



FICHE N° 172

INDICE MATERIEL

POLL UBAC 4000

RESERVOIR SOUPLE
DE STOCKAGE A TERRE

TYPE

PRONAL 20 m³

FOURNISSEUR

PRONAL
ZI Roubaix Est
BP 18
59115 Leers

☎ : 03.20.99.75.00
☎ : 03.20.99.75.20

DESCRIPTION SOMMAIRE

- Réservoir souple autoportant, en forme de poire, utilisé pour le stockage et la décantation d'hydrocarbures récupérés sur l'eau. Constitué d'une poche en tissu enduit PVC, terminée par un tore gonflable, il est doté de 10 poignées pour la manutention, de 2 brides équipées de demi-raccords symétriques type Guillemain, d'une vanne 1/4 de tour à boisseau sphérique, d'un tuyau souple équipé de demi-raccords symétriques type Guillemain. A l'intérieur du réservoir, 4 poignées disposées en carré permettent le retournement de celui-ci pour le nettoyage.

CARACTERISTIQUES / PERFORMANCES	ENERGIE	OBSERVATIONS
Capacité : 20 m ³ Poids à vide : 80 Kg Pression de gonflage maxi du tore : 10 mbar Diamètre du tore : 0,15 m Diamètre à la base : 5,90 m Diamètre d'ouverture : 4,20 m Hauteur réservoir plein : 1,50 m Demi-Raccords sym type Guillemain : Ø 100 mm Accessoires : Tuyau translucide Longueur : 1 m Diamètre : 100 mm Demi-Raccords sym type Guillemain : Ø 100 mm Vanne à boisseau 1/4 tour : Ø 100 mm	Gonflage du tore : Gonfleur à pied Attention : pression de gonflage 10 mbar maxi	Equipement complémentaire fourni : 1 tapis de sol de 7 x 7 m 1 Gonfleur à pied 1 Kit de réparation Mise en place: Prévoir une surface plane de 50 m ² minimum

CONDITIONNEMENT	MASSE	DIMENSIONS	MANUTENTION	TRANSPORT
Dans housse de colisage	80 Kg	Longueur : 1,20 m Largeur : 0,80 m Hauteur : 0,40 m	Manuelle 2 personnes	Routier Mer Avion

Mise en oeuvre réservoir Pronal 20 m³

Déploiement :

- Mettre en place le tapis de sol sur une surface plane et préalablement nettoyée (prévoir 50 m² minimum).
- Positionner le réservoir au centre du tapis, procéder à son déploiement à l'aide des 10 poignées disposées sur le pourtour du réservoir, **bien écarter la base** de manière à voir le repérage noir (stabilité du réservoir en charge)

Gonflage :

- Avec le **gonfleur à pied**, gonfler le tore à une pression de **10 mbar maximum (ne pas utiliser de compresseur de chantier)**.



Tore à gonfler

Montage des accessoires :

- Connecter le tuyau translucide de 1 m équipé de la vanne 1/4 de tour à boisseau sur une des deux brides situées à la base du réservoir (évacuation de l'eau décantée).
- Passer le tuyau de refoulement de la pompe par dessus le tore et fixer le par un cordage aux passe-fils situés en partie supérieure (extérieur et intérieur du réservoir).
- Remplir le réservoir au 3/4, attendre la décantation et procéder à l'évacuation de l'eau par l'intermédiaire de la vanne, l'eau évacuée ne doit pas contenir d'hydrocarbures.

- Bride _____
- Tuyau translucide _____
- Vanne à boisseau _____



Nettoyage du réservoir :

- Pour nettoyer l'intérieur du réservoir, il est nécessaire de le retourner. Pour ce faire passer un cordage dans les quatre poignées disposées en carré dans le fond. Après avoir effectué cette opération, soulager le réservoir en accrochant le cordage à un crochet de grue et retourner le réservoir. Bien rincer le tissu à l'aide d'une lance à incendie ou un nettoyeur haute pression.

Poignées
de retournement

