

IskraEKO

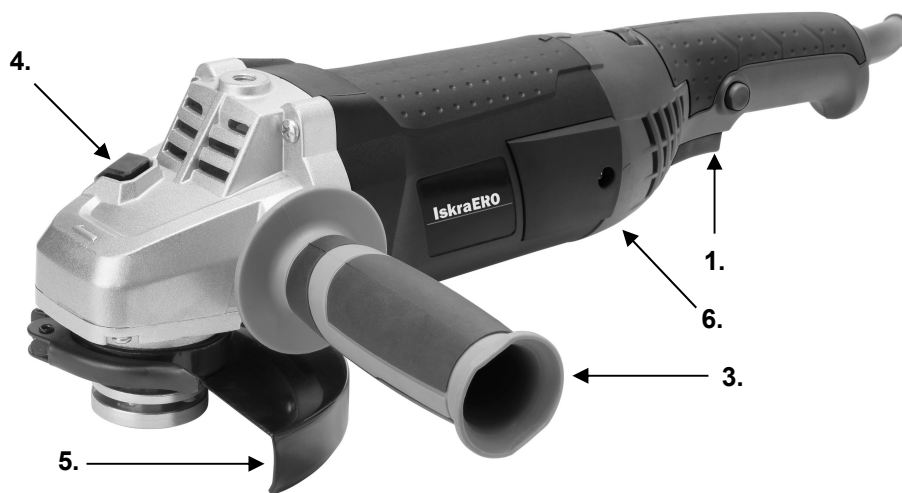


MODEL: IE-AG1200, IE-AG2200, IE-AG2600

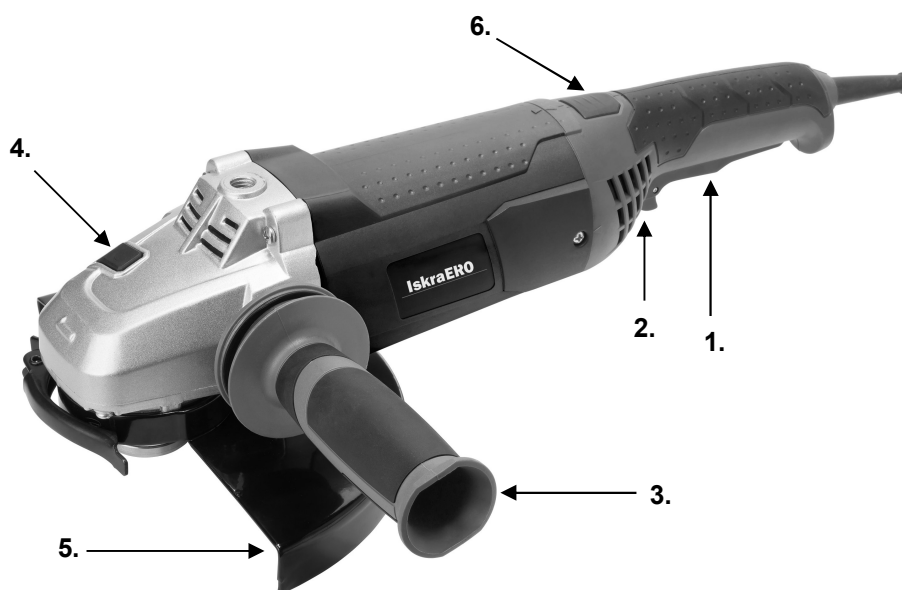
SK

ELEKTRICKÁ UHLOVÁ BRÚSKA

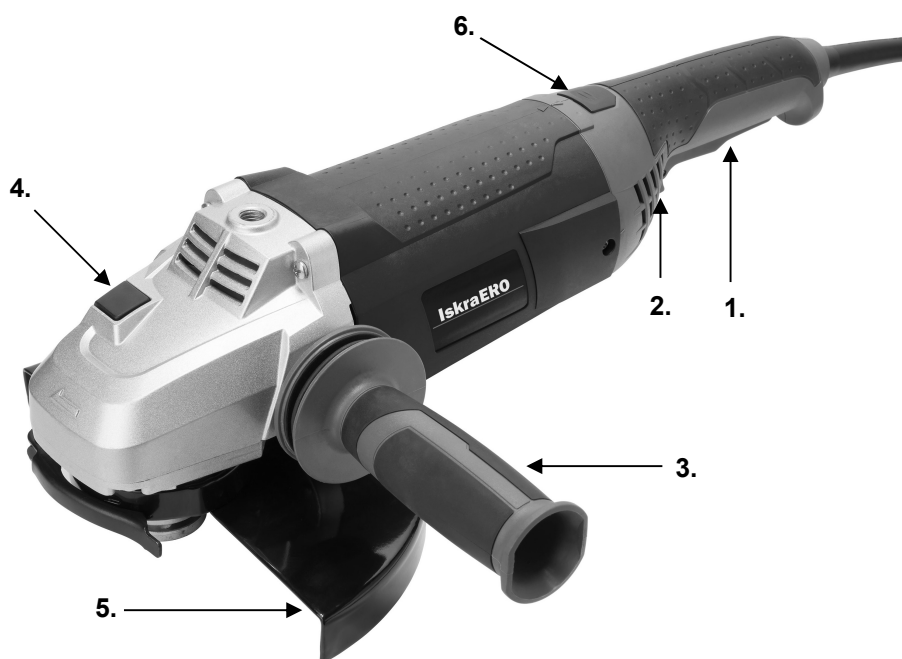
PREKLAD PÔVODNÉHO NÁVODU NA POUŽITIE



Model: IE-AG1200



Model: IE-AG2200



Model: IE-AG2600

Návod na použitie

- Tento návod na použitie sa vzťahuje na toto zariadenie. Obsahuje dôležité informácie pre používanie produktu.
- Pred použitím spotrebiča si pozorne a kompletne prečítajte návod na obsluhu, venujte osobitnú pozornosť bezpečnostným pokynom. Ignorovanie týchto pokynov môže spôsobiť vážne zranenia alebo poškodenie zariadenia.
- Návod na používanie spĺňa všetky požiadavky smerníc EU, ktoré sa naň vzťahujú.
- V zahraničí dodržiavajte zákony a nariadenia platné v danej krajine.
- Túto príručku nevyhadzujte. Uschovajte ju aj k neskoršiemu nahliadnutiu (napr. prevod vlastníctva).

Varovné vysvetlenie

V pokynoch k použitiu alebo na prístroji sú uvedené nasledujúce symboly a slová výstrahy:



VÝSTRAHA!

Tento symbol/slovo označuje riziko, ktoré, ak mu nie je zabránené, môže vyustiť do poškodenia, smrti alebo vážneho telesného zranenia.



POZNÁMKA!

Symbol poskytuje užitočné dodatočné informácie o použití prístroja.



VÝSTRAHA!






Výrobca nie je zodpovedný za akúkoľvek škodu vyplývajúcu z nesprávneho použitia prístroja, nesprávnej údržby a intervencii na prístroji, v celi výmeny dielov alebo modifikácie. Intervencie na prístroji môže vykonávať len oprávnený servisér výrobcu prístroja. Nedodržiavanie pokynov a výstrah obsiahnutých v tejto príručke môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom, požiar a/alebo vážne zranenia.



VÝSTRAHA!

V prípade použitia prístroja tam, kde jeho kovové diely môžu vytvoriť kontakt so skrytými elektrickými vedeniami alebo s vlastným elektrickým káblom (ak je zabudovaný), vždy držte prístroj za plastovú, izolačnú páčku.

VYSVETLENIE SYMBOLOV

	VÝSTRAHA! Prečítajte si a zapamätajte si všetky bezpečnostné postupy, pokyny a výstrahy. Venujte osobitnú pozornosť pokynu označenému týmto symbolom.
	Označenie zhody s príslušnými smernicami platnými v EÚ
	Starostlivo si prečítajte, rešpektujte a zapamätajte si pokyny z tejto príručky.
	Symbol triedy ochrany II.
	Vysoké napätie! Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.
n0	RPM (otáčky za minútu).
~	striedavé napätie
	Povinné používanie prostriedkov na ochranu očí (vždy noste ochranné okuliare).
	Povinné používanie prostriedkov na ochranu sluchu (ušné chrániče sluchu, tlmiče hluku).
	Značka označujúca na separovaný zber elektrických a elektronických zariadení.
	Povinné používanie osobných ochranných prostriedkov na ochranu dýchacích orgánov.
	POZOR! Počas prevádzky sa súčiastky zahrievajú. Nebezpečenstvo popálenia.
	Povinné používanie bezpečnostných rukavíc
	Povinné používanie bezpečnostnej obuvi.

**VÝSTRAHA!**

Nástroj nepreťažujte. Preťaženie a opakované zablokovanie motora môže náradie poškodiť. To povedie k skráteniu životnosti nástroja.

**VÝSTRAHA!**

Náradie nie je určené na prácu v potenciálne výbušnom prostredí!

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY**VÝSTRAHA!**

Prečítajte si všetky bezpečnostné pokyny a pokyny opísané v tejto príručke.

Nedodržanie bezpečnostných pokynov môže viesť k riziku vystavenia ľudí a zvierat elektrickému šoku, požiaru a vážnym následkom.

Uschovajte všetky bezpečnostné pokyny a upozornenia (vrátane tých, ktoré sú uvedené na náradí) pre budúce použitie.

Pojem „elektrické náradie“ používaný v bezpečnostných pokynoch sa vzťahuje tak na elektrické náradie napájané z elektrickej siete (pomocou elektrického kábla), ako aj na elektrické náradie napájané z nabíjateľných batérií (bez elektrického kábla).

BEZPEČNOSŤ PRACOVNEJ OBLASTI

- Udržujte pracovný priestor čistý a dobre osvetlený.** Neporiadok a neosvetlená pracovná plocha a pracovného stola spôsobujú zranenia.
- Nepoužívajte náradie v prítomnosti výbušných látok, ako sú horľavé kvapaliny alebo plyny.** Iskry, ktoré vzniknú pri práci s náradím, môžu spôsobiť vznietenie výparov alebo prachu.
- Deti a návštevníkov držte mimo dosahu.** Akékoľvek rozptýlenie môže viesť k strate kontroly.

ELEKTRICKÁ BEZPEČNOSŤ

- Zástrčka náradia musí zodpovedať sieťovej zásuvke. (ak má nástroj kábel). Konektor nikdy a za žiadnych okolností a zo žiadnych dôvodov nemodifikujte. Na uzemnenie zariadenia nepoužívajte žiadne adaptéry. Štandardné nemodifikované konektory a zásuvky znižujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Vyvarujte sa kontaktu s telom na uzemnených miestach, ako sú rúry, radiátory, elektrické sporáky a chladničky. Ak je vaše telo uzemnené, riziko elektrického šoku sa výrazne zvyšuje.
- Náradie nepoužívajte v daždi alebo vo vlhkom prostredí. Riziko zásahu elektrickým prúdom je značne zvýšené pri vniknutí vody.
- S káblom spínača manipulujte opatrne. Nikdy nepoužívajte kábel na prenášanie, ťahanie alebo otváranie zariadenia. Nikdy nepoužívajte kábel v blízkosti horúceho oleja, ostrých hrán alebo pohybujúcich sa predmetov.
- Ak používate zariadenie vonku, použite vhodný predlžovací kábel, ktorý je určený na vonkajšie použitie. Použitie vhodného predlžovacieho kábla zníži riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Ak je nevyhnutné používať zariadenie vo vlhkom teréne, použite sieť chránenú ochrannými ističmi - FID (RCD). Istič FID znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

OSOBNÁ BEZPEČNOSŤ

- a) **Pri obsluhu nástroja musíte byť veľmi opatrní.** Uvedomte si, čo robíte, a robte to rozumne. Nepoužívajte náradie, ak ste unavení alebo ak ste pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Aj chvíľa nepozornosti pri práci s náradím môže viesť k vážnym zraneniam.
- b) **Vždy používajte ochranné prostriedky.** Vždy noste ochranné okuliare, ochranné rukavice a ochranu sluchu. Používanie ochranných prostriedkov prispôbených pracovnému prostrediu a podmienkam, ako je protiprachová maska, stabilná obuv, prilba a ochrana sluchu, znižuje nebezpečenstvo fyzického zranenia.
- c) **Zabráňte automatickému spusteniu nástroja.** Pred pripojením náradia k elektrickej sieti alebo pred zdvíhaním alebo prenášaním náradia vždy skontrolujte a uistite sa, že je vypínač vypnutý. Keď je nástroj zapnutý, nenoste a neprenášajte ho, keď držíte prst na prepínači, ani ho nepripájajte k elektrickej sieti. Nedodržanie týchto pokynov môže mať za následok nehodu.
- d) **Pred zapojením a spustením náradia odstráňte všetko príslušenstvo a kľúče.** Kľúč, ktorý zostane na rotujúcej časti nástroja, môže spôsobiť fyzické zranenie.
- e) **Neprecaňujte sa. Vždy udržiavajte správnu polohu a rovnováhu.** Nepoužívajte na rebríky alebo nestabilné podpery. To vám umožní mať dobrú kontrolu nad nástrojmi v prípade neočakávaných alebo nepredvídaných situácií.
- f) **Používajte vhodný odev.** Nenoste voľný odev alebo šperky, ktoré sa môžu zachytiť v pohyblivých častiach nástroja a spôsobiť zranenie. Noste ochranný vlasový poťah, ktorý obsahuje dlhé vlasy, a zabráňte ich vtiahnutiu do priechodov.
- g) **Ak je náradie vybavené sacím mechanizmom a mechanizmom na zachytávanie prachu, vždy sa uistite, že je správne nainštalované a zapojené.** Použitie mechanizmu na zachytávanie prachu môže znížiť vplyv vystavenia emisiám a škodlivým prachovým látkam.

PREVÁDZKA A ÚDRŽBA

- a) **Zariadenie nepreťažujte.** Na svoju prácu používajte správne vybavenie a nástroje. Správny nástroj vykoná prácu presne, lepšie a bezpečnejšie správnym spôsobom.
- b) **Nepoužívajte náradie, ak vypínač nefunguje.** Akýkoľvek nástroj, ktorému nefunguje vypínač, je nebezpečný a musí sa okamžite opraviť.
- c) **Pred všetkými prácami na náradí, ako sú nastavovanie, údržba, výmena náradia alebo inštalácia, odpojte napájací kábel.** Tieto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko samospustenia.
- d) **Ak náradie nepoužívate (a to len na krátky čas), nenechávajte ho na mieste, ktorý je prístupný deťom.** Dbajte na to, aby osoby, ktoré nie sú správne oboznámené s pokynmi uvedenými v príručke, mohli náradie používať. Zariadenie je zdrojom nebezpečenstva pre nešikovného a netrénovaného používateľa.
- e) **Údržba náradia.** Skontrolujte možné nepresné nastavenie, zlé pripevnenie pružných častí, možnosť zlomenia dielcov a ďalšie podmienky, ktoré ovplyvňujú zariadenie. Mnohé nešťastia sú výsledkom nesprávnej údržby nástrojov.
- f) **Skontrolujte, či sú rezné časti ostré a čisté.** Ak sú nástroje správne udržiavané, je ich ľahšie a bezpečnejšie monitorovať a zaznamenávať.
- g) **Náradie, vybavenie a predlžovací kábel atď. používajte podľa pokynov, rešpektujúc to, ako je opísané v príručke, pracovné podmienky a typ práce, ktorá sa má vykonať.** Používanie náradia na iné účely môže viesť k nebezpečným podmienkam.

SERVIS

- a) **Opravy by mal vykonávať iba autorizovaný servis.** Pri údržbe používajte iba originálne a originálne náhradné diely.

DODATOČNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE PRENOSNÉ ELEKTRICKÉ RUČNÉ NÁRADIE

- a) Použite prídavnú (bočnú) páčku pripevnenú k náradiu. Strata stability môže viesť k fyzickému zraneniu.
- b) V prípade použitia podstavca - špeciálneho stola používaného na upevnenie náradia, skontrolujte a ubezpečte sa, že je správne zostavený a nainštalovaný. Správna montáž a inštalácia majú zásadný význam pre vašu bezpečnosť. Zabráni zrazeniu nástroja.
- c) Zaisťte bezpečnú montáž nástroja k základni. Ak nástrojom pohnete, keď je pripevnený k základni, môže to spôsobiť stratu kontroly.
- d) Podstavec sa inštaluje na rovný, pevný a bezpečný podklad. Základňa umožňuje stabilnú prevádzku nástroja a vyžaduje stály dohľad.
- e) Nepreťažujte podstavec a nepoužívajte ho ako rebrík. Nedodržanie týchto pokynov môže spôsobiť preťaženie alebo prevrhnutie základne. Tieto pokyny platia pre väčšie podstavce.

DODATOČNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- a) Toto náradie je určené na brúsenie, brúsenie, kefovanie, leštenie alebo rezanie. Prečítajte si všetky bezpečnostné pokyny, varovania, pozrite si všetky ilustrácie a technické údaje uvedené v príručke určenej pre toto náradie. Nedodržanie pokynov uvedených nižšie môže mať za následok zásah elektrickým prúdom, požiar alebo vážne poškodenie tela.
- b) Toto elektrické náradie nie je určené na brúsenie brúsnym papierom, leštenie a použitie s drôtenými kefami. Spôsoby použitia, ktoré sa s týmto elektrickým náradím nepredpokladajú, môžu spôsobiť nebezpečenstvo a poranenie tela.
- c) Nepoužívajte príslušenstvo (bežný názov pre rôzne nástavce namontované na vretenovej brúske), ktoré nie je presne určené a odporúčané výrobcom. To, že je možné do vášho náradia nainštalovať toto príslušenstvo, ešte neznamená, že je zabezpečené.
- d) Menovitá rýchlosť príslušenstva by sa mala rovnať maximálnej rýchlosti, ktorá je uvedená na náradí. Príslušenstvo, ktoré sa otáča rýchlejšie ako je jeho nominálna (prípustná) rýchlosť, by sa mohlo zlomiť a rozletieť sa.
- e) Vonkajší priemer a hrúbka vášho príslušenstva musia byť v rámci limitov povolených nástrojov pre možnosti domén (kapacitu). Príslušenstvo, ktorého rozmery nie sú dostatočné, nemôže byť bezpečné a kontrolované.
- f) Veľkosť otvoru pre vozíky, príruby, trvalé obloženie alebo akýkoľvek iný použitý nástroj na predĺženie musí zodpovedať presnej rýchlosti nástroja (otáčky za minútu). Príslušenstvo, ktorého otvor sa nezhoduje s upevňovacím predĺžením, bude nevyvážené. Objavia sa nadmerné vibrácie, ktoré môžu viesť k strate kontroly.
- g) Nepoužívajte poškodené príslušenstvo. Pred každým použitím skontrolujte náradie a jeho príslušenstvo (napr. V prípade odlúpnutých alebo prasknutých brúsných kotúčov, pokračujúcich a vytrvalých doštičiek s možnými zlomeninami, lomovými čiarami alebo nadmerným opotrebením, v prípade straty alebo zlomenia drôtenej kefy)! Ak vám spadne nástroj alebo príslušenstvo, dôkladne ho skontrolujte a ubezpečte sa, že nedošlo k jeho poškodeniu. V prípade potreby vymeňte tvarovky za nové, originálne. Po kontrole a inštalácii príslušenstva by ste sa mali vy a pozorovatelia postaviť na stranu poľa (miesto možného vymrštenia kusov) rotujúceho príslušenstva a zariadenie spustiť na maximálnu rýchlosť bez zaťaženia za 1 minútu. Poškodený nástroj sa v tom čase rozpadne na kusy. Venujte osobitnú pozornosť bezpečnosti.
- h) Vždy noste osobné ochranné prostriedky. V závislosti od použitia nástrojov používajte prostriedky na ochranu tváre, ochranné okuliare a štít. Noste ochranu pľúc (protiprachovú masku), ochranu sluchu (tmiče), ochranné rukavice a vestu, ktorá je schopná zastaviť malé kusy. Ochrana očí musí byť schopná zabrániť úletom fragmentov, ktoré sú výsledkom rôznych druhov postupov. Filtračné alebo ochranné protiprachové masky musia byť schopné filtrovať škodlivé látky, ktoré vznikajú pri práci. Príliš dlhé vystavenie intenzívnemu hluku môže viesť k strate sluchu.
- i) Zaisťte, aby sa pozorovatelia nachádzali v bezpečnej vzdialenosti od pracovného priestoru. Každý, kto sa dostane do dosahu, musí nosiť osobné ochranné prostriedky. Súčasťi odpadu alebo príslušenstva môžu spôsobiť poškodenie alebo zranenie na pracovisku.
- j) Pri práci s náradím, keď môže prísť do styku s jeho malými časťami so skrytými elektrickými vodičmi alebo s vlastným elektrickým káblom, vždy držte náradie za plastovú izolovanú rukoväť. Kovové časti náradia, keď prichádzajú do kontaktu s elektrickým vodičom, sú „živé“ (pod napätím). Nedodržanie tohto pokynu vedie k úrazu elektrickým prúdom.
- k) Kábel vedte vždy z bočnej strany rotujúcich častí náradia. Ak stratíte kontrolu, môžete kábel prerezať alebo sa kábel zachytiť a strčiť ruku do rotujúcej časti nástroja.
- l) Nikdy neopúšťajte prístroj, kým sa rotujúce príslušenstvo úplne nezastaví. Ak sa nástroj dostane do kontaktu s rotujúcim príslušenstvom, môže sa vymknúť spod kontroly.
- m) Náradie, ktoré prenášate, nikdy nespúšťajte blízko tela. Náhodný kontakt medzi vami a rotujúcim nástrojom môže odrezať vaše oblečenie alebo spôsobiť vážne poranenia tela.
- n) Chladiace nástroje pravidelne čistite. Pri spracovaní kusov sa môže vo vnútri práškového kovového nástroja odvrátiť. Vo vyššom množstve môže prášok spôsobiť elektrické poruchy.
- o) Náradie nikdy nepoužívajte v blízkosti horľavých látok. Iskra môže spôsobiť požiar.
- p) Kvapaliny môžu spôsobiť nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Nepoužívajte spotrebný materiál, ktorý vyžaduje použitie chladiacej kvapaliny. Použitie vody môže spôsobiť nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.

SPÄTNÝ RÁZ A VÝSTRAHY

Spätný ráz je náhla reakcia, ktorá nastane, keď sa rotujúci nástavec nástroja (brúsne kotúče, brúsne doštičky, drôtené kefy atď.) zasekne alebo zablokuje. Zaseknutie alebo zablokovanie spôsobí náhle zastavenie pripevnenia rotujúceho nástroja. V takom prípade elektrický nástroj nekontrolovane akceleruje v smere proti smeru otáčania pripevnenia nástroja. Ak sa napríklad brúsny kotúč zasekne v obrobku alebo sa zastaví, môže sa zachytiť okraj brúsneho kotúča, ktorý sa zarezáva do obrobku, a spôsobiť vstreknutie brúsneho kotúča alebo spätný ráz. Brúsny kotúč sa

pohybuje smerom k užívateľovi alebo od neho, v závislosti od smeru otáčania kotúča v mieste zaseknutia. V takom prípade môžu prasknúť aj brúsne kotúče.

Spätný ráz je dôsledkom nesprávneho alebo nedostatočného použitia elektrického náradia. Tomu sa dá vyhnúť vhodnými preventívnymi opatreniami, ktoré sú opísané nižšie.

- a) Náradie vždy pevne držte. Dajte svoje telo a ruky do polohy, ktorá vám umožní amortizovať spätný ráz. Na zaistenie lepšej kontroly a bezpečnosti spätných rázov a rázových síl pri práci alebo vytrvalosti hmoty v rotácii vždy používajte prídavnú páčku (ak existuje). Pri rešpektovaní vyššie uvedeného môže operátor monitorovať výkon a silu spätného nárazu.
- b) Nikdy nedávajte ruku do blízkosti rotujúceho príslušenstva. Ak je vaša ruka príliš blízko k rotujúcim častiam, môže to spôsobiť spätný náraz cez vašu ruku a existuje tu veľký potenciál pre zranenie.
- c) V prípade spätného nárazu nikdy neprikladajte telo blízko rotujúcej časti náradia. Keď dôjde k spätnému rázu, keď sa zariadenie dotkne prekážky, začne sa pohybovať v opačnom smere otáčania.
- d) Buďte veľmi opatrní pri opracovávaní uhlov, ostrých hrán atď. Zabráňte uviaznutiu a prepínaniu nástroja. Uhly, ostré hrany alebo odrážajúce nástroje majú tendenciu priblížiť sa k rotujúcim častiam a spôsobiť stratu kontroly alebo spätný ráz.
- e) Neukladajte rezačku reťaze na rezanie alebo vyrezávanie dreva alebo zubatú čepel'. Tieto nože často spôsobujú spätný ráz a stratu kontroly.

DOPLŇUJÚCE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY NA BRÚSENIE A REZANIE

- a) S náradím vždy používajte odporúčané rezné kotúče. Používajte tiež vhodný ochranný kryt vyrobený pre zodpovedajúcu časť čepele.
- b) Osadené brúsne kotúče musia byť namontované tak, aby brúsna plocha nesiahala za okraj ochranného krytu. Nesprávne namontovaný brúsny kotúč siahajúci za okraj ochranného krytu nie je možné adekvátne chrániť.
- c) Ochranný kryt musí byť pripevnený k náradiu bezpečne a v polohe tak, aby minimálna časť brúsneho kotúča smerovala k obsluhu. Mala by sa zabezpečiť maximálna bezpečnosť. Ochranný kryt zabráňuje náhodnému kontaktu s kolesom a chráni obsluhu pred pošmyknutím kusov z čepele.
- d) Rezné čepele možno použiť iba na účel, na ktorý boli vyrobené. Na brúsenie nie je dovolené používať rezacie kotúče. Rezný kotúč, ktorý reže s reznou hranou, sa môže rozbiť v dôsledku bočného tlaku.
- e) Pre vybraný disk vždy používajte nepoškodené príruby správnej veľkosti a tvaru. Správne zvolená príruha znižuje riziko zlomenia disku. Príruby rôznych diskov sa ľahko líšia od prírub brúsnych kotúčov.
- f) Nepoužívajte použité disky pochádzajúce z väčších nástrojov. Disky určené pre väčšie náradie nie sú vhodné pre malé náradie s vysokou rýchlosťou a môžu sa rozlítať.

DODATOČNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY NA REZANIE

- a) Na rezací kotúč príliš netlačte a nenechajte ho uviaznuť. Nepokúšajte sa dosiahnuť nadmernú hĺbku rezu. Vytváranie nadmerného tlaku na rezací kotúč zvyšuje zaťaženie, a tým aj náchylnosť kotúča k ohybu a uviaznutiu. Môže to mať za následok spätný ráz alebo zlomenie disku.
- b) Nikdy nestojte v smere a za rotujúcim diskom. Keď posúvate rezací kotúč dopredu (t. J. Od seba a od bodu rezania), možný spätný náraz môže tlačiť rotujúci kotúč priamo na vás.
- c) V prípade zaseknutia alebo iného zablokovania rezania náradie okamžite vypnite. Pokúste sa stabilizovať čo najlepšie, až kým sa úplne nezastaví. Nikdy sa nepokúšajte vytiahnuť čepel' z rezného materiálu, kým sa koleso neotočí, pretože by to mohlo spätne spomaliť. Skontrolujte a urobte nápravné opatrenia na odstránenie príčin zaseknutia alebo zablokovania rezacieho kotúča.
- d) Nikdy a za žiadnych okolností nevykonávajte reštartovanie stroja, keď je rezný kotúč v reznom nástroji. Nechajte rezací kotúč dosiahnuť maximálnu rýchlosť a potom ho opatrne zahodte do rezného materiálu, aby ste mohli pokračovať v rezaní. Pri reštarte nástrojov sa rezací kotúč môže uviaznuť alebo zdvihnúť alebo môže spôsobiť spätný ráz.
- e) Pri rezaní veľkých rezných materiálov vždy poskytnite dostatočnú oporu. Zníži sa tak riziko uviaznutia rezacieho kotúča a spätného rázu. Väčšie spracované materiály sa pod jeho váhou ohýbajú, takže musia byť adekvátne podopreté. Podperné predmety sa majú umiestniť blízko línie rezania / brúsenia na oboch stranách kotúča.
- f) Buďte obzvlášť opatrní pri rezaní naslepo alebo v existujúcej stene. Rezací kotúč môže prerušiť prívod vody, plynové potrubie alebo elektrické vedenie, čo by mohlo spôsobiť spätný ráz.

HLAVNÉ DIELY A SPÍNAČE NÁSTROJA

Uhlová brúska:

- | | |
|----------------------|--------------------------------|
| 1. Zapnite / vypnite | 4. Zámok hriadeľa |
| 2. Poistka | 5. Kryt kolesa |
| 3. Bočná rukoväť | 6. Gombík na otáčanie rukoväte |

**VÝSTRAHA!**

Uhlová brúska je navrhnutá a vyrobená na rezanie, brúsenie a kefovanie betónu, kameňa a kovových predmetov. Nepreťažujte uhlové brúsky. Skontrolujte a ubezpečte sa, že napätie zobrazené na prístroji zodpovedá napätiu v sieti. Pamätajte: po vypnutí nástroja sa disk bude po určitú dobu naďalej nezávisle otáčať! Nebezpečenstvo spätného nárazu!

**VÝSTRAHA!**

Pred nastavením alebo demontážou disku vždy odpojte zdroj napájania: môžete sa ubezpečiť, že je zariadenie bezpečne a úplne zastavené, a potom ho odpojiť.

**VÝSTRAHA!**

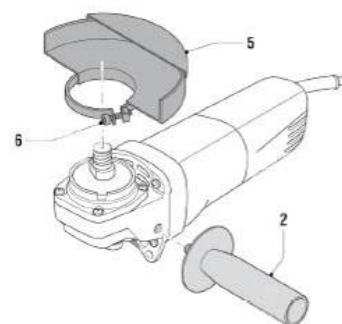
Pred zasunutím náradia do zásuvky skontrolujte a uistite sa, že je vypínač v polohe „STOP“. Počas výpadku napájania (tj. Prerušenia napájania, porucha poistky atď.) VŽDY odpojte náradie zo zásuvky a posuňte vypínač do polohy „STOP“. Toto zabráni neočakávanému spusteniu náradia. VŽDY používajte príslušné štandardné káblové koncovky.

DOPLŇUJÚCE POKYNY NA BEZPEČNÚ PREVÁDZKU

- Počas prevádzky NIKDY nestláčajte zaistovacie tlačidlo pre aretáciu vretena.
- Nespracovávajújte materiály, ktoré sú toxické, horľavé, karcinogénne alebo ovplyvňujú reprodukčné orgány.
- Nespracúvajte malé kúsky, ktoré ste predtým nezabezpečili a nezafixovali.
- Vždy pracujte na dobre osvetlenom a vzdušnom mieste, v blízkosti sa nenachádzajú žiadne horľavé materiály.

NASTAVENIE KRYTU A BOČNEJ PÁKY

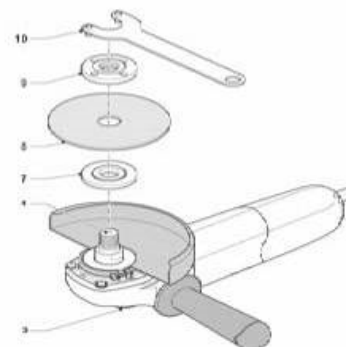
Zariadenie je vybavené chráničom (5), ktorý sa môže otáčať podľa prevádzkových požiadaviek. Nasadte ochranný kryt na ložiskové puzdro nástroja a pomocou skrutiek (6) ho dobre pripevnite. Ochranný kryt musí byť vždy obrátený k obsluhu náradia. Sledujte smer iskry a prípadne upravte polohu ochranného krytu. Ako je znázornené na obrázku B, nastavte páčku na ľavú alebo pravú stranu nástroja.

**VÝSTRAHA!**

Nenechajte aby iskry a častice smerovali na operátora alebo iné živé bytosti. Dávajte tiež pozor, aby iskry nelietali do blízkych predmetov (obalu) alebo horľavých materiálov. Nebezpečenstvo požiaru. Pred každým otočením krytu odpojte náradie od zdvíhaka. Nechajte nástroj úplne zastaviť a vychladnúť. Nikdy nepoužívajte náradie bez správne namontovaného krytu. Hrozí nebezpečenstvo vážnych poranení.

Nastavenie príslušenstva (rezacie a brúsne kotúče) (Sl.C)

- Nástroje položte na rovný a suchý povrch (pracovný stôl) chráničom nahor
- Nastaviť dištančný základ (7) na sedle vretena (4)
- Vložte disk (8) na dištančný základ (7),
- Uťahnite maticu (9) na vretene
- Stlačte aretačné tlačidlo na aretácii vretena a stlačte kľúč (10)
- maticu (9) pevne utiahnite.



Pri demontáži disku postupujte v opačnom poradí



VÝSTRAHA!

Pred montážou / demontážou náradia a spotrebného materiálu ho vždy vypnite a vyťahnite zástrčku z elektrickej zásuvky.

ŠTART

Spínač je vybavený ochranným krytom zabraňujúcim náhodnému zapnutiu náradia.

Zapnutie náradia:

1. Stlačte kryt (2).
2. Stlačte vypínač (1) a náradie začne pracovať.
3. Počkajte, kým nástroj nedosiahne prevádzkovú rýchlosť otáčania.
4. Ak chcete nástroj zastaviť, uvoľnite hlavný vypínač (1).

OTOČENIE RÚČKY

Otočný gombík umožňuje nastaviť rukoväť v troch polohách:

1. Stlačte gombík pre otáčanie rukoväte (6) a podržte ho.
2. Otočte rukoväť do požadovanej polohy a uvoľnite tlačidlo.

RIEŠENIE PROBLÉMOV

Uhlová brúska nefunguje?

Skontrolujte, či je v sieti elektrina. Prístroj nikdy neotvárajte. Výrobca nezodpovedá za škody spôsobené neoprávnenými prácami na prístroji alebo nerešpektovaním pokynov. Týmto vlastník stráca právo na záruku zo skutočnej chyby v záruke (pozri záručné vyhlásenie).

ÚDRŽBA



VÝSTRAHA!

Pred akýmkoľvek prácou na prístroji ho odpojte od elektrickej siete. Pravidelne čistite chladiace otvory. V prípade poruchy kontaktujte autorizované servisné stredisko ISKRA.

NEPOKÚŠAJTE SA VYMEŇIŤ POŠKODENÝ KÁBEL. NAPÁJACÍ KÁBEL MUSÍ BYŤ VYMEŇENÝ IBA AUTORIZOVANÝM TECHNIKOM.

Zariadenie nevyžaduje zvláštnu pozornosť pri čistení a údržbe:

- pri práci v prašnom prostredí skontrolujte a zabezpečte, aby bol pracovný priestor čistý
- na čistenie rezných častí nepoužívajte kovové predmety, pretože by ste mohli poškodiť časti náradia
- výmenu kief a mazanie pohonnej jednotky musí vykonať autorizovaný servis výrobcu

SERVIS


V prípade akýchkoľvek opráv počas alebo po záruke kontaktujte autorizovaného servisného technika, ktorý vám rád pomôže. Ak máte poškodený napájací kábel, odporúčame vám z bezpečnostných dôvodov kontaktovať autorizovaný servis a vymeniť ho.

POZNÁMKA

Tento výrobok nie je vhodný pre používanie ľuďmi ani deťmi so zníženými fyzickými, zmyslovými a mentálnymi schopnosťami, alebo osobami s nedostatkom skúseností a znalostí, pokiaľ nie sú pod dozorom osoby zodpovednej za ich bezpečnosť

Pred výmenou príslušenstva zariadenie najprv vypnite a potom ho odpojte zo siete.

TECHNICKÉ PARAMATRE

NÁZOV	MERNÁ JEDNOTKA	TYPE	TYPE	TYPE
		IE-AG1200	IE-AG2200	IE-AG2600
Napätie	V (a.c.)	230-240; 50Hz	230-240; 50Hz	230-240; 50Hz
Výkon	W	1200	2200	2600
Otáčky za min.(no)	min ⁻¹	11.000 (bez zaťaženia)	6600 (bez zaťaženia)	6600 (bez zaťaženia)
Hmotnosť	kg	3,8	5,1	4,85
Priemer rezacieho / brúsneho kotúča	mm	125	230	230
Veľkosť uchytenia kotúča	mm	M14	M14	M14
Hladina akustického tlaku L _{p(A)}	dB(A)	97 ; K=3dB(A)	95,2 ; K=3dB(A)	92,4 ; K=3dB(A)
Hladina akustického výkonu L _{w(A)}	dB(A)	108 ; K=3dB(A)	106,2 ; K=3dB(A)	103,4 ; K=3dB(A)
Úroveň vibrácií	m/s ²	13,716 ; K=1,5 m/s ²	9,838 ; K=1,5 m/s ²	7,67 ; K=1,5 m/s ²
Trieda ochrany		Dvojitá izolácia	Dvojitá izolácia	Dvojitá izolácia

PREHLÁSENIE O ZÁRUKU

Firma MarexTrade s. r. o., K Šeberáku 180/1, Praha 4 – Kunratice, Česká Republika týmto prehlásením o záruke uvádza, že:

- Zaručuje kvalitnú a bezchybnú prevádzku predmetných výrobkov v záručnej dobe, ktorá začína dodaním produktu spotrebiteľovi.
- Výrobok bude počas záručnej doby bezchybne fungovať, pokiaľ bude používaný v súlade s jeho účelom a návodom na použitie.
- Na žiadosť zákazníka, ak bude samozrejme podaná v záručnej dobe, sa postará o odstránenie závad a prípadných nedostatkov na výrobku na vlastné náklady, najneskôr do 30 dní odo dňa oznámenia závady. Túto lehotu je možné predĺžiť maximálne o 15 dní, pokiaľ bol predmetný výrobok už v minulosti opravovaný. Pokiaľ nebude výrobok opravený v uvedenej lehote, bude vymenený za identický, nový a bezchybný výrobok. Záručnú dobu predĺži o dobu opravy. Na vymenený tovar alebo na výmenu podstatnej časti tovaru za novú vystaví zákazníkovi nový záručný list.
- Poskytuje servis, údržbu, náhradné diely a príslušenstvo po dobu ďalších 3 rokov od uplynutia záručnej doby.
- Záruka platí na území Českej a Slovenskej republiky.

ZÁRUČNÁ DOBA

Úžitkové vlastnosti, prípadne bezchybná prevádzka výrobku sú garantované v záručnej dobe 24 mesiacov, ktorá začína plynúť dňom dodania výrobku spotrebiteľovi. V prípade použitia výrobku pre profesionálne alebo zárobkové účely, alebo pre účely nad rámec bežného použitia v domácnosti, alebo pokiaľ je produkt používaný osobou, ktorá nie je v súlade s platnými právnymi predpismi definovaná ako spotrebiteľ, je záručná doba 12 mesiacov. Všetky akumulátory / batérie majú záručnú dobu 12 mesiacov. Za stratený záručný list neručíme. Pokiaľ sa na výrobku nepreukáže reklamovaná vada, sme oprávnení účtovať vzniknuté diagnostické náklady.

UPOZORNENIE: Záruka nekráti práva spotrebiteľa vyplývajúce zo zodpovednosti predávajúceho za vady výrobkov.

ZÁRUČNÉ PODMIENKY SU

- v prípade reklamácie je nutné predložiť vyplnený záručný list, originál nákupnej faktúry (alebo kópiu oboch);
- že výrobok nie je mechanicky poškodený;
- že s výrobkom nebolo manipulované neoprávnenou osobou;
- že zákazník (užívateľ) jednal a používal produkt v súlade s priloženým návodom;
- počas záručnej doby je autorizovaným servisným strediskom iba servis firmy MarexTrade s. r. o.;
- že záručné štítky a plomby nie sú poškodené alebo odstránené.

UKONČENIE ZÁRUKY

Záručný servis sa nevzťahuje na diely podliehajúce opotrebeniu (žiarovky, vykurovacie telesá, vlákna, kefy elektromotora, opotrebené ozubené kolesá).

Záruka sa ďalej nevzťahuje na vady vzniknuté pri preprave a manipulácii po dodaní zákazníkovi, v dôsledku nesprávneho nastavenia, mechanickej vady (fyzické rozbitie), vady v dôsledku neodborného a nedbalého zaobchádzania s výrobkom, pri akomkoľvek neoprávnenom zásahu, pokiaľ k závade došlo v dôsledku použitia nevhodného spotrebného materiálu, alebo kvapalín, pokiaľ boli do výrobku inštalované neoriginálne diely, v dôsledku nadmerného napätia, vyššej moci, úderu blesku, vytečenia batérie, čistenia výrobku alebo jeho častí a vniknutia kvapaliny do produktu.

Pred odovzdaním výrobku do servisu je nutné ho očistiť od všetkých nečistôt. V opačnom prípade vám budeme nútení účtovať náklady na očistenie výrobku podľa cenníku distribútora.

V prípade nesprávneho použitia, neprimeraného použitia sily a zásahov, ktoré neboli vykonané autorizovaným servisným strediskom, záruka zaniká. Táto záruka neobmedzuje vaše zákonné práva.

Manipulácia so starým elektrickým a elektronickým zariadením:

(platné v Európskej únii a ďalších európskych krajinách so samostatným systémom nakadania s odpadmi).



Tento symbol na produkte, na jeho obale alebo v sprievodných dokumentoch znamená, že s produktom nesmie byť zaobchádzané ako s domovým odpadom. Musíte ho zlikvidovať na príslušnom zbernom mieste pre recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Recyklácia tohto produktu pomôže zachovať prírodné zdroje a pomôže zabrániť negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie. Likvidácia produktu musí byť vykonaná v súlade s platnými predpismi pre likvidáciu odpadu. Pre podrobnejšie informácie o manipulácii a vrátení tohto výrobku kontaktujte prosím miestny mestský úrad, službu pre likvidáciu domového odpadu alebo obchod, kde ste výrobok zakúpili. Odpadové elektrozariadenia je možné tiež bezplatne odovzdať distribútorovi priamo pri dodaní nového elektrozariadenia. V súlade so smernicou 2012/19/EU a smernicou 2006/66/ES o chybných alebo opotrebovaných akumulátoroch/batériách, musia byť predmetné výrobky zhromažďované oddelene a recyklované spôsobom šetrným k životnému prostrediu.

Všetky práva vyhradené.

ZÁRUKA



AUTORIZOVANÝ
SERVIS



MarexTrade s. r. o.
K Šeberáku 180/1, Praha
4 – Kunratice
Česká republika



+420 724 892 995
servis@marextrade.cz

Informácie o zákazníkovi

Meno a priezvisko

Titul

Email

Telefón

Dátum dodania výrobku / dátum začiatku záručnej doby

Informácie o výrobku

Typ výrobku / Názov

Typ a model

Sériové číslo

Výrobca

Pečiatka a podpis distribútora

EC - DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer's name and address: Zhejiang Jinmei Electric Tools Co., Ltd.
40 East Jinling Road, Industrial Zone, Lingxiashu Town,
Jindong District, Jinhua City, Zhejiang, P. R. China

Product: Angle Grinder
Model: IE-AG1200
Year of production: 2022

The designated product in accordance with the following EC directives:

- Machinery Directive 2006/42/EC (MD)
- Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU (EMC)
- Directive 2011/65/EC on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)

Including amendments

Full compliance with the standards listed below proves the conformity of the designated product with the requirements of EC directives mentioned above.

EN 60745-1:2009+A11:2010	Hand-held motor-operated electric tools — Safety — Part 1: General requirements
EN 60745-2-3:2011+A2:2013 +A11:2014+A12:2014+A13:2015	Hand-held motor-operated electric tools — Safety — Part 2-3: Particular requirements for grinders, polishers and disk-type sanders
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission
EN 55014-2:2015	Electromagnetic compatibility — Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus — Part 2: Immunity — Product family standard
EN 61000-3-2:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) — Part 3-2: Limits — Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)
EN 61000-3-3:2013	Electromagnetic compatibility (EMC) — Part 3-3: Limits — Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection
IEC 62321:2013	Electrotechnical products - Determination of levels of six regulated substances (lead, mercury, cadmium, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls, polybrominated diphenyl ethers)

This declaration of conformity is issued at the sole responsibility of the manufacturer.

The notified body in EC: Laboratoire Central des Industries Electriques.
Une société de Bureau Veritas
33, avenue du Général Leclerc
92266 Fontenay-aux-Roses cedex, France

Person authorized to compile the technical file: Žan Moškotevc
Authorized representative in EC: AHAC d.o.o., Stopče 31, 3231 Grobelno, Slovenija

Zhejiang, 12.10.2021

Signature:
Gao Jin Yun
General manager

浙江金美电动工具有限公司
ZHEJIANG JINMEI ELECTRIC TOOLS CO., LTD

高金云

EC - DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer's name and address: Zhejiang Jinmei Electric Tools Co., Ltd.
40 East Jinling Road, Industrial Zone, Lingxiazhu Town,
Jindong District, Jinhua City, Zhejiang, P. R. China

Product: Angle Grinder
Model: IE-AG2200
Year of production: 2022

The designated product in accordance with the following EC directives:

- Machinery Directive 2006/42/EC (MD)
- Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU (EMC)
- Directive 2011/65/EC on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)

Including amendments

Full compliance with the standards listed below proves the conformity of the designated product with the requirements of EC directives mentioned above.

EN 60745-1:2009+A11:2010	Hand-held motor-operated electric tools — Safety — Part 1: General requirements
EN 60745-2-3:2011+A2:2013 +A11:2014+A12:2014+A13:2015	Hand-held motor-operated electric tools — Safety — Part 2-3: Particular requirements for grinders, polishers and disk-type sanders
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission
EN 55014-2:2015	Electromagnetic compatibility — Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus — Part 2: Immunity — Product family standard
EN 61000-3-2:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) — Part 3-2: Limits — Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)
EN 61000-3-3:2013	Electromagnetic compatibility (EMC) — Part 3-3: Limits — Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection
IEC 62321:2013	Electrotechnical products - Determination of levels of six regulated substances (lead, mercury, cadmium, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls, polybrominated diphenyl ethers)

This declaration of conformity is issued at the sole responsibility of the manufacturer.

The notified body in EC: TÜV SÜD Product Service GmbH
Ridlerstraße 65, 80339 München, Germany

Person authorized to compile the technical file: Žan Moškotevc
Authorized representative in EC: AHAC d.o.o., Stopče 31, 3231 Grobelno, Slovenija

Zhejiang, 12.10.2021

Signature:
Gao Jin Yun
General manager

浙江金美电动工具有限公司
ZHEJIANG JINMEI ELECTRIC TOOLS CO., LTD

高金云

EC - DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer's name and address: Zhejiang Jinmei Electric Tools Co., Ltd.
40 East Jinling Road, Industrial Zone, Lingxiashu Town,
Jindong District, Jinhua City, Zhejiang, P. R. China

Product: Angle Grinder
Model: IE-AG2600
Year of production: 2022

The designated product in accordance with the following EC directives:

- Machinery Directive 2006/42/EC (MD)
- Electromagnetic Compability Directive 2014/30/EU (EMC)
- Directive 2011/65/EC on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)

Including amendments

Full compliance with the standards listed below proves the conformity of the designated product with the requirements of EC directives mentioned above.

EN 60745-1:2009+A11:2010	Hand-held motor-operated electric tools — Safety — Part 1: General requirements
EN 60745-2-3:2011+A2:2013 +A11:2014+A12:2014+A13:2015	Hand-held motor-operated electric tools — Safety — Part 2-3: Particular requirements for grinders, polishers and disk-type sanders
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission
EN 55014-2:2015	Electromagnetic compatibility — Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus — Part 2: Immunity — Product family standard
EN 61000-3-2:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) — Part 3-2: Limits — Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)
EN 61000-3-3:2013	Electromagnetic compatibility (EMC) — Part 3-3: Limits — Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection
IEC 62321:2013	Electrotechnical products - Determination of levels of six regulated substances (lead, mercury, cadmium, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls, polybrominated diphenyl ethers)

This declaration of conformity is issued at the sole responsibility of the manufacturer.

The notified body in EC: TÜV SÜD Product Service GmbH
Ridlerstraße 65, 80339 München, Germany

Person authorized to compile the technical file: Žan Moškotevc
Authorized representative in EC: AHAC d.o.o., Stopče 31, 3231 Grobelno, Slovenija

Zhejiang, 12.10.2021

Signature:
Gao Jin Yun
General manager

浙江金美电动工具有限公司
ZHEJIANG JINMEI ELECTRIC TOOLS CO., LTD

高金云