

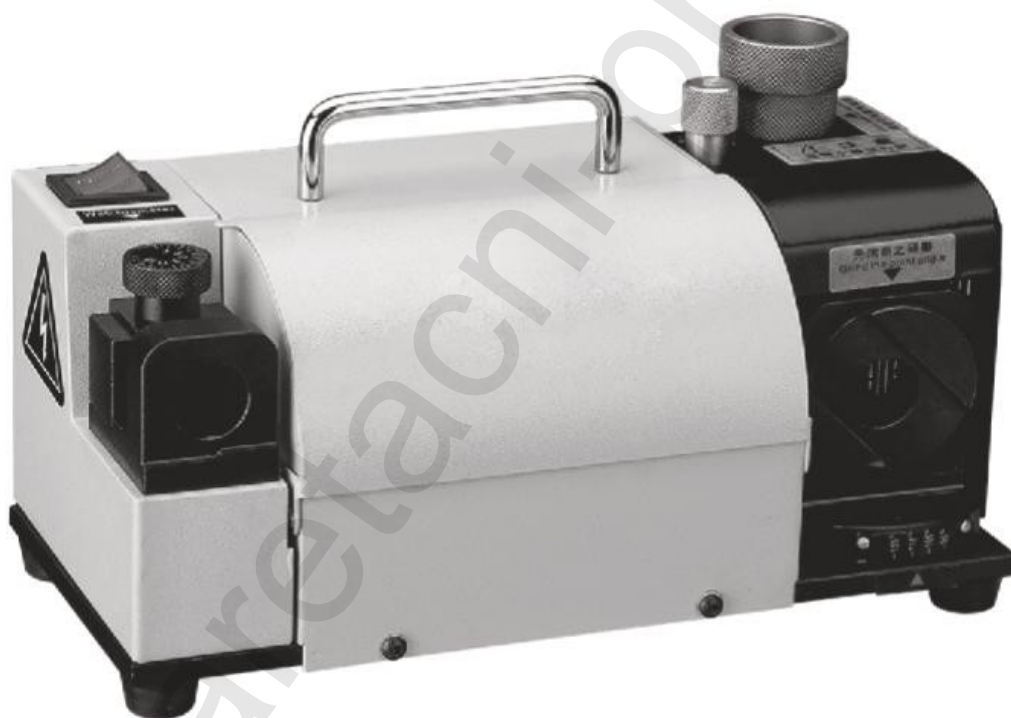
KRAFT&DELE

PROFESSIONAL

**ELEKTRICKÁ MULTIFUNKČNÍ
BRUSKA**

NÁVOD K POUŽITÍ

Překlad originálního návodu



KD10197



NEZAPOMEŇTE

1. Při používání elektrického nářadí, strojů nebo zařízení vždy dodržujte základní bezpečnostní pravidla, abyste snížili riziko požáru, úrazu elektrickým proudem a zranění.
2. Udržujte pracoviště v čistotě. Neuspořádané prostory zvyšují riziko úrazu.
3. Zohledněte podmínky na pracovišti. Nepoužívejte stroje ani elektrické nářadí ve vlhkých, mokrých nebo špatně osvětlených místech. Nevystavujte zařízení dešti, pracoviště by mělo být dobře osvětlené. Nepoužívejte nářadí v přítomnosti hořlavých plynů nebo kapalin.
4. Držte děti mimo pracoviště.
5. Chraňte se před úrazem elektrickým proudem. Vyhněte se tělesnému kontaktu s uzemněnými povrchy, jako jsou trubky, radiátory, sporáky a skříně chladniček.
6. Zůstaňte ostražití. Nikdy nepracujte, pokud jste unavení.
7. Nepoužívejte výrobek, pokud jste pod vlivem alkoholu nebo drog. Přečtěte si varovné štítky na lécích, abyste zjistili, zda může být váš úsudek nebo reakce narušena.
8. Nenoste volný oděv ani šperky, protože by mohly být vtaženy do pohyblivých částí.
9. Noste přiléhavou čepici, která zakryje dlouhé vlasy. Používejte ochranu očí a uší.
10. Po celou dobu udržujte správné držení těla a rovnováhu.
11. Nesahejte přes stroj.

PŘED PROVOZEM

1. Ujistěte se, že je spínač vypnutý, když stroj nepoužíváte a před připojením k napájení.
2. Nepokoušejte se používat nevhodné nástavce, abyste nepřekročili možnosti nástroje. Schválené příslušenství je k dispozici u prodejce nebo výrobce stroje.
3. Před použitím jakéhokoli nářadí zkontrolujte, zda neobsahuje poškozené součásti. Každá součást, která vypadá poškozeně, by měla být důkladně zkontrolována, abyste se ujistili, že bude správně fungovat a plnit svou zamýšlenou funkci.
4. Zkontrolujte vyrovnaní a spojení všech pohyblivých částí, poškozených dílů nebo upevňovacích prvků a veškeré další podmínky, které by mohly ovlivnit správnou funkci. Každý poškozený díl by měl být zcela vyměněn nebo svěřeno jeho opravu kvalifikovanému technikovi.
5. Nástroj nepoužívejte, pokud některý ze spínačů správně nezapíná a nevypíná.

HLAVNÍ POUŽITÍ A VLASTNOSTI

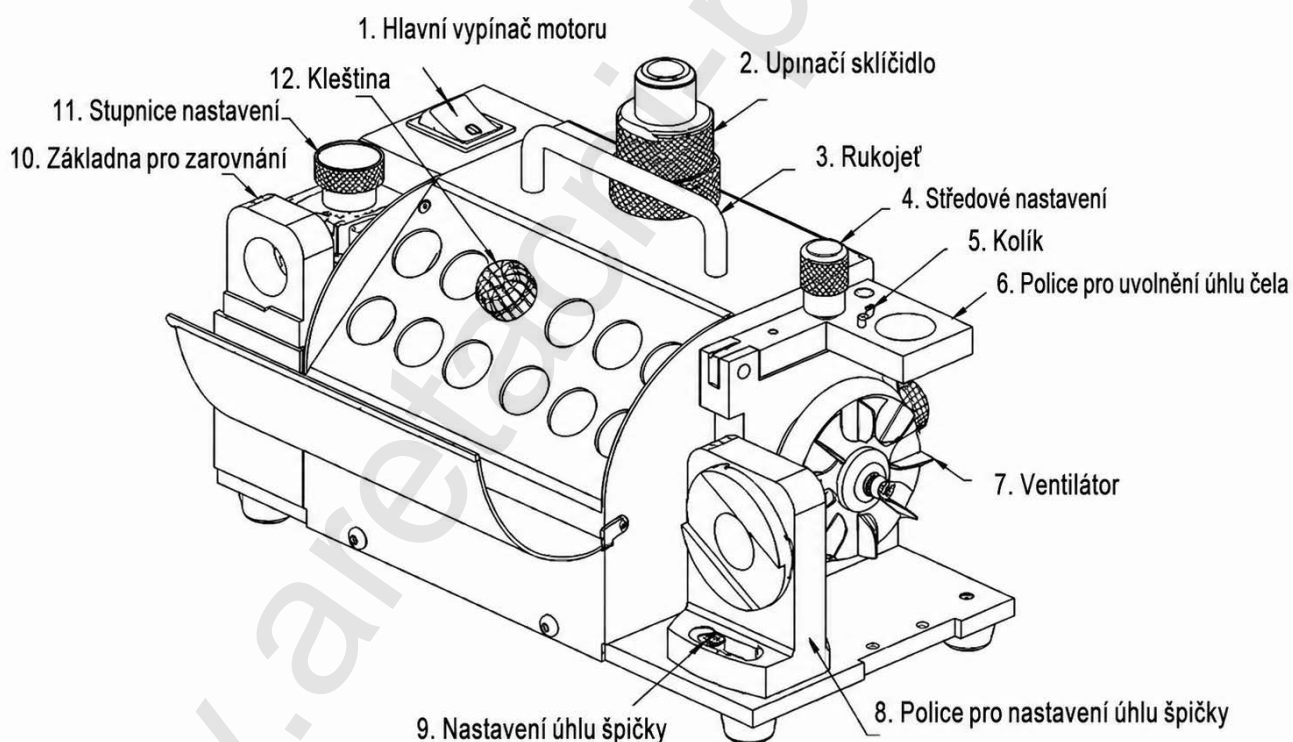
1. Broušení je přesná, rychlá a snadná operace, která nevyžaduje žádné speciální dovednosti.
2. Hospodárná cena, která výrazně snižuje náklady a zlepšuje efekt použití.
3. Díky diamantovému brusnému kotouči lze dosáhnout přesného úhlu a dlouhé životnosti.
4. Elektricky řízený a výkonný stejnosměrný motor: stabilní otáčky, výkon, hlučnost a dlouhá životnost.
5. Stroj je vybaven funkcí nastavení velikosti bodu (středového bodu), která se dokáže efektivně přizpůsobit materiálu otvoru a otáčkám. Umožňuje kontrolovat přesnost a prodloužit životnost vrtáku.

MATERIÁL

1. Brusný kotouč CBN je vhodný pro broušení materiálu HSS (rychlořezná ocel).
2. Brusný kotouč SD je vhodný pro broušení karbidového materiálu.

Model:	KD10197	Otáčky motoru	4400 ot./min
Úhel:	100*(95*)-135*	Rozsah broušení:	3–13 (15)
Výkon:	220 V, 50/60 Hz, 200 W	Hmotnost:	9 kg
Rozměry:	32 × 18 × 19 cm		

STANDARDNÍ VYBAVENÍ	Brusný kotouč: CBN (pro HSS) x1, SD (pro karbid) x1 11 upínacích pouzder 3–13 Sestavená upínací hlavice x1 Elektrický kabel 1 ks šestihranného klíče (4 mm)
VOLITELNÉ VYBAVENÍ	Brusný kotouč: CBN (pro HSS) SD (pro karbid) ER20 Sestavte: 2,5 3,5 4,5 5,5 14 15 Sada upínacích nástavců 15 mm



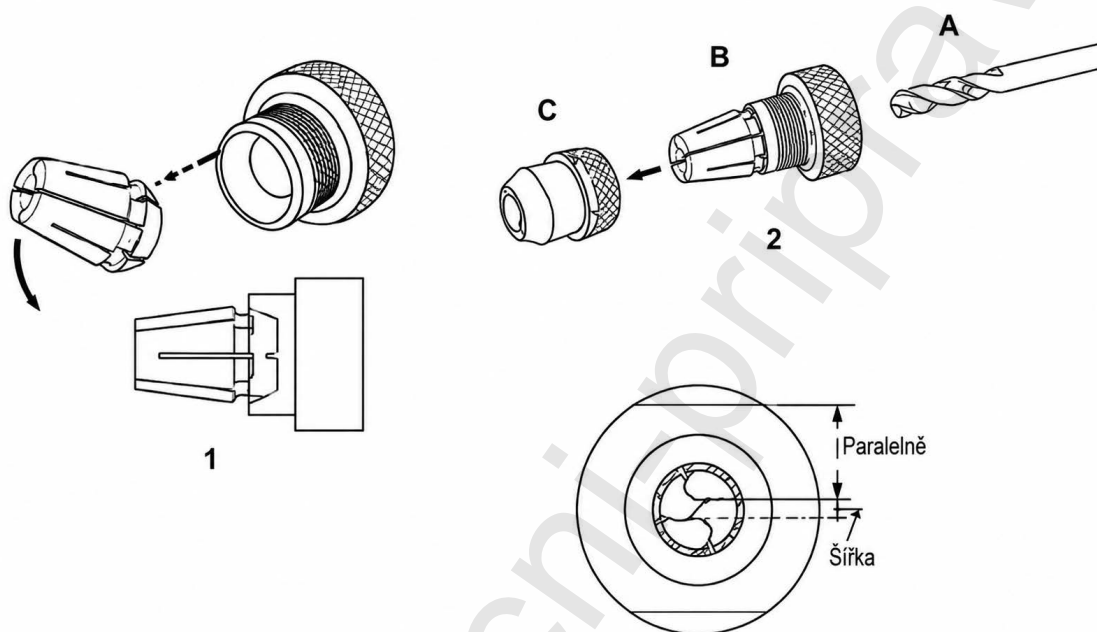
OPERACE

A. Nasaďte vrták do upínacího držáku ER

*Postupujte podle kroků 1 a 2, abyste vrták nasadili do upínacího držáku (bez utahování)

1. Určete průměr vrtáku a poté vyberte odpovídající upínací pouzdro a pouzdrový držák.
2. Vložte upínací pouzdro do pouzdrového držáku pod úhlem 45° a mírně utáhněte matici.
3. Vložte vrták do upínacího držáku a matice do vzdálenosti přibližně 35 mm od sběrného držáku, ale vrták příliš neutahujte.

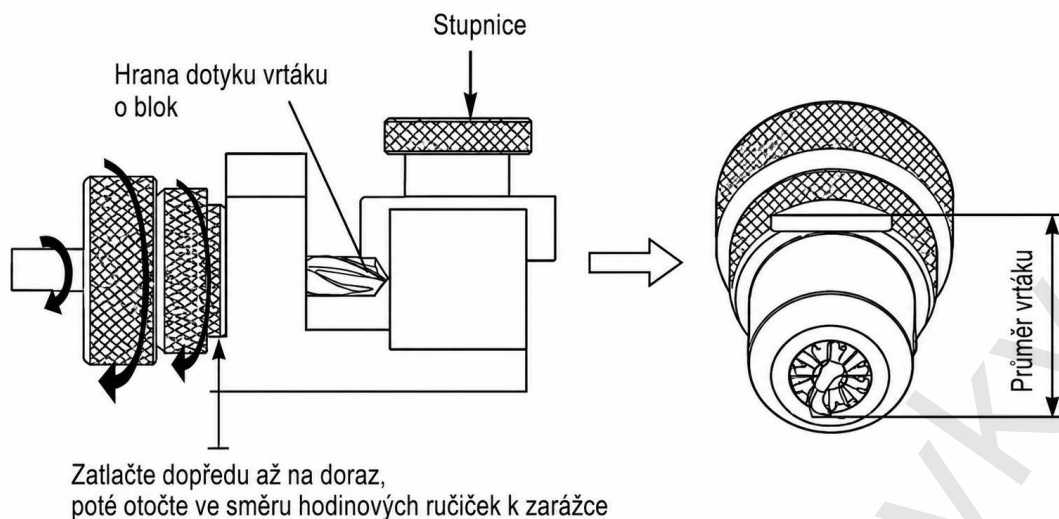
Matice upínacího držáku nedotahujte úplně, aby bylo možné vrták seřídit.



B. Vyrovnajte vrták

1. Nastavte stupnicový kroužek: otočte kroužek až na doraz ve směru hodinových ručiček a poté jej otočte proti směru hodinových ručiček na číslo odpovídající velikosti vrtáků (podle prvního oběhu)
2. Vložte sadu upínacích nastavců do drážky pro nastavení délky pásu. Poté ji pevně spojte. Otočte ji ve směru hodinových ručiček až na doraz.
3. Zatlačte vrták až na doraz a otočte jej až na doraz ve směru hodinových ručiček.
4. Otočte sadu držáků ve směru hodinových ručiček až na doraz a utáhněte ji.
5. Sadu úchytů mírně otočte proti směru hodinových ručiček a opatrně ji vyjměte.

Před zahájením broušení se ujistěte, že řezná hrana vrtáku je rovnoběžná s drážkou upevňovací matice. Pokud není rovnoběžná, proveďte opětovné seřízení. Posuňte upínací sadu mírně ve proti směru hodinových ručiček a opatrně jej vyjměte.



Poznámka: Pokud je řezná hrana nasměrována dolů, je třeba zvětšit šířku nastavovacího výstupku pro pásku. Pokud směřuje nahoru, je třeba zmenšit rozsah nastavovacího výstupku pro mřížku.

Jak se délka drážky vrtáku zkracuje, tloušťka střednice vrtáku se zvětšuje. Proto u vrtáků stejného průměru platí, že čím je délka vrtáku kratší, tím více je třeba zvětšit rozsah nastavovací lišty vzpěry.

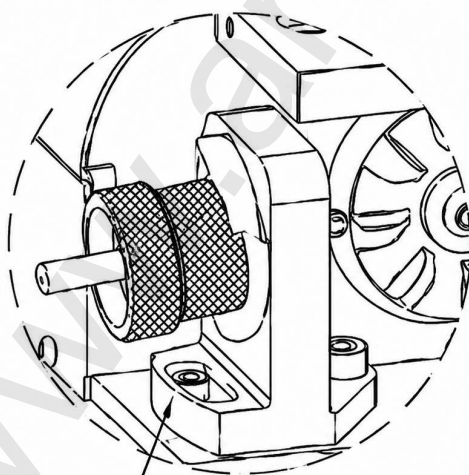
C. Broušení vrcholového úhlu

Zapněte napájení a počkejte, až se otáčky motoru ustálí (asi 10 sekund), a poté umístěte sadu upínacích držáků na polici pro úhlové broušení.

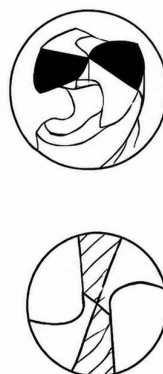
Drážka upevňovací matice musí zapadnout do dvou čepů brusné desky. Opatrně zasuňte vrták do brusné desky, až dosáhne brusného kotouče.

Brouste vrták pohybem zleva doprava, dokud nezmizí zvuk broušení. Poté se otočte na druhou stranu a proveďte totéž, abyste vrták obrousili.

- Rozsah broušení vrtáku je 2–13 mm (15 mm)
- Špičkový úhel vrtáku je od 94° do 135°
 - Během broušení nedržte dík vrtáku, mělo by to vliv na přesnost.



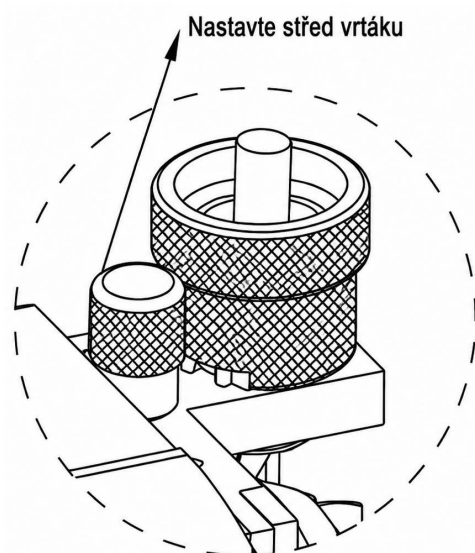
Vzorek broušení



Nastavení úhlu hrotu lze provést v rozmezí 95° až 135°

D. Zbruste úhel dosednutí břitů

Umístěte sadu upínacích nástavců do drážky pro broušení úhlů dosednutí. Drážka upevňovací matice musí zapadnout do čepu brusné police. Opatrně zasuňte vrták do brusné police, až dosedne na brusnou plochu. Brouste vrtákem pohybem doleva a doprava, dokud nezmizí skřípavý zvuk. Poté otočte na druhou stranu a proveďte totéž, abyste brousili vrták.



Vzorek broušení

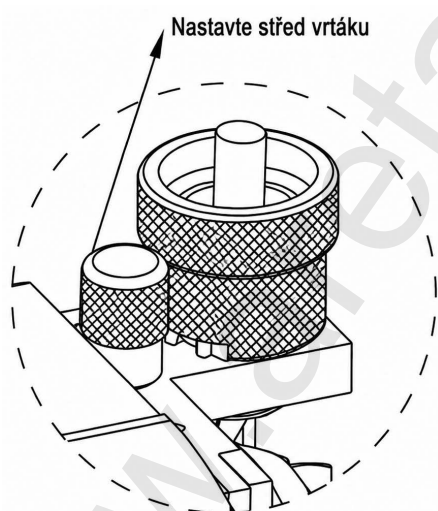


ČISTOTA A ÚDRŽBA

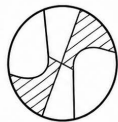
Před a po použití je třeba celé zařízení vyčistit pomocí vzduchové pistole, zejména otvory.

VÝMĚNA KOTOUČE

A. Otevřete kryt kotouče

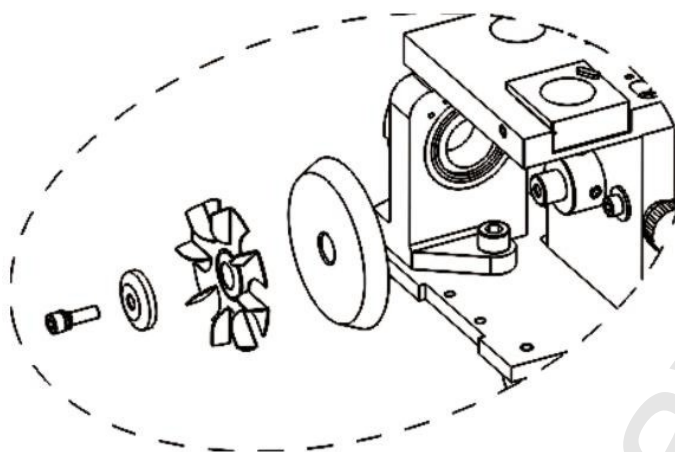


Vzorek broušení



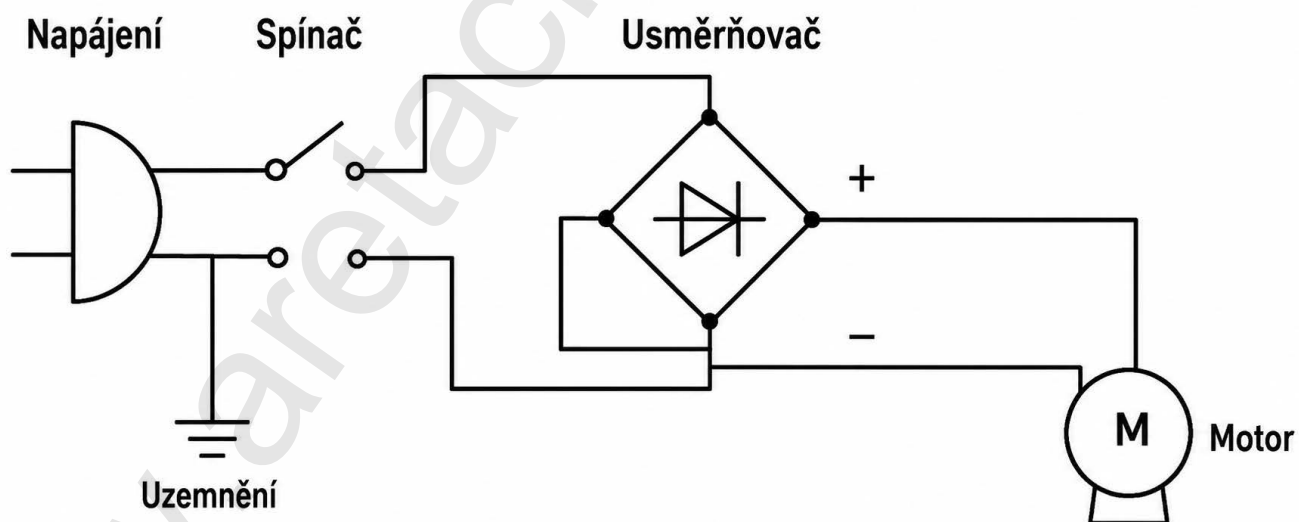
1. Ujistěte se, že je napájecí kabel odpojený.
2. Poté pomocí 4mm imbusového klíče povolte šroub a otevřete kryt.

B. Vyjměte brusný kotouč



3. Levou rukou přidržte kotouč a pravou rukou pomocí imbusového klíče 4 mm odšroubujte šroub proti směru hodinových ručiček.
4. Vyjměte diamantový brusný kotouč ze stroje.
5. Vyměňte brusný kotouč za nový.
6. Nasadte kotouč na hlavní hřídel motoru a dotáhněte šroub a kryt kotouče, čímž úkon dokončíte.

Upozornění: Hlavní osa motoru je velmi přesná; nesprávná manipulace může vést k poškození, což ovlivní polohu brusného kotouče.



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle ISO/IEC Guide 22 a EN 45014

Výrobce: FOREINTRADE S.A

Adresa výrobce: JANÓWEK, UL. MODRZEWIOWA 54 05-555 TARCZYN

PROHLAŠUJEME, ŽE VÝROBEK JE V SOULADU S EVROPSKÝMI NORMAMI

Název výrobku: Multifunkční ořezávatko (označené ochrannou známkou Kraft&Dele)

Model (obchodní označení): KD10197

Údaje o výrobku: Příkon: 200 W

Napětí: 230 V

Prohlášení:

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

1. 2006/42/ES Směrnice o strojních zařízeních
2. 2014/30/EU Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě

Podle norem:

EN ISO 12100:2010; EN 60204-1:2018

EN IEC 61000-6-1:2019; EN IEC 61000-6-3:2021

Certifikát č. M.2024.206.C104056 vydaný společností UDEM International Certification Auditing Training Centre Industry and Trade Inc. Co. dne 19. 7. 2024.

Osoba odpovědná za vedení technické dokumentace: Ma Dong Hui, JANÓWEK, UL. MODRZEWIOWA 54 05-555 TARCZYN

Ma Dong Hui, JANÓWEK, 5. 11. 2024

Foreintrade S.A
Janówek, ul. Modrzewiowa 54
05-555 Tarczyn
NIP: 521-36-71-752; Regon: 147383292

