

# Ghid de Calibrare pentru Pompa PIUSI CUBE

## 1. Când este necesară calibrarea?

- După aproximativ 10.000 - 20.000 litri pompați.
- O dată la 6 luni în regim normal de utilizare.
- Mai des (la 3 luni) în condiții dificile (praf, murdărie, temperaturi extreme).
- Dacă există diferențe între afișajul pompei și cantitatea reală pompată.
- După înlocuirea unor componente (filtre, furtunuri, etc.).

## 2. Unelte necesare

- Recipient etalon de 20 litri (sau alt volum cunoscut).
- Șurubelniță (pentru acces la șurubul de calibrare).
- Notițe / aplicație pentru înregistrarea valorilor afișate.

## 3. Pași pentru calibrare

1. Umple un recipient etalon (ex. 20L) folosind pompa PIUSI.
2. Verifică valoarea afișată pe contorul pompei.
3. Compară valoarea afișată cu volumul real din recipient.
4. Dacă există diferențe, deschide capacul frontal al pompei.
5. Găsește șurubul de calibrare (de obicei marcat sau în spatele contorului).
6. Rotește ușor șurubul:
  - în sens orar pentru a reduce cantitatea afișată,
  - în sens antiorar pentru a o crește.

# Ghid de Calibrare pentru Pompa PIUSI CUBE

7. Repetă testul până când valorile coincid.

8. Închide capacul și fixează-l.

## 4. Recomandări finale

- Notează data ultimei calibrări și valoarea afișată.
- Efectuează această operațiune cu motorina curată.
- Evită folosirea pompei în timpul calibrării.
- Dacă sistemul este CUBE MC, calibrarea poate implica și un software – consultă manualul PIUSI.