

RIVER®

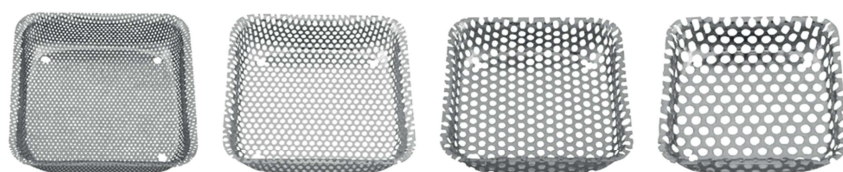


Užívateľská príručka SK

MISTRAL

650R

ŠROTOVNÍK NA OBILÍ



Ďakujeme, že ste si zakúpili tento výrobok od spoločnosti River Systems®, ktorý je výsledkom technologických inovácií a neustáleho výskumu!

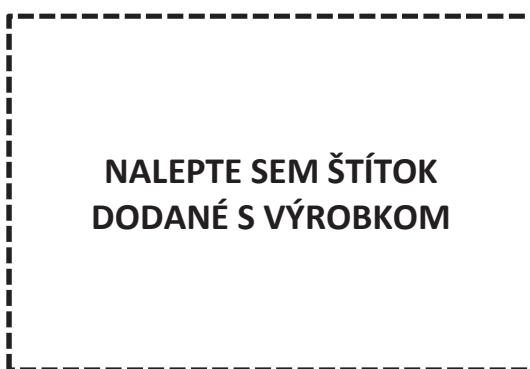
Tento návod obsahuje všetky pokyny a rady na správne, bezpečné a efektívne používanie šrotovníku MISTRAL. Pred použitím zariadenia si pozorne prečítajte všetky časti tohto návodu, aby ste mohli vykonávať správne zásahy údržby a plne využívať špecifické funkcie zariadenia.

Popisy a ilustrácie obsiahnuté v tejto príručke nie sú záväzné a slúžia len na ilustračné účely. Spoločnosť River Systems srl si preto vyhradzuje právo kedykoľvek vykonať zmeny, aktualizovať publikáciu, upraviť komponenty a príslušenstvo s cieľom ďalšieho zlepšenia alebo z akýchkoľvek výrobných a/alebo obchodných dôvodov s cieľom zlepšiť bezpečnosť a funkčnosť.

Pokyny, nákresy, tabuľky a celý obsah tejto príručky sú technického charakteru a sú vyhradené; z tohto dôvodu nesmú byť žiadne informácie poskytnuté tretím stranám bez písomného súhlasu ich výhradného vlastníka, spoločnosti River Systems srl.

UYHLÁSENI O ZHODE „CE“

Podpísaný pán Stefano Concina, ako právny zástupca spoločnosti River Systems® srl. so sídlom Via Marco Polo, 33 (ZI) 35011 Campodarsego, Padova (Taliansko), IC DPH: 04289370282, vyhlasuje, že šrotovník uvedený na nižšie uvedenom štítku



Bol vyrobený v súlade s týmito predpismi:

2006/42/CE - SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY 2006/42/ES zo 17. mája 2006 o strojových zariadeniach - 17. mája 2006

2014/30/UE - SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY 2014/30/EÚ z 26. februára 2014 o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa elektromagnetickej kompatibility - 26. februára 2014

a s týmito technickými normami:

UNI EN ISO 12100 - Bezpečnosť strojových zariadení, všeobecné zásady navrhovania, posudzovanie a znižovanie rizika - 25. novembra 2010

UNI EN ISO 13857 - Bezpečnosť strojových zariadení, Bezpečné vzdialenosti na zabránenie prístupu horných a dolných končatín do nebezpečných oblastí - 5. marca 2020

CEI EN 60204-1 - Bezpečnosť strojových zariadení, Elektrická výbava strojov – Časť 1: Všeobecné požiadavky – 1. decembra 2018

UNI EN 1672-1 - Potravinárske stroje, Základné pojmy - Časť 1: Bezpečnostné požiadavky - 6. novembra 2014

UNI EN 1672-2 - Potravinárske stroje - Základné pojmy - Časť 2: Hygienické požiadavky - 25. júna 2009

a je preto v súlade s platnými predpismi.

Akákoľvek zmena vykonaná na zariadení bez nášho súhlasu spôsobí, že toto vyhlásenie bude v celom rozsahu neplatné..

Campodarsego,
09.11.2020

Spoločnosť:

RIVER SYSTEMS srl
Via Marco Polo, 33 - ZI -
35011 Campodarsego (PD) Italy
Tel. +39 0428 9370282 Fax +39 0428 9370282
Partita IVA 04289370282
www.riversystems.it



POZNÁMKA

PRED POUŽITÍM ZARIADENIA SI POZORNE PREČÍTAJTE TÚTO PRÍRUČKU.

OBSAH

1. ÚVODNÉ INFORMÁCIE	3
1A – MANUÁLNE URČENIE	3
1B – UCHOVÁVANIE PRÍRUČKY	3
1C – NÁVOD NA OBSLUHU	3
1D – VYSVETLENIE SYMBOLOV POUŽITÝCH V PRÍRUČKE	3
1E – REFERENČNÉ NORMY	3
2. BEZPEČNOSŤ A PREVENCIA	4
2A - SPRIEVODCA	4
2B - ZODPOVEDNOSŤ	4
2C – VŠEOBECNÉ ODPORÚČANIA	4
2D – PRACOVNÉ PROSTREDIE	4
2E – POŽIADAVKY NA POUŽÍVANIE	5
2F – ODSTRÁNENIE RIZÍK	5
2G – OSTATNÉ RIZIKÁ	5
3. ÚVOD	6
3A – ZAVEDENIE ZARIADENIA	6
3B - VÝROBCA	6
3C – ÚČEL POUŽITIA	6
3D – IDENTIFIKÁCIA ZARIADENIA	6
4. VŠEOBECNÝ POPIS	7
4A – TECHNICKÉ ÚDAJE ZARIADENIA	7
4B – HLAVNÉ ČASTI	7
4C – VYBAVENIE	7
5. PREPRAVA A MANIPULÁCIA	7
5A - UMIESTNENIE	8
6. AKTIVÁCIA	8
6A – PRÍPRAVA NA POUŽITIE	8
6B – NAPÁJANIE	8
7. PREVÁDZKA A POUŽÍVANIE	8
7A - POUŽÍVANIE	8
8. ÚDRŽBA	9
8A – PRAVIDELNÁ ÚDRŽBA	9
8B – ČISTENIE ZARIADENÍ	9
8C – ČISTENIE MOTORA	9
8D – RIEŠENIE PROBLÉMOV	9
8E – VÝMENA ČEPELE	10
8F – VÝMENA UHLÍKOVÝCH KEFIEK MOTORA	10
9. NÁHRADNÉ DIELY	11
10. SKLADOVANIE	12
11. VYRAĐOVANIE Z PREVÁDZKY	12
12. LIKVIDÁCIA ZARIADENIA	12

1. ÚVODNÉ INFORMÁCIE

Táto príručka obsahuje popis zariadenia a odkazuje na jeho „zamýšľané použitie“, ako aj na jeho technické, funkčné a výkonnostné charakteristiky. Pokyny v tomto návode nenahrádzajú, ale dopĺňajú povinnosti týkajúce sa dodržiavania platných bezpečnostných predpisov a predpisov o prevencii nehôd.

1A – MANUÁLNE URČENIE

Tento návod na použitie a údržbu je určený pre:

- Vedúci výroby;
- Inštalační pracovníci;
- Poskytovateľ;
- Zamestnanci zodpovední za údržbu.

1B – UCHOVÁVANIE PRÍRUČKY

Tento návod na obsluhu a údržbu musí byť uložený na vhodnom mieste v blízkosti zariadenia, aby bol vždy k dispozícii na kontrolu v čo najlepšom stave. Odporúčame, aby ste si urobili kópiu návodu na obsluhu a originál si vždy ponechali.

1C – NÁVOD NA OBSLUHU

Pracovníci zodpovední za používanie, nastavovanie a údržbu zariadenia musia byť primerane vyškolení, aby sa zabezpečilo, že majú dostatočné znalosti na kompetentnú a úplne bezpečnú prevádzku. V súlade s platnou legislatívou musí byť najmä obsluha/údržbár, ktorí sú povinní používať zariadenie, vyškolení zákazníkom prostredníctvom školenia.

1D – VYSVETLENIE SYMBOLOV POUŽITÝCH V PRÍRUČKE

V tejto príručke sa používajú symboly na zvýraznenie dôležitých informácií, ktoré pomáhajú predchádzať nebezpečným situáciám pre obsluhu, pracovníkov údržby a inštalácie. Zvýrazňujú aj všeobecné poznámky dôležitého charakteru. Používajú sa tieto symboly:



POZOR!

JE URČENÝ NA URČITÉ POSTUPY. ICH NEDODRŽANIE MÔŽE SPÔSOBIŤ POŠKODENIE ZARIADENIA.



VAROVANIE:

JE URČENÝ NA KONKRÉTNY POSTUP. JEHO NEDODRŽANIE MÔŽE SPÔSOBIŤ ZRANENIE OBSLUHY, TECHNIKA ÚDRŽBY, INŠTALATÉRA ALEBO POŠKODENIE ZARIADENIA.








1E – REFERENČNÉ NORMY

Stroj bol navrhnutý a zostavený v súlade s bezpečnostnými požiadavkami stanovenými v smernici 2006/42/ES zo 17.5.2006..

2. BEZPEČNOSŤ A PREVENCIA

2A - SPRIEVODCA

Zariadenie, ktoré je predmetom tejto príručky, je vybavené týmito bezpečnostnými značkami.

SYMBOL	VYSVETLENIE	POZÍCIA
	Povinnosť používať ochranu očí a sluchu.	Výstražný štítok.
	Prítomnosť živých častí.	
	Prítomnosť rotujúcich prvkov.	
	Nebezpečenstvo škrtov.	
	Venujte pozornosť.	
	Pozorne si prečítajte používateľskú príručku.	

2B – ZODPOVEDNOSŤ

Príručka sa považuje za neoddeliteľnú súčasť zariadenia a musí sa uchovávať až do konca jeho životnosti. Výrobca je zbavený akejkoľvek zodpovednosti vyplývajúcej z:

- Nesprávne, chybné alebo nevhodné používanie zariadenia;
- Používanie v rozpore s platnými vnútroštátnymi predpismi;
- Nesprávna inštalácia zariadenia;
- Poruchy napájania;
- Nedostatočná plánovaná údržba;
- Neoprávnené úpravy alebo zásahy;
- Používanie neoriginálnych náhradných dielov a produktov alebo náhradných dielov špecifických pre daný model;
- Nedodržanie pokynov uvedených v tejto príručke.

2C – VŠEOBECNÉ ODPORÚČANIA

ZARIADENIA VO FÁZE SPRACOVANIA

Je prísne zakázané odstraňovať bezpečnostné zariadenia stroja alebo s nimi manipulovať. V žiadnom prípade sa nesmie manipulovať s utesnenými komponentmi alebo časťami zariadenia; to by mohlo umožniť prístup k zariadeniam, ktoré by v prípade manipulácie mohli spôsobiť nebezpečné situácie.

ZARIADENIE JE V ÚDRŽBE ALEBO OPRAVE

Údržba sa musí vykonávať pri vypnutom a odpojenom zariadení. Ak je potrebná technická pomoc, spoločnosť River Systems Ltd. odporúča obrátiť sa priamo na svoj zákaznícky servis; zaručuje sa použitie originálnych náhradných dielov a bezpečná prevádzka.

2D – PRACOVNÉ PROSTREDIE

Zariadenie sa môže používať po správnej inštalácii.

Miesto inštalácie musí byť:

- Vnútri a chránené pred poveternostnými vplyvmi;
- Ľahko umývateľné;
- S rovnou a vodorovnou podlahou;
- Vybavené úrovňou osvetlenia v súlade s platnými právnymi predpismi;
- Kompatibilný so špecifikáciami zariadenia uvedenými v príslušnej tabuľke;
- V súlade s miestnymi predpismi a legislatívou o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci;
- Schopnosť zaručiť potrebný priestor okolo zariadenia, ako je uvedené v odseku 5A.

Napájací kábel nesmie byť prekážkou pre obsluhu a nesmie sa náhodne prerezať alebo poškodiť.

2E – POŽIADAVKY NA POUŽÍVANIE

Zariadenie je určené len na profesionálne použitie, preto prevádzku a údržbu zariadenia môže vykonávať len riadne vyškolený personál, ktorý si prečítal celý tento návod. Obsluha zariadenia nekvalifikovanou alebo nedostatočne vyškolenou obsluhou môže spôsobiť poškodenie a zranenie.

Obsluha stroja musí spĺňať tieto požiadavky:

- Musí byť dospelý (aspoň 18 rokov).
- Musí mať dobrý zdravotný stav zodpovedajúci psychickým a fyzickým požiadavkám práce.
- Musí byť zaškolený v obsluhu stroja a musí vedieť rozpoznať rôzne prevádzkové režimy.
- Musí poznať núdzové postupy a vedieť ich správne používať.
- Musí byť posúdený zamestnávateľom ako spôsobilý vykonávať danú prácu.

V prípade neskúsených operátorov sa vyžaduje nepretržitý a nepretržitý dohľad kvalifikovanej a skúsenej osoby, ktorá pôsobí ako inštruktor.

2F – ODSTRÁNENIE RIZÍK

Na zaistenie bezpečnosti obsluhy bol vo vnútri zariadenia umiestnený mikrospínač, ktorý je pripevnený k hornej časti veka násypky (3); aktivuje sa správne umiestnenou poistnou skrútkou noža (10).

2G – OSTATNÉ RIZIKÁ

Pri navrhovaní zariadenia sa urobilo všetko pre to, aby sa riziká čo najviac eliminovali alebo znížili. Niektoré riziká, ktoré sa nedajú odstrániť, však zostávajú a je potrebné ich neutralizovať prijatím špecifického správania a opatrení.

- Nebezpečenstvo pádu zariadenia počas prepravy s následkom zranenia obsluhy a poškodenia zariadenia.



POZOR!

PRI PRIEMESTŇOVANÍ ZARIADENIA S NÍM MANIPULUJTE OPATRNE, ABY NEDOŠLO K PORANENIU ALEBO POŠKODENIU.

- Riziko úrazu elektrickým prúdom v dôsledku kontaktu s časťami zariadenia, ktoré by za normálnych okolností nemali byť pod napätím.



VAROVANIE!

ZARIADENIE MUSÍ BYŤ PRIPOJENÉ K ELEKTRICKEJ SIETI, KTORÁ ZABEZPEČUJE KONTINUITU UZEMNENIA.

- Riziko poranenia (porezanie, odretie) v dôsledku nedostatočnej znalosti zvyškových rizík a správneho používania.



POZOR!

NASLEDUJÚCE OPERÁCIE MUSIA VYKONÁVAŤ PRACOVNÍCI, KTORÍ SI PREČÍTALI TIETO POKYNY A POROZUMELI IM.

- Riziko poranenia očí odletujúcimi časticami počas prevádzky.
- Riziko poškodenia sluchu v dôsledku nadmerného hluku zo zariadenia.



VAROVANIE!

POUŽÍVAJTE CHRÁNIČE SLUCHU A OCHRANNÉ OKULIARE NA OCHRANU PRED TELESAMI VYMRŠTENÝMI POČAS PREVÁDZKY.

- Riziko poranenia (porezanie, odretie) alebo úrazu elektrickým prúdom v dôsledku kontaktu s pohyblivými časťami pod napätím.



VAROVANIE!

V PRÍPADE PORUCHY ALEBO NESPRÁVNEHO FUNGOVANIA SA NEPOKÚŠAJTE ZARIADENIE OPRAVIŤ, ALE ODPOJTE HO ZO SIETE A KONTAKTUJTE VÝROBCU.

- Nebezpečenstvo kontaktu s časťami pod napätím v dôsledku neočakávaného spustenia zariadenia



VAROVANIE!

PRED VYKONANÍM AKEJKOL'VEK ÚDRŽBY ODPOJTE ZARIADENIE OD ELEKTRICKEJ ZÁSUVKY.

- Riziko poranenia očí vymrštenými časťami pri čistení zariadenia.
- Riziko porezania alebo odretia v dôsledku kontaktu s ostrými hranami obrazovky.



VAROVANIE!

PRI ČISTENÍ ZARIADENIA VŽDY POUŽÍVAJTE PRACOVNÉ RUKAVICE, OCHRANNÉ OKULIARE A RESPIRÁTOR NA OCHRANU DÝCHACÍCH CIEST PRED PRACHOM.

3. ÚVOD

3A – ZAVEDENIE ZARIADENIA

Zariadenie sa skladá z násypky, do ktorej sa zhromažďuje spracovávaný materiál, a z veka, ktoré ju uzatvára. Na veku je nainštalovaná mlecia jednotka a plniaci zásobník. Drviaca jednotka obsahuje jednofázový elektromotor priamo pripojený k nožu. Nôž vyčnieva zo spodnej časti veka a je chránený sitom, ktoré je k veku pripevnené tromi maticami. Rúrka spája násypku s priestorom chráneným sitom, kde je umiestnený nôž. Veko je k nádobe pripevnené kovovým krúžkom so zabezpečovacou páčkou, ktorá ho zaisťuje. Aby bolo možné rozomlieť krmivo na rôzne veľkosti, zariadenie sa dodáva so 4 sitami s otvormi rôznych priemerov. Zariadenie sa ovláda omnipolárnym spínačom umiestneným mimo mlecej jednotky.

3B - VÝROBCA

Zariadenie opísané v tejto príručke je vyrobené spoločnosťou:



River Systems s.r.l.

Via Marco Polo, 33

35011 Campodarsego (PD) Italy Telephone

+39.049.9202464 - Fax +39.049.9216057

www.riversystems.it - info@riversystems.it

3C – ÚČEL POUŽITIA

Zariadenie opísané v tejto príručke môže na drvenie krmiva pre zvieratá (zootecnické prostredie) používať vždy len jedna obsluha. Akékoľvek iné použitie zariadenia sa považuje za nevhodné, a preto výrobca nenesie žiadnu zodpovednosť za prípadné škody na majetku alebo zdraví osôb a všetky záruky na zariadenie sú neplatné. Zariadenie nie je vhodné na použitie vo výbušnom alebo požiarnom nebezpečnom prostredí. Brúsku nikdy nepoužívajte na brúsenie kríkov, plastov alebo kovových materiálov. Nikdy nedovoľte, aby sa motor prehrial: brúsku používajte nepretržite maximálne 30 minút až 1 hodinu v závislosti od zaťaženia motora, potom nechajte motor pred opätovným spustením 10-15 minút vychladnúť, aby ste mohli brúsiť.

3D – IDENTIFIKÁCIA ZARIADENIA

Pri každom kontakte s výrobcom uveďte sériové číslo zariadenia na štítku. Štítok na zariadení zobrazuje tieto informácie:



1	Logo výrobcu
2	Výrobca
3	Rok výroby
4	Sériové číslo
5	Sériový čiarový kód

6	Údaje o výkone
7	Hmotnosť zariadenia
8	Čiarový kód
9	Likvidácia
10	Označenie CE

4. VŠEOBECNÝ OPIS

4A - TECHNICKÉ ÚDAJE ZARIADENIA

DÁTA		Jednotka	HODNOTA
Rozmery zariadenia	Priemer	Mm	440
	Výška		1010
Hmotnosť		Kg	7,7
Max. priemer násypky		Mm	350
Kapacita suda		l	55
Napájacie napätie		V	220-230
Frekvencia napájania		Hz	50
Príkion		KW	1,2
Prevádzková teplota		°C	0 ÷ 40
Intenzita hluku		dB	90
Stupeň ochrany		-	IP 20

4B – HLAVNÉ ČASTI

Viz. Priložený leták.

1	Zásobník na plnenie
2	Elektrický spínač
3	Veko nádoby
4	Napájací kábel
5	Zatvárací krúžok veka
6	Rukoväť

7	Zásobník
8	Upevňovacia matica sita
9	Sita
10	Skrutka na upevnenie noža
11	Nôž
12	Kľúč na výmenu sita

4C - VYBAVENIE

DODANÉ ŠTANDARDNÉ SITÁ	
Typ sita	Kód
Otvory Ø 2 – pozinkované	650R2,0
Otvory Ø 4 – pozinkované	650R4,0
Otvory Ø 6 – pozinkované	650R6,0
Otvory Ø 8 – pozinkované	650R8,0

DODÁVANÁ SITÁ	
Typ sita	Kód
Otvory Ø 0,6 a 0,8	650R0,6-0,8

VOLITEĽNÁ SITÁ	
Typ sita	Kód
Otvory Ø 0,6	650R0,6
Otvory Ø 0,8	650R0,8
Otvory Ø 1,5	650R1,5

5. PREPRAVA A MANIPULÁCIA



POZOR!

PRI MANIPULÁCII SO ZARIADENÍM BUĎTE OPATRNÍ, ABY STE SA VYHLI ZRANENIU ALEBO POŠKODENIU.

Pri preprave zariadenia je potrebné chrániť ho vhodným obalom, aby nedošlo k jeho rozdrveniu a nárazu do zariadenia. Ak chcete so zariadením manipulovať, uchopte ho za rukoväť (6) a opatrne ho zdvihnite.

5A - UMIESTNENIE

Musí byť zaručený minimálny priestor okolo zariadenia, aby sa umožnilo bezpečné používanie a jednoduchá údržba. Napájací kábel umiestnite tak, aby počas používania neprekážal.

6. AKTIVÁCIA

6A – PRÍPRAVA NA POUŽITIE



POZOR!

PRI MANIPULÁCII SO ZARIADENÍM BUĎTE OPATRNÍ, ABY STE SA VYHLI ZRANENIU ALEBO POŠKODENIU.

Pred pripojením zariadenia do elektrickej zásuvky postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

- Vyberte zariadenie z obalu;
- Vyberte si sito s otvormi vhodného priemeru (**foto D**);
- Pred použitím umyte vybrané sito odmasťovacím prostriedkom na umývanie riadu a dôkladne ho vysušte.
- Upevnite sito (**9**) k veku (**3**) umiestnením a utiahnutím matíc (**8 a 10**) a príslušných podložiek (**fotografie E a F**) pomocou kľúča (**12**);
- Na násypku (**7**) nasadte veko s mlynčekom (**3**);
- Umiestnite poistný krúžok (**5**) tak, aby mierne sklonená hrana vonkajšej strany smerovala nahor (**foto B**);
- Pripevnite veko (**3**) k nádobe (**7**) a zatvorte krúžok (**5**) utiahnutím páčky (**foto C**).

6B - NAPÁJANIE



VAROVANIE!

PRI MANIPULÁCII SO ZARIADENÍM BUĎTE OPATRNÍ, ABY STE SA VYHLI ZRANENIU ALEBO POŠKODENIU.

Elektrické vedenia musia byť chránené vhodne dimenzovanými nadprúdovými ochrannými zariadeniami s ohľadom na inštalovaný výkon a prierez napájacieho kábla. Používanie upravených káblov, viacnásobných zásuviek a/alebo predlžovacích káblov je zakázané. Ak chcete zariadenie pripojiť k zdroju napájania, zapojte ho do vhodnej elektrickej zásuvky.

7. PREVÁDZKA A POUŽÍVANIE



POZOR!

NASLEDUJÚCE OPERÁCIE MUSIA VYKONÁVAŤ PRACOVNÍCI, KTORÍ SI PREČÍTALI TÚTO PRÍRUČKU A POROZUMELI JEJ.



VAROVANIE!

PRI PRÁCI SO ZARIADENÍM POUŽÍVAJTE OCHRANU SLUCHU A TELA.

7A - POUŽÍVAJTE

Ak chcete zariadenie používať, postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

- Zariadenie spustíte prepnutím spínača (**2**) do polohy I;
- Do násypky (**1**) sypte mleté krmivo v malých dávkach.;
- Zariadenie používajte, kým sa zásobník nenaplní (**7**);
- Zastavte zariadenie prepnutím spínača (**2**) do polohy 0;
- Odpojte napájací kábel od elektrickej zásuvky;
- Uvoľnite krúžok (**5**) a odstráňte veko (**3**);
- Vyprázdňte zásobník (**7**) spracovaného krmiva;
- V prípade potreby použite na ďalšie spracovanie krmiva sito (**9**) s otvormi rôznych priemerov (**fotografia D**) podľa pokynov v odseku 6A.

8. ÚDRŽBA



VAROVANIE!

V PRÍPADE POKAŽENÉHO ALEBO NESPRÁVNE FUNGUJÚCEHO ZARIADENIA SA HO NEPOKÚŠAJTE OPRAVIŤ, ALE ODPOJTE HO OD ELEKTRICKEJ SIETE A KONTAKTUJTE VÝROBCU.

VAROVANIE!

PRED VYKONANÍM AKEJKOL'VEK ÚDRŽBY ODPOJTE ZARIADENIE OD ELEKTRICKEJ SIETE.

VAROVANIE!

PRI ČISTENÍ ZARIADENIA VŽDY POUŽÍVAJTE PRACOVNÉ RUKAVICE, OCHRANNÉ OKULIARE A RESPIRÁTOR NA OCHRANU DÝCHACÍCH CIEST PRED PRACHOM.

Pravidelná údržba zariadenia zvyšuje jeho životnosť a bezpečnosť prevádzky. Údržba sa musí zaznamenať do registra údržby na konci tohto návodu. Pokyny týkajúce sa nerutinnej údržby vám poskytne výrobca.

8A – PRAVIDELNÁ ÚDRŽBA

Pravidelnosť	Činnosti
Po každom použití	Čistenie zariadenia
Každých 200 hodín práce	Motor a chladiaci ventilátor vyčistíte stlačeným vzduchom

8B – ČISTENIE ZARIADENÍ

Pri čistení zariadenia postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

- Vypnite zariadenie prepnutím spínača **(2)** do polohy **0**;
- Odpojte stroj od napájania;
- Uvoľnite krúžok **(5)** a odstráňte veko **(3)** (**foto A**);
- Odstráňte sito **(9)** odskrutkovaním matíc **(8 a 10)** pomocou kľúča **(12)**;
- Vyčistite nôž a sito stlačeným vzduchom;
- Nádrž vyčistíte stlačeným vzduchom;
- Znovu namontujte zástenu **(9)** a upevnite ju pomocou predtým odstránených matíc **(8 a 10)**;
- Znovu namontujte sito **(3)** upevnením krúžku **(5)** (**foto C**).

8C - ČISTENIE MOTORA

Pri čistení motora a jeho chladiaceho ventilátora postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

- Vypnite zariadenie prepnutím spínača **(2)** do polohy **0**;
- Odpojte stroj od napájania;
- Odstráňte násypku **(1)** odskrutkovaním skrutiek, ktoré ju pripevňujú k mlecej jednotke (**foto G**);
- Stlačený vzduch fúkajte priamo na motor a príslušný chladiaci ventilátor, aby ste odstránili prach;
- Znovu namontujte násypku **(1)** pomocou predtým odstránených skrutiek (**foto G**) a utiahnite ich.

8D – RIEŠENIE PROBLÉMOV

PROBLÉM	PRÍČINA	OPRAVA	INŠTRUKCIE
Nadmerné vibrácie	Čepel' alebo sito je zlomené	Vymeňte nôž alebo sitko	Kontaktujte zákaznícky servis výrobcu alebo predajcu
	Držiak motora je zlomený.		
Výrobok nie je rozdrvený	Nôž alebo sito alebo uhlíkové kefy motora sú opotrebované	Vymeňte nôž alebo sito alebo uhlíkové kefy motora	Ak chcete vyčistiť mlynček, pozrite si príslušný odsek na strane 11.
	Produkt, ktorý sa má rozomlieť, je príliš vlhký	Vyčistíte mlynček a sito a pomelíte suché výrobky	
Motor nefunguje	Motor sa skratoval	Vymeňte motor	Kontaktujte zákaznícky servis výrobcu alebo predajcu
	Uhlíkové kefy motora sú opotrebované	Výmena uhlíkových kefiek motora	

8E – VÝMENA ČEPELE



POZOR!

TÚTO OPERÁCIU MUSÍ VYKONÁVAŤ VÝLUČNE ŠPECIALIZOVANÝ A OPRÁVNENÝ PERSONÁL.

POZOR!

PRED VYKONANÍM AKEJKOL'VEK ÚDRŽBY ODPOJTE ZARIADENIE OD ELEKTRICKEJ SIETE.

Pri výmene čepele postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

- Odstráňte veko (3) otvorením poistného krúžku (5) (foto B);
- Sito (9) odstráňte odsrutkovaním matíc (8 a 10) pomocou kľúča (12);
- Odstráňte maticu, ktorá upevňuje nôž (11) na hriadeli motora (foto H);
- Odstráňte nôž (11) a dávajte pozor, aby ste nestratili podložky;
- Vymeňte nôž (11) za originálny náhradný nôž;
- Znova nasadte podložky, nôž (11) a maticu (foto H);
- Mlynček opatrne zostavte;
- Nasadte veko (3) a upevnite krúžok (5) (foto C).

8F – VÝMENA UHLÍKOVÝCH KEFIEK MOTORA



POZOR!

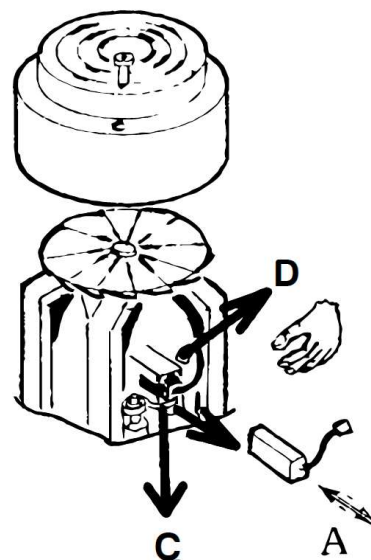
TÚTO OPERÁCIU MUSÍ VYKONÁVAŤ VÝLUČNE ŠPECIALIZOVANÝ A OPRÁVNENÝ PERSONÁL.

POZOR!

PRED VYKONANÍM AKEJKOL'VEK ÚDRŽBY ODPOJTE ZARIADENIE OD ELEKTRICKEJ SIETE.

Pri výmene kefiiek postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

- Odstráňte násypku (1) odsrutkovaním skrutiek, ktoré ju pripevňujú k mlejnej jednotke (obr. G);
- Odstráňte veko (3) otvorením poistného krúžku (5) (foto B);
- Odstráňte membránu (foto I);
- Odsrutkujte matice, ktoré upevňujú veko koša k centrálnemu valcu. (foto L);
- Odstráňte centrálny valec, aby sa odkryl motorový priestor;
- Odstráňte pružinu (C), ktorá blokuje kefu;
- Odstráňte zástrčku kefy (D) z kolíka;
- Odstráňte opotrebovanú kefu;
- Rovnaký postup zopakujte s druhým štetcom na opačnej strane.;
- Skontrolujte, či sú nové kefy správne nasadené;
- Znova zostavte zariadenie podľa postupu demontáže v opačnom poradí.



9. NÁHRADNÉ DIELY

ČÍSLO	KÓD	POPIS	POČET
1	65000040	VEKO NA BAREL 50 l	1
2	38010030	MOTOR HP 1.6 230V-50HZ	1
3	65000061	ODDEĽOVACIA MEMBRÁNA	1
4	72900310	POZINKOVANÁ PODLOŽKA M8 D.32 SP.2.5	1
5	65000140	POZINKOVANÁ OCEĽOVÁ ČEPEĽ	1
6	650R2,0	SITO, OTVOR Ø 2 (DODÁVA SA)	1
	650R4,0	SITO, OTVOR Ø 4 (DODÁVA SA)	1
	650R6,0	SITO, OTVOR Ø 6 (DODÁVA SA)	1
	650R8,0	SITO, OTVOR Ø 8 (DODÁVA SA)	1
7	65000020	KRYT MOTORA	1
9	72900325	PLOCHÁ PODLOŽKA M6 Ø18	7
10	72011030	ŠESŤHRANNÁ SKRUTKA M6X60	3
12	27148140	BEZPEČNOSTNÝ MIKROČIP RL6	1
13	65000010	ZÁSOBNÍK	1
14	65000090	PRÍRUBA NA UPEVNENIE MOTORA	1
15	65000120	NÁDOBA 50 l	1
16	RL-0314	PREPÍNAČ C/N T/N 0-1 16A 22X30	1
17	27570030	FILTER PRE MOTOR	1
18	498107	GUMOVÁ PODLOŽKA EDPM 22X12X18X1	1
19	72900002	PODLOŽKA S VRÚBKOVANÍM M8 DIN 6798	1
20	72020080	ŠESŤHRANNÁ MATICA M8	1
21	72900330	PLOCHÁ PODLOŽKA M5	4
22	72010000	ŠESŤHRANNÁ SKRUTKA M5 X 16	4
23	72070001	SAMOREZNÁ SKRUTKA 3,9 X 12,7 S KR.HLAVOU DIN 7981	4
24	72020060	ŠESŤHRANNÁ MATICA M6 POZINKOVANÁ	4
25	72020065	SAMOREZNÁ MATICA M6	2
26	65000050	UZATVÁRACÍ KRÚŽOK PRE NÁDOBU 50 l	1
27	25800900	KABELOVÁ PRŮCHODKA PG9	1
28	65000160	ELEKTROINSTALAČNÍ SADA PRO ŠROTOVNÍK 50 LT	1
30	89148040	VÝSTRAŽNÝ ŠTÍTOK	1
31	25801900	MATICE KABELOVÉHO VÝVODU PG9	1
32	65000070	DRŽIAK MIKROSPÍNAČA	1

10. SKLADOVANIE

Ak zariadenie nepoužívate, uložte ho na suchom mieste a chráňte ho pred poveternostnými vplyvmi a prachom.

11. SKLADOVANIE

Na konci pracovnej sezóny alebo ak sa zariadenie dlhšie nepoužíva, je potrebné:

- Dôkladne vyčistite zariadenie zvnútra aj zvonka;
- Skontrolujte ho a v prípade potreby vymeňte poškodené alebo opotrebované časti;
- Utiahnite všetky matice;
- Po uložení zariadenia na vnútorné a bezpečné miesto ho zakryte.

Je vo vašom najlepšom záujme, aby ste pri obnovení práce našli brúsku v perfektnom stave.

12. LIKVIDÁCIA

Pokiaľ ide o odpad z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ), upozorňujeme, že:

1. OEEZ sa nesmie likvidovať ako bežný odpad, ale musí sa zbierať oddelene;
2. Na ich likvidáciu použite verejný alebo súkromný zberný systém podľa miestnych predpisov.;
3. Tento spotrebič môže obsahovať nebezpečné látky: nesprávne používanie alebo nesprávna likvidácia môže mať negatívny vplyv na ľudské zdravie a životné prostredie;
4. Nesprávna likvidácia OEEZ sa stíha podľa zákona.



REGISTER ÚDRŽBY

DÁTUM	OPERÁCIE	MENO, KVALIFIKÁCIA



River Systems s.r.l.

Via Marco Polo, 33

35011 Campodarsego (PD)

Italy

Telefono +39.049.9202464 - Fax +39.049.9216057

www.riversystems.it - info@riversystems.it

