení správně fungovat (zda nejsou poškozené nějaké součásti atd.) a zda bude plnit svou určenou funkci.

Je třeba zkontrolovat souosost pohyblivých částí.

Zkontrolujte prosím, zda nejsou některé součásti zařízení poškozené, a ujistěte se, že bylo zařízení správně nainstalováno.

Zkontrolujte, zda se nevyskytují faktory, které by mohly ovlivnit provoz elektrického nářadí.

Pokud není v návodu uvedeno jinak, musí být poškozený ochranný kryt nebo jiná část elektrického nářadí opravena nebo vyměněna autorizovaným servisním střediskem.

Jakýkoli spínač, který nefunguje správně, musí být vyměněn autorizovaným servisním střediskem.

Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud vypínač nefunguje správně.

Prach vznikající při zpracování materiálu je škodlivý pro zdraví.

Vždy noste vhodnou ochrannou masku.

Při práci vždy používejte ochranné brýle, rukavice, masku, ochranu sluchu a protiskluzovou bezpečnostní obuv.

Nenoste volné oblečení ani šperky, které by se mohly zachytit o pohyblivé části. Pokud máte dlouhé vlasy, svažte si je dozadu.

Práce s přístrojem musí být vždy prováděna na stabilním povrchu.

Obrobek vždy bezpečně upněte pomocí svěráku nebo jiného upínacího zařízení.

Udržujte si pracovní prostor čistý a uklizený.

Při práci s elektrickým nářadím vždy používejte obě ruce.

Elektrické nářadí ani jeho příslušenství žádným způsobem neotevírejte ani neupravujte.

Nevystavujte elektrické nářadí dešti ani s ním nepoužívejte vlhké nebo mokré prostředí. Pracovní prostor musí být dobře osvětlený.

Nepoužívejte elektrické nářadí tam, kde hrozí riziko výbuchu nebo požáru způsobeného hořlavými materiály, hořlavými kapalinami, barvami, laky, benzínem atd.

Uchovávejte mimo dosah dětí a zvířat

Děti a domácí zvířata by měly být vždy chráněny před místem, kde se spotřebič používá.

Přístroj by měl být skladován na dobře uzavřeném a suchém místě mimo dosah dětí.

Použijte prosím příslušné zařízení

Vyberte vhodný typ zařízení pro daný typ prováděné práce. Nepoužívejte zařízení k jiným účelům, než ke kterým je určeno. Nepřetěžujte zařízení.

Nepřetěžujte zařízení

Zařízení bude plnit svou roli efektivněji a bezpečněji, pokud bude používáno k účelu, pro který bylo navrženo.

Pečujte o své zařízení

Řezné prvky by měly být vždy ostré a čisté, aby byl zajištěn lepší a bezpečnější provoz zařízení.

Dodržujte pokyny pro mazání a výměnu příslušenství.

Rukojeti na zařízení by měly být vždy suché, čisté a bez oleje a tuk.

Ujistěte se, že větrací otvory jsou čisté a bez prachu.

Zablokované větrací otvory mohou způsobit přehřátí a poškození motoru.

Pokud má být zařízení používáno pro práci ve výškách, mělo by být pro zajištění dostatečné stability použito lešení vybavené zábradlím.

Ochrana před úrazem elektrickým proudem

Nedotýkejte se uzemněných předmětů (např. potrubí, radiátorů, myček nádobí a ledniček).

Napájecí kabely

Nikdy neodpojujte napájecí kabel od zásuvky trháním ani taháním.

Nikdy nenoste elektrické nářadí za napájecí kabel.

Chraňte napájecí kabel před teplem, oleji, rozpouštědly a ostrými hranami.

Zkontrolujte napájecí kabel zařízení – pokud je poškozený, vyměňte jej v autorizovaném servisním středisku.

Prodlužovací kabely by měly být pravidelně kontrolovány a v případě potřeby vyměněny.

NEPOUŽÍVEJTE dvou vodičové prodlužovací kabely. Vždy používejte třívodičové prodlužovací kabely nebo cívky připojené k uzemněné zásuvce.

Prodlužovací kabely by měly být vždy zcela odvinuté.

Pro prodlužovací kabely do délky 15 metrů použijte kabel s průřezem 1,5 mm².

Pro prodlužovací kabely delší než 15 metrů použijte kabel s průřezem 2,5 mm².

Chraňte prodlužovací kabel před ostrými předměty, nadměrným teplem a horkými místy.

vlhké nebo mokré.

Toto elektrické nářadí splňuje národní i mezinárodní bezpečnostní normy a požadavky. Opravy by měl provádět pouze kvalifikovaný personál s použitím originálních náhradních dílů. Nedodržení těchto pokynů může vést k nebezpečnému provozu.

ZVLÁŠTNÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Bezpečné používání úhlových brusek a brusných kotoučů

Varování! Diamantové kotouče se za žádných okolností nesmí používat k řezání ani broušení kovů.

Řezné a brusné kotouče jsou křehké a je třeba s nimi zacházet s maximální opatrností. Používání poškozených, nesprávně namontovaných nebo opotřebovaných řezných a brusných kotoučů je nebezpečné a může způsobit vážná zranění.

S brusnými a řeznými kotouči by se mělo zacházet a přepravovat je s maximální opatrností. Brusné a řezné kotouče by měly být skladovány tak, aby se zabránilo mechanickému poškození a kontaminaci látkami, které by mohly způsobit zhoršení vlastností spojovacího materiálu.

Dodržujte informace uvedené na řezných a brusných kotoučích týkající se omezení použití, bezpečnosti a dalších záležitostí. V případě pochybností o správném výběru kotouče by se uživatel měl poradit s výrobcem nebo dodavatelem.

Před montáží a pokaždé, když používáte řezací nebo brusný kotouč, zkontrolujte, zda nevykazuje praskliny, poškození, nadměrné opotřebení, znečištění nebo jiné problémy, které by mohly ovlivnit bezpečný provoz.

Brusné a řezné kotouče by měly být namontovány podle pokynů v návodu k obsluze produktu. Po montáži by měly být brusné a řezné kotouče běženy bez zatížení. Během této doby kontrolujte, zda ze stroje a kotouče nevycházejí žádné hlasité zvuky nebo vibrace. Pokud se takové zvuky objeví, okamžitě stroj vypněte a znovu zkontrolujte, zda je kotouč správně namontován a seřízen. Úhlová bruska by se neměla používat bez nasazeného ochranného krytu.

Měli byste nosit osobní ochranné prostředky odpovídající druhu práce, kterou vykonáváte.

Mezi osobní ochranné prostředky patří vhodné ochranné rukavice, ochrana sluchu, ochranné brýle, ochrana dýchacích cest a pracovní obuv s kovovou špičkou.

Používejte pouze kotouče, které jsou určeny pro daný typ práce. Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny a omezení použití.

Použití nesprávného typu brusného nebo řezného kotouče může způsobit vážné zranění.

Při broušení by měl být úhel mezi brusným kotoučem a obrobkem mezi 30 a 40°.

Než položíte brusku na pracovní stůl nebo podlahu, vypněte ji a počkejte, až se kotouč zastaví.

Úhlové brusky by se neměly používat nad výškou ramen.

Brusné a řezné kotouče se nesmí používat při vyšších otáčkách, než jsou uvedeny na kotouči.

Řezné a brusné kotouče by měly být používány suché. Použití vody je extrémně nebezpečné a může vést k úrazu elektrickým proudem.

Nepoužívejte kotouče větší, než je uvedeno. Používejte pouze kotouče, které jsou určeny pro použití s touto úhlovou bruskou.

Otáčky (ot./min.) uvedené na kotouči by měly být vždy VYŠŠÍ než otáčky (ot./min.) úhlové brusky.

SERVIS

OVLÁDÁNÍ ÚHLOVÉ BRUŠKY

Při pohledu na brusku shora se aretace vřetena nachází uprostřed skříně převodovky.

Poloha rukojetí (v závislosti na tom, zda je uživatel levák nebo pravák) se nachází na každé straně šedého krytu převodovky v přední části úhlové brusky. Šipka označující směr otáčení kotouče se nachází na přední straně šedého krytu převodovky. Hlavní vypínač se nachází pod zadní rukojetí.

Na zadní straně brusky se nachází nastavitelný kryt kotouče. Spolu s vřetenem se nachází pojistná matice a podložka (viz pokyny k montáži řezacího kotouče).

INSTALACE KRYTU KOTOUČE

POZNÁMKA: Ochranný kryt musí být na úhlovou brusku nasazen po celou dobu používání.

Nasaďte kryt na místo a zajistěte jej utažením šroubu s hlavou.

INSTALACE ŘEZACÍCH/BRUSNÝCH KOTOUČŮ

Ujistěte se, že je úhlová bruska odpojena od elektrické zásuvky. Otočte brusku.

Vyhledejte a stiskněte tlačítko aretace vřetena. Pomocí dodaného klíče jej vložte do otvorů v upevňovací matici kotouče.

Otočte klíčem proti směru hodinových ručiček, abyste uvolnili pojistnou matici.

Pokud montážní podložka odpadne, musí být přemístěna na své správné místo.

POZNÁMKA: Existují různé typy kotoučů pro různé účely. Vyberte vhodný kotouč pro danou práci. Ujistěte se, že podložky jsou na hřídeli. Řezný/brusný kotouč by měl být vložen do brusky písmem nahoru.

INSTALACE NOVÉHO DISKU

Nasaďte kotouč na hřídel podložky. Na podložce uvidíte vyvýšený okraj.

Otvor v disku by měl odpovídat průměru vyvýšené hrany – disk by měl být namontován uprostřed. Nasaďte upevňovací matici disku. Utáhněte ji prsty, dokud nedosáhne pevné polohy. Stiskněte pojistku vřetena a pomocí dodaného klíče utáhněte podložku otáčením ve směru hodinových ručiček, dokud není disk bezpečně upnut – nepřetahujte. Poté uvolněte pojistku vřetena a otočte brusku.

Boční rukojeť lze namontovat na obě strany zařízení. Ujistěte se, že je boční rukojeť bezpečně utažená, ale nepřetahujte ji.

Poté zapojte brusku do vhodné elektrické zásuvky. Doporučuje se použití schváleného proudového chrániče (RCD). V případě pochybností se poraďte s elektrikářem.

PRO VAŠÍ VLASTNÍ BEZPEČNOST DODRŽUJTE PROSÍM TYTO POKYNY

Z bezpečnostních důvodů vždy používejte brusku v určeném prostoru. Broušení nebo řezání produkuje horké jiskry.

Jakékoli předměty v blízkosti se mohou vznítit, což by mohlo vést k

způsobit požár. Před použitím úhlové brusky si přečtěte všechny bezpečnostní pokyny.

ZAPNUTÍ A VYPNUTÍ PŘÍSTROJE A NASTAVENÍ POLOHY ZADNÍ RUKOJETI

Toto zařízení je vybaveno bezpečnostním zařízením, které zabraňuje náhodnému spuštění. Chcete-li zařízení spustit, stiskněte ukazováčkem bezpečnostní spoušť (9.2) umístěnou na vypínači ZAP/VYP (9.1).

a poté současně stiskněte tlačítko ZAP/VYP. Během používání zařízení můžete uvolnit bezpečnostní spoušť. Chcete-li zařízení vypnout, znovu stiskněte tlačítko ZAP/VYP.

Zadní rukojeť lze otočit o 90° nahoru doleva nebo doprava.

Pokud zařízení vydává rušivé zvuky nebo nadměrně vibruje, okamžitě jej vypněte a odpojte od napájení.

Zjistěte prosím příčinu nebo se obraťte na servisní středisko s žádostí o radu.

Typický postup řezání je znázorněn na POZNÁMKA: Při provádění tohoto typu řezání používejte ochranné rukavice.

Věnujte pozornost umístění ochranného krytu. Vždy se snažte umístit ochranný kryt tak, aby odrážel jiskry od uživatele (ne směrem k němu). Pokud je to možné, zajistěte obrobek svěrákem nebo jiným zajišťovacím zařízením. Tento obrázek znázorňuje typický postup broušení.

POZNÁMKA: Ochranný kryt je navržen tak, aby odrážel horké jiskry (ne směrem k uživateli). Broušení by se mělo provádět s kotoučem v úhlu -30°-40° k obrobku.

Při používání zařízení se doporučuje pravidelně kontrolovat upevňovací matici disku, boční rukojeť a kryt.

Vezměte prosím na vědomí, že broušení kovu může způsobit škodlivé prachové částice, které mohou způsobit poškození dýchacích cest. Proto se doporučuje používat schválenou masku od renomovaného prodejce.

Nikdy neponořujte brusný/řezný kotouč do maziva ani vody. Úhlová bruska je určena pro suché řezání/broušení. Nedodržení těchto pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem a smrtelnému zranění.

Ochranný štít lze nastavit tak, aby vyhovoval typu prováděné práce. Štít je namontován tak, aby chránil oči uživatele před jiskrami. Další informace o dalších ochranných pomůckách naleznete v bezpečnostních pokynech.

Napájecí kabel by měl být vždy veden k zadní straně zařízení.

Hladina akustického tlaku může překročit 85 dB (A).

Uživatel by měl nosit vhodnou ochranu sluchu.

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Napětí	230 V ~ 50 Hz
Motor	1500 W
Rychlost bez zatížení	11 000 min ⁻¹
Velikost ciferníku	125 mm
Třída izolace	Třída II
Vřeteno	M14

Informace o hluku

Naměřené hodnoty byly stanoveny v souladu s normou EN 50144.

Vážené hladiny hluku jsou:

Hladina akustického tlaku: 91 dB(A);

Hladina akustického výkonu: 104 dB(A);

Ochrana životního prostředí



Elektrické výrobky se nesmí likvidovat s domovním odpadem. Měly by být skladovány na určených recyklačních místech. Pro informace o likvidaci elektrických zařízení se prosím obraťte na místní úřady.



Bezpečný provoz zařízení je možný pouze po přečtení všech informací o provozu a bezpečnosti a po přísném dodržování pokynů obsažených v tomto návodu k obsluze.

Dále si prosím přečtěte část s bezpečnostními pokyny v návodu k použití.

Před prvním použitím zařízení si vyžádejte praktickou ukázkou.



Abyste předešli poškození sluchu, měli byste nosit vhodnou ochranu sluchu.

Používejte ochranné brýle.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle ISO/IEC Guide 22 a EN 45014

Autorizovaný zástupce výrobce: FOREINTRADE SA

Adresa oprávněného zástupce: Janówek, ul. Modrzewiowa 54, 05-555 Tarczyn

PROHLÁŠUJEME, ŽE VÝROBEK SPLŇUJE EVROPSKÉ NORMY

Název produktu: Úhlová bruska (označená ochrannou známkou WDS)

Model (obchodní označení):

Údaje o produktu: Jmenovitý výkon: 1500 W

Napětí: 230 V, 50 Hz

Prohlášení:

Výrobek, na který se toto prohlášení vztahuje, splňuje požadavky směrnic ES:

1. Směrnice o strojních zařízeních 2006/42/

ES 2. Směrnice ROHS 2 2011/65/EU 3.

Směrnice o emisích hluku 2000/14/ES

Podle norem:

EN ISO 12100:2010; EN 60204-1:2018; EN 61000-3-2:2019

EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 61000-6-1:2019

EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012

Certifikát číslo M.2021.206.C68050 vydán společností UDEM International Certification Auditing Training Centre Industry and Trade Inc. Co dne 28. 9. 2021.

Osoba odpovědná za vedení technické dokumentace: Ma Dong Hui; Janówek, ul. Modrzewiowa 54, 05-555 Tarczyn

Ma Dong Hui, Janówek, 26.4.2024