



## L'HYDROCUREUR 2.0

Conçu pour les accès difficiles en milieu urbain, HURBAN allie **maniabilité et performance**. **Polyvalent**, il est dédié aussi bien aux petites interventions qu'à l'entretien des réseaux collectifs et non collectifs. Son design et ses fonctionnalités ont été étudiés et pensés pour le confort de l'utilisateur.

### The sewer cleaning 2.0

*Designed for tough access in urban environments, HURBAN combines maneuverability and performance. Multipurpose, it is dedicated to small interventions as well as maintenance of collective and non-collective piping. Its design and functionalities have been studied and thought for the comfort of the user.*

### COMPACT/COMPACT

- ✓ *Un 19 tonnes concentré dans un 16 tonnes*  
*A 19 tons concentrated in a 16 tons*
- ✓ *Idéal en milieu urbain grâce à sa longueur hors-tout réduite*  
*Ideal in urban environments thanks to its reduced overall length*

### ERGONOMIQUE / ERGONOMIC

- ✓ *Un design repensé pour l'utilisateur pour un confort de travail optimum et une sécurité accrue*  
*A revisited design for the user for optimum working comfort and increased security*
- ✓ *Mise à hauteur d'homme des différents postes de travail (stockage, accessoires, commandes) pour faciliter l'accessibilité*  
*Workstations (storage, accessories, controls) at height of man to facilitate accessibility*

### INNOVANT

- ✓ *Un standard modulable*  
*A modular standard*
- ✓ *Système GVI® : Gestion de Vitesse Intelligente pour une meilleure performance du véhicule (en option)*  
*Système GVI®: Gestion de Vitesse Intelligente for better vehicle performance (optional)*

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## TECHNICAL CHARACTERISTICS

Poids à vide <i>Unloaded weight</i>	11 000 kg	KG
Charge utile <i>Payload</i>	5 000 kg	KG
Puissance moteur <i>Engine power</i>	280 cv	HP
Empattement <i>Wheelbase</i>	3,5 m	M
Longueur hors tout <i>Overall length</i>	6,9 m	M
Largeur hors tout <i>Overall Width</i>	2,5 m	M
Hauteur hors tout <i>Height overall</i>	3,5 m	M

*(données selon options et châssis retenus)*

*(data sheet according to options and chassis specifications)*



### CITERNE /TANK

Citerne d'une capacité de 5400 litres (boue et eau) avec cloison déplaçable

OU citerne d'une capacité de 5600 litres (boue) et réservoirs latéraux d'une capacité de 2600 litres (eau)

*Tank capacity of 5400 liters (sludge and water) with moving partition*

*OR tank with capacity of 5400 liters (sludge) and side tanks with capacity of 2600 liters (water)*

Position cloison <i>Partition position</i>	1 <sup>ère</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>
Eau (litres) <i>Water (liters)</i>	800	2 000	3 200
Boue (litres) <i>Sludge (liters)</i>	4 600	3 400	2 200

### POMPE HAUTE PRESSION

#### HIGH-PRESSURE PUMP

- 93 l/mn à 210 bar ou 211 l/mn à 200 bar

*93 l/mn at 210 bar or 211 l/mn at 200 bar*

### SYSTÈME DE COMMANDE

#### COMMAND SYSTEM

- Commandes gérées par radio avec pupitre de secours

*Controls by radio with emergency desk*

### POMPE À VIDE / VACUUM PUMP

- Pistons rotatifs (1260m<sup>3</sup>/h à 60% de vide)

*Roots (1260 m<sup>3</sup>/h at 60% of vacuum)*

### SIGNALISATION / SIGNALING

- Eclairage de zone, avertisseur sonore pour piétons et cyclistes...

*Area lighting, buzzer for pedestrians and cyclists...*

### ASPIRATION / SUCTION

- Potence d'aspiration Ø100 télescopique, orientation de 270°

*Suction boom Ø100 sliding, orientation of 270°*

- Filtre cyclone avec ré-aspiration automatique

*Cyclonic filter*

### SYSTÈME GVI® (Gestion de Vitesse Intelligente) en option

*GVI® SYSTEM (Intelligent speed management control)-optional*

### ENROULEURS / REELS

- Capacité de 100 ml 3/4" + 60 ml 1/2"

*Capacity of 100 ml 3/4" + 60 ml 1/2"*

### ENROULEUR DE STOCKAGE / STORAGE REEL

- Capacité de stockage de 30m en DN80 ou 20m en DN100 ( en option)

*Storage reel, capacity 30m of DN 80 suction hose or 20m of DN 100 ( optional)*