

NÁVOD NA POUŽITIE

Čistička peľu nerezová



Čistička peľu je zariadenie slúžiace na oddelenie včelieho peľu od nečistôt. Čistička disponuje dvoma motormi. Čistička pozostáva z ventilátora a dvoch pohyblivých sít s priemerom oka 3x3 mm. Zariadenie je vyrobené z kyselinovzdornej nerezovej ocele.



Pred použitím zariadenia si prečítajte návod na obsluhu a postupujte podľa pokynov v ňom obsiahnutých. Výrobca nie je zodpovedný za škody spôsobené nesprávnym používaním alebo nesprávnou manipuláciou.



Bezpečnostné opatrenia – elektrická sieť

- Zariadenie musí byť pripojené k uzemnenej zásuvke s napätím uvedeným na typovom štítku.
- Napätie elektrickej siete musí byť vybavené prúdovým chráničom s menovitým rozdielovým vypínacím prúdom nepresahujúcim 30mA. Prevádzku ističa pravidelne kontrolujte.
- Pravidelne kontrolujte stav napájacieho kábla. Ak je kábel poškodený, jeho výmenu by mala vykonať kvalifikovaná osoba alebo servisný zástupca firmy. Nepoužívajte zariadenie v prípade poškodeného napájacieho kábla alebo niektorej z jeho častí!
- Pred zapnutím zariadenia sa uistite, že ovládací panel je vypnutý. Ovládací panel by mal byť nastavený do polohy „0“ - vypnuté.
- Pri pripojení k elektrickej sieti buďte opatrní! Pri zapájaní zariadenia do elektrickej siete majte ruky suché!
- Miesto, na ktorom je zariadenie umiestnené musí byť suché!
- Nepremiestňujte zariadenie počas jeho používania.
- V prípade nebezpečenstva zatlačte červené núdzové tlačidlo STOP.



Bezpečnosť pri práci:

- Zariadenie nie je určené pre používanie osobami (vrátane detí), ktoré majú znížené fyzické, zmyslové a duševné schopnosti alebo disponujú nedostatkom skúseností, ďalej ak nie sú pod dohľadom alebo neboli poučení o použití zariadenia osobou, ktorá zodpovedá za ich bezpečnosť. Dbajte o to, aby sa vaše deti nehrali so zariadením.
- Aby sa zabránilo nebezpečenstvu v prípade poškodenia zariadenia môže byť oprava vykonaná iba kvalifikovanou osobou.
- Chráňte zariadenie a motor pred vlhkosťou (aj počas skladovania).
- Nepoužívajte prístroj v blízkosti horľavých materiálov.
- Je striktné zakázané vykonávať akúkoľvek údržbu počas prevádzky.
- V prípade akéhokoľvek problému okamžite vypnite zariadenie.
- Prístroj používajte iba v interiéri, nie je vhodný na použitie v exteriéri.
- Prístroj udržiajte v teplote nad 0°C. Zariadenie nezapínajte, ak je teplota nižšia ako 5°C. Ak zariadenie prenesiete z chladnejšieho prostredia do teplejšieho počkajte kým sa zohreje na teplotu prostredia.
- Je zakázané ťahať za kábel. Napájací kábel by mal byť ďaleko od zdrojov tepla, ostrých hrán a je dôležité dbať o jeho dobrý technický stav.



Zákaz opravovať zapnuté zariadenie



Zákaz odoberania častí zo zariadenia počas jeho prevádzky

Údržba a skladovanie:



UPOZORNENIE!

Pred údržbou odpojte zariadenie z elektrickej siete!

Pred prvým použitím zariadenie dôkladne umyte a usušte!

Zariadenie umývajte horúcou vodou s flanelovou utierkou a s malým množstvom prípravku, ktorý je určený pre následný styk s potravinami alebo vypláchnite silným prúdom vody. Venujte zvýšenú pozornosť elektrickým súčastiam – zabráňte ich navlhnutiu a kontaktu s vodou! Zariadenie po vyčistení dôkladne opláchnite a osušte. Žiadnu súčasť zariadenia neošetrujte chemickými prípravkami.

Skladujte na suchom mieste pri teplote nad 0°C. Po každom použití vyčistite a dôkladne vysušte zariadenie.

Pred začiatkom každej sezóny musí byť vykonaná na zariadení technická kontrola a v prípade akejkoľvek poruchy je potrebné kontaktovať servisné stredisko.

Likvidácia

Nepotrebné alebo pokazené zariadenie je možné odovzdať v zberni triedeného odpadu elektrických a elektronických zariadení. Spotrebiteľ má právo na vrátenie použitého zariadenia v tom prípade, ak novo zakúpené zariadenie je rovnakého typu a spĺňa rovnakú funkciu ako použité zariadenie.

OBSLUHA ČISTIČKY PEŤU

Čistenie peľu

Pred samotným procesom čistenia musí byť peľ dôkladne vysušený. Čistenie peľu môže byť urýchlené pomocou ventilátora, ktorého lopatky sú navrhnuté pre vytváranie prúdenia vzduchu, ktorý vyfúkne nečistoty z peľu. Konštrukcia zariadenia umožňuje regulovať:

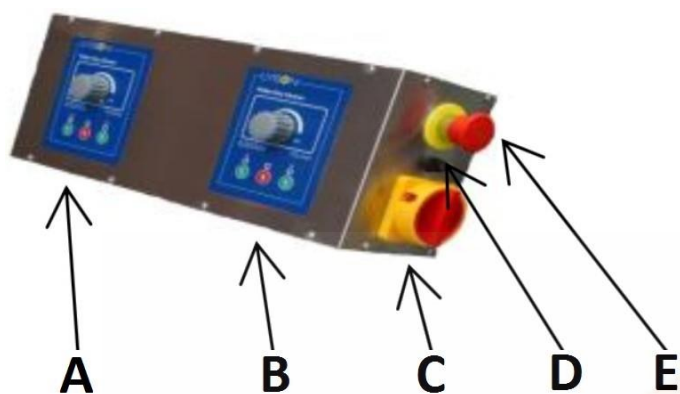
- rýchlosť posunu sít
- nastavenie výšky sít
- rýchlosť otáčania lopatiek ventilátora

Popis jednotlivých častí zariadenia



- 1) Ovládanie ventilátora **(F)** a ovládanie posunu sít **(E)** s možnosťou plynulej regulácie otáčok pomocou otočného potenciometra.
- 2) Regulator nastavenia výšky sít **(C)**.
- 3) Ochrana pred možným zranením spôsobeným rotorom.
- 4) Otočný ventilátor pozostávajúci zo 4 plochých lopatiek s rozmermi 430x150 mm.
- 5) Sada dvoch sít s rozmerom 400x325 mm. Sítá majú zosilnené sieťovanie z nerezového drôtu s priemerom 0,5 mm. Hustota oka je 3 mm **(B)**.
- 6) Vstupný zásobník na peľ, rozmer 450x450 mm **(D)**.
- 7) Veko ventilátora **(A)**.

Popis ovládania



- (A) – ovládanie posunu sít
- (B) – ovládanie ventilátora
- (C) – hlavný vypínač ON/OFF
- (D) – puzdro s poistkou 20A
- (E) – Bezpečnostný vypínač STOP

Hlavný vypínač slúži na zapnutie (poloha ON) a vypnutie (poloha OFF) zariadenia.

Regulátor nainštalovaný v zariadení umožňuje plynulú reguláciu otáčok ventilátora a pohybu sít pomocou otočného potenciometra.

Zelené tlačidlá START so šípkou umožňujú smer rotácie ventilátora/pohybu sít vľavo (<<) alebo vpravo (>>). Červené tlačidlo STOP zastaví rotáciu ventilátora/pohyb sít.

Bezpečnostný spínač **STOP** („NÚDZOVÉ ZASTAVENIE“) slúži pre okamžité zastavenie zariadenia a je umiestnený na bočnej strane ovládania nad hlavným vypínačom. Pri zatlačení núdzového tlačidla je pre jeho opätovné uvoľnenie potrebné zvrtnúť ho do smeru vyznačeným šípkou na tlačidle.

Technické parametre

Celkové rozmery (VxŠxD):	960 x 700 x 1050 mm
Hmotnosť:	65 kg
Počet sít:	2
Rozmer sít:	400 x 325 mm
Rozmer oka na sitách:	3 x 3 mm
Rozmer vstupného zásobníka na peľ:	450 x 450 mm
Napájanie:	230V / 50 Hz
Výkon motora ventilátora:	120 W
Šneková prevodovka ventilátora:	CHM 25 / i=7,5
Výkon motora pre sítá:	90 W
Šneková prevodovka pre sítá:	CHM 25 / i=7,5