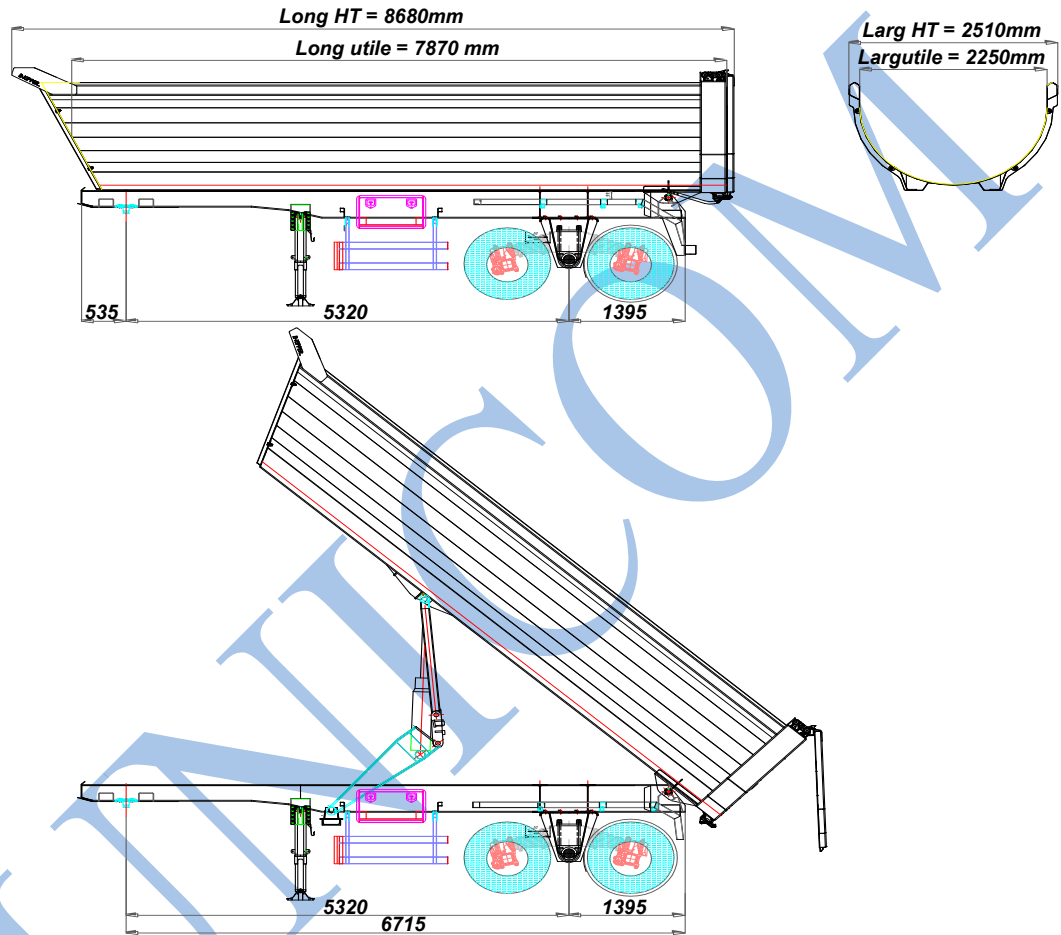




## Fiche technique Semi Remorque Benne Semi Ronde Hardox 22 m<sup>3</sup>



### Dimensions et poids

<i>ÉLÉMENT</i>	<i>VALEUR</i>	<i>UNITE</i>
▪ PTC	26960	Kg
▪ Poids à vide	6000	Kg
▪ Charge utile	20960	Kg
▪ Longueur HT	8680	mm
▪ Largeur HT	2550	mm
▪ Longueur utile	7870	mm
▪ Largeur utile	2250	mm
▪ Hauteur utile	1438	mm
▪ Volume	22	m <sup>3</sup>
▪ Empattement	5320	mm

### Châssis benne

- Modèle de forme droite constituée de deux poutrelles en IPE 400 renforcées à l'intérieur par des traverses en tôles de 5 et 6 mm.
- Col de cygne ISO s'adaptant à tous les types de tracteurs.
- Tôle d'assise d'épaisseur 8 mm permet une grande résistance à la torsion.

### Carrosserie

- Panneau avant incliné en **Hardox 450** d'épaisseur 5 mm.
- Faces latérales en **Hardox 450** d'épaisseur 5 mm.
- Fond en tôle **Hardox 450** d'épaisseur 6 mm.
- Porte arrière en **Hardox 450** d'épaisseur 5 mm avec deux articulations doubles et deux crochets type poids lourd permettant l'ouverture automatique.

### Train roulant

- Suspension à 2 essieux cantilever.
- Charge admissible par essieu : 12 tonnes.
- Fixation au châssis par des boulons.
- 02 Ressorts à lames.
- 08 roues complètes 13R22.5 ou équivalent en monte jumelée.

### Attelage

- Pivot d'attelage normalisé à 2 pouces.
- Charge admissible = 152 KN.

### Béquille

- Béquille télescopique à 2 vitesses.
- ✓ Capacité de levage 24 Tonnes.
- ✓ Charge statique 50 Tonnes.

### Système de levage

- Vérin compas renforcé.
- Vérin à haute pression avec tige chromée.
- 02 Accoupleurs hydrauliques male - femelle  $\frac{3}{4}$  " coté benne.
- Installation en tubes 15/21 en acier étiré.

### Freinage

- Conforme aux normes ISO.
- 02 Têtes d'accouplement (un de service et l'autre de secours).
- Auto distributeur de frein automatique.
- Vanne vide charge.
- 04 vases à diaphragme.
- Réservoir d'air 60 litres.
- Raccords et tubes de haute qualité.

### Equipements

- Une roue de secours 13R22.5 ou équivalent.
- Porte-roue de secours.
- Coffre à outils plastique.
- Garde boue métallique avec bavette en caoutchouc.
- 01 clé de démonte roue.
- 01 Clé de cache moyeu..
- Réservoir d'eau.
- Garde cycliste en aluminium.

### Eclairage et signalisation

- Eclairage et signalisation conformes à la réglementation du code de la route.
- Tension 24 Voltes.

### Traitement de surface

- Nettoyage des structures métalliques par Sablage.
- Application d'une couche d'apprêt d'accrochage : Primaire réactif garnissant assurant une bonne protection contre la corrosion.
- Application de deux couches de finition (couleur au choix du client).

### Options

- Passerelle avec Echelle d'accès monté sur panneau avant.
- Panier de bêche.
- Bêche.
- Deuxième roue de secours.
- Couleur au choix du client.