

Technické parametry:

Napájení 12VAC nebo 12VDC
Příkon 100 VA
Jištění 15A

Hodnota provozního napětí a jeho výkon musí souhlasit s údaji uvedenými na štítku zařízení.

V. Popis stanovišť, která mají být obsazena obsluhou

Obsluha je u zařízení.

VI. 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.

VII. 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
- je zakázáno provozovat zařízení bez krytu
- je zakázáno zařízení používat ve vlhkém, výbušném prostředí

VIII. Bezpečnostní pokyny

- bezpodmínečně dodržujte bezpečnostní pokyny obsažené v tomto návodu k používání.
- seřizování, údržbu a čištění zařízení provádějte pouze při odpojení přívodu napájení.
- zařízení je určeno pouze pro vnitřní použití (prostory)



IX. Údržba:

Pohon medometu udržujte v čistotě. Po ukončení vytáčení očistěte vlhkým hadrem bez použití agresivních a abrasivních prostředků.

X. 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 čisticí tekutiny, a odešlete je do specializovaných zařízení. Zlikvidujte toxické odpady (např. baterie, elektronika) podle předpisu. Oddělte plastické materiály a nabídněte je pro recyklaci. Oddělte kovové části podle typu pro šrotování. Dbejte platných ekologických předpisů!

XI. 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.

Poznamenejte si následující informace týkajícího se Vašeho zařízení. Tyto informace je nutné znát při objednávání náhradních součástí, při ztrátě nebo krádeži.

PRODEJNÍ – KONTAKTNÍ INFORMACE

Typové číslo EPM lo
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: Elektrický pohon medometu
universální

TYP: EPM lo

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 : EPM 1o

OBSAH:

- I. Popis předpokládaného použití zařízení
- II. Sada obsahuje
- III. Obecný popis zařízení
- IV. Popis ovládacích prvků a funkcí
- V. Popis stanovišť, která mají být obsazena obsluhou
- VI. Kontrola zařízení před spuštěním
- VII. Výstrahy týkající se zakázaných způsobů použití
- VIII. Bezpečnostní pokyny
- IX. Údržba
- X. Likvidace výrobku a jeho částí
- XI. Záruční a pozáruční servis

I. Popis předpokládaného použití zařízení

Elektrický pohon medometu slouží k ovládání tangenciálního medometu do průměru 530 cm.

Elektrický pohon medometu je určen pro instalaci do jiných strojů a zařízení. Stroj a zařízení je možné uvést do provozu až po ověření shody kompletního zařízení s technickými požadavky na finální výrobek.

Použití jakýmkoliv jiným způsobem než uvádí výrobce je v rozporu s určením zařízení! Toto zařízení musí být provozován 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 určení 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.

II. Sada obsahuje

Ocelový nosník s motorem 24V 70W

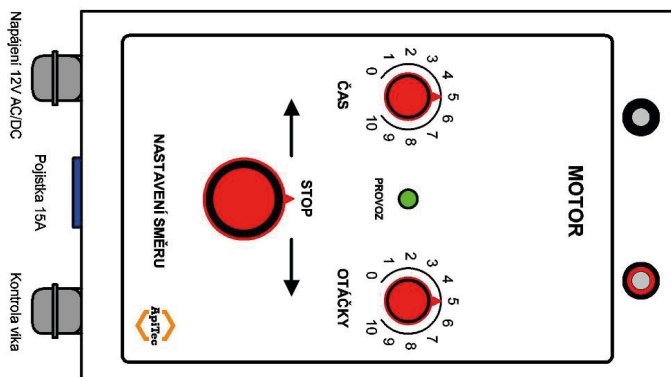
Regulátor ovládání motoru

Kabel pro připojení k akumulátoru

III. Obecný popis zařízení

Elektrický pohon medometu obsahuje na masivním rameni převodovku a motor 24V 70W. Na držák lze volně položit regulátor motoru. Převodovka zaručuje dostatečnou sílu pro rozběh i pro brzdění. Regulátor plynule ovládá otáčky, přepíná směr chodu motoru. EPM 1o může být napájen z akumulátoru 12V minimálně 40Ah nebo transformátoru 12V 120VA. Proti přetížení je chráněn automobilovou pojistkou 15A. Na polaritě připojení regulátoru nezáleží. Unášec koše medometu je vyměnitelný a je upraven na hřídel 13mm.

IV. Popis ovládacích prvků a funkcí:



Kontrolka **PROVOZ** indikuje:

Zelená

– připojeno k napájení

Červená

– napájecí napětí příliš nízké nebo vysoké

Zelená kmitá

– zastavení medometu, nelze spustit další krok

Červená kmitá

– došlo k odpojení napájení, je třeba vrátit přepínač – **NASTAVENÍ SMĚRU – na STOP**

1. Elektrický pohon nasadíme na medomet místo ruční kliky, ukazatel přepínače **NASTAVENÍ SMĚRU** nastavíme na **STOP**, připojíme motor pohonu k regulaci EPM s - vejde se do ramene pohonu.

2. Připojíme napájecí napětí pomocí kleštíček z baterie, nebo připojíme konektor kabelu do napájecího transformátoru. Na polaritě napájení nezáleží. Regulace se sama vždy připojí správně.

3. Vložíme rámky s medem a uzavřeme vytáček koš

4. Otočným přepínačem **NASTAVENÍ SMĚRU** - zvolíme směr otáčení koše

5. Otočným regulátorem - **NASTAVENÍ OTÁČEK** - plynule nastavíme otáčky dle potřeby

6. Otočným regulátorem – **ČAS** – nastavíme čas vytáčení 30 – 480 vteřin

7. Počkáme až se koš medometu zastaví. Vratíme přepínač – **NASTAVENÍ SMĚRU** – na **STOP**. Regulace obsahuje pasivní brzdu. Medomet můžeme zastavit kdykoliv přepínačem - **NASTAVENÍ SMĚRU** - na **STOP**

8. Indikační kontrolka **PROVOZ** indikuje stav zařízení

9. Lze doplnit kontaktem pro kontrolu uzavření víka