

# HORIZON

VÉHICULE DE DÉSENGORGEMENT & DÉSOBSTRUCTION



## Entretien des canalisations

Étude, construction,  
matériels pour nettoyage  
et assainissement en  
milieux industriels et urbains

bar<sup>o</sup>clean



≤ 700 Litres



Charge utile à partir  
de 450 kg



≤ Ø 300 mm



≤ 90 L/min



≤ 500 bars



80 m 1/2"



# HORIZON

VÉHICULE DE DÉSENGORGEMENT  
& DÉSOBSTRUCTION



Pour plus de renseignements,  
contactez-nous :

**baroclean**

Z.I de Bellevue - 10140 Vendevre-sur-Barse, France

Tél. +33(0)3 25 41 39 00 / Fax +33(0)3 25 41 40 08

contact@baroclean.fr [www.baroclean.fr](http://www.baroclean.fr)

## DESCRIPTIF

### Véhicule porteur Horizon

- Ford Ranger 4x4
- Toyota HILUX 4x2 et 4x4

### Pompe haute-pression à 3 pistons céramique plein

- Débit de 36 à 90 litres/min. Pression de 150 à 500 bars
- Sécurité haute-pression
- Régulateur de pression à commande manuelle réglable de 0 à puissance max.
- Sécurité manque d'eau débrayant automatiquement la pompe HP
- Filtre à eau sur alimentation pompe HP avec élément filtrant amovible
- Vanne BP d'isolement pour nettoyage du filtre
- Vanne HP sur enrouleur
- Manomètre de pression

### Réservoir à eau d'une capacité de 450 à 700 L

- Cuve avec une trappe de visite, trop plein, niveau de contrôle, cloisons anti-vagues
- 1 remplissage rapide avec vanne 2" + raccord symétrique DN 65
- Vidange totale, mise hors gel
- 1 remplissage par l'enrouleur basse pression avec flotteur de fin de remplissage

### Entraînement et équipement hydraulique

- Entraînement des pompes HP et hydraulique par le moteur du véhicule grâce à une boîte de transfert pleine puissance

### Les enrouleurs

- 1 enrouleur HP à l'arrière, capacité maxi 80 mètres de flexible
- Entraînement hydraulique commandé par un distributeur 3 positions, enroulement déroulement position neutre, avec variateur de vitesse
- 1 enrouleur BP enroulement manuel

### Tableau de commande

- 1 tableau de commandes à l'arrière sous coffret étanche
- Compteur horaire pour HP et moteur
- Arrêt d'urgence coup de poing
- 1 télécommande radio avec chargeur et 2 batteries

### Équipements et accessoires

- 60 mètres de tuyau HP 2 tresses 3/8"
- 1 support échelle avec échelle
- 1 phare de travail
- 2 têtes de curage avec supports
- 25 mètres de tuyau DN 19
- 1 manche de remplissage DN 65



### OPTIONS DISPONIBLES :

Différentes options sont possibles,  
comme pour la pompe HP, les  
accessoires etc.