

## LES TRAVAUX DE TERRASSEMENT PAR MÉTHODE DOUCE

---

GTIE Armorique dispose d'un savoir-faire en réseaux électriques HT/BT aériens et souterrains, réseaux de communication, réseaux d'éclairage public et privé, gaz, signalisation et mobilier, équipements urbains dynamiques mais aussi en énergies renouvelables et terrassement par méthode douce.



## L'ESSENTIEL DE GTIE ARMORIQUE

---

**GTIE Armorique est dotée d'une Aspiratrice de 12 m<sup>3</sup> qui est un atout majeur dans la réalisation des chantiers. Elle fonctionne sur le principe d'un aspirateur industriel géant monté sur un camion de type tridem..**

### **L'aspiratrice excavatrice, un engin innovant.**

Le décret DT-DICT nous pousse en bien à utiliser ce type d'engins. C'est un outil extraordinaire pour les équipes de terrassement à tout point de vue :

- ✓ Nous limitons fortement le risque d'agression aux réseaux. Nous diminuons la pénibilité et les risques de TMS pour nos salariés (mauvaises postures et travaux manuels presque éliminés).

- ✓ Nous aspirons aussi les abords de la tranchée afin de laisser un environnement propre et garantir la propreté de nos chantiers.

## Caractéristiques de l'aspiratrice excavatrice

- ✓ Double turbine – 36000 m3/h
- ✓ Bras maxi armé
- ✓ Bras plus long permettant de moins bouger le camion pendant le terrassement et de passer par-dessus certains obstacles urbains par exemple).
- ✓ Tête rotative, dans certains terrains argileux ou compacts, elle permet de gratter le sol en aspirant
- ✓ Compresseur 4,5 M3/ h avec lance à air et marteau piqueur
- ✓ Porteur 32 Tonnes – 8x4. Benne 12 m3

## Avantages de l'aspiratrice excavatrice

- ✓ Réaliser des investigations complémentaires intrusives
- ✓ Réaliser des terrassements à proximité des réseaux sensibles en toute sécurité et en conformité avec le décret DT-DICT avec la manchette GAZ souple.
- ✓ Diminuer la pénibilité au travail pour les salariés avec la lance à air en complément de l'aspiratrice.