

Ponorné čerpadlo na olej a naftu MINI 12V 60W



Návod na použitie Preklad originálneho návodu

Pred použitím zariadenia si prečítajte túto príručku.



Všeobecné špecifikácie produktu

■ Palivové čerpadlo KD1170 - 12V

Čerpadlo je určené na čerpanie nafty a parafínu s výnimkou benzínu. Hlava čerpadla je vyrobená zo železa a obsahuje medené hadice.

| | |
|----------|---|
| POZNÁMKA | Zariadenie nie je určené na čerpanie nízko zápalných palív (napr. benzín, LPG, alkohol atď.). |
|----------|---|

■ Na prvý pohľad

- ✓ Ľahká konštrukcia
- ✓ Jednoduchá inštalácia a používanie
- ✓ Ideálne na prečerpávanie kvapalín z jednej nádoby do druhej

A: Štandardné príslušenstvo



Hadicová svorka 1

B: Varovanie:

1. Pred pripojením čerpadla sa uistite, že napätie zdroja napájania zodpovedá napätiu, pre ktoré je čerpadlo určené.
2. Tolerancia napätia je +/- 5 %.
3. Prietok paliva sleduje smer šípky na čerpadle.
4. Uistite sa, že je sacia hadica riadne utesnená, aby sa zabezpečil dostatočný prietok. Na koniec nasávacej hadice by sa mal namontovať sieťový filter, ktorý chráni čerpadlo pred poškodením nečistotami.
5. Pracovný cyklus čerpadla je 30 minút za normálnych prevádzkových podmienok. Čerpadlo je vybavené tepelnou ochranou, ktorá vypne jednotku, ak sa dosiahne maximálna prevádzková teplota.

■ Špecifikácie produktu

| | | | |
|---------------------|--|---------------------------|-------------------------------|
| Názov produktu | Palivové čerpadlo | Model | KD1170 |
| Faktor | Olej | Vstupný/výstupný konektor | 19 mm |
| Napätie | KD1170 - 12V | Výkon (w) | 60 |
| Prietoková rýchlosť | 30 l/min | Maximálny tlak | 3bar |
| Výška zdvíhania | 3m | Hmotnosť výrobku | 0,8 kg |
| Balenie | 1 ks v kartóne a 40 ks v hlavnom kartóne | Rozmery | Priemer 53 mm Výška 145 mm |

■ Riešenie problémov:

| Problém | Príčina | Riešenie |
|---|--|---|
| Žiadna počiatková kapacita prietoku oleja | 1. obrátené póly (+/-) | 1. správne nastavte póly napájania +/- |
| | 2. Netesnosť v nasávacej hadici | 2. Uistite sa, že je sacia hadica správne upevnená a priskrutkovaná a skontrolujte, či netečie. |
| | 3. čerpadlo nie je ponorené | 3. ponorte vstup čerpadla do kvapaliny |
| Nízky prietok oleja | 1. príliš nízke napätie | 1. Zvýšte napätie na vhodnú úroveň |
| | 2. príliš vysoko nastavená hlava | 2. Zníženie výšky |
| | 3. znečistenie filtra | 3. Odstráňte znečistenie a vyčistite filter |
| | 4. opotrebované lopatky alebo poškodená prevodovka | 4. vymeniť lopatky alebo prevodovku |

POZNÁMKA: Prevádzkový cyklus čerpadla je 30 minút. Sieťový filter by sa mal pravidelne čistiť.



Odpad z elektrických spotrebičov sa nesmie likvidovať spolu s domovým odpadom. Elektrické spotrebiče by sa mali odovzdať do recyklačného centra. Ďalšie informácie získate na miestnom úrade.