

СЪДЪРЖАНИЕ**А. ИНСТРУКЦИИ ЗА СГЛОБЯВАНЕ**

- Сглобяване
- Безопасност
- Свързване
- Приложения
- Препоръки за работната зона

Б. СТАРТИРАНЕ НА МАШИНАТА

- Компоненти, които трябва да се проверят преди стартиране на машината

В. ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА**Г. ПОДДРЪЖКА****Д. ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

- Символи
- Мерки за безопасност
- Работна площ

Е. ОБЩИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Технически характеристики
- Цялостната машина
- Аксесоари
- Декларация в съответствие с изискванията на ръководния орган СЕ
- Електрическо захранване

А.ИНСТРУКЦИИ ЗА СГЛОБЯВАНЕ**Сглобяване**

След като разопаковате машината, проверете и се уверете, че няма повредени или счупени части. Ако откриете такива, се налага да подмените съответните компоненти, Вие трябва да ги замените само с оригинални части на производителя (ако имате съмнения, консултирайте се с производителя).

Безопасност

Прочетете внимателно и разберете мерките за безопасност, преди да използвате машината.

Свързване

Проверете дали напрежението и честотата на машината, посочени на табелката с характеристиките, отговарят на тези на електрическата мрежа. (фиг.1)
Кабелът трябва да е навит на бобината по време на транспорт. Никога не местете машината, дърпайки кабела.

Приложения

Употреба: Моделите DU-EVO са професионални, прецизни машини за право или скосено разрязване на строителни материали, които работят с помощта на водеща лагерна система и диамантени дискове с водно охлаждане.

Препоръки относно работната дейност

Обърнете особено внимание на условията в района, в който ще се извършват дейностите. Поддържайте го чист и добре осветен. Машината трябва непрекъснато да се поддържа чиста, за да гарантира оптимална производителност и най-безопасните работни условия.

Б.СТАРТИРАНЕ НА МАШИНАТА**Компоненти, които трябва да се проверят преди стартиране на машината**

1. Преди да използвате машината се уверете, че няма износени, повредени или счупени компоненти. Ако намерите част, която да не е в добро състояние, я ремонтирайте или заменете незабавно.
2. Нивелиране на машината: (фиг. 2, 3)
3. Уверете се, че стоперите на машината са перпендикулярни на острието. Те са регулирани, преди да напуснат завода. (фиг. 4)
4. Уверете се, че напрежението и честотата на машината, изложени на табелката с характеристиките, отговарят на тези на електрическата система. (фиг. 1)
5. Електрическият контакт трябва да бъде заземен и защитен, в случай на изтичане на ток (диференциална защита). Ако използвате удължител, сечението на кабела трябва да бъде поне 2.5 mm².
6. Капакът на диска предпазва потребителя от възможни порязвания по време на работа.
7. Монтирайте дръжката на главата в отвора с резба M10. (фиг. 5)
8. Монтирайте колелата с помощта на ключ 10 mm и шестограм 5 mm (и двата ключа са доставени с машината). (фиг. 6,7), следвайки тези стъпки:
А. Прикачете подпорите към шасито с М6 болтове. Ключ 10 mm.
Б. Монтирайте колелата и ги завинтете с 5 mm шестограм + 10-13-19 ключове.
9. Разтворете краката на машината и се уверете, че са отворени докрай.
10. Поставете резервоара за вода на определеното място. (фиг. 9)
11. Поставете водната помпа в резервоара.
12. Главата на машината е оборудвана със спирална система, за да се избегне всякакво движение по време на транспорт. За да започнете рязане, освободете спиралката. (фиг. 9)

В. ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА

1. За да монтирате или подмените диска, първо отстранете защитния капак. С това задвижващата ос е освободена. Поставете диска между застопоряващите плоскости, в съответствие с посоката на ротация, показана на машината. Навийте застопоряващия болт, както е показано (фиг. 10, 11).
2. Напълнете основата с вода до маркировката 8 л., докато водната помпа е изцяло под водата. Работата с чиста вода осигурява на дисковете по-дълъг живот и по-добра производителност. (фиг. 12)
3. Моделите DU-EVO са оборудвани с плот за поставяне на плочки и с пълзгаш с двигателен блок. Тази система Ви дава възможност да обработвате всякакви видове керамични плочки с максимална точност и удобство. (фиг. 13)
4. Движението се осъществява върху колела, оборудвани със смазани и капсуловани сачмени лагери.
5. За да предотвратите аварии, изключвайте мотора, когато промените позицията на рязане от права в скосена (и обратно), когато промените височината на рязане и когато настройвате водачите за повторни разрези.
6. Машината се стартира с прекъсвача и се изключва по същия начин. (фиг. 14)
7. Моделите DU-EVO имат система за безопасност, която предпазва мотора от

прегриване.

8. Ако моторът спре без видима причина, изчакайте няколко минути, защото явно се е претоварил. Не прекалявайте със скоростта при следващото рязане.
9. Когато машината вече е в действие, изчакайте докато мотора и водоподаването от помпата се нормализират (4 или 5 секунди).
10. За правилни разрези водете диска здраво и равномерно в правилната посока, без да претоварвате мотора. Едно неправилно движение може да нарани работния материал и да повреди сериозно диска.
11. За 45° разрези (скосени разрези) съществува система за механично блокиране, която Ви позволява да позиционирате главата с голяма точност. (фиг. 15, 16)
12. Когато шасито е фиксирано на място, подвижният стопер може да бъде настроен за ъгли между -45°, 0° и 45°. Това Ви позволява да наместите сигурно работния материал и да направите повторни разрези. (фиг. 17, 18)
13. За правилното действие на моделите DU-EVO работете върху нивелирани повърхности.
14. Никога не използвайте диамантени дискове, които са спукани или наранени.
15. Никога не упражнявайте страничен натиск, за да спрете диска.
16. Прочетете внимателно тези инструкции, преди да използвате продукта. Дръжте ги на сигурно място за бъдещи справки.
17. Поддържайте режещите инструменти чисти и остри, за по-добра и по-сигурна употреба:
 - Внимателно следвайте инструкциите при смяна на аксесоарите.
 - Периодично проверявайте кабелите на машината. Ако забележите признаци на повреда, износване или скъсване, ремонтирайте ги в оторизиран сервис.
 - Поддържайте дръжките чисти и сухи, без масло и грес.
18. Отстранете ключовете за настройки и инструментите, преди да включите машината.
19. Уверете се, че прекъсвачът е в положение "изключено", преди да свържете захранването.
20. Когато използвате машината на открито, употребявайте само удължителни кабели, които са приспособени за тази цел.
21. Преди всяка следваща употреба, проверете внимателно и се уверете, че машината е в подходящо състояние за работата, която желаете да извършите. Всеки повреден елемент, независимо от това дали е предпазен или не, трябва да бъде ремонтиран или заменен от оторизиран технически сервис, освен ако в инструкциите не е посочено друго. Не използвайте машината, ако тя не може да бъде включена или изключена.
22. Много важно е да подситеgurите изкуствено осветление на работните площи, когато естествената светлина е недостатъчна.
23. Бракуваните машини трябва да бъдат предадени в съответния събирателен пункт, съгласно държавните разпоредби, за да бъдат разфасовани и преработени правилно.

Г. ПОДДРЪЖКА**Почистване и поддръжка**

1. Преди почистването, поддръжката, транспорта или ремонта на машината, тя трябва да бъде изключена и откачена от захранването.
2. Не употребявайте агресивни препарати за почистване на машината.
- 3 Машината не може да бъде потопявана във вода.
4. Периодично проверявайте кабелите на машината; ако са повредени, ремонтирайте ги в оторизиран технически сервис.
5. Поддържайте дръжките сухи и чисти, без масло и грес.
6. За да запазите доброто състояние на машината, Ви препоръчваме да я почиствате добре с вода и да промивате с чиста вода охладителната й система, особено за да изчистите потопяемата помпа.

Ако имате съмнения относно настройките или дейността на машината, моля свържете се с нашия отдел за обслужване.

Съхранение

Съхранявайте машината на хладно и сухо място, защитено от пряка слънчева светлина. Бракуваните и демонтираните машини трябва да бъдат предадени в съответния събирателен пункт, съгласно държавните разпоредби, за да бъдат разфасовани и преработени правилно.











Обслужване на клиенти

Използвайте само оригинални аксесоари и резервни части, доставени от производителя. Ремонтите могат да бъдат извършвани само от оторизиран сервис или от техническата поддръжка на RUBI:

GERMANC BOADA SANTA OLIVA

Ронда де л'Албонар, 24-26 43710 Санта Олива Тарагона (Испания)
Тел: +34 977 16 90 50

Д. ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**Символи**

	Прочетете инструкциите за употреба!
	Внимание!
	Ротация на диска!
	Забранена е употребата на сегментирани дискове!
	Използвайте защитни ръкавици!
	Носете предпазни очила!
	Използвайте слухова защита!
	Внимание, опасност от порязване!
	CE Маркировка
	Съответствие с Директивата за отпадъци от електрическо и електронно оборудване (WEEE)

Предпазни мерки

ВНИМАНИЕ!

Когато използвате електрически уреди, спазвайте следните мерки за безопасност, за да намалите риска от електрически удар, наранявания и пожар.

Прочетете и спазвайте всички тези инструкции, преди да използвате машината.

ДРЪЖТЕ ИНСТРУКЦИИТЕ НА СИГУРНО МЯСТО

Преди да започнете, се екипирайте със защитни ръкавици, слухова защита и предпазни очила.

Въпреки че това е воден циркуляр, по време работа се отделя прах, затова е силно препоръчително да носите предпазна маска.

Когато приключите дейността си, отстранете мръсната вода в съответното публично учреждение за преработка на отпадъци.

Препоръчаните работни температури са между 5° и 40°C при налягане между 0.8 и 1.1 бара. (максимална влажност на въздуха 95%)

ВНИМАНИЕ!

Не използвайте машината за цели, различни от тези, за които е предназначена.

ВНИМАНИЕ!

Тази машина може да се използва само с диамантени дискове с непрекъснат ръб. Не използвайте машината със сегментирани или турбо дискове.

Ако дискът е монтиран погрешно и след като включите машината се завърти в обратна посока, изключете незабавно и монтирайте диска правилно, преди да продължите дейността си.

Поддържайте работната площ чиста

- Неподредените плотове и площи предразполагат към грешки.

Обърнете внимание на работната среда

- Не излагайте машината на дъжд.
- Не използвайте машината на влажни или мокри места.
- Поддържайте работното си място добре осветено.
- Не използвайте машината при наличието на запалителни течности или газове.

Защита срещу токов удар

- Избягвайте телесен контакт със заземени повърхности и маса (тръби, радиатори, печки, хладилници).

Дръжте други хора настрана

- Не позволявайте на хора, най-вече деца, да влизат в обсега на машината и кабелите и ги дръжте далеч от работната площ.

Съхранение на неупотребяваните инструменти

- Когато не се употребява, машината трябва да се съхранява заключена на

сухо място, извън обсега на деца.

Не насилвайте инструмента

- Той ще свърши по-добра и безопасна работа, ако се употребява по предназначение.

Използвайте правилния инструмент

- Не насилвайте малък инструмент, за да свършите работата на голям.
- Не използвайте инструментите за цели, за които не са предназначени; например, не използвайте циркуляри за разрязване на клонови или стволкове.

Обличайте се подходящо

- Не носете широки дрехи или бижута, които биха могли да се закачат за движещи части.
- Препоръчва се да носите обувки против пързаяне, когато работите на открито.
- Носете предпазни шапки за дългата коса.

Използвайте предпазни средства

- Носете предпазни очила
- Носете маска, за да се предпазите от праха, който се отделя по време на работа.

Употребявайте съоръжения за отстраняване на прах

- Ако са предвидени устройства за отстраняване и събиране на прах, се уверете, че те са свързани правилно с машината.

Внимавайте с кабелите

- Никога не дърпайте кабела, за да го изключите от контакта. Дръжте кабела далече от топлина, масло и остри ръбове.

Подсигурете работното си място

- Когато е възможно, използвайте скоби или менгеме, за да придържате работния материал. По-безопасно е отколкото да използвате ръцете си.

Не се пресягайте

- Поддържайте здрава опора към земята и равновесие по всяко време.

Обслужвайте инструментите внимателно

- Поддържайте инструментите остри и чисти, за по-добри резултати.
- Следвайте инструкциите за смазване и подмяна на аксесоарите.
- Периодично преглеждайте уреда и кабелите за повреди. Ремонтирайте в оторизиран сервис.
- Проверявайте удължителите периодично и ги заменете при повреда.
- Поддържайте дръжките сухи и чисти, без масло и грес.

Изключете инструментите

- Когато не използвате машината, както и преди ремонт или при подмяна на аксесоарите като дискове, бургии и остриета, винаги изключвайте машината от захранването.

Отстранете ключове за настройки и гаечните ключове

- Свикнете да проверявате и да отстранявате ключовете за настройки, преди да започнете работата.

Предотвратяване на нежелан старт

- Уверете се, че прекъсвачът е в позиция "включено", когато машината е включена.

Бъдете внимателни

- Гледайте какво правите, използвайте здрав разум и не работете с машината, когато сте уморени.

Проверете повредените части

- Преди повторно използване, машината трябва да бъде проверена внимателно и да бъде определена като годна за предназначенията дейност.
- Проверете подравняването и фиксирането на движещите части, цялостността на машината, окачането и други условия, които могат да повлияят на дейността ѝ.
- Ако някой предпазен механизъм е повреден, той трябва да бъде ремонтиран или заменен в оторизиран сервисен център, освен ако в инструкциите не е посочено друго.
- Дефектните прекъсвачи трябва да бъдат заменени в оторизиран сервис.
- Не употребявайте машината, ако прекъсвачът не я включва или изключва.

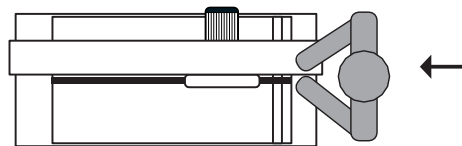
ВНИМАНИЕ!

- Употребата на аксесоари и части, които не са препоръчани в тези инструкции, носят риск от нараняване.

Поддръжката на машината трябва да се извършва от квалифициран персонал

- Тази машина отговаря на изискванията за необходимата безопасност. Ремонти трябва да се извършват само от квалифициран персонал, с оригинални резервни части. В противен случай потребителя се подлага на значителен риск.

Работна площ



Работна площ

Е. ОБЩИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Технически характеристики.....стр. 40
- Машината като цяло.....стр. 40
- Аксесоари.....стр. 40
- Декларация за съответствие с регламентите на ЕО.....стр. 44/45
- Електрически скосяващ циркуляр за плочки.....стр. 41

Частичното или пълно възпроизвеждане на това ръководство, в какъвто и да е формат или посредством каквито и да е средства или процеси, били те механични, фотографски или електронни, е забранено без изрично разрешение на ГЕМАНС БОАДА С.А..

Всяка дейност свързана с това може да доведе до предприемане на наказателни действия. ГЕМАНС БОАДА С.А. си запазва правото да предприема всякакви технически промени без предизвестие.

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com