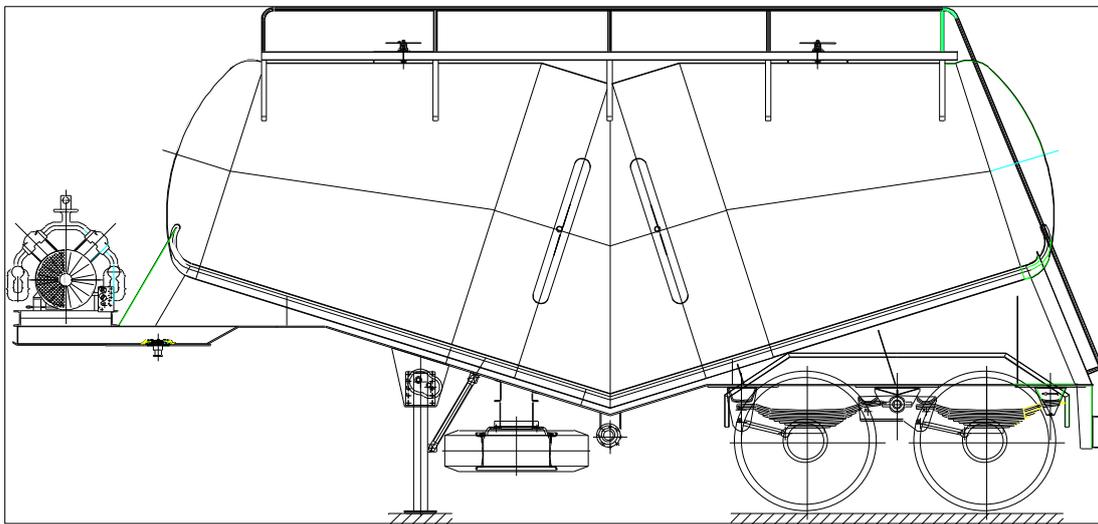


SPECIFICATIONS TECHNIQUES D'UNE SEMI-REMORQUE VRAQUIER

Longueur hors tout	8 980 mm
Largeur hors tout	2 500 mm
Hauteur Hors tout	3 760 mm
Volume	25 m ³
Réaction en charge sur pivot	12808 Kg
Réaction en charge sur essieux	17992 Kg
Poids à vide	6980 Kg
Poids total en charge	30800 Kg



CORPS VRAQUIER

- Constitué de deux troncs coniques délimités par des fonds bombés de diamètre 1800 mm.
- Toute la structure est auto portante, fabriquée en tôle d'acier de qualité supérieure.
- La pression d'épreuve est de 3 bars
- La pression de service est de 2 bars

SYSTEME DE DECHARGEMENT

Garantissant une vidange intégrale et ce moyennant des poches équipées d'un tissu en polyester. L'injection d'air comprimé y produit une fluidification, permettant l'écoulement du produit comme une masse liquide en un laps de temps très court.

ESSIEUX :

Deux (02) essieux à section carrée de 150mm et de 12 Tonnes de capacité.

PNEUMATIQUES :

Huit (08) Pneus tubless 13.00R 22.5 montés jumelés sur roues à disques.

SUSPENSIONS :

Quatre (04) ressorts multilames type " POIDS LOURDS " avec mains de suspension.

FREINAGE :

Système de deux lignes à air comprimé fonctionnant à 4,5 bars, fournissant un couple de 1000 daN.m à l'aide d'un effort supérieur à 3100 daN sur chaque segment.

ECLAIRAGE :

Eclairage et signalisation conforme aux normes du Code de la Route.

Tensions : 24 Volts

Prises : 07 Broches

ATTELAGE :

L'attelage s'effectue à l'aide d'un Pivot boulonné à une cuvette 2".

Cette dernière est soudée sur une plaque d'acier de 12 mm d'épaisseur liée au châssis par des traverses.

BEQUILLES :

Deux béquilles télescopiques M.O.D.U.L, mécaniques à 2 vitesses

Capacité statique : 50 Tonnes.

MOTOCOMPRESSEUR

- Compresseur de marque « BETICO » à moteur diesel à 2 cylindres en V, à démarrage électrique, et équipé de voyants de contrôle d'huile et de température.
- Moto compresseur à corps large avec tubes en cuivre et ailettes en laiton, l'action directe du ventilateur refroidit l'air refoulé au 1^{er} étage et réduit la température du compresseur.

EQUIPEMENTS DIVERS

La semi-remorque vraquier est équipée de :

- Une (01) Soupapes de sécurité.
- Une (01) Vanne de déchargement 3".
- Une (01) passerelle d'accès aux trous d'homme.
- Une (01) échelle d'accès à la passerelle.
- Deux (02) supports flexibles.
- Une (01) roue de secours complète.
- Un (01) coffre à outils équipé de clé à chapeau de roue.

PEINTURE :

* Sablage intégral S.A. 2,5.

* 1 couche d'antirouille = 50 µ.

* 02 couches de peinture de finition, couleur au choix.