

# Pompă de testare a presiunii 2,5MPA 16007



**Instrucțiuni de utilizare**

**CE**

## **Stimate client!**

Vă mulțumim că ați cumpărat produsul nostru. Vă dorim să fiți mulțumit de utilizarea acestuia. Pompa de presiune de testare se caracterizează prin siguranță maximă și ușurință în utilizare și este un dispozitiv fiabil, de înaltă performanță, cu instalare rapidă și gata de utilizare.

Deși este simplu de utilizat, funcționarea sa trebuie să fie conformă cu cerințele stabilite în acest manual și cu reglementările privind sănătatea și siguranța la locul de muncă în vigoare în zona în care este utilizat.

## **Utilizare :**

- 1) Testarea etanșeității sistemelor de conducte (apă, CO, aer comprimat, ulei)
- 2) Teste de presiune, teste de etanșeitate la fabricarea cazanelor, recipientelor sub presiune.
- 3) Umplerea echipamentelor solare.
- 4) Injectarea de antigel în instalațiile existente de CO

## **Conectare, funcționare:**

Conectați capătul furtunului de presiune la instalația testată.

Umpleți rezervorul pompei cu apă curată, de preferință filtrată (apă distilată).

Umpleți cu apă dispozitivul supus testului. Folosiți pompa de testare doar pentru a introduce cantitatea finală de lichid necesară pentru a obține presiunea dorită. Închideți supapa. Rotiți în sensul acelor de ceasornic pentru a închide supapa.

După conectarea pompei, umplerea cu apă a pompei și a sistemului testat și închiderea supapei, începeți pomparea apei cu ajutorul manetei. Observați manometrul de presiune. În cazul în care sistemul menține presiunea, se poate spune că este etanș.

Dacă presiunea de încercare este depășită accidental, deschideți supapa cu atenție. Presiunea ar trebui să înceapă să scadă. După testare, deschideți complet supapa pentru a reduce presiunea și a evacua excesul de apă.

### **Întreținere și curățare:**

Deconectați pompa de la sistem după fiecare utilizare. Clătiți și spălați bine. Durata de viață a pompei depinde de curățenia acesteia.

Pomparea apei care conține nisip și praf duce la deteriorarea suprafeței pistonului sau a garniturii. Pompa trebuie lubrifiată în mod regulat cu un lubrifiant siliconic rezistent la apă. În acest scop, utilizați calamita instalată în corpul cilindrului.

Protejați pompa de efectele înghețului. Nu uitați! Dacă lăsați în ger o pompă care nu este complet golită, aceasta va duce la spargerea cilindrului.