

Ghid de pornire rapidă

**Manual de utilizare: Separator de apă
cu separator de 1/4" 0-8 bari**



1. Descrierea produsului

Separatorul de apă cu separator de 1/4" 0-8 bari este un element de filtrare compact conceput pentru a purifica sistemele de gaz comprimat. Elimină eficient particulele de apă și murdărie din gazul comprimat, prelungind astfel durata de viață a dispozitivelor medicale conectate. Dispozitivul este proiectat pentru un interval de presiune de 0 până la 8 bari și este prevăzut cu o conexiune de 1/4".

2. Conținutul pachetului

- Separator de apă cu separator de 1/4" 0-8 bari
- Manual de utilizare

3. Date tehnice

- Conectare: Filet interior de 1/4" și filet exterior de 1/4"
- Presiune de lucru: 0-8 bari
- Materiale: Metal/plastic
- Eficiența filtrării: Îndepărtează apa și particulele de murdărie
- Dimensiuni (L x a x h) 45 mm x 95 mm x 45 mm
- Greutate: 0,094 kg
- Presiune maximă: 10 bar
- Temperatura ambiantă: 0 °C până la 52 °C
- Tip de golire a condensului: Manual

4. Instalare

1. Asigurați-vă că sistemul de gaz comprimat este depresurizat.
2. Respectați marcajul de pe carcasă pentru a determina direcția de instalare.

3. Înșurubați separatorul de apă cu separatorul de 1/4" 0-8 bari în conducta de gaz comprimat (asigurați conexiunea corectă de 1/4").
4. Verificați toate conexiunile să fie strânse corect.
5. Presurizați încet sistemul și verificați dacă există scurgeri.

5. Funcționare

- Separatorul de apă cu separator de 1/4" 0-8 bari funcționează automat în timpul utilizării.
- Supapa de golire trebuie verificată și operată periodic pentru a elimina condensul și particulele de murdărie acumulate.
- Monitorizați nivelul filtrului și curățați sau înlocuiți elementul filtrului după cum este necesar.

6. Întreținere și îngrijire

- Verificați periodic să nu existe contaminare.
- Curățați sau înlocuiți elementul filtrului în funcție de condițiile de operare.
- Curățați carcasa cu aer comprimat sau cu o lavetă uscată.
- Dacă supapa de golire este înfundată, curățați-o sau înlocuiți-o cu atenție.

7. Instrucțiuni de siguranță

- Utilizați numai în intervalul de presiune specificat (0-8 bari).
- Nu utilizați în medii agresive sau corozive.
- Depresurizați sistemul de gaz comprimat înainte de a efectua întreținerea.
- Nu modificați sau dezasamblați fără autorizare.

8. Eliminarea

Eliminați dispozitivul și componentele acestuia în conformitate cu reglementările de mediu și eliminare aplicabile. Respectați reglementările locale pentru eliminarea componentelor din plastic și metal.

9. Garanție și servicii clienți

Pentru reclamații în garanție și asistență tehnică, contactați distribuitorul sau producătorul. Păstrați chitanța de achiziție pentru reclamațiile în garanție.