

OBSAH

A. POKYNY K ZOSTAVENIU

- Montáž
- Bezpečnostné pokyny
- Zapojenie
- Použitie
- Doporučenie k pracovisku

B. SPUSTENIE STROJA

- Kontrola pred zahájením prác

C. POKYNY K POUŽÍVANIU

D. VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

A. POKYNY K ZOSTAVENIU

Montáž

Po vybalení stroja z prepravného obalu skontrolujte, či nie je stroj alebo jeho súčasti poškodené. Ak sú tak musia byť vymenené originálnymi náhradnými dielmi, v opačnom prípade sa CE označenie stáva neplatným – v prípade pochybností kontaktujte výrobcu.

Bezpečnostné pokyny

Pred začiatkom práce si stále prečítajte bezpečnostné pokyny a uistite sa, že im rozumiete.

Zapojenie

Skontrolujte, či hodnoty napätia a frekvencie vám zodpovedajú s hodnotami uvedenými na štítku stroja (obr.1). Pri preprave napätový kábel musí byť zmotaný. Nikdy neťahajte stroj za napätový kábel.

Použitie

Píly DU-EVO presne profesionálne stroje určené na rezanie stavebných materiálov. Pohyb vykonáva rezná hlava, ktorá je uložená na posuvných ložiskách. Rezy môžu byť vykonávané kolmo alebo pod uhlom. Nástrojom je diamantový kotúč chladený vodou.

Doporučenie k pracovisku

Venujte dôkladnú pozornosť príprave vášho pracoviska. Pracovisko musí byť čisté a riadne osvetlené. Stroj musí byť udržiavaný čistý - iba tak si zachováva jeho optimálnu výkonnosť a maximálnu bezpečnosť práce.

B. SPUSTENIE STROJA

Kontrola pred zahájením práce

1. Pred použitím stroja skontrolujte, či niektoré diely nie sú opotrebované, poškodené alebo rozbité. Pokiaľ nájdete diel, ktorý nie je v riadnom stave, musí byť bezodkladne opravený alebo vymenený.
2. Postavte stroj do roviny (obr.2-3).
3. Skontrolujte, či hodnoty napätia a frekvencie zodpovedajú s hodnotami uvedenými na štítku stroja (obr.1).
4. Skontrolujte, či hodnoty napätia a frekvencie zodpovedajú s hodnotami uvedenými na štítku stroja (obr.4).
5. Elektrická zásuvka musí byť uzemnená a istená rozdielovým prúdovým chráničom. Ak používate predĺžovací kábel musí mať prierez minimálne 2,5mm².
6. Kryt kotúča chráni obsluhu pred úrazom.
7. Našrubujte ruvovät' rezacej hlavy do otvoru s vnútorným závitom M10 (obr.5).
8. Pomocou 10mm trubkového kľúča a 5mm imbusového kľúča (su súčasťou zariadenia) nasadte kolieska (obr. 6 a 7) a postupujte pritom následovne
 - A.- Upevnite držiak koliesok na konštrukcii píly pomocou matice M6 a 10mm trubkového kľúča.
 - B.- Nasadte koliesko, šrúbu a maticu, Použite 5mm imbusový kľúč a 10-13-19mm trubkové kľúče.
9. Rozložte sklopné nohy prístroja a uistite sa, že sú poriadne zaistené.
10. Nádobu na vodu upevnite do naznačeného priestoru (obr.8).
11. Do nádoby na vodu vložte čerpadlo.
12. Rezacia hlava je vybavená bezpečnostnou brzdou kvôli zabráneniu jej samovoľného posunutiu počas prepravy. Pred začatím práce ju uvoľnite (obr.9).

C. POKYNY K POUŽÍVANIU

1. Pri upínaní alebo výmene rezacieho kotúča najprv demontujte jeho kryt , aby bol prístupný koniec hriadeľa. Vložte rezací kotúč medzi upínacie príruby tak, aby zmysel jeho otáčok zodpovedal smeru naznačenému na stroji a podľa obr. 4 a 5 utiahnite prírubu (obr. 10,11).
2. Je úplne nevyhnutné aby vanička bola naplnená vodou tak, aby čerpadlo bolo úplne ponorené. Ak budete používať neznečistenú vodu, predĺži sa životnosť kotúča a zvýši sa výkon stroja (obr. 13).
3. Píly DU-EVO sú vybavené pevným stolom, na ktorý sa umiestňujú keramické obklady a dlažby. Týmto spôsobom je možné rezať všetky typy keramických obkladov a dlažieb s maximálnou presnosťou a pohodlím pri práci.
4. Posuv rezacej hlavy je riešený pomocou vodičích kladiek s utesenými guľôčkovými ložiskami s trvalou naplnou maziva.
5. Aby nemohlo dôjsť k úrazu, vždy vypnite motor pred naklaňaním vedenia z kolmého rezu na šikmý (a naopak) alebo pri nastavovaní dorazov pre opakované rezy.
6. Motor spustíte a vypnete stlačením kyvného tlačítka vypínača.
7. Píly DU-EVO majú bezpečnostný systém, ktorý chráni motor pred prehriatím.
8. Ak sa motor zastaví bez zjavnej príčiny, tak počkajte niekoľko minút lebo prevdepodobne bol preťažený. Pri ďalšom rezaní znížte rýchlosť posunu rezu.
9. Po spustení motora počkajte 4 až 5 sekúnd, aby motor mohol dosiahnuť prevádzkových otáčok a čerpadlo mohlo naplniť rezný kotúč.

E. BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- Symboly
- Výstrahy
- Pracovisko

F. OBECNÉ VLASTNOSTI

- Technické parametre
- Jednotlivé prevedenia a súčasti dodávky
- Príslušenstvo
- Prehlásenie o zhode s predpismi ES
- Schéma zapojenia

10. Kvalitné rezy sú dosiahnuté plynulým pohybom reznej hlavy po portale, vyhňte sa prudkým pohybom a preťažovaniu motora. Jeden prudký pohyb môže viesť k zničeniu rezného materiálu alebo kotúča.
11. Pri rezaní pod 45° uhlom (šikmé rezy – jolly) je možný portál mechanicky zaistiť v požadovanej polohe (obr. 15,16).
12. Na pracovnom stole píly je upevnené príložné pravítko, rozsah nastavenia je od -45° do 45°. Materiál je pri rezaní spoľahlivo upevnený a umožňujú sa tým aj opakované rezy (obr.17,18).
13. Podmienkou správnej funkčnosti píly je umiestnenie vo vodorovnej polohe.
14. Nikdy nepoužívajte diamantové kotúče, ktoré sú popraskané alebo poodštiepané.
15. Nikdy nezastavujte kotúč bočným tlakom.
16. Pred použitím zariadenia si dôkladne prečítajte všetky pokyny uvedené v návode a uschovajte ho pre budúcu potrebu.
17. Udržiavajte rezné kotúče ostré a čisté pre zvýšenie výkonnosti a bezpečnosti práce.
 - Pri výmene príslušenstva vždy postupujte presne podľa pokynov uvedených v tomto návode.
 - Pravidelne kontrolujte prívodový kábel. Ak vykazuje akekoľvek známky poškodenia, vymeňte ho v autorizovanom servise.
 - Držadlá udržiavajte čisté, suché a bez stôp mazív.
18. Pred zapnutím stroja vyberte a odložte všetky prípravky a kľúče, ktoré ste použili na nastavenie stroja.
19. Ubezpečte sa, že pri pripájaní stroja k napätiu je vypínač vo vypnutej polohe.
20. Pred každým použitím stroj dôkladne skontrolujte a uistite sa, či je v dobrom prevádzkovom stave a je vhodný na prácu, ktorú chcete vykonávať. Ak su akékoľvek časti poškodené (s ochrannou funkciou alebo bez), musia byť opravené alebo vymenené v autorizovanom servise, ak to nie je inak uvedené v tomto návode.
21. Pri práci v nedostatočne osvetlenom prostredí je nutné zabezpečiť príslušné umelé osvetlenie.
22. Likvidácia komponentov alebo stroja musí byť realizovaná v súlade s príslušnými predpismi v danej krajine v spravnom stredisku zberných surovín so správnou kvalifikáciou a manipuláciou s príslušnými komponentami (elektroodpad).

D. BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Čistenie a údržba

1. Pred začatím čistenia, údržby, opravy alebo prepravy, stoj vždy odpojte od zdroja napätia.
2. Pri čistení stroja nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky.
3. Stroj nesmie byť ponorený do vody.
4. Prívodný napätový kábel musí byť pravidelne kontrolovaný. V prípade poškodenia musí byť vymenený v autorizovanom servise.
5. Držadlá udržiavajte stále čisté, suché a bez stôp mazív.
6. Ak chcete aby stroj bol v dobrom prevádzkovom stave, doporučuje sa ho po každom použití očistiť vodou a chladiaci systém prepláchnuť čistou vodou a hlavne je treba vyčistiť čerpadlo.

V prípade že zistíte akúkoľvek vychylku vo funkcii prístroja alebo jeho nastavenia, kontaktujte náš autorizovaný servis.

Skladovanie

Prístroj skladujte v chladnom a suchom prostredí. Chráňte ho pred mrazom a priamym slnečným svetlom.

Servis



Používajte iba originálne príslušenstvo a diely doporučené a dodané výrobcom. Opravu vášho elektrického elektrického naradia zverte iba kvalifikovanému servisu, ktorý bude používať na opravu originálne nahradne diely a je autorizovaný výrobcom:









GERMANS BOADA SANTA OLIVA

Ronda de l'Albornar, 24-26
43710 Santa Oliva
Tarragona (Spain)
Tel: +34 977 16 90 50

E. BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Symboly

| | |
|---|---------------------------------|
|  | Leer el manual de instrucciones |
|  | Precaución |

| | |
|--|---------------------------------------|
|  | Smer otáčania kotúča |
|  | Zákaz používania segmentových kotúčov |
|  | Používajte ochranné rukavice |
|  | Používajte ochranné okuliare |
|  | Používajte pomôcky na ochranu sluchu |
|  | Pozor, riziko poranenia kotúčom |
|  | V súlade s predpismi CE |
|  | V súlade so smernicou OEEZ |

Výstrahy

VÝSTRAHA!

Pri použití elektrického prístroja je nutné vždy dodržiavať základné bezpečnostné pokyny k zníženiu rizika požiaru, zásahom elektrického prúdu a úrazu osôb vrátane ďalších následkov. Pred zahájením práce si prečítajte všetky bezpečnostné pokyny a návod si starostlivo uchovajte pre ďalšie použitie.

Pred tým než zahájite prácu, použite ochranné osobné prostriedky pre ochranu zraku a sluchu (helma, chrániče sluchu, ochranné okuliare) a ochranné rukavice.

UCHOVÁJTE TENTO NÁVOD A BEZPEČNOSTNÉ POKYNY NA BEZPEČNOM MIESTE

Pretože je stroj skonštruovaný na rezanie na morko, pri práci sa čiastočne vytvára prach. Z toho dôvodu používajte ochrannú masku alebo rúško.

Po skončení práce vypustite znečistenú vodu na miesto určené pre recykliáciu a zber stavebných odpadov.

Odporúčana prevádzková teplota je v rozmedzí 5°C až 40°C, tlak 0,8 až 1,1 baru a maximálna vlhkosť 95%.

VÝSTRAHA!

Nepoužívajte stroj na inú činnosť ako je určený!

VÝSTRAHA!

Tento stroj sa môže používať iba s kontinuálnymi diamantovými kotúčami. Používanie segmentových kotúčov alebo kotúčov turbo je zakázané. V prípade že bol kotúč nasadený chybné v opačnom smere otáčania, zastavte stroj a nasadte kotúč správne.

Pracovné miesto udržiavajte čisté a v poriadku.

- Neporiadok na pracovnom mieste môže viesť k úrazom.

Majte na zreteli pracovné prostredie

- Nevystavujte náradie dažďu.
- Nepoužívajte náradie vo vlhkom alebo mokrom prostredí.
- Udržujte pracovisko dostatočne osvetlené.
- Nepoužívajte náradie v prostredí kde sa nachádzajú horľavé kvapaliny alebo plyny.

Chráňte sa pred zásahom elektrickým prúdom

- Vyvarujte sa dotyku tela s uzemnenými predmetmi, napr. potrubie, ústredné kúrenie, šporáky, chladničky.

Zamäzajte prístup nepovolaným osobám

- Nedovoľte aby nepovolané osoby a predovšetkým deti prišli do styku s náradím alebo predlžovacím kablom. Udržujte ich v dostatočnej vzdialenosti od pracovného miesta.

Ukladajte nepoužívané náradie

- Nepoužívané elektrické náradie ukladajte na suchom uzavretom mieste mimo dosahu detí.

Nepreťažujte náradie

- Náradie bude lepšie a bezpečnejšie vykonávať prácu, pre ktorú bolo určené.

Používajte vhodné náradie

- Nepreťažujte menšie náradie prácou, na ktorú je nutné používať robustnejšie náradie. S vhodným náradím budete pracovať v danej oblasti výkonnejšie a bezpečnejšie.
- Nepoužívajte náradie na prácu, pre ktorú nebolo určené napr. Okružnú pílu na rezanie konárov a kmeňov.

Obliekajte sa vhodným spôsobom

- Nepoužívajte voľné odevy ani šperky, ktoré by sa mohli zachytiť pohybujúcimi časťami stroja.
- Pri práci vo vonkajšom prostredí používajte obuv s protišmykovou úpravou.
- Používajte pokrývku hlavy v prípade, že máte dlhšie vlasy.

Používajte obobné ochranné prostriedky

- Používajte ochranné okuliare.
- Pri práci používajte ochranné rúško alebo masku k ochrane proti prachu, ktorý sa môže tvoriť pri rezaní.

Pripojte zariadenie k odsávaniu prachu

- Ak máte k dispozícii prostriedky pre pripojenie odsávania a zberu prachu, zaistite aby takéto zariadenia boli pripojené a správne používané.

Dbajte na účel káblu

- Kábel nikdy nepoužívajte na vytiahnutie zásuvky zo zástrčky. Udržujte kábel v dostatočnej vzdialenosti od zdroja tepla, oleja a ostrých hrán.

Upevnite rezaný materiál

- V prípade ak je to možné, pred zahájením práce rezaný materiál riadne upevnite pomocou svoriek alebo zveráku. Nikdy nedržte rezaný kus v ruke alebo opretý o koleno.

Nenaťahujte sa a nepreceňujte svoje možnosti

- Pri práci si zaistite bezpečný a stabilný postoj a udržiavajte rovnováhu.

Robte pravidelnú údržbu elektrického náradia

- Rezné náradie udržiavajte ostré a čisté, bude sa s ním ľahšie a bezpečnejšie pracovať.
- Dodržujte pokyny pre mazanie a výmenu nástrojov.
- Pravidelne vykonávajte kontrolu stavu napätového káblu, v prípade jeho poškodenia ho vymenite.
- Držadlá udržiavajte čisté, suché a bez stôp mazív.

Odpojte náradie od zdroja napätia

- V prípade, že náradie nie je používané, pred prevádzaním opráv a výmeny príslušenstva ako napr. diamantových kotúčov, korúnok, nožov atď. vždy odpojte prístroj od zdroja napätia. Taktiež odstráňte všetky nastavovacie kľúče a prípravky.

Stále bezpečne odložte všetky použité nástroje a kľúče

- Pred zapnutím stroja stále skontrolujte, či všetky nastavovacie kľúče a prípravky sú z prístroja odstránené.

Zabráňte neumyšelnému uvedeniu stroja do chodu

- Presvedčte sa, že pred zastrčením zástrčky do zásuvky je vypínač v polohe vypnúť

Používajte predlžovacie káble vhodné pre vonkajšie prostredie

- Pri práci vonku používajte iba tie predlžovacie káble, ktoré sú schválené a označené aj na prácu vo vonkajšom prostredí.

Buďte obozretný

- Venujte pozornosť tomu, čo práve robíte, sústreďte sa uvažujte triezvo. Nepracujte s náradím ak ste unavený.

Kontrolujte poškodené diely a príslušenstvo

- Pre každým použitím dôkladne skontrolujte, či náradie je v dobrom prevádzkovom stave a bude používané k účelu, na ktorý bolo určené.
- Skontrolujte, či pohyblivé časti sú správne a poriadne upevnené a či nie sú poškodené. Taktiež preverte upevnenie ostatných dielov a príslušenstva a ďalšie okolnosti, ktoré by mohli ovplyvniť ich funkčnosť.
- Ak sú niektoré časti poškodené (s ochranou alebo bez), musia byť opravené alebo vymenené v autorizovanom servise, ak v tomto návode nie je uvedené inak.
- Vadné spínače vymenite v autorizovanom servise.
- Ak vypínač nefunguje správne a náradie nejde spustiť alebo vypnúť, stroj nepoužívajte.

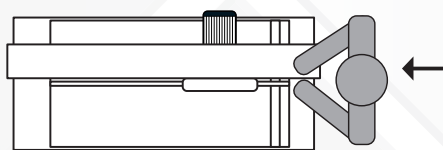
VÝSTRAHA!

- Používanie akéhokoľvek príslušenstva a náradia, ktoré nie je doporučené výrobcom v tomto návode môže viesť k riziku úrazu.

Opravy realizujte iba prostredníctvom autorizovaným servisom

- Toto elektrické zariadenie spĺňa požiadavky na bezpečnosť práce. Opravy môžu byť prevádzané iba kvalifikovaným odborným personálom v autorizovanom servise a iba s originálnymi náhradnými dielmi. Používanie neschválených dielov alebo príslušenstva môže viesť k úrazu elektrickým prúdom alebo vážnejším zraneniam.

Pracovná zóna



Pracovná zóna

F. OBECNÉ VLASTNOSTI

| | |
|---------------------------|-----------|
| Technické parametre..... | str:40 |
| Súčasťi dodávky..... | str:40 |
| 0Príslušenstvo..... | str:40 |
| Prehlásenie o dohode..... | str:44/45 |
| Schéma zapojenia..... | str:41 |

Bez výhradného povolenia spoločnosti GERMANS BOADA S.A. nesmie byť žiadnym spôsobom alebo postupom (mechanickým, fotografickým alebo elektronickým) prevádzané čiastočné alebo celkové kopírovanie tohto návodu.

Akokoľvek z týchto činností môžu mať za následok právne kroky, ktoré môžu viesť k postihu. GERMANS BOADA S.A. si vyhradzuje právo na zmeny technických parametrov bez predčasného oznámenia.