

# SEMI-REMORQUE

CITERNE ASPIRATRICE 20 000 L



## COMET

UN DEMI SIÈCLE  
AU SERVICE  
DU TRANSPORT !



**SARL Maghreb Trailer Industrie**



Ensemble pour aller plus loin

ASPÖCK SYSTEMS **JOIST**

**SMB**

**Normec**  
Steel Pallet Equipment

**PENTA** **WABCO**  
HYDRAULIC POWER

# FICHE TECHNIQUE

## 1 CHASSIS

Il est constitué de :

- 02 Longerons à section évolutive, à col de Cygne ISO 1726 s'adaptant à tous les types de tracteurs, entretoisés par des traverses prédisposées pour passage de la tuyauterie DN80 sous cuve.
- Une plaque d'attelage renforcée.

## 2 CITERNE

- Réservoir BOUE, en acier, de forme cylindrique, d'une épaisseur de 8 mm,
- Fond de citerne et porte d'une épaisseur de 10 mm
- Joint de fond néoprène, avec fond ouvrant à ouverture sécurisée par 2 vérins hydrauliques et une descente réglable
- Fermetures à volants
- 02 Trous d'homme de visite supérieure avec passerelle
- Brise flots et peinture intérieure époxy anti corrosion.

## 3 ESSIEUX

- Type Cantilever conforme aux normes C.E.
- 02 Essieux, à corps tubulaire, charge au sol 16 tonnes chacun, moyeu pour roue disque 20", conforme aux normes CE.

## 4 SUSPENSION

Suspension mécanique à 02 ressorts multi lames en acier mangano-silicé, conforme aux normes CE.

## 5 FREINAGE

- Freinage à air comprimé d'origine européenne, à deux lignes avec correcteur automatique, avec ABS, conforme aux normes CE.
- Commande à came assurée par levier à rattrapage manuel.
- Frein de parcage manuel.

## 6 SIGNALISATION

Le système d'éclairage et de signalisation, d'origine européenne, est conforme au code de la route en vigueur et aux normes CE.

## 7 ATTELAGE

- Béquilles télescopiques à deux vitesses,
- Capacité de levage : 24T
- Capacité statique : 50T
- Pivot d'attelage (2" ou 3" 1/2).

## 8 PNEUMATIQUES

- 08 Pneumatiques tubeless 13R22.5 ou 315/80 R22.5.
- Montage en jumelées, sur roue à disque 9 x 22.5, conforme aux normes CE.

## 9 GROUPE MOTO POMPE

- 01 Groupe aspirateur, 2470 m³/h avec injection d'air latéral.

- 01 Groupe aspiration (vanne à 4 voies à actionnement pneumatique, clapet anti-retour, 02 collecteurs de connexion et 01 filtre à air à l'aspiration)
- 01 Silencieux à l'injection
- 01 Silencieux à l'échappement
- 01 Réducteur de vitesse avec embrayage
- 01 Moteur diesel
- 01 Châssis de support pour le groupe entier peint ou galvanisé posé sur 8 silent block
- 01 Vanne de vidange laiton (6") à levier, manuelle.
- 01 Vanne de remplissage laiton (4") à levier, manuelle.

## 10 SECURITE

- Système électrique embarqué ADR
- Moteur diesel configuré anti étincelle
- Enrouleur de masse pour mise à la terre de la citerne
- Sécurités pression positive et une sécurité pression négative mécanique
- Filtre d'aspiration para flamme DRFC
- Vanne d'utilisation en laiton anti étincelle
- Détecteur de gaz au niveau de l'aspiration pompe
- 02 Dispositifs de trop plein à boule flottante sur ligne vide
- Arrêt d'urgence moteur sur arrière
- Commande d'inversion pompe pneumatique
- Rambarde repliable de sécurité
- Vanne de mise à l'air libre de sécurité
- Arceaux supérieur de protection anti renversement du produit en cas d'accident

## 11 FONCTIONNEMENT

- La pompe aspire l'air de la citerne, le vide provoque le chargement avec le tuyau 4", par l'intermédiaire de la vanne à 4 voies qui se trouve dans le groupe aspiration, en faisant l'inversion du flux de l'air, cela crée l'arrivée de l'air dans la citerne, la pression provoque le déchargement avec le tuyau 6".

## 12 EQUIPEMENTS DIVERS

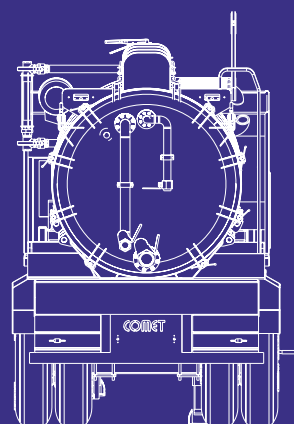
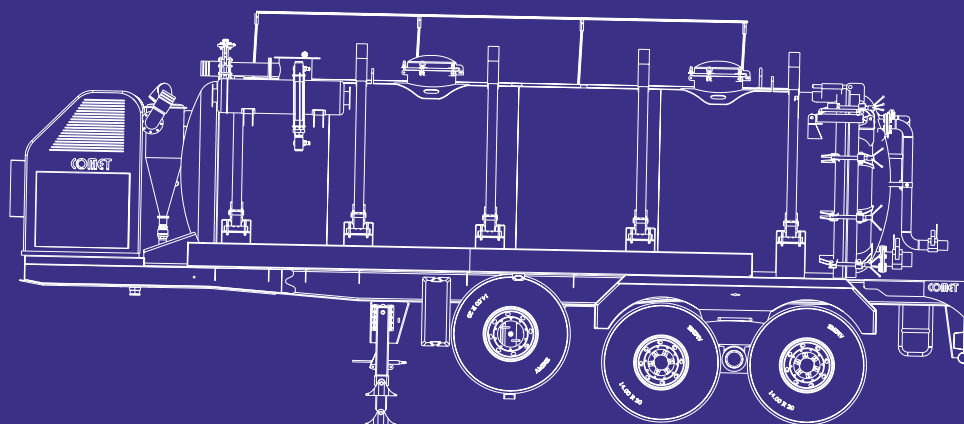
- 01 Coffre à outils.
- 01 Porte roue de secours.
- 02 Cales de roue sur supports.
- 02 Extincteurs dans un coffre en plastique de 6Kg.
- 01 Echelle d'accès et passerelle sécurisée par rambarde repliable
- 01 Niveau à coupelle sur la porte
- 01 Niveau à tube sur l'avant
- Clé de démonte-roue.
- Notice d'entretien

## 13 PEINTURE ET FINITION

- Grenaillage intégral de la surface en acier.
- Application :
- 2 Couches antirouille
- 2 Couches de peinture de finition de haute qualité

# SEMI-REMORQUE CITERNE ASPIRATRICE 20 000 L

## 2022 – FT 011



**NOTE :** Le constructeur se réserve le droit de modifier les caractéristiques ci-dessus sans préavis.

Direction Commerciale Centre : TÉL +213 023 69 66 37 / +213 023 69 66 36 - FAX +213 023 69 66 35  
Mobile : +213 770 52 49 81

Direction Commerciale Est : TÉL +213 36 62 50 19 / +213 36 62 50 64 - FAX +213 36 62 50 64 Mobile : +213 770 51 31 02

Direction Commerciale Ouest : TÉL +213 41 72 88 57 - FAX +213 41 72 88 57 Mobile : +213 770 52 49 82

Service après-vente et Atelier Mobile : Mobile : +213 770 52 49 83 / +213 770 61 83 24

Usine (SARL MAGHREB Trailer Industrie) : TÉLÉFAX +213 21 36 62 50 58

Siège social (Direction Générale d'Alger SARL Mondial Trailer) :

TÉL: +213 023 69 50 82 / +213 023 69 50 85 / +213 023 69 50 86

+213 023 69 50 87 - FAX: +213 023 69 50 83

Email : contact@comet-dz.com - Site Web : www.comet-dz.com