

lonový a obsluha musí být seznámena s jeho používáním.

- Nebezpečí požáru zvyšuje zanedbávání údržby, zejména usazené hořlavé látky (kapaliny, prach apod.) na elektrických částech, prach usazený na žebrování elektromotoru snižující odvod tepla a závady v elektroinstalaci.
- V případě požáru dodržujte požární instrukce dle daného pracoviště.

### 9. Údržba

Ometač včelích rámků udržujte v čistotě. Po ukončení ometání očistěte štětcem vlhkým hadrem kartáče a tělo ometače. Všechny části ometače jsou přístupné.

Doporučujeme na sezonu použít nový překřížený řemínek nebo mimo sezonu zdemontovat. Výměna řemínku: odmontujte elektroniku - drží na 2 šroubech M4, poté odmontujeme kryt řemenic – opět 2 šrouby M4 . Řemínek není třeba měnit.

Zařízení skladujte v suchém prostředí.



### 10. Likvidace výrobku a jeho částí

Při závěrečném vyřazení zařízení z provozu (po skončení jeho životnosti), mějte na paměti zájem a hledisko ochrany životního prostředí a recyklační možnosti.

Obecně: vypusťte obsah tekutin do speciálně k tomu určených kontejneru – a to takové kapaliny jako motorový olej, převodový olej, chladicí a čistící tekutiny, a odešlete je do specializovaných zařízení. Zlikvidujte toxické odpady (např. baterie, elektronika) podle předpisu.

Oddělte plastické materiály a nabídnete je pro recyklaci. Oddělte kovové části podle typu pro šrotování. Dbejte platných ekologických předpisů!

### 11. Záruční a pozáruční servis

Na výrobek poskytujeme 24měsíční záruční lhůtu ode dne prodeje. Záruka se nevztahuje na závady vzniklé nevhodnou manipulací, mechanickým poškozením (náraz, pád, vystavení nepřiměřené teplotě, prachu, vodě apod.), nebo jestliže je výrobek obsluhován v rozporu s pokyny v návodu. K reklamaci je nutno přiložit řádně vyplněný originál záručního listu a účtenku prodejce.

### PRODEJNÍ – KONTAKTNÍ INFORMACE

Typové číslo  
Výrobní číslo  
Datum prodeje  
Dodavatel  
Adresa  
Telefon  
Mail



## NÁVOD K OBSLUZE

Obsluha zařízení je povinná si podrobně prostudovat tento návod k používání

### Obecně bezpečnostní návod



ZAŘÍZENÍ (VÝROBEK) NÁZEV: Ometač včelích rámků  
TYP: OM2

PROVEDENÍ (JINÁ SPECIFIKACE):  
EVIDENČNÍ - VÝROBNÍ ČÍSLO:

DODAVATEL

NÁZEV: Tomáš Vlček  
ADRESA: 67962, Křetín Vranová 126  
IČ: 65776615  
DIČ: CZ 6209060836

# ELEKTRICKÝ POHON MEDOMETU UNIVERSÁLNÍ

## TYP : OM-2

### OBSAH:

1. Popis předpokládaného použití zařízení
2. Sada obsahuje
3. Obecný popis zařízení
4. Obsluha ometače
5. Popis stanovišť, která mají být obsazena obsluhou
6. Kontrola zařízení před spuštěním
7. Výstrahy týkající se zakázaných způsobů použití
8. Bezpečnostní pokyny
9. Údržba
10. Likvidace výrobku a jeho částí
11. Záruční a pozáruční servis

### 1. Popis předpokládaného použití zařízení

Ometač v slouží k ometení včel z medných rámků nebo souší. Nedoporučuje se k ometání plochových rámků.

Použití jakýmkoliv jiným způsobem než uvádí výrobce je v rozporu s určením zařízení! Toto zařízení musí být provozováno pouze osobami, jež dobře znají jeho vlastnosti a jsou obeznámeny s příslušnými předpisy jeho provozu. Jakékoliv svévolné změny provedené na tomto zařízení bez svolení, zbavují výrobce zodpovědnosti za následné škody nebo zranění! Pokud charakter stroje umožňuje jeho použití i k jiným účelům, které nejsou vyjmenovány v jeho určením nebo zakázaných činnostech, je uživatel povinen (pokud chce tuto činnost provádět) toto konání konzultovat s výrobcem.

Při práci se řiďte bezpečnostními pokyny, aby jste se vyvarovali nebezpečí zranění vlastní osoby nebo osob v okolí.

### 2. Sada obsahuje

Nerezové ometačí zařízení  
Bednu s víkem  
Akumulátor 7,2Ah

### 3. Obecný popis zařízení

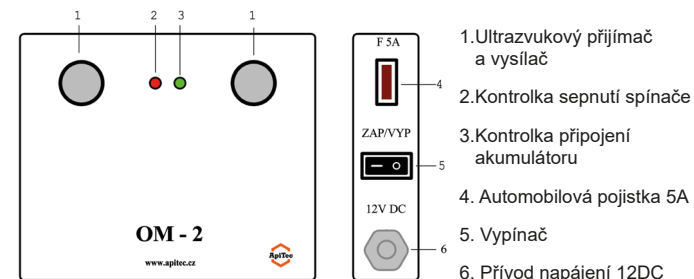
Ometač včelích rámků je složen z nerezové konstrukce s dvěma rotačními kartáči o délce 50 cm a násypky. Kartáče jsou poháněni přes převody stejnosměrným motorem 12V s nízkým odběrem. Motor je spouštěn pomocí ultrazvukového čidla. Tato sestava je umístěna v kovovém stojanu s dvěma kolečky. Na noze stojanu je držák akumulátoru. Pod násypku se vkládá masivní sololitová bedna s výztuhou a víkem s obdélníkovým otvorem.

### Parametry ometače

Napájecí napětí	12 V DC
Rychlost otáčení	do 500 otáček
Provozní výkon	10 – 20W

### 4. Obsluha ometače

1. Vypneme vypínač ovládání 5 a vložíme bednu s víkem pod násypku
2. Připojíme akumulátor 12V nebo zdroj 12V DC červený drát ometače plus svorku
3. Zapneme vypínač 5
4. Rozsvítí se zelená kontrolka, zařízení je připraveno k činnosti
5. Chytíme včelí rámek do obou rukou
6. Přiblížením k ultrazvukovému čidlu na 30 – 50 cm dojde ke spuštění kartáčů, dojde k rozsvícení červené kontrolky, kmitání červené kontrolky indikuje konec ovlivnění ultrazvukového čidla, kartáče dobíhají několik vteřin
7. Vložíme rámek se včelami mezi rotující kartáče
8. Dojde ke smetení včel pomocí kartáčů a násypky do dřevěné bedny
9. Po ometení určitého počtu včel s ohledem na velikost bedny vytáhneme bednu se včelami, vysypeme včely
10. Po ukončení práce odpojte akumulátor a ošetřujte dle návodu



### 5. Popis stanovišť, která mají být obsazena obsluhou

Obsluha je u zařízení.

### 6. Kontrola zařízení před spuštěním

Obsluha je povinná před zahájením práce zkontrolovat zařízení zda nevykazuje známky poškození či jiné vlastnosti, které by mohly vést k ohrožení zdraví nebo majetku. V případě zjištění takového nedostatku nesmí obsluha stroj spustit či jinak na něm pokračovat v činnosti.

### 7. Výstrahy týkající se zakázaných způsobů použití, ke kterým může podle zkušeností dojít.

- je zakázáno stroj provozovat v rozporu s požadavky na zajištění bezpečnosti práce - viz. bezpečnostní pokyny
- je zakázáno provozovat zařízení s jakoukoliv poruchou



### 8. Bezpečnostní pokyny

- nepoužívejte oděv s dlouhými volnými tkanicemi a podobně např. rozvázaný včelařský klobouk – může dojít k namotání na kartáče
- bezpodmínečně dodržujte bezpečnostní pokyny obsažené v tomto návodu k používání.
- seřizování, údržbu a čištění zařízení provádějte pouze při odpojeném přívodu napájení.
- Je zakázáno hasit zařízení pod elektrickým napětím vodním nebo pěnovým hasicím přístrojem! Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!
- Elektrické zařízení se nesmí hasit vodou! Doporučeno: přístroj práškový, sněhový nebo ha-