



ECO-RESPONSABLE

ERGONOMIQUE

ÉCONOMIQUE

INTELLIGENT

COMPACT

PUISSANT



ELECTRIQUE



ASSAINICONCEPT
CONCEPTEUR D'HYDROCUREURS



● **ERGONOMIQUE**

Afin de s'adapter à toutes les configurations de chantier, les deux enrouleurs motorisés et débrayables peuvent être utilisés sans être sortis. Montés sur un bras double pivots, ils peuvent également être orientés à 180° à l'extérieur du véhicule.



● **INTELLIGENT**

Système de régulation de vitesse en fonction de la pression de travail demandée, 3 modes de fonctionnement (un mode nettoyage limité à 25bars et deux autres modes paramétrés en fonction des caractéristiques de la pompe haute pression).



● **ÉCONOMIQUE**

Notre solution permet de réduire les coûts de maintenance en éliminant la nécessité de vidanger le système, ainsi que l'utilisation de filtres à gasoil et à huile.



● **COMPACT**

Facilement intégrable dans un fourgon utilitaire (type Peugeot Partner, Citroën Jumpy, Toyota Proace, Mercedes Vito, Ford Transit...) grâce à ses dimensions réduites et son système de dépose/repose rapide.



● **PUISSANT**

Sa pompe de 26 KW pouvant développer de 30L/500bar à 52L/250bar vous permettra de répondre aux chantiers les plus exigeants.



● **ECO-RESPONSABLE**

Grâce à son fonctionnement électrique, l'hydrocureur "e-shark" permet de nettoyer efficacement les canalisations et les réseaux d'assainissement sans aucun rejet de CO2 ou de polluants dans l'atmosphère.



DESCRIPTIF TECHNIQUE

Capacité	Canalisation Ø250mm.
Dimensions & poids	Largeur 1240mm * Hauteur 1020mm * Profondeur 1555mm / 550Kg.
Autonomie	50 minutes à pleine puissance, 1 heure 40 en mode Eco. 400 litres d'eau avec régulateur de niveau à flotteur.
Moteur	Moteur 26Kw sans balai à refroidissement liquide. Rendement de 96%.
Batteries	Pack batteries 96 volts capacité 21.5 Kw à 100% de DOD. Technologie LifePO4 LFP (technologie la plus stable). Boitier acier inoxydable. Durée de vie 40000 cycles à 80% de DOD.
Pompe haute pression	Pratissoli 3 pistons plongeurs en céramique, tête de pompe & clapets en acier inoxydable. Corps de pompe en alliage d'aluminium. Gestion de pression électronique, limiteur de pression avec by-pass et sécurité manque d'eau. 30l/min.....500bars (version 26KW) (option). 36l/min.....400bars (version 26KW) (option). 43l/min.....320bars (version 26KW). 52l/min.....250bars (version 26KW).
Transmission	Poulies et courroies Gates Quad-Power-4.
Enrouleur de remplissage	35 mètres en DN19 entraîné par moteur hydraulique débrayable ou manuellement, orientable à 180°.
Enrouleur haute pression	80 mètres en DN13 entraîné par moteur hydraulique débrayable ou manuellement, orientable à 180°.
Radiocommande	<div> <ul style="list-style-type: none"> - Portée 100M. - Marche-arrêt moteur. - Marche -arrêt haute pression. - Retour d'informations. </div> <div> <ul style="list-style-type: none"> - Enrouler-dérouler flexibles HP. - Augmenter-Diminuer pression. - Arrêt d'urgence. - Mode Eco. </div>

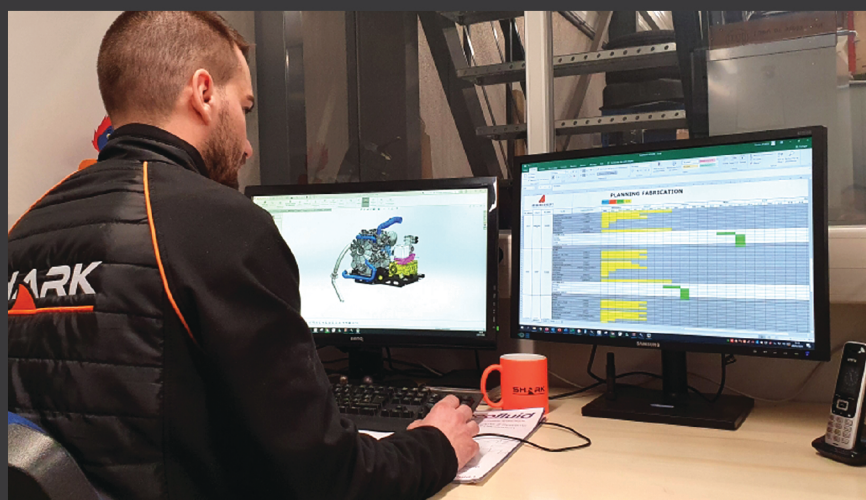
AVANTAGES DU E-SHARK

- Radiocommande.
- Enrouleurs sur bras à double pivots.
- Enrouleur HP motorisé.
- Enrouleur remplissage.
- Pompe Pratissoli série KT 26 KW.
- Régulation de vitesse intelligente.
- Stop and go automatique en pistolet.

OPTIONS SUPPLÉMENTAIRES DISPONIBLES

- Pompe version 400 et 500 bars
- Transmission de données (localisation, temps mise en service pompe, échéance maintenance...)
- Étagère de rangement au dos de la réserve
- Deuxième enrouleur haute pression (en lieu et place du remplissage)
- Chaudière haute pression
- Chauffage système de mise hors gel
- Réserve d'eau 600 litres

CONCEPTEUR D'HYDROCUREURS



De la
conception

À la
réalisation



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