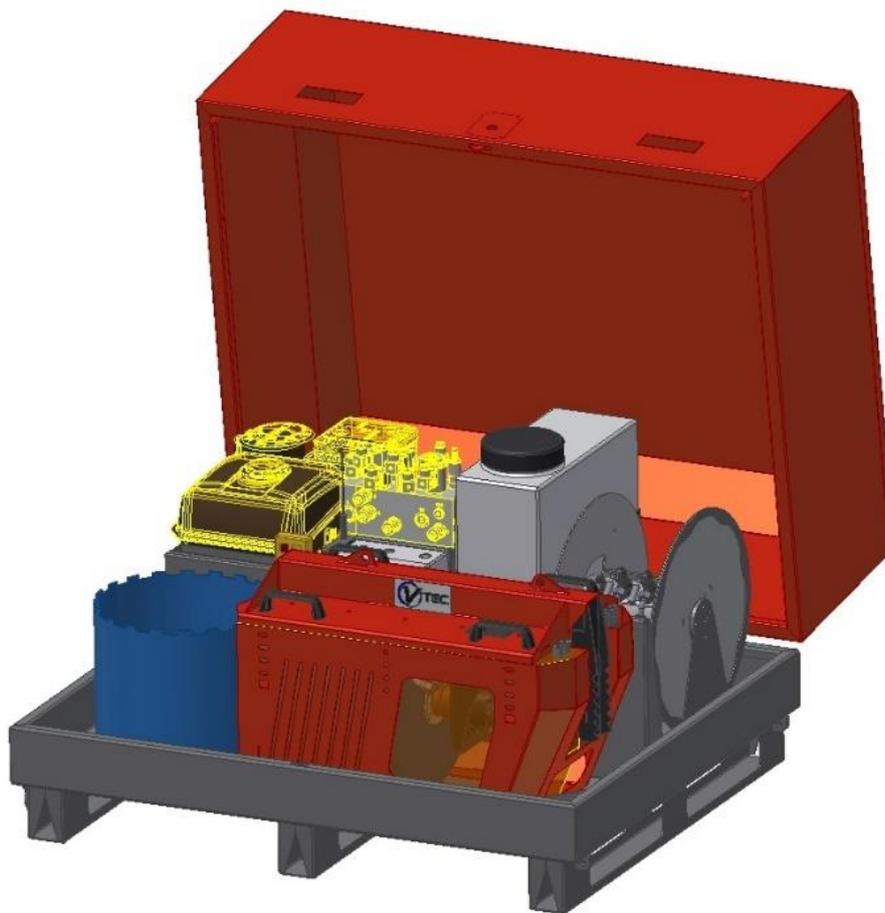




**MODULE AUTONOME
DE CAROTTAGE TP**

MAC 35



MATERIEL BREVETE

CONCEPTION ET FABRICATION FRANCAISE

MODULE AUTONOME DE CAROTTAGE TP **MAC35**

Module de carottage autonome pour assainissement et TP

Avantages :

- **Autonomie**
- **Gain de temps** de préparation et de réalisation du chantier.
- **Sécurité et confort** pour l'opérateur (pilotage de la carotteuse depuis l'extérieur du regard, pas de gaz d'échappement dans la tranchée)
- Grande **précision** de perçage et excellente **stabilité** de la machine au travail (absence de vibrations)



Radio commande :

Pilotage à distance de toutes les fonctions de la machine :

- Télescope de blocage
- Rotation foret
- Avance foret



Groupe de forage :

- Rotation constante contrôlée par régulateur de débit.
- Moteur de forage renforcé.
- Guidage du groupe sur rails et patins polymères surdimensionnés insensibles à la poussière.



Télescope de blocage :

Télescope à vérin hydraulique avec limiteur d'effort réglable et clapet anti-retour pour le maintient en position.



Module autonome composé de :

- carotteuse CH35
- moteur thermique
- distributeur hydraulique avec enrouleur de flexibles
- radio commande
- réservoir d'eau de lubrification
- emplacement pour forets



Blocage en position de la machine à l'aide du télescope qui vient en appui sur la paroi intérieure du regard.



Perçage depuis l'intérieur
Commande depuis l'extérieur.



Le foret débouche à l'extérieur du regard.

Polyvalence :

- Perçage depuis l'extérieur : fixation par blocage télescopique dans la tranchée ou par sanglage
- Perçage du sol.

Caractéristiques :

- Module facilement transportable.
- Démarreur électrique 12V
- Utilisation de forets standards assainissement à bride 3 trous.
- Perçage par l'intérieur de regards de diamètres 800mm à 1000mm, par l'extérieur de diamètres illimités.
- Machine carénée assurant sa robustesse et la protection des organes internes.
- Circuit de lubrification intégré
- Grande durée de vie de l'outil grâce à l'absence de vibration.
- Temps de mise en œuvre réduit
- Grande fiabilité grâce à une conception simple et à l'utilisation de composants éprouvés.
- **Options :** * Inversion du sens de rotation du foret
* Enrouleur de flexibles motorisé

CAROTTEUSE	Diamètre de perçage	Profondeur de perçage	Vitesse de rotation	Dimensions	Masse (sans outil)
	150 à 354 mm	300 mm	180 tr/min	700 x 380 x 440 mm	50 kg

MODULE	Puissance moteur	Carburant	Réservoir d'eau	Enrouleur de flexibles	Dimensions	Masse
	9.5 CV	SP 95	20 l	6 m	1000 x 1200 x 730 mm	300 kg

VTEC
47600 NERAC
05 53 65 03 14
contact@vtec.pro