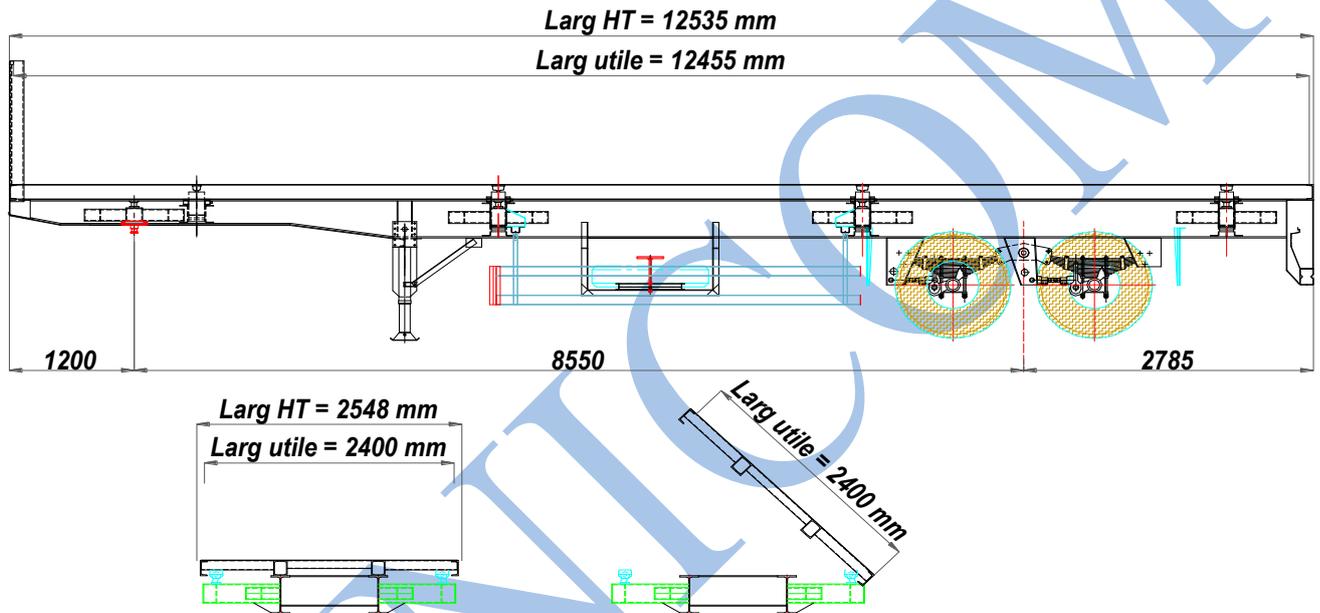




# Fiche technique

## Semi Remorque Plateau Biverse



### Dimensions et poids

ÉLÉMENT	VALEUR	UNITE
PTC	26900	Kg
Poids à vide	9300	Kg
Charge utile	17600	Kg
Largeur HT	2548	mm
Largeur utile	2 480	mm
Longueur HT	12535	mm
Longueur utile	12455	mm
Empattement	8550	mm

### Utilisation

- Véhicule destiné pour le transport des charges uniformément réparties.
- Véhicule à benne latérale pour faciliter le déchargement rapide des produits.
- Ils ne peuvent être utilisés pour des charges localisées ou dépassement sans autorisation du constructeur.

### Plateau

- Le châssis constitué de deux longerons IPE 400, à col de cygne s'adaptant à tout type de tracteurs.
- Faux châssis en UPN160. Renforcés par des traverses en tôles pliées épaisseur 6 mm.
- 08 rotules sphériques de basculement de diamètre 85 mm, chaque rotule est renforcée par des UTP d'épaisseur 8 mm et des goussets en tôle d'épaisseur 12 mm.
- Bordure de rive en profilée UPN 160.
- Plancher en tôle striée épaisseur 4/6.
- Panneau Avant fixe en UPN 140 et en tôle ondulée d'épaisseur 2 mm.

### Train roulant

- Suspension mécanique à 04 ressorts multi lames, en acier mangano-silicieux.
- Deux essieux, à corps tubulaire, réalisés en acier XC32 traité, charge au sol 12 tonnes chacun, moyeu pour roue disque 20".
- 08 roues complètes 13R22.5 ou équivalent en monte jumelée.

### Béquille

- Béquille à deux vitesses.
  - ✓ Capacité de levage **24 T.**
  - ✓ Capacité statique : **50 T.**

### Pivot

- Pivot d'attelage normalisé 2 pouces interchangeable à 3 pouces et 1/2.
  - Charge admissible = 152 kN.
- Tôle pivot épaisseur 8 mm renforcée par des traverses épaisseur 6 mm.

### Freinage

- Freins mécaniques à mâchoires actionnés par mécanismes à cames en S.
- 02 Têtes d'accouplement (un pour le frein de service et l'autre pour celui de secours)

- Auto distributeur de freinage automatique.
- Raccords et tubes de haute qualité.
- Frein de stationnement à câble.

### Éléments hydrauliques

- 4 Vérins télescopiques pivotants.
- Angle de basculement = 45 degrés.
- Capacité de levage de 14,3 tonnes à 150 bars pour chacun.

### Equipements

- Support roue de secours double.
- Roue de secours 13R22.5 ou équivalent.
- Coffre à outils plastique.
- Anti-cycle aluminium de deux côtés.
- Garde boue métallique avec bavettes en caoutchouc.
- 01 clé de démonte roue.
- 01 Clé de cache moyeu.
- 07 Rouleaux de serrage.
- Réservoir d'eau plastique.
- 10 Crochets soudés.

### Installation électrique

- 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.

### Options

- Deuxième roue de secours
- 10 ranchets en tube diamètre 90 mm.
- 11 ridelles hauteur 800 mm
- Couleur au choix du client.