

# HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

## Nagy kapacitású virágportisztító - MAXI



**Virágportisztító** a virágpor elválasztására szolgál a szennyeződéstől. A tisztító három ventilátorból és két mozgó szitából áll, sziták szembősége 4x4 mm (felső szita) és 0.5 x 0.5 mm (alsó szita).



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



### **A virágportisztító biztonságos használata**

- a. 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 tisztítóval.
- b. A meghibásodott berendezést csak szakavatott emberek javíthatják.
- c. Védje a berendezést a nedvesség ellen (a raktározás során is).
- d. Ne használja gyúlékony anyagok mellett.
- e. Tilos karbantartást végezni és javítani a berendezést, ha az feszültség alatt van.
- f. Bármilyen veszély esetén használja a vészleállító gombot.
- g. A berendezést csak zárt helyeken használja, nem alkalmasak terepmunkára.
- h. 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 melegebbe viszi várja meg míg felmelegszik.
- i. 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 RAKTÁROZÁS:



### FIGYELMEZTÉS!

**A karbantartás elkezdése előtt húzza ki a berendezést az áramkörből!**

Az első használat előtt a berendezést mossa meg és szárítsa ki!

A berendezést forró vízzel mossa és puha flanel ronggyal törölje át kis mennyiségű élelmiszerrel való érintkezésre alkalmas tisztítószer hozzáadásával vagy öblítse ki nagynyomású vízszugárral. Ügyeljen az elektromos részekre – akadályozza meg a vízzel való érintkezésüket, védje a nedvességtől. A tisztítása során alaposan öblítse le és szárítsa ki. A berendezés egyik részét se tisztítsa vegyi tisztítószerekkel.

A berendezést tárolja 0°C-nál száraz helyen. Minden használat után alaposan tisztítsa meg és szárítsa ki. Minden szezon előtt ellenőriztesse le a technikai állapotát és bármilyen hiba észlelése során lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálatl.

### Megsemmisítés

A már nem használható berendezést csak szelektív hulladékgyűjtéssel foglalkozó szervezeteknél adja le. A fogyasztónak jogában áll, hogy a régi berendezést díjmentesen visszaadja a beszerzőnek, de csak abban az esetben, ha az újonnan beszerzett berendezés ugyanolyan típusú és ugyanazt a feladatot szolgálja, mint a régi berendezés.

### Technikai paraméterek

Konstrukció porszórt bevonattal kezelt acélprofilok.

Tölcsér, sziták és azon részek, amelyek érintkeznek a virággporral rozsdamentes acélból készültek.

A sziták mozgó rendszerét 250W-os motor biztosítja. A sziták mozgását potenciométer (5) segítségével lehet folyamatosan szabályozni a vezérlő egységen.

Három ventilátor teljes teljesítménye 201W mozgását potenciométer (2) segítségével lehet folyamatosan szabályozni a vezérlő egységen.

A feldolgozott virággpor hozzávetőleges mennyisége körülbelül 130kg/óra.

Tápegység:	230V / 50 Hz
Teljes teljesítmény:	451 W
Sziták mennyisége:	2
Sziták szembőssége:	4x4 mm (felső szita) és 0.5 x 0.5 mm (alsó szita)
Netto / bruttó súly:	190 / 218 kg
Teljes méretei (MxSzxH):	1870 x 1350 x 1710 (szétrakva) x 1380 (összerakva) mm
Bemeneti adagoló mérete (MxSzxH):	360 x 1010 x 760 mm (3)
Szennyeződéstartály mérete (MxSzxH):	30 x 1000 x 400 mm (7)
Magasság a talajtól – szennyeződést kieresztő nyílás:	650 mm (10)
Magasság a talajtól – Nyílás a virággpor számára (bal / jobb):	645 mm (11) / 620 mm (11)

## VIRÁGPORTISZTÍTÓ HASZNÁLATA

### Berendezés leírása

**Virágportisztító** a virágpor elválasztására szolgál a szennyeződéstől. A virágportisztító két mozgó szitából és három ventilátorból áll, melyek elfújják a virágporból a szennyeződést. A mozgó sziták rozsdamentes acélból készültek, szembőségük 4x4 mm (felső szita) és 0.5 x 0.5 mm (alsó szita). Minden része, amely érintkezik a virággal rozsdamentes acélból készült.

### Virágportisztítás

A virágportisztítás előtt a virágpornak tökéletesen száraznak kell lennie. A virágportisztítást gyorsíthatja a ventilátor is, melynek lapátjait úgy tervezték, hogy a levegő áramlatai kifújják a szennyeződést a virágporból. A berendezés szerkezete lehetővé teszi a következő szabályzásokat:

- a sziták mozgásának gyorsaságát
- a sziták magasságának beállítását
- a ventilátor lapát forgásának gyorsaságát

### Előkészítés használatra

- A berendezést helyezze a munkára szánt helyre, amely legyen tiszta, száraz és világos.
- A berendezés környéken legyen elegendő hely.
- Hagyjon szabad hozzáférést az áramforráshoz.
- Ha szükséges, hozza vízszintbe a berendezést a biztonságos kezelhetősége érdekében.
- Kövesse a használati útmutatóban utasításait.

### Használata

1. A virágportisztító a héj és további nemkívánatos szennyeződés eltávolítására szolgál a méh pollenjéből.
2. A berendezést az első használat előtt, és minden használat után szükséges kitisztítani a *Karbantartás, tisztítás és tárolás* részben foglaltak szerint.
3. Hagyjon szabad hozzáférést az áramforráshoz.
4. Kövesse a használati útmutató utasításait.
5. Munkafolyamat:
  - bizonyosodjon meg róla, hogy a vezérlőn lévő kapcsolók (1) és (6) „0” pozícióban van – ki van kapcsolva és a forgatható potenciométer MIN értéken van
  - a csatlakoztató kábelt csatlakoztassa az elektromos hálózatba, kapcsolja be az (1) és (6) kapcsolót a vezérlő egységeken „1”-es pozícióba
  - szennyeződést gyűjtő tartály összerakva (7) helyezze vízszintes helyzetbe, helyezze el és állítsa be a szitákat, ezt követően helyezze vissza függőleges helyzetbe
  - kar (4) segítségével zárja le a bemeneti nyílást az adagoló (3) és szűrők között
  - a kimeneti nyílás alá (11) helyezzen egy virágpor- és szennyeződést gyűjtő tartályt (10)
6. Indítsa el a motort forgatható potenciométer (5) segítségével és a ventilátorokat is (2).
7. Karral (4) nyissa ki a virágpor betöltő tölcser bemeneti nyílását (3).
8. Rendszeresen ellenőrizze a virágportisztítás minőségét, szükség esetén szabályozza a sziták mozgásának gyorsaságát és ventilátorok fűtését.
9. A megtisztított virágpor a (11)-es nyíláson távozik a szennyeződés pedig a (10) nyíláson.
10. A tisztítás után kapcsolja ki a berendezést, alaposan tisztítsa meg a *Karbantartás, tisztítás és tárolás* részben foglaltak szerint. Így a berendezés készen áll további virágpor megtisztítására.



### **FIGYELMEZTETÉS!**

**A feltöltő tölcser ne töltsse fel virággal a berendezés üzemelése közben!**

## Berendezés leírásainak részei

- 1) Ventilátor vezérlőegységének 0/1-es kapcsolója.
- 2) Ventilátorok fújás gyorsaságát szabályzó forgatható szabályzó, folyamatos sebességszabályozás lehetőségével.
- 3) Virágpór adagoló – feltöltő tölcser.
- 4) Kar a tölcser bemeneti nyílásának lezárására.
- 5) Sziták mozgásának gyorsaságát szabályzó forgatható szabályzó, folyamatos sebességszabályozás lehetőségével.
- 6) Sziták vezérlőegységének 0/1-es kapcsolója
- 7) Szennyeződést gyűjtő tartály.
- 8) Berendezés konstrukciója és alváza (porszórt bevonattal).
- 9) Ventilátorok.
- 10) Kimeneti nyílás a szennyeződésre.
- 11) Kimeneti nyílás a megtisztított virágporra.
- 12) Sziták.

