



### DESCRIPTION SOMMAIRE

- Réservoir souple autoportant, en forme de carré, utilisé pour le stockage et la décantation d'hydrocarbures récupérés sur l'eau. Constitué d'une poche en tissu enduit PVC, terminée par quatre vessie gonflables, il est doté de 2 brides équipées de demi-raccords symétriques type Guillemain, d'une vanne 1/4 de tour à boisseau sphérique.

CARACTERISTIQUES / PERFORMANCES	ENERGIE	OBSERVATIONS
Capacité : 20 m <sup>3</sup> Poids à vide : 80 Kg Pression de gonflage maxi du tore : 100 mbar Diamètre des vessie : 0,30 m Diamètre à la base : 5,00 m Diamètre d'ouverture : 4,20 m Hauteur réservoir plein : 1,00 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 Vannes à boisseau 1/4 tour : Ø 100 mm	<b>Gonflage des 4 vessies :</b>  <b>Soufflante ou compresseur</b>	Mise en place: Prévoir une surface plane de 50 m <sup>2</sup> minimum  Equipement complémentaire fourni : 1 tapis de sol de 6 x 6 m 1 Kit de réparation

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 Musthane 20 m<sup>3</sup>

## Déploiement :

- Mettre en place le tapis de sol sur une surface plane et préalablement nettoyée (prévoir 50 m<sup>2</sup> minimum).
- Positionner le réservoir au centre du tapis, procéder à son déploiement. **Bien écarter la base** de manière à avoir une bonne stabilité du réservoir en charge.

## Mise en place des vessies :

- Disposer les 4 vessies à plat, les plier en deux dans le sens de la longueur, mettre un bout à l'extrémité de chaque vessie, les insérer dans les fourreaux prévus à cet effet et tirer sur le bout (2 personnes) (photo 1).

Vessie



photo 1

## Gonflage :

- Avec une **soufflante ou un compresseur**, gonfler chaque vessie à une pression de **100 mbar maximum**.

## Montage des accessoires :

- Raccorder une vanne 1/4 de tour à boisseau DN 100 sur l'un des deux raccords 1/2 symétriques situés en partie basse du réservoir (photo 2).
- Raccorder le tuyau de refoulement de la pompe sur cette vanne 1/4 tour et verrouiller l'ensemble avec une clé tricoise DN 100.
- Connecter le tuyau translucide Ø 100 mm de 1 m de long, équipé de l'autre vanne 1/4 de tour à boisseau DN 100, sur le deuxième raccord 1/2 symétrique (évacuation de l'eau décantée) et verrouiller l'ensemble avec une clé tricoise DN 100 (photo 3).



photo 2



photo 3

## Nettoyage du réservoir :

- Pour nettoyer l'intérieur du réservoir, il est nécessaire de le retourner. Pour ce faire, passer un cordage dans les 4 poignées disposées à chaque angle (photo 4), dans le fond du réservoir. Après avoir effectué cette opération, soulager le réservoir en accrochant le cordage à un crochet de grue ou à une fourche de chariot élévateur et retourner le réservoir. Bien rincer le tissu à l'aide d'une lance à incendie ou d'un nettoyeur haute pression.

Poignée  
de retournement



photo 4