



MANUAL DE UTILIZARE

VAS HIDROFOR ORIZONTAL DIN INOX – 24 L

COD PRODUS: GW7601

1. Informații generale

Acest vas de hidrofor este destinat utilizării în sisteme de alimentare cu apă și instalații de pompare, având rolul de a menține presiunea constantă în instalație și de a reduce numărul de porniri ale pompei. Vasul este realizat din oțel inoxidabil și este prevăzut cu membrană internă pentru separarea aerului de apă.

2. Caracteristici tehnice

Capacitate: 24 litri

Tip montaj: Orizontal

Material vas: Oțel inoxidabil (inox)

Racord conexiune: conform specificațiilor produsului

3. Instalare

Instalarea trebuie realizată de către personal calificat.

- Montați vasul pe o suprafață stabilă și plană.
- Conectați vasul la instalația de apă conform schemei sistemului de hidrofor.
- Verificați etanșeitarea racordurilor după montare.
- Înainte de punerea în funcțiune, verificați presiunea de aer din vas.

4. Verificarea presiunii de aer

Presiunea de preîncărcare trebuie verificată periodic.

Procedură:

- Opriți pompa și goliți complet apa din vas.
- Verificați presiunea aerului prin supapa de aer folosind un manometru.
- Presiunea recomandată este aproximativ 1.5 bar sau conform setării presostatului.
- Dacă este necesar, reglați presiunea folosind o pompă de aer.

5. Utilizare

Vasul de hidrofor funcționează împreună cu pompa și presostatul pentru a menține presiunea constantă în instalație. Membrana internă separă aerul de apă, permițând acumularea și eliberarea controlată a apei sub presiune.

6. Întreținere

Pentru o funcționare corectă și durată lungă de viață:

- Verificați presiunea de aer la fiecare 3–6 luni.
- Inspectați racordurile pentru eventuale scurgeri.
- Nu utilizați vasul dacă prezintă deteriorări sau coroziune.

7. Avertismente de siguranță

- Nu depășiți presiunea maximă de lucru.
- Nu deschideți sau nu demontați vasul atunci când este sub presiune.
- Instalarea și întreținerea trebuie realizate de personal calificat.
- Utilizați vasul numai pentru aplicații compatibile cu sistemele de alimentare cu apă.

8. Depozitare și transport

Produsul trebuie depozitat într-un loc uscat, ferit de umezeală și temperaturi extreme. Evitați lovirea sau deteriorarea vasului în timpul transportului.

9. Eliminare

La sfârșitul duratei de viață, produsul trebuie eliminat conform reglementărilor locale privind reciclarea metalelor.



Declarație de conformitate

A. Noi, SC Bervas SRL, cu sediul în Sarasău 804, Județul Maramureș, România, declarăm pe propria răspundere că produsul (B) este conform cu directivele și standardele europene prevăzute mai jos (C).

B. Obiectul declarației: **Vas Hidrofor 24L Inox GW.**

Număr de identificare produs / Model fabricant: **GW7601.**

C. Standarde de armonizare relevante sau trimitere la specificațiile în legătură cu care se declara conformitatea:

Directive Europene:

Directiva 2014/68/UE (PED) – Directiva privind echipamentele sub presiune

Regulamentul (CE) nr. 1935/2004 – Materiale care pot intra în contact cu apa potabilă

Regulamentul (UE) 2020/2184 – Directiva privind calitatea apei potabile

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) – privind substanțele chimice din materiale

Standarde Europene:

EN 13831 – Vase de expansiune cu membrană pentru instalații de apă

EN 13445 – Recipiente sub presiune neexpuse la flacără

EN 10088 – Oțeluri inoxidabile

EN 10204 – Documente de inspecție pentru materiale metalice



SC BERVAS SRL, având sediul social în Sarasău 804, Județul Maramureș, România, înregistrată la Registrul Comerțului Maramureș cu nr. -- J24/306/2005, CUI RO 17260366, prin reprezentant legal Berci Vasile în calitate de Administrator, declarăm pe propria răspundere, cunoscând prevederile art. 292 Cod Penal cu privire la falsul în declarații, faptul că produsul "**Vas Hidrofor 24L Inox GW, model GW7601**" care face obiectul acestei declarații de conformitate nu pune în pericol viața, sănătatea și securitatea muncii, nu produce impact negativ asupra mediului și este în conformitate cu Directivele 2006/42/CE și 2000/14/EC privind echipamentele tehnice.

Semnătura:



Mail: office@bervas.ro

Web: bervas.ro



CERTIFICAT DE GARANȚIE

Denumire produs: _____

Model / Serie: _____

Data cumpărării: _____

Număr factură: _____

Vânzător: _____

Adresă magazin: _____

Numele cumpărătorului: _____

Adresa cumpărătorului: _____

Semnătură cumpărător: _____

DREPTURILE LEGALE ALE CONSUMATORULUI

În cazul lipsei de conformitate a produsului, consumatorul are dreptul la măsuri corective din partea vânzătorului, fără costuri, conform prevederilor OUG nr. 140/2021 privind anumite aspecte referitoare la contractele de vânzare de bunuri.

Măsurile corective includ aducerea în conformitate a produsului prin reparare sau înlocuire, reducerea proporțională a prețului sau încetarea contractului, în condițiile prevăzute de lege.

Aceste drepturi legale nu sunt afectate de garanția comercială oferită și se aplică independent de aceasta.

GARANȚIE DE CONFORMITATE: 2 ani (24 luni)

GARANȚIE COMERCIALĂ: 1 an (12 luni)

Durata medie de utilizare a produsului: 5 ani (60 luni)

SC BERVAS SRL cu sediul social la adresa: Jud. Maramures, Sat Sarasau Com. Sarasau, Nr.804, acordă cumpărătorului o garanție comercială, conform condițiilor prezentului certificat. Această garanție nu limitează și nu elimină drepturile legale ale consumatorului.

Durata garanției comerciale:

24 luni – pentru cumpărătorii persoane fizice

12 luni – pentru cumpărătorii persoane juridice

Perioada de garanție începe de la data achiziției.

CONDIȚII DE ACORDARE A GARANȚIEI:

- ☒ Produsul a fost utilizat conform instrucțiunilor din manualul de utilizare.
- ☒ Produsul este însoțit de factura/bonul fiscal și Certificatul de Garanție în original, completat integral, semnat și stampilat, în perioada de valabilitate (24/12 luni).
- ☒ Produsul trebuie să fie întreg, nedemontat și transportat în ambalaj corespunzător.
- ☒ Garanția acoperă vicii de fabricație, defecte de material sau de fabricație și nu se extinde asupra accesoriilor, consumabilelor sau subansamblelor supuse uzurii.

NU SE ACORDĂ GARANȚIE ÎN CAZUL:

- ☒ Deteriorării sau defectării produsului din cauza nerespectării instrucțiunilor.
- ☒ Modificării produsului pentru depășirea performanțelor originale.
- ☒ Defectelor rezultate din uzură sau solicitare excesivă.
- ☒ Desigilării produselor sau intervențiilor în vederea reparării de către persoane neautorizate.
- ☒ Păstrării, manipulării sau transportului necorespunzător, care au dus la deteriorarea produsului.
- ☒ Expunerii la șocuri mecanice, termice sau electrice, umiditate excesivă, lichide, praf sau substanțe corozive.

Nr.	Data intrării	Nr. factură	Descriere reparație	Semnătură
1				
2				
3				
4				

FORMULAR SERVICE

Date personale

Nume: _____
Prenume: _____
Email: _____
Număr de telefon: _____

Informații produs

Denumire produs: _____
Cod produs: _____
Serie produs: _____
Număr bon / serie factură: _____
Data de vânzare a produsului: _____
Motiv service: _____

Date pentru livrarea produsului

Nume și prenume: _____
Adresă: _____
Persoană de contact: _____
Județ: _____
Oraș: _____
Număr de telefon: _____

Produsul trebuie să fie însoțit de bon fiscal sau factură, în mod **obligatoriu**.



CONDIȚII DE PRIMIRE ÎN SERVICE:

Produsul trebuie să fie complet, fără modificări neautorizate.
Trebuie să fie însoțit de certificatul de garanție și documentele de achiziție.
Nu se acceptă produse cu urme evidente de intervenție neautorizată.
Produsele trebuie să fie ambalate corespunzător pentru transport.

GARANȚIA PRODUSULUI:

Garanția acoperă doar defectele de fabricație și vicii de material.
Nu se extinde asupra accesoriilor, consumabilelor sau subansamblelor supuse uzurii normale.
Perioada de garanție începe de la data achiziției și este de:

24 luni pentru persoane fizice

12 luni pentru persoane juridice

NU SE ACORDĂ SERVICE ÎN CAZUL ÎN CARE:

- ✗ Produsul prezintă urme de utilizare necorespunzătoare sau deteriorare intenționată.
- ✗ Au fost efectuate modificări neautorizate asupra produsului.
- ✗ Produsul nu este însoțit de documentele necesare (factură, certificat de garanție).
- ✗ Defecțiunile sunt cauzate de factori externi (șocuri mecanice, lichide, supraîncălzire, etc.).

Data:

Semnătura: