

# Méhleseprő gép – Használati Útmutató

**Az erősített kivitelű állványos méhleseprő dobozának beállítása:** Az első használat előtt be kell állítani a doboz felett lévő hézag méretét. A műanyag doboz melegben tágul, így ennek megfelelően a leseprő dobozát 5 percre kirakjuk a napra, majd a helyére csúsztatjuk. A doboz feletti hézag a doboz elején és hátulján ne legyen 3mm-nél nagyobb, mert akkor a bogarak munka közben kijöhetnek rajta.

**Ezért szükség szerint kell az erősített doboz alatt lévő csúszó sínen egy fogó segítségével annyit állítani, hogy a méhek már ne tudjanak kiszökni a dobozból!**

Mivel a méhészek legnagyobb része rendelkezik járművel, így az akkumulátor külön beruházást nem feltétlenül igényel. Egész napos használat esetén félidőben célszerű az akkumulátor felhasznált energiáját a gépkocsi alapjáratban való 15-30 perces járatásával visszatölteni. Modern járműveknél az akkumulátor eltávolítása letiltást okozhat, így azt célszerű mellőzni.

**Minden típusú keretnél jól alkalmazható!**

Konténerben is kiválóan használható a komplett rendszer, mivel **kicsi a helyigénye**.

Az úgynevezett seprő „felsőrész” független elem az alsó csapdaréstartól, így a méhész továbbgondolhatja annak felhasználhatóságát. Például konténeres méhészkedésnél a felsőrészt akasztófülrel a fiók fölé rögzítve, alul egy íves csapdarésszal a méhek azonnal visszaseprődnek a helyükre. Fekvőkaptáras méhészkedés esetén pedig, a leseprő felső részét egy 20-25cm-es emeléssel a kaptárra helyezve, a bogarakat azonnal a helyükre vissza lehet seperni.

**Működési elv, felépítmény:** laposvasból készített 50cm x 25cm-es kereten nyert elhelyezést 2 db DC motor, melyek fóliából készített speciálisan kialakított lapátokat forgatnak. A lapátok kiképzése és a motorok beállított fordulatszáma olyan, hogy a bogarak (a lapátok folyamatos tisztántartása mellett) nem sérülnek.

A berendezés 80 cm magasságú, így a méhész kényelmes testhelyzetben képes a leseprést végezni úgy, hogy a keret tartófüleit megfogva, a keretet függőleges helyzetben tartva a már forgásban lévő lapátok közé engedi, majd a felső keretlécig leereszti. Előfordulhat, hogy az összes méhecske eltávolításához a leírt műveletet egymás után 2-3-szor gyors egymásutánban meg kell ismételni. A család leseprése után a kapcsoló segítségével a berendezés leállítható, majd a doboz fiókrendszerű kicsúsztatása után a méhek a helyükre önthetők.

**Tisztítás:** a könnyű tisztíthatóság és a megfelelő hőszigetelés érdekében speciális műanyagból készült a fiók és a csapdarész is.

A leseprés közben a fólialapátok tisztaságára kell nagyon odafigyelni, hiszen a viasz illetve propolisz által történő felrakódás felkeményíti a fóliát és az ettől kezdve bántja a bogarakat.

A felrakódások ellen jól bevált módszer a használat előtti vékony olajréteg (**paraffinolaj**, ami gyógyszerárban kapható) felvitele: a háztartásban használt mosogatószivacsot vagy keféit enyhén beolajozzuk, majd hosszanti irányban végigsimítjuk a forgásban lévő lapátokat. (Esetleg ecsettel is átkenhető a fólia) Ezt naponta minimum 1-2 alkalommal célszerű megismételni. A fólialapátok fedetlen lépfelülettel történő érintkezése méz felkenődéssel jár, ami (esetleg enyhén ecetes) vizes szivacsos, vagy lószőrkefés takarítással szüntethető meg. A vízzel történő tisztítás következtében a műanyag oldalfal és az alsó doboz enyhén nedvessé válik, ami természetes környezetet sugall a méheknek, ezért azok nyugodtabbak maradnak.

Az oldalfal, illetve a doboz tisztítása ugyancsak nedves szivaccsal vagy ronggyal történhet.

Az acéltengelyek csapágyazása gondozásmentes műanyag persellyel van megoldva. Ügyeljünk arra, hogy a perselyeket biztosító reteszek a helyükön legyenek, így elkerülhető, hogy a perselyeket erdei használatkor elveszítsük.

**A fóliák cseréje:** Ajánlott a tengelyeken elhelyezkedő fóliákat az elkoszolódottságuknak megfelelő időközönként lecserélni. Ehhez, a motorokkal ellentétes oldalon található 2db sárga biztosító reteszt le kell csúsztatni a perselyekről (sasszegek eltávolítása után). Figyeljünk arra, hogy az így már eltávolítható perselyek el ne vesszenek. A tengely motor oldali részéből a sasszeget eltávolítom. Ezután a tengely már kifűzhető, róla a régi fólia eltávolítható, majd az új fólia a következőképp ráhúzható: **egy kúpos eszközzel, akár töltőtollal tágítsuk ki a lapát végén lévő befogadó nyílást, majd csepegtessünk bele egy kevés olajat (étolaj, paraffinolaj), ezt követően ügyelve arra, hogy a fólialapát ne törjön meg, húzzuk rá a tengelyre.** A tengelyt visszafűzzük a helyére, beleillesztjük a sasszeget, ami a tengelyt a motorhoz rögzíti. Ezután visszahelyezzük a perselyeket és azokra ráhúzzuk a biztosító reteszt és visszatoljuk a sasszegeket a helyükre.

**Fontos: a csatlakozó vezeték hosszán ne változtasson, mert a motorok megfelelő fordulatszámra ennek segítségével van beállítva!**

**A helyes polaritásra figyeljen** (piros csipesz akku pozitív)!

**Szállításkor ügyeljen arra, hogy a motorok, valamint az acéltengelyek ne deformálódjanak,** mert a berendezés használhatatlanná válik! Célszerű a leseprő felső részét külön szállítani.

Beüzemeléskor ellenőrizzük, hogy a tengelyek könnyedén forognak-e, ha nem, akkor a szorulást okozó hibát fontos elhárítani!

**Meghibásodás esetén hívja közvetlenül a gyártót az alábbi elérhetőségeken.**

**Garancia 2 év**

Műszaki paraméterek:

Állvány anyaga: Rozsdamentes acél Ko.33, élelmiszeripari műanyag

Leseprő felsőrész: Felületkezelt acél 290 x 565 x 30 mm. Súly: 4 kg

Komplett állványos leseprő: 290 x 565 x 780 mm. Összsúly: 8 kg

Tápigény: 12V vagy 230V hálózati tápegységgel (a gyártónál kapható)

MINDEN KEDVES VÁSÁRLÓNAK EREDMÉNYES MUNKÁT KÍVÁNUNK!

***Rácz Zoltán +36 70 98 42 950 (viber, messenger, whatsapp)***

**[www.meheszetigepek.hu](http://www.meheszetigepek.hu)**  
**[www.facebook.com/meheszetigepek/](https://www.facebook.com/meheszetigepek/)**