

# CONCEPTEUR D'HYDROCUREURS

Dévidoir supérieur 28m

Pompe à vide sans rejet  
d'huile net sans entretien



Poste de commande



Rangements



Suspension pneumatique



Vanne guillotine  
Isolement de l'enrouleur  
avec commande à distance



Conçu, fabriqué, assemblé et  
commercialisé dans les Hauts-de-France



**ASSAINICONCEPT**  
CONCEPTEUR D'HYDROCUREURS

SAS - AssainiConcept  
Rue de la Libération  
62710 - COURRIERES  
03 21 13 70 01

[WWW.ASSAINICONCEPT.FR](http://WWW.ASSAINICONCEPT.FR)

# DESCRIPTIF TECHNIQUE

<b>Châssis</b>	Pick up Toyota Hilux simple cabine 4x2 ou 4x4 150cv Moteur 2.4L D4D 150 CV PTAC 3.08 T
<b>Cuve à déchet</b>	Cuve aluminium d'une capacité de 800 litres avec vanne de vidange DN 80, Trou d'homme DN 300, Trou de poing DN 200, vanne de pompage DN 100, Tube de niveau boue.
<b>Réserve d'eau</b>	Réservoir de 375 litres avec raccord de remplissage en DN65, vanne de vidange totale.
<b>Pompe &amp; circuit de vide</b>	Pompe à lobes, soupape de surpression 0.5 bar. Sécurité à boule immergée, épurateur avec boule de sécurité. Filtre à air avec cartouche lavable.
<b>Pompe &amp; circuit haute pression</b>	Pompe Pratissoli 3 pistons plongeur en céramique, tête de pompe & clapets en acier inoxydables. Corps de pompe en alliage d'aluminium. Filtre avec clapet d'isolement, gestion de pression électronique, régulateur de pression avec by-pass de type zéro et sécurité manque d'eau. 30l/min.....500bars (version 26KW) (option) 36l/min.....400bars (version 26KW) 43l/min.....320bars (version 26KW) 52l/min.....250bars (version 26KW)
<b>Transmission</b>	Boîte de transfert à commande pneumatique couplée à une pompe hydraulique.
<b>Enrouleur de pompage</b>	40 mètres en DN 50 ou 28M en DN 65 entraînés par moteur hydraulique et avec vanne guillotine motorisée.
<b>Enrouleur de remplissage</b>	35 mètres en DN19. Vanne d'arrêt automatique.
<b>Enrouleur haute pression</b>	80 mètres en DN13 entraînés par moteur hydraulique
<b>Radiocommande</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 10 voies portée 100M avec écran couleur (affichage de la pression, manque d'eau,...)</li> <li>- Marche-arrêt pompe à vide.</li> <li>- Enrouler-dérouler tuyau de pompage.</li> <li>- Ouverture – fermeture vanne de pompage</li> <li>- Marche-arrêt pompe haute pression.</li> <li>- Enrouler-dérouler flexible.</li> <li>- Augmenter-Diminuer pression.</li> <li>- Arrêt d'urgence.</li> </ul>

## AVANTAGES DU PIRANHA

- Vanne de pompage pilotable à distance.
- Radiocommande 10 voies.
- Enrouleur de pompage motorisé.
- Vanne de pompage motorisé.
- Enrouleur HP motorisé & débrayable.
- Pompe à vide sans rejet d'huile.
- Puissance d'aspiration.

## OPTIONS SUPPLÉMENTAIRES DISPONIBLES

- Pompe version 500 bars.
- Transmission de données (localisation, temps mise en service pompe, échéance maintenance...).
- Eclairage des coffres et sécurité perte radio.
- Triangle de signalisation AK5.
- Peinture de l'ensemble selon vos couleurs (Type RAL).

# PIRANHHA



## ● ERGONOMIQUE

Grâce à la disposition de ses équipements vous serez opérationnel dès la descente du véhicule, notamment grâce à son poste de commande et aux enrouleurs de flexibles et tuyaux de pompage directement accessibles depuis l'arrière du véhicule. L'accessibilité des différents composants facilite grandement les opérations de maintenance.



## ● EFFICIENT

La transmission hydraulique performante limite l'usure des différents composants haute pression et diminue la consommation de carburant. La vitesse du moteur s'adapte automatiquement en fonction du mode d'utilisation.



## ● COMPACT

Ses dimensions lui permettent de se faufiler partout, aussi bien dans les rues étroites des centres villes que dans les parkings souterrains grâce à sa hauteur contenue à 1.87m. Ses quatre roues motrices vous permettront également d'accéder aux chantiers les plus escarpés.



## ● FONCTIONNEL

Les nombreux rangements avec emplacements dédiés (échelle, cône de signalisation, tête de curage, tuyau de vidange...) et les vastes coffres latéraux embarquent tout le matériel nécessaire à votre activité.



## ● PERFORMANT

Grâce à sa pompe à lobes puissante sans entretien et sans rejet d'huile.



# PIRANHA



ERGONOMIQUE



EFFICIENT



COMPACT



FONCTIONNEL



PERFORMANT



**ASSAINICONCEPT**  
CONCEPTEUR D'HYDROCUREURS