

Elektrická škubačka drůbeže



Katalogové číslo:

670845 Škubačka „STANDARD“ 24 prstů

670850 Škubačka „SUPER“ 30 prstů

Návod k obsluze a údržbě

1 Základní představení

1.1 Popis stroje

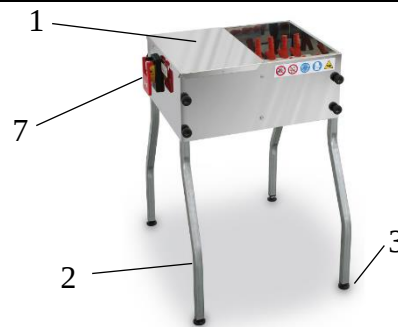
Tato škubačka je určena ke škubání kuřat a slepic. Vytrhávací válec je vyměnitelný, také je možná instalace dodatkového příslušenství a je možné škubat více druhů drůbeže s jedním strojem.

Katalog. č. 670845 model „STANDARD“ – trhací válec má 24 škubacích prstů

Katalog. č. 670850 model „SUPER“ – trhací válec má 30 škubacích prstů

Modely jsou učený pro kuřata, slepice a podobnou drůbež, kapacita je 30 – 40 kusů / hod.

Drůbež se škuje gumovými prsty umístěnými na hliníkovém válci, který se otáčí ve směru hodinových ručiček. Díky pryžovým prstům dojde k oškubání peří bez poškození kůže a masa. Škubačka je poháněná elektrickým proudem.

1) Konstrukce: tvoří horní část stroje, jsou vyrobeny z nerezové oceli 2) Nohy: speciálně tvarované nohy z galvanizované oceli zaručují stabilitu stroje při práci 3) Nastavitelné nožičky: zaručují stabilitu i na nerovném povrchu 4) Škubací prsty: vyrobené ze zvrásněné gumy, pracují v přímém kontaktu s drůbeží 5) Válec: vyrobeno z vysokým tlakem litého hliníku. Škubací prsty jsou upevněny v něm. 6) Elektrický motor: jednofázový 230 V 50 Hz 7) Přepínač: spustí a zastaví stroj, slouží také jako bezpečnostní STOP 8) Kabel: Dvojitá izolace se zástrčkou	  
---	---

1.2 Určené použití

Stroj je určen ke škubání kuřat, slepic a podobné drůbeže. Doporučená hmotnost je 3 kg, maximálně však 5 kg.

1.3 Pracovní místo

Provozovatel se postaví na stranu stroje s válcem.

1.4 Riziko a bezpečnost

Škubací stroj je vybaven řadou mechanických a elektrických ochran proti úrazu při práci. Následující tabulka ukazuje jednotlivá ochranná a bezpečnostní označení a značku EC.

		
		Nebezpečí úrazu elektrickým proudem Nedotýkejte se elektrických částí
		Neopravujte ani jinak nezasahujte do přístroje při práci
		Neodstraňujte bezpečnostní prvky
		Použijte ochranné rukavice
		Použijte ochranu celého obličeje
		Nebezpečí úrazu v prostoru válce Nepřibližujte se k přístroji ve volném oblečení Pozor na dlouhé vlasy Nevkládejte ruce ani prsty mezi válec a rám



Je zakázáno jakkoli měnit nebo odstraňovat části zařízení v průběhu jeho normálního chodu.

Pravidelně kontrolujte bezvadný stav stroje.

1.5 Zakázané použití



- Stroj je určen ke škubání kuřat, slepic a podobné drůbeže. **Proto je zakázáno jakékoliv jiné použití, pokud není písemně povoleno.**
- Stroj musí být instalován a používán pouze v interiéru.
- Stroj není určen pro použití v jakémkoli prostředí s nebezpečím výbuchu: používejte pouze v prostředí, kde je nebezpečí výbuchu nebo ohně zakázáno.
- Společnost River Systems S.r.l. se vzdává odpovědnosti za škody na věcech nebo lidech způsobené nesprávným použitím stroje.



Nepoužívejte přístroj ani jeho součásti jinak než je určeno. River Systems S.r.l. nemůže nést odpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím.

2 Specifikace

Popis		Jednotky	Hodnota
Délka		mm	600
Šířka		mm	770
Výška		mm	760
Váha		kg	19
Vstup		kW	0,25
Spotřeba energie		A	1,95
Napájení	Napětí	V	220/230
	Číslo fáze	-	1 + nulová
	Frekvence	Hz	50
Pracovní teplota		°C	0/+40
Hluk		dB(A)	< 70
Kapacita		ks/hodina	30/40

! Specifikovaná kapacita je pro škrábání kuřat, slepic a podobné drůbeže do 3 kg.

3 Skladování a instalace

3.1 Skladování

Škubačku skladujte na suchém místě. V případě delší nečinnosti je vhodné chránit stroj proti prachu a vlhkosti.

3.2 Umístění stroje

Škubačka je přenosná a nevyžaduje speciální základ, musí být však umístěna na vodorovnou a pevnou podlahu. Pracovní místo, musí být řádně osvětlené, dobře větrané a musí splňovat platné směrnice týkající se hygieny a bezpečnosti práce. Při umísťování stroje věnujte pozornost délce přírodního kabelu a umístění zásuvky. Pod válec umístěte nádobu na perli.

3.3 Ochranný povlak

Části stroje z nerezové oceli jsou chráněny ochranou folií z PVC. Tuto ochranu můžete sloupnout nebo ji na stroji ponechat. Pokud ji chcete sundat, učiňte tak před prvním použitím stroje, jinak se sundání stane obtížnější, protože se kov bude zahřívat (z důvodu slunečního záření nebo zdroje tepla...)

Stroj je dodáván se zástrčkou pro připojení k síti. Připojení splňuje požadavky platné právní normy. Všechny zásahy do elektrického vedení musí být prováděny kvalifikovanou osobou.



Při provádění jakýchkoli zásahů nesmí být stroj připojen do elektrické sítě.

4 Bezpečnostní upozornění

- Dodržujte určené použití podle kapitoly 1.
- Přístroj udržujte v suchu. Nepoužívejte stroj venku a v prostředí přesahující teplotní rozmezí uvedené v tabulce „specifikace“.
- Stroj musí být umístěn tak, aby se provozovatel mohl volně pohybovat bez omezení.
- Pouze jedna osoba může obsluhovat stroj.
- Nenechávejte stroj bez dozoru: neoprávněný personál nesmí se strojem pracovat.
- Stroj musí být umístěn na vodorovnou a pevnou plochu. Před použitím si přečtěte manuál!

Doporučujeme:

- Neodstraňujte bezpečnostní zařízení: v případě že změníte nebo odstraníte bezpečnostní zařízení, River Systems S.r.l. nenese odpovědnost za zranění nebo škody na majetku.
- Nepokládejte nářadí ani jiné věci na stroj v chodu.
- V případě poruchy STROJ NEPOUŽÍVEJTE A INFORMUJTE OSTATNÍ O PORUŠE.
- Opravu přenechte kvalifikované osobě a používejte originální náhradní díly.
- Nedodržení těchto doporučení může ohrozit bezpečnost obsluhy a stroj se může stát nebezpečný.

Neprovádějte údržbu, když je přístroj v chodu. Počkejte pár minut po vypnutí, některé části mohou být horké.

Všechny poškozené součástky musí být nahrazeny originálními náhradními díly. Pouze originální náhradní díly mohou zaručit bezpečnost při práci a správný chod stroje.

K čištění používejte neagresivní a vhodné čisticí prostředky; nečistěte zařízení hořlavými prostředky!



Při servisu, doporučujeme použít vhodné ochranné prostředky (rukavice).



Při servisu recyklujte odpad na vhodných místech podle platných předpisů.

5 Obecné pokyny k použití

5.1 Opatření před použitím

Ujistěte se, že všechny komponenty jsou správně nainstalované a připojené. Obslužný personál musí být instruován o bezpečnosti práce a o možném riziku, které použití stroje přináší. Stroj musí být pravidelně kontrolován a udržován. Kontrolu, údržbu a likvidaci stroje může provádět pouze kvalifikovaná osoba – osoba, která četla manuál a je chráněna bezpečnostními prvky jako jsou rukavice, ochrana obličeje a ochrana sluchu.

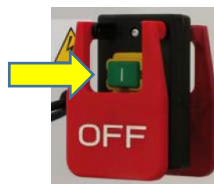


5.2 Operace před spuštěním

Ponořte drůbež do horké vody o teplotě 55 – 60 °C na 2-3 minuty. Nepřekračujte teplotu a dobu ponoření. Delší čas ponoření může způsobit vaření některých částí masa a kůže a to může způsobit při škrubání problém.

5.3 Příprava a spuštění

Zapojte přístroj do sítě a zmáčkněte zelené tlačítko start.



5.4 Běžná práce

1. Při škrubání musí obsluha stát u přístroje na straně válce.
2. Zapněte stroj, když je prázdný.
3. Vezměte drůbež do ruky a položte na rotující válec.
4. Otáčejte drůbeží, aby se usnadnilo její celé oškrubání.

Stroj neodstraní peří na křídlech, protože jsou moc hrubá. Nedržte drůbež za krk.

5.5 Ukončení práce

Když je škrubání dokončeno, je nutné:

1. vypnout stroj zmáčknutím červeného tlačítka
2. odpojit stroj ze sítě
3. vyjmout nádobu na peří zpod stroje a vyprázdnit ji
4. opláchnout válec



Nepoužívejte vysokotlakou vodu ale jen houbu a teplou vodu.

5. usušit stroj.

5.6 Sanitární operace

Následující operace by měli být prováděny pravidelně.

Pro správnou sanitaci je nutné:

1. vypnout stroj červeným tlačítkem OFF
2. vypojit ze sítě
3. vyjmout válec
4. vyčistit válec a rám kolem válce čistícími prostředky a teplou vodou



Použijte alkalizační činidlo, které rozloží nečistoty a odstraní i olejovité látky.

Nepoužívejte vysokotlakou vodu ale jen houbu a teplou vodu.

5. nechat čistící prostředky působit po dobu uvedenou na obalu
6. poté omýt části houbou a čistou teplou vodou
7. usušit všechny části
8. namontovat válec.

5.7 Výměna válce

1. Vypněte přístroj červeným tlačítkem OFF.
2. Vypojte ze sítě.
3. Odšroubujte alespoň jeden šroubek, který drží ochranný štítek z boku stroje.



4. Vložte T rukojeť č. 8 do otvoru a odšroubujte matici M5, která drží motor.
5. Vyměňte válec.
6. Vyčistěte nebo vložte nový.
7. Znovu upevněte.
8. Zakryjte zpět ochranný kryt.

POZOR! PŘED PRVNÍ SPOUŠTĚNÍM SE UJISTĚTE, ŽE JE VÁLEC SPRÁVNĚ A PEVNĚ ZAJIŠTĚN.

Používají se lepidla na zajištění šroubů, které slouží k lepšímu upevnění válce do motoru a zabráňují, aby případné vibrace způsobily odšroubování válce a jeho vypadnutí.

Pokaždé když válec vyndáváte, kontrolujte stav brzdného povrchu, když je to nutné, obnovte tento povrch nástřikem některé brzdné tekutiny na čep. Toto opatření je nutné v případě, když se válec točí bez tření.

6 Údržba

6.1 Celková údržba

Neprovádějte údržbu, když stroj pracuje. Ujistěte se, že je stroj vypojený ze sítě. Jakákoliv demontáž a opětovná montáž, která není popsána v tomto návodu, může být provedena jen osobou z firmy River Systems S.r.l.

Používejte ochranné pomůcky



Příležitostně kontrolujte stav škrabacích prstů na válci. Pokud jsou špatné nebo poškozené vyměňte je nebo vyměňte celý válec.

6.2 Výměna škrabacích prstů

1. Vypněte stroj červeným tlačítkem OFF.
2. Odpojte ze sítě.
3. Pro vyjmutí prstu, který je nutné vyměnit, tlačte spodek prstu směrem dovnitř otvoru pomocí hrotu plochého šroubováku, prst spadne do válce. Jinak je možné prst uříznout nebo ustříhnout u jeho spodní části.
4. K odstranění prstu z válce (nebo spodní části pokud jste ho uřízli) nakloňte stroj tak, aby spodní strana válce směřovala dolů. Pokud potřebujete vyměnit většinu nebo všechny prsty je lepší vyměnit celý válec.
5. Protáhněte kovový drát skrz otvor po prstu a vytáhněte ho bokem.
6. Na konec drátu upevněte nový prst a zatáhněte dovnitř a skrz díru ven.
7. Jemně vytáhněte celý prst z otvoru.

8. Zkontrolujte, že je celý prst venku a že je správně upevněn.
9. Odstraňte drát.

6.3 Výměna motoru

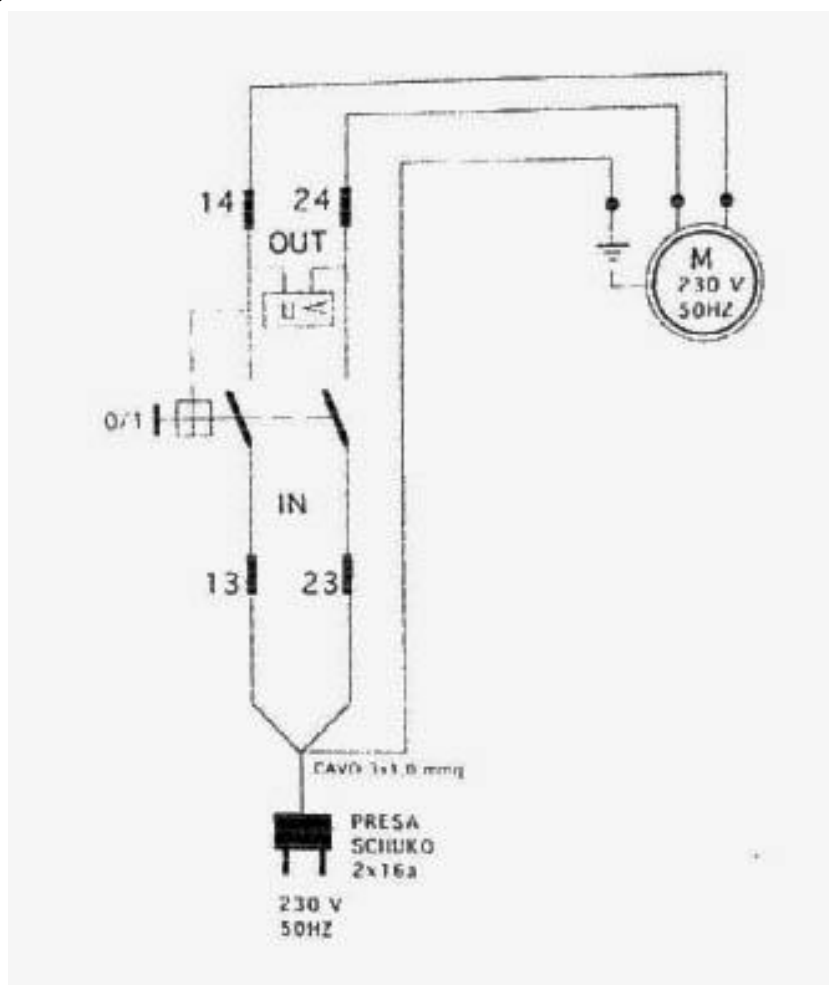
1. Vyjměte válec, tak jak je popsáno dříve.
2. Vyšroubujte 4 šrouby na dvě stroje.
3. Vyšroubujte 5 šroubů na horním víku a vyjměte je.
4. Vytáhněte dva červené konektory ze svorek 14 a 24 od hlavního vypínače.
5. Ustříhněte zemnicí kabel speciálními nůžkami.
6. Vyšroubujte 4 šrouby po stranách rámu a vyjměte boční díl podporující motor a válec.
7. Vyšroubujte 4 šrouby křížovým šroubovákem č. 10.
8. Vyměňte motor.
9. Připevněte motor 4 šrouby.
10. Umístěte boční kryt a připevněte 4 šrouby.
11. Připojte zemnicí kabel motoru k zemnicímu kabelu elektrického kabelu se zástrčkou.
12. Připojte konektory do svorek 14 a 24 od hlavního vypínače.
13. Umístěte víko a připevněte ho.
14. Naistalujte válec, jak je popsáno dříve.

6.4 Likvidace

Pokud jde o odpad elektrických a elektronických zařízení, vezměte prosím na vědomí, že:

- nesmí být likvidováno jako běžný odpad, ale musí být shromažďovány odděleně
- využijte veřejná nebo soukromá sběrná místa a při likvidaci se řiďte místními předpisy
- tento přístroj může obsahovat nebezpečné látky. Nesprávné použití nebo nesprávná likvidace může mít negativní vliv na lidské zdraví a na životní prostředí.
- nesprávná likvidace je stíhána zákonem

6.5 Schéma



ID	Legenda
0/1	Vypínač
M	Motor
14 – 24	Připojovací svorky mezi vypínačem a motorem
13 – 23	Připojovací svorky mezi vypínačem a zásuvkou

6.6 Záruka

- Na tento stroj se vztahuje záruka 1 rok, zahájena dnem prodeje.
- V záruční době budeme bezplatně řešit jakoukoliv závadu na stroji, vyplývající z vady materiálu nebo zpracování, a to buď opravou, nebo výměnou celého zařízení.
- Záruka se nevztahuje na: poškození stroje vzniklé nesprávným použitím, běžné opotřebení a závady, které mají zanedbatelný vliv na chod stroje. Záruka také nebude poskytnuta v případě opravy stroje neautorizovanou osobou a při použití neoriginálních dílů.
- V případě problému v záruční době kontaktujte prodejce a po dohodě odešlete celý stroj s prodejním dokladem na uvedenou adresu.

6.7 Technická podpora a kontakt



Forst Agro s.r.o.
Radětiňská 1157
393 01 Pelhřimov

tel.: +420 565 325 675 **e-mail:** info@forstagro.cz **web:** www.forstagro.cz

