

Tlaková skúšobná pumpa TP25 (6.0250) Návod na použitie

WWW.NIPO.CZ **NIPO** WWW.NIPO.SK

EC – vyhlásenie o zhode

ROTHENBERGER vyhlasuje, na svoju zodpovednosť, že tento výrobok je v zhode (konformite) s týmito normami: 89392 EEC, 73/23 EEC, 89/336 EEC, EN 55041 1993-04, DIN EN 50144-1 1996-02

Základné informácie

Precízna skúšobná pumpa je určená k presnej a rýchlej skúške tlaku resp. skúške tesnosti vodovodného systému a nádrží v sanitárnej a tepelnej oblasti, ako aj u systémov stlačeného vzduchu, pary a chladiacich zariadení, inštalácii olejových a zavlažovacích zariadení, pri spúšťaní tlakových nádrží a je ideálny k napusteniu solárnych zariadení. Nenahraditeľný skúšobný prístroj pre každého inštalátora, pre plnenie a skúšky tlaku v súčasne.

Dvojventilový systém, skúšobná oblasť: 0-25 bar

Vlastnosti a použitie

- Tlaková skúška sa vykonáva pomocou vody alebo oleja
- Nádrž je dobre vetraná, odolná proti chladu a proti vonkajším vplyvom
- Vďaka vysokému výkonu - rýchle naplnenie aj pri dlhých plniacich cestách
- Jemná a presná stabilita tlaku a jeho nastavenie i pri krátkych cestách plnenia
- Ergonomická rukoväť, slúžiaca aj k prenosu pumpy
- Špeciálne brúsený tlakový piest z polyamidu, priemeru 30mm, odolný proti škrabancom
- Konštantný tlak vďaka dvojitému ventilovému systému a ventilové vreteno s nehrdzavejúcou guľovou hlavou
- Skúšobný kábel s oceľovo-textilnou vložkou, redukcia nepresností pri meraní

Prevádzkový popis

- Pripojte tlakovú hadicu na zariadenie, ktoré chcete otestovať s ventilom V1 otvoreným a ventilom V2 zatvoreným (obr.2.1)
- Otvorte jeden alebo niekoľko vypúšťacích miest v inštalácii. Odstráňte držadlo rukoväte a napumpujte tekutinu, až kým nebude všetok vzduch vytlačený zo systému. Zatvorte vypúšťacie miesta. Naplňte systém, ktorý testujete, pravidelným pumpovaním rukoväťou (2.2)
- Pokračujte v pumpovaní, až kým nedosiahnete testovací tlak (2.3)
- Uzatvorte ventil V1 (2.4)
- Ak je tlak vyšší, ako ste potrebovali, jemne otvorte ventil V2, až kým sa tlak nezníži na požadovanú hodnotu. Potom zatvorte ventily (3.5)
- Ak nie sú žiadne úniky v systéme, nebude zistený žiadny pokles tlaku na manometri. Po ukončení testu, otvorte obidva ventily V1 a V2 (obr.2)

Údržba

Udržujte nádrž aj ventilový systém v čistote. Nasávací hadica je dodávaná s filtrom na nečistoty. Ak je filter zanesený, očistite ho jemne, a opláchnite potom vodou. Mažte piest pumpy pravidelne, vhodným mazivom. Pri práci s pumpou dbajte vždy na to, aby ste piest nepoškodili.

Technické parametre

Označenie:	skúšobná pumpa TP25	Obj.číslo:	60250
Rozmery:	380x215x156 mm, Š x V x H	Váha:	4,6 kg
Obsah nádrže:	7,0 L	Výtlak piesta:	16 ml
Pripojenie:	R1/2"	Test.tekutina:	voda, olej
Max.teplota pracovná:	50°C	Maximálny tlak:	25 bar

Záruka

Na tento produkt sa vzťahuje záruka po dobu 12 mesiacov odo dňa zakúpenia.

Dátum zakúpenia:

Predajca:

Schematický popis použítia

- A: tlaková hadica
- B: ventil V1
- C: ventil V2
- D: uchytávací hák
- E: rukoväť
- F: nádrž

