

# HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

## Virágportisztító



**Virágportisztító** a virágpor elválasztására szolgál a szennyeződéstől. Két motorral rendelkezik. További részei a ventilátor és két mozgó szita, szembősége 3x3 mm. A berendezés rozsdamentes saválló acélból készült.



A berendezés használata előtt alaposan olvassa át a használati útmutatót. A gyártó nem felel a berendezés alkalmatlan és célszerűtlen használata során felbukkanó hibákért.



### **Biztonsági előírások – elektromos hálózat**

- A berendezést leföldelt konnektorhoz csatlakoztassa, melynek tápegysége megegyezik a berendezés címkéjén található tápegységgel.
- A tápfeszültség legyen ellátva túláramvédelemmel, amely egy differenciál áram kapcsolóval van ellátva, amely nem haladja meg a 30mA. Rendszeresen ellenőrizze az áramköri megszakító működését.
- Rendszeresen ellenőrizze a csatlakoztató kábel állapotát. A hibás csatlakoztató kábel cseréjét bízva szakavatott szerelőre vagy a gyártó cég szolgálati képviselőjére. Meghibásodott csatlakoztató kábel esetén ne használja a berendezést!
- A berendezés bekapcsolása előtt bizonyosodjon meg róla, hogy a vezérlőegység ki van kapcsolva. A vezérlőegységet a 0-ra kell állítani. A STOP vészleállító gombot szintén kapcsolja ki (ne legyen benyomva).
- A berendezés elektromos hálózatba való bekötése során legyen óvatos. A kezei legyenek szárazak!
- A hely, ahol a berendezés áll legyen szintén száraz!
- Ne mozgassa a berendezést az üzemeltetés során.
- Veszély esetén kapcsolja meg a piros vészleállító STOP gombot.



### **A virágportszárító biztonságos használata**

- A berendezést ne használják olyan személyek (beleértve a gyermekeket is), akik csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességgel rendelkeznek. Továbbá akik tapasztalat hiánya miatt nem tudják célszerűen használni a berendezést. Ügyeljen arra, hogy gyermekek ne játszanak a berendezéssel.
- A meghibásodott berendezést csak szakavatott emberek javíthatják.
- Védje a berendezést a nedvesség ellen (a tárolás során is).
- Ne használja gyúlékony anyagok mellett.
- Ne végezzen el karbantartást és ne javítsa a berendezést, ha az feszültség alatt van.
- Bármilyen veszély esetén használja a vészleállító gombot.
- A berendezést csak zárt helyeken használja, nem alkalmasak terepmunkára.
- A berendezést tárolja 0°C-nál. A tisztítót ne kapcsolja be, abban az esetben, ha a helyiség hőmérséklete alacsonyabb, mint 5 °C, ha a berendezést hidegebb helyiségből melegebbé viszi várja meg míg felmelegszik.
- A berendezést ne húzza a csatlakoztató kábelnél fogva. Tartsa távol a meleg és éles tárgyaktól, ügyeljen a jó állapotára.



Tilos bekapcsolt berendezést javítani



Tilos eltávolítani a berendezés részeit a munka során

### **Karbantartás és szárítása:**



#### **FIGYELMEZTETÉS!**

**Karbantartás előtt húzza ki a csatlakoztató kábelt az áramkörből!**

Első használat előtt a berendezést alaposan mossa és szárítsa meg!

A használat előtt a berendezést alaposan forró vízzel, egy puha flanel törlerönggyel és egy kis környezetbarát tisztítószer hozzáadásával mossa meg. Bizonyosodjon meg róla, hogy az elektromos részek védve vannak a víztől. A berendezést tisztítás után alaposan szárítsa meg. A gép részeinek fenntartásához ne használjon vegyszereket.

A készüléket száraz helyen tárolja 0°C felett. Minden használat után törölje át a berendezést mikro szálás törlerönggyel és szárítsa meg.

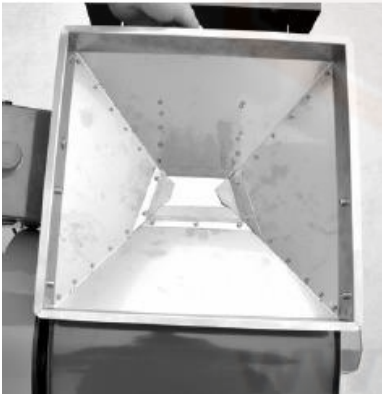
Minden szezon előtt ellenőriztesse le a krémesítő technikai és műszaki oldalát, bármilyen meghibásodás esetén lépjen kapcsolatba a szervizzel.

#### **Termék értékesítése**

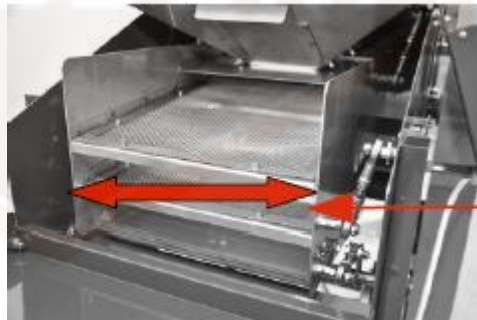
Szükségtelen vagy hibás berendezés leadhatja az elektromos és elektronikus berendezéseket gyűjtő hulladékgyűjtőben. A fogyasztónak joga van visszaadni a használt berendezést, abban az esetben, ha az újonnan vásárolt berendezés ugyanolyan típusú és ugyanazt a funkciót tölti be, mint a már használt berendezés.

### **RÉSZEI ÉS VIRÁGPORTISZTÍTÓ LEÍRÁSA**

#### 1. Felső virágpor adagoló



#### 2. Dupla mozgó szűrő, amelyek tisztítják a virágport



Szűrők mozgásának iránya

A szűrők a tisztítás során mozognak (oda vissza), ami lehetővé teszi az egyszerű virágportisztítást



Riadiaca jednotka

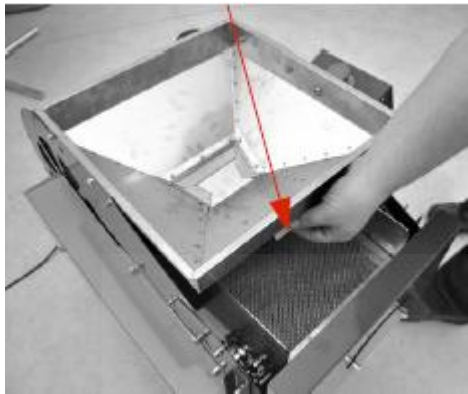


Odstredivý ventilátor

3. Centrifugális ventilátor, amely biztosítja a levegő áramlását és vezérlő a mozgó szűrők gyorsaságának beállítására.

Az elektromos ventilátor levegő áramlást hoz létre, amely eltávolítja a szűrőből a szemetet. A virágpor egy ferde tálcára csúszik a tisztító alján. A végén egy az élelmiszerrel való érintkezésre engedélyezett tálat helyezzen, amelyre a tiszta virágpor ráhullhat.

4. A virágpor adagolás gyorsaságának szabályozása 5. Kimeneti nyílás a hulladék számára



Az adagoló alatt található fogó segítségével szabályozhatja az adagolót. (a virágpor gyorsabb vagy lassabb áthullása érdekében)



6. A szűrők pozíciójának a beállítása



Abban az esetben, ha megszeretné változtatni a szűrők pozícióját, engedje meg a csavart és változtasson a pozíción ( bal felső kép). A fogó fel vagy le mozgásával (jobb felső kép) megváltoztatja a szűrők pozícióját. A pozíció változtatás után húzza be a csavart.

7. Berendezés üzemmódja



Virágportisztító munkára való helyes előkészítése (a fedél fel van emelve)



Virágportisztító munkára való helytelen előkészítése (a fedél le van engedve)

## HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ A VEZÉRLŐ EGYSÉGHEZ



A vezérlőegység (szabályzó) egy „0/1” főkapcsolóval van ellátva, amely a berendezés ki- és bekapcsolására szolgál. Továbbá egy biztonsági, nagy kerek piros STOP „VÉSZLEÁLLÍTÓ” gomb is található rajta, amely a berendezés azonnali megállítására szolgál. A „0/1” átkapcsoló alatt található az 5A-es biztosíték.

A vezérlőegységen találhatóak „PLUSZ”, „MÍNUSZ” és a „STOP” navigációs gombok.

### 1. Vezérlőegység jellemzése:

A vezérlő gyárilag beállított. Mivel az elektromos tápegység különbözhet (230) a szabályzó beállításával hasonulhat a kívánt tápegységhez az „L” és „H” gombok segítségével.

L paraméter – a kosár minimális fordulatszámának beállítására szolgál.

H paraméter - a kosár maximális fordulatszámának beállítására szolgál.

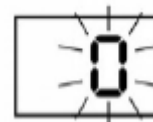
A szabályzó ezután 10 lépésbe osztja szét az adott intervallumot (0-10 programok).

### 2. A vezérlőegység elindítása:

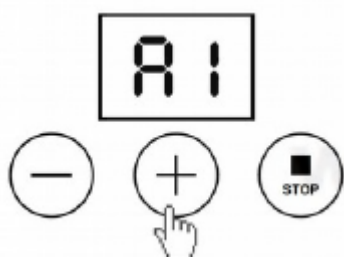
A bekapcsolás előtt bizonyosodjon meg róla, hogy a piros „VÉSZLEÁLLÍTÓ” STOP gomb nincs benyomva. Miután bekötötte a berendezést a tápegységbe kapcsolja át a kapcsolót „1”-re.

Ezt követően a berendezés önvizsgálatot végez, amelyet egy villogó „0” fog jelezni.

Az önvizsgálat után működésbe lép a vezérlőegység és várja a további utasításokat. A kijelzőn egy „0” jelenik meg.

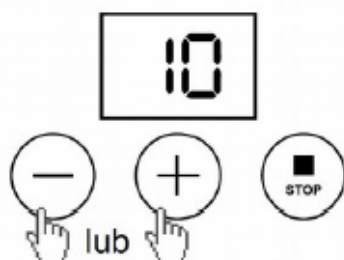


### 3. Szabályzó elindítása

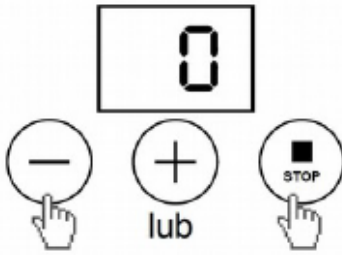


A berendezést a „PLUSZ” gomb megnyomásával indítja el. Az első „PLUSZ” gomb lenyomása a folyamat elindítását jelzi. A vezérlőegység bizonyos teljesítménnyel megkezdje a folyamatot, úgy hogy idővel fokozatosan csökkenti a teljesítményt addig, amíg el nem éri azt, amely a beállítások kezdetén meg volt adva.

A kijelzőn megjelenik az „A1”.



A „PLUSZ” vagy „MÍNUSZ” gombok segítségével beállíthatja a fordulatszámok gyorsaságát 1-től 10-ig.

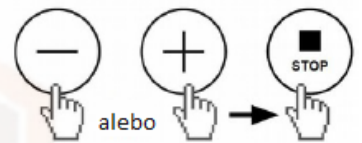


A tisztítót megállítására nyomja meg a „STOP” gombot vagy ismételve a „MÍNUSZ” gombot. A megállást a „0” szám jelzi a kijelzőn.

#### 4. Szabályzó beállítása

Ha a bekapcsolás után a berendezést nem indítja el a tisztító folyamatot a szabályzót a következő képen kell konfigurálni:

- Nyomja meg a „STOP” gombot, a berendezést kapcsolja tá „0”-ba. Várjon egy keveset, s ez után kapcsolja át „1”-be.
- A kijelző villogni kezd a „0”. A villogó „0” alatt tartva lenyomva a „STOP” gombot, amíg a kijelzőn nem jelenik meg a „Pr” (programozás).



- Változtassa meg a jelenlegi beállításokat a „L” és a „H” paraméterek beállításával.
- A paraméterek megváltoztatására nyomja meg a „PLUSZ” vagy a „MÍNUSZ” gombok segítségével tudja megváltoztatni. A megváltoztatott beállításokat a „STOP” gombbal igazolhatja

Az „L” paraméter (0-től 9-ig, la, lb, lc, ld ... TJ 10,11,12,13 ...) – kezdősebesség  
A „h” paraméter (0-től 5-ig) – végsebesség (maximum)

A tisztítót a „PLUS” gombbal indítjuk el.

#### HIBAKÓDOK

- **E1 - (Hiba)** - Belső mikroprocesszor hiba kezelése
- **E2 - (Hiba)** – az áramkör meghibásodása, hálózattal való szinkronizálás
- **E3 - (Hiba)** - rövidzárlat a vonalon / gomb (-)
- **E4 - (Hiba)** - rövidzárlat a vonalon / gomb (+)
- **E5 - (Hiba)** - rövidzárlat a vonalon / gomb (STOP)
- **E6 - (Figyelmeztetés)** – vezérlő egység konfigurálás törlése

#### TECHNIAI PARAMÉTEREK

Teljes mérete (MxSz:H):	71 x 51 x 73 cm
Súly:	38 kg
Szűrők mennyisége:	2
Bemeneti virágadagoló mérete:	35 x 35 x 15 cm
Tápegység:	230V / 50 Hz
Motor teljesítménye:	350 W