

Használati útmutató az MINIMA tangenciális mézpergetőkhöz, kézi vagy elektromos 12V vagy 230V



FIGYELMEZTETÉS!

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



Biztonsági előírások – elektromos hálózat

1. A tápfeszültség legyen ellátva túláramvédelemmel, amely egy differenciál áram kapcsolóval van ellátva, amely nem haladja meg a 30mA. Rendszeresen ellenőrizze az áramköri megszakító működését.
2. A hibás csatlakoztató kábel cseréjét bízza szakavatott szerelőre vagy a gyártó cég szolgáltatási képviselőjére. Meghibásodott csatlakoztató kábel esetén ne használja a mézpergetőt!
3. A mézpergető bekapcsolása előtt bizonyosodjon meg róla, hogy a vezérlőegység ki van kapcsolva. A vezérlőegységet a 0-ra kell állítani.
4. Bizonyosodjon meg róla, hogy a névleges feszültség és a mézpergető kompatibilisek.
5. A mézpergető elektromos hálózatba való bekötése során legyen óvatos. A kezei legyenek szárazak! A hely ahol a mézpergető áll legyen szintén száraz.
6. A mézpergetés során a mézpergető legyen lezárva! Mézpergetés során ne nyitogassa a mézpergető fedelét.
7. Mézpergetés során ne kapcsolja ki a mézpergetőt.
8. Elektromos vagy kézi-elektromos mézpergető esetében a motort és a vezérlőegységet védeni kell a nedvességtől (ez a mézpergető raktározására is vonatkozik)
9. A mézpergetőt ne húzza a csatlakoztató kábelnél fogva. A kábelt tartsa távol a melegtől és az éles tárgyaktól, ügyeljen arra, hogy a kábel ne hibásodjon meg



A mézpergető biztonságos használata

1. A mézpergetőt 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 mézpergetőt. Ügyeljen arra, hogy gyermekek ne játszanak a mézpergetővel.
2. A meghibásodott mézpergetőt csak szakavatott emberek javíthatják.
3. Ne végezzen el karbantartást és ne javítsa a mézpergetőt, ha a feszültség alatt van.
4. A mézpergetőt csak abban az esetben használja, ha annak az összes tartozéka hozzá van szerelve a mézpergetőhöz.
5. Bármilyen veszély esetén használja a vészleállító gombot. A mézpergető újraindítása eltörölheti a létrejött hibákat.
6. A berendezést csak zárt helyeken használja, nem alkalmasak terepmunkára.

A berendezést tárolja 0°C-nál. A mézpergetőt ne kapcsolja be, abban az esetben, ha a helyiség hőmérséklete alacsonyabb, mint 5 °C, ha a mézpergetőt hidegebb helyiségből melegebbe viszi várja meg míg felmelegszik



Tilos bekapcsolt mézpergetőt javítani



Tilos eltávolítani a mézpergető részeit a pergetés során

A mézpergető használatának helye

A mézpergető tiszta és jól megvilágított helységben használja.

Raktározás

A mézpergetés után a mézpergetőt mossa meg és szárítsa ki.

Minden szezon előtt vizsgálja át a mézpergetőt, meghibásodás esetében lépjen kapcsolatba az ügyfél szolgálattal. A mézpergetőt ne kapcsolja be, abban az esetben, ha a helyiség hőmérséklete alacsonyabb, mint 5 °C, ha a mézpergetőt hidegebb helyiségből melegebbe viszi várja meg míg felmelegszik

A mézpergető karbantartása



FIGYELMEZTETÉS!

A karbantartás előtt húzza ki a mézpergetőt a tápegységből!

A használat előtt a mézpergetőt alaposan mossa ki forró vízzel egy kis környezetbarát tisztítószer hozzáadásával, vagy pedig nagy nyomású vízszugárral. Vigyázzon az elektromos alkatrészekre – akadályozza meg a vízzel való érintkezésüket! Mosás során a motort és a vezérlő egységet letakarhatja vízálló anyaggal. Továbbá figyeljen arra, hogy a dobban található csapágyakat ne lépje el a víz. A mézpergető mosás után alaposan öblítse ki és szárítsa meg.

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.

A MINIMA mézpergetők jellemző tulajdonságai

A 2,3,4 keretű tangenciális mézpergetők alkalmasak kisebb méhészek vagy hobby méhészek számára. A mézpergetőket a kompakt mérete, kis súlya és egyszerű használata jellemzi. Képesek kipergetni a sűrűbb mézet is. A mézpergető kónikus aljú dobja lehetővé teszi a méz lefolyását a dob széleihez, tehát a lefolyó szelep irányába. Az minima mézpergetők önösszeállítóak, kartonokban szállítjuk

A MINIMA mézpergetők technikai paraméterei

Dob saválló rozsdamentes acélból készült 0,6 mm vastag. A dobban található váljatok még jobban megerősítik a dob szerkezetét.

Kosár saválló rozsdamentes acél rudakból áll, 2 és 5 mm vastag. A kosarat úgy tervezték, hogy pergetés során a lép ne sérüljön meg. Szembőség 20x20 mm. A kosár tarnamid tokban van elhelyezve a csapágyon.

Elektromos meghajtás 12V vagy 230V tápegységgel. A meghajtás fordulat szabályzóval van ellátva. Sebességváltóval és vezérlővel ellátott motort a mézpergető felső merevítőjére kell felszerelni.

Dob fedele átlátszó akril üvegből készült, amely lehetővé teszi az állandó vizuális ellenőrzést a mézpergetés felett, s egyben véd a forgó kosártól is.

Lefolyó csap 6/4" rozsdamentes acél.

A mézpergető három fémlábon áll.

MÉZPERGETŐ HASZNÁLATI ÚTASÍTÁSA

A mézpergető általános használati követelményei

1. a mézpergetőt helyezze a méz kipergetésre való helyre.
2. A mézpergetőt rögzítse a padlóhoz, hogy az a pergetés során ne kapcsoljon ki. A mézpergető alatt lévő padló legyen vízszintben.

Használat feltételei

1. A mézpergetőt méz keretből való kipergetésére használják.
2. Az első használat előtt olvassa el **A mézpergető karbantartása** című fejezetet.
3. A keretek elhelyezése: szenteljen fokozott figyelmet a keretek helyes elhelyezésére.

A mézpergető feleljen meg a keret típusának:

Kézi tengenciális mézpergetőnél helyezze a keretek az **1.-es ábra** szerint. Abban az esetben, ha a keretek túl hosszúk a pergetés során tönkre mehetnek!



1.-ábra: helyes keret elhelyezése a tengenciális mézpergetőben

A keretek rossz elhelyezése a megrongálódásukhoz vezethet, az ilyen típusú megrongálódásra a garancia nem vonatkozik.

4. A mézpergető bekapcsolása előtt bizonyosodjon meg arról, hogy:
 - a keret helyesen van belehelyezve a mézpergetőbe, ezzel csökkentve a károsodás esélyét (lásd 3.pont)
 - a biztonsági fedél be van csukva
 - a lefolyócsap ki van nyitva
 - a lefolyócsap alatt ott található a tartály, melybe belefolyik a kipergett méz
 - ezt követően kapcsolja be a mézpergetőt
 - kézi vezérléssel: szükség szerint forgassa a kurblit
 - elektromos vezérléssel: csatlakoztassa a mézpergetőt a 12V vagy 230V tápegységhez a következő módon:
 - **230V használata**: a vezérlő egység csatlakoztató kábelét dugja a konnektorba
 - **12V használata**: a krokodilcsipeszt csatlakozassa a tápegységhez úgy, hogy a piros csipeszt a POZITÍV (+) pólushoz és a fekete csipeszt a NEGATÍV (-) pólushoz

A vezérlő egységen a kerek potenciométer segítségével állítsa be a motor fordulatait minimumra. Ezt követően kapcsolja be a vezérlő egységet – állítsa át a kapcsolót „0”-ról „1”-re. A forgó potenciométerrel szabályozza a fordulatosztékot szükség szerint.

5. A mézpergetés első fázisa lassabban történjen, hogy megelőzze a lép kitörését a keretből. Különös figyelmet szenteljen az ún. „fiatal lépeknék”.
6. A keretek egyik felének kipergetése után állítsa meg a mézpergető kosarát a következő képen:
 - Kézi mézpergető: fordítsa meg a kurblit ellentétes irányba, mint eddig. Ezzel aktiválja a féket.
 - Elektromos mézpergető: A kerek potenciométer segítségével a mézpergető vezérlő egységén állítsa be a motor fordulatait minimumra. Ezt követően kapcsolja ki a vezérlő egységet – állítsa a kapcsolót az „1” pozícióból „0”-ra.



FIGYELMEZTETÉS!

A keretek csupán a kosár teljes megállása után helyezheti át!

7. Fordítsa meg a kazettákat 180 fokkal és pergesse ki a keret másik oldalát a 4 – 6 lépések szerint.
8. A kereteket két fázisban pergesse ki:
 - a) *Első fázis* – pergetés, mint két irányba, kisebb kosár fordulatokkal
 - b) *Második fázis* - pergetés, mint két irányba, nagyobb fordulatokkal
9. A forgó kosarat nem blokkolhatja a méz. Abban az esetben, ha ez megtörténik, állítsa meg a mézpergetőt, hogy megelőzze a berendezés károsodását. A méz kieresztése után folytathatja a pergetést.