

**1^{er} camion
aspirateur
de Côte d'Or**



AVANTAGES :

- Intervention sans risque pour les réseaux existants
- Protection de l'environnement (racines, troncs...) lors des excavations
- Pas d'émission de poussière dans l'atmosphère
- Intervention en espace restreint, confiné
- Terrassement jusqu'à 10 fois plus rapide que le terrassement manuel (réduction des coûts)
- Stockage dans une benne de 12m³
- Possibilité de travailler hors fouille

APPLICATIONS :

- Terrassement par aspiration (fouille sur réseaux, vide sanitaire, piscine)
- Evacuation de torchis dans les combles
- Aspiration de boue / sable / cendre / poussières / poudre / grain / sciure
- Aspiration de ballast sur voies ferrées
- Aspiration de verre (bouteille)
- Evacuation de sable sur aire de jeux
- Aspiration de matériaux répandus sur chaussée suite à accident de circulation
- Dégagement de tapis dans fosse à copeaux de bois (chaufferie)
- Aspiration de gravillons sur toiture
- Aspiration de bacs de décantation
- Aspiration de sédiments dans des aqueducs
- Nettoyage de caniveaux et de puits

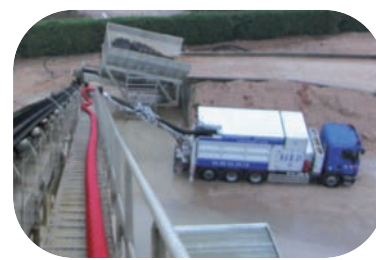
Camion aspirateur

MTS DINO 4

FICHE TECHNIQUE :

- DINO est équipé de 2 ventilateurs atteignant une dépression de 34 000 Pa et un **débit d'air de 36 000 m³/h** !
- Les matériaux (d'un poids jusqu'à 35 kg !) sont aspirés via un flexible de diamètre de 250 mm dans une **benne de 12 m³**.
- Distance d'aspiration jusqu'à 100 m de long et 20 m de profondeur dans des **lieux inaccessibles** aux engins .

Performances	
Profondeur d'aspiration	20 m
Distance d'aspiration max	100 m
Caractéristiques techniques	
Benne	
Volume	12 m ³
Ventilateurs	
Modèle	Double ventilateur DINO 4
Volume d'air	36.000 m ³ /h
Dépression	34.000 Pa
Puissance d'entraînement	2 x 110 kW
Puissance d'aspiration	Réglable par étages suivant type d'équipement
Bras porteur et flexible d'aspiration	
Bras porteur	Bras hydraulique vigoureux longueur jusqu'à 8 m
Flexible d'aspiration	Ø 250 mm
Compresseur d'air	
Rendement	4,5 m ³ d'air/min à 8 bars
Filtres à poussières	
A 3 étages à nettoyage automatique basé sur le principe du système cyclonique Séparateur grossier, séparateur fin, filtres fins	
Véhicule porteur	
PTAC / PTRR	32 T / 40 T
Constructeur	SCANIA
Particularité :	8x4x4 TRIDEM 440 CV
Norme Antipollution :	Euro 5



Avant



Après



Gabarit du camion

Caractéristiques

Hauteur	3,60 m
Largeur	2,70 m
Longueur	10,50 m

