

## Skúšobná tlaková pumpa 2,5MPA 16007



Návod na použitie

CE

## **Vážený zákazník!**

Ďakujeme, že ste si zakúpili náš výrobok. Želáme vám, aby ste boli s jeho používaním spokojní. Skúšobná tlaková pumpa sa vyznačuje maximálnou bezpečnosťou a jednoduchou obsluhou a je to spoľahlivé, vysoko výkonné zariadenie s rýchlou inštaláciou a pripravenosťou na použitie.

Hoci je jeho používanie jednoduché, jeho obsluha musí byť v súlade s požiadavkami uvedenými v tomto návode a s predpismi o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci platnými v oblasti, kde sa používa.

## **Použitie :**

- 1) Testovanie tesnosti potrubných systémov (voda, CO, stlačený vzduch, olej)
- 2) Tlakové skúšky, skúšky tesnosti pri výrobe kotlov, tlakových nádob.
- 3) Plnenie solárnych zariadení.
- 4) Vstrekovanie nemrznúcej zmesi do existujúcich systémov CO

## **Pripojenie, prevádzka:**

Pripojte koniec tlakovej hadice k testovanej inštalácii.

Naplňte nádrž čerpadla čistou, najlepšie filtrovanou vodou (destilovanou vodou).

Naplňte testované zariadenie vodou. Skúšobné čerpadlo použite len na zavedenie konečného množstva kvapaliny potrebného na dosiahnutie požadovaného tlaku. Zatvorte ventil. Otáčaním v smere hodinových ručičiek sa ventil zatvorí.

Po pripojení čerpadla, naplnení čerpadla a testovaného systému vodou a zatvorení ventilu začnite čerpať vodu pomocou páky. Sledujte manometer.

Ak systém udržiava tlak, možno povedať, že je tesný.

Ak sa náhodou prekročí skúšobný tlak opatrne otvorte ventil. Tlak by mal začať klesať. Po testovaní úplne otvorte ventil, aby ste znížili tlak a vypustili prebytočnú vodu.

### **Údržba a čistenie:**

Po každom použití odpojte čerpadlo od systému. Dôkladne opláchnite a umyte. Životnosť čerpadla závisí od jeho čistoty.

Čerpanie vody obsahujúcej piesok a prach vedie k poškodeniu povrchu piestu, alebo tesnenia. Čerpadlo by sa malo pravidelne mazať vodotesným silikónovým mazivom. Na tento účel použite kalamitku nainštalovanú v telese valca.

Chráňte čerpadlo pred účinkami mrazu. Pamätajte! ponechanie čerpadla, ktoré nie je úplne vypustené, v mraze vedie k prasknutiu valca.

