Pro-Tech TOOLS

12 V-os mini merülő szivattyú olajhoz, gázolajhoz és vízhez



Használati utasítás

Az eredeti használati utasítás fordítása

Védje a környezetet. A használt készülékeket és az elektromos hulladékot nem szabad a szokásos hulladék közé dobni. A használt készülékeket vigye el újrahasznosításra.

1. Műszaki adatok

Modell: DYB-25
Típus: DYB-25A-12V
Tápfeszültség: 12 V
DC
Teljesítményfelvétel:
40 W
Nyomás: 0,2 bar
Szivattyúzási
magasság: 2 m
Áramlás: 15 l/min
Fordulatszám: 3200 ford./perc
Közeg: Víz, Gázolaj, Olaj
Szivattyú átmérője: 38 mm
Munkaciklus: 30 perc
Tömlőcsatlakozás: 16 mm
Hőmérséklet-tartomány: -10° ~ +40° C
Védelmi fokozat: IP68
Védelmi osztály: III. osztály

2. Alkalmazás

A fűtőolaj vagy gázolaj tartályokból történő átpumpálására szolgáló szivattyúk – mindenütt hasznosak, ahol üzemanyagot kell átpumpálni, pl. a mezőgazdaságban, az építőiparban, a közlekedési vállalatoknál, vagy akár otthon is.

FIGYELEM! Nem használható erősen gyúlékony folyadékokhoz, pl. benzinhez vagy alkoholhoz! A szivattyúzási

teljesítmény a magasság vagy a szivattyúzási távolság növekedésével csökken.

3. Biztonsági előírások

Az alábbi figyelmeztetések és a gyártó figyelmeztetéseinek be nem tartása esetén a gyártó nem vállal felelősséget az emberek által végzett munkából eredő károkért, az állatokon, a vagyontárgyakon vagy magán a berendezésen keletkezett károkért, és érvényteleníti a jótállási jogot.

a) Védőkesztyű – a szénhidrogén hosszú ideig tartó bőrrel való érintkezése bőrirritációt okozhat. Üzemanyag-feltöltés, átpumpálás során PVC védőkesztyűt kell viselni.
b) Dohányzási tilalom – a kezelő személyzet számára az üzemanyag-feltöltés során tilos a dohányzás és a nyílt láng használata.
c) A felhasználó nem haladhatja meg azokat a maximális paramétereket, amelyekre a berendezést tervezték és gyártották.
d) Az üzemanyagot tankoló személyt nem szabad felügyelet nélkül hagyni.
e) A csatlakoztatás előtt meg kell győződni arról, hogy a tápkábel és az egyéb alkatrészek rendben vannak és jó állapotban vannak.
f) A készüléket nem szabad csatlakoztatni, ha a személy mezítláb van, nedves a keze, vagy vízben áll.
g) Ne indítsa el a berendezést, amíg az nem teljes, és ne szereljen le semmilyen alkatrészt.
h) Tartsa a vezetéket és a kapcsolódobozokat megfelelő távolságban a víztől, illetve más gázoktól, folyadékoktól, és védje őket az esőtől is.

4. Nem megfelelő használat

a) Tengervíz, szennyezett víz, szennyezett folyadékok szivattyúzása.
b) 90 °C-nál magasabb hőmérsékletű folyadékok szivattyúzása.
c) Ivóvíz szivattyúzása.
d) Robbanásveszélyes folyadékok szivattyúzása.
e) A berendezés felügyelet nélküli használata gyermekek által.
f) Használata könnyen gyulladó folyadékok (benzin, alkohol) közelében – tilos.

5. Áthelyezés, szállítás, fuvarozás

A szállított szivattyú teljes, összeszerelt állapotban van, és nem igényel semmilyen szerelést.

6. Használat

a) Csatlakoztassa a kábelt az áramforráshoz – ne használjon hosszabbítót. Ha a kábel hossza nem elegendő, kérje meg egy villanyszerelőt, hogy cserélje ki egy hosszabbra.
b) Indításkor ellenőrizze, hogy minden megfelelően van-e csatlakoztatva, a kábel csatlakozik-e az áramellátáshoz, és a szivattyú elindulhat-e. Miután a szivattyút tartalmazó tömlőt a folyadékkal teli tartályba, a tömlőt pedig abba a tartályba helyezte, ahová a folyadékot át kell szivattyúzni, megkezdheti a folyadék szivattyúzását.

Figyelem: Ne hagyja felügyelet nélkül a bekapcsolt készüléket, hogy elkerülje az üzemanyag kiömlését a tartály túlcsordulása miatt, amelybe az üzemanyagot átpumpálja.

7. Tárolás és javítás

A legfontosabb, hogy a szivattyút tisztán tárolja. A berendezést soha ne szerelje szét, ne bontsa szét.

Probléma	Ok	Megoldás
A szivattyú nem kapcsol be	- Nincs teljesítmény - A motor nem jár	- Ellenőrizze az áramellátás csatlakozását - Vegye fel a kapcsolatot a szervizzel
A szivattyú teljesítménye csökkent	- Levegő a szívócsőben - Eltömődött szűrő - A szívócső nincs merülve a folyadékba - Túl nagy a szivattyúzási magasság - Túl sűrű a szivattyúzott folyadék	- Ellenőrizze, hogy a szívócső nem sérült-e - Tisztítsa meg a szűrőt - Merítse a csövet a folyadékba - Csökkentse a szivattyúzási magasságot - Állítsa le a szivattyúzást