

Bennes Travaux Publics 18 TP 2007 HARDOX 450



Trailers for Public Works
18 TP 2007 HARDOX 450

Qualité et robustesse...

Bennes conçues et réalisées pour les lourds travaux de chantier.

- Châssis en profilé rectangulaire
- Haute résistance 400 x 200 x 6.3 en acier 355MC à forte limite élastique
- Caisse TP en V avec porte arrière hydraulique
- Bogie
- Pompe hydraulique 9 pistons commandée par transmission reliée au tracteur ou par pompe hydraulique du tracteur

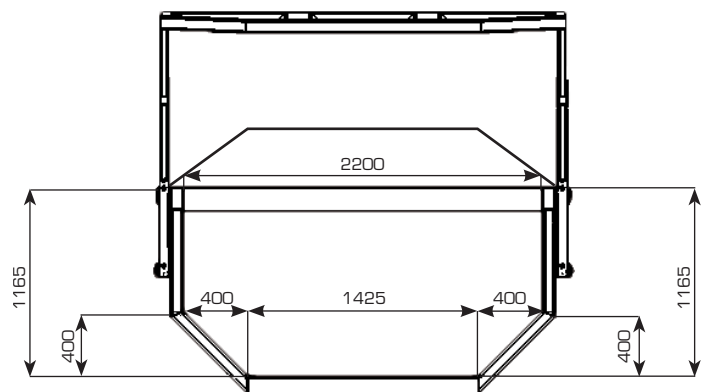
Quality and robustness...

Trailers designed and manufactured for heavy construction site work.

- Chassis manufactured using rectangular profile
- High strength 400 x 200 x 6.3 in 355MC high-yield steel
- V-shaped body for public works with hydraulic tailgate
- Bogie
- Hydraulic pump 9 pistons controlled by transmission linked to the tractor or by the tractor's hydraulic pump



Bandeau et casquette en Hardox 450
Hardox 450 upper strip and headboard



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES EN STANDARD

General features as standard

- Dimensions : 5200 x 2220 -1425 x 1165 mm
 - Volume : 12,316 m³
 - Côtés et fond en hardox 450 de 4 mm (Re:1200N/mm²)
 - Châssis 400 x 200 x 6.3 355 MC à forte limite d'élasticité
 - Ranchers et renforts de caisse
 - Bandeaux et casquette en Hardox 450
 - Attelage à boule
 - Porte arrière hydraulique en un seul panneau commandé par 2 vérins double effet Ø50/Ø30 - course 500
 - Flèche ressort renforcée avec sécurité 24 tonnes
 - Béquille hydraulique
 - Compresseur 1000 tours/mn 9 pistons 80 l/mn avec cardan
 - Réservoir hydraulique de 70 litres
 - Descente hydraulique
 - Chaîne de décompression
 - Double éclairage à led incorporé avec faisceaux indépendants
 - Gyrophare arrière
 - Train roulant :
 - > Suspension bogie Colaert
 - > Freinage hydraulique 406x120
 - > Essieux carré de 150 mm
 - > Voie : 2000 mm
 - > Empattement : 1600 mm
 - Poids à vide : 5940 Kg
- Dimensions : 5200 x 2220 -1425 x 1165 mm
 - Volume : 12.316 m³
 - Sides and bottom 4 mm Hardox 450 (Re:1200N/mm²)
 - Chassis 400 x 200 x 6.3 355 MC high-yield steel
 - Body posts and reinforcements
 - Hardox 450 upper strip and headboard
 - Ball coupling
 - Hydraulic single panel tailgate controlled by two double-acting rams Ø50/Ø30 - stroke 500
 - Reinforced sprung drawbar with safety mechanism 24 tonnes
 - Hydraulic leg
 - 1000rpm 9 piston 80 l/min compressor with universal joint
 - 70 litre hydraulic tank
 - Hydraulic lowering
 - Decompression chain
 - Built-in double LED lighting with independent harnesses
 - Rear revolving light
 - Running gear :
 - > Colaert bogie suspension
 - > 406x120 hydraulic braking
 - > 150 mm square axle beam
 - > Track width : 2000 mm
 - > Wheelbase : 1600 mm
 - Unladen weight : 5940 Kg



Caisse TP en V ou caisse standard
avec rayon de 120 mm
*V-shaped public work body or
standard body radius 120 mm*



Porte arrière hydraulique
Hydraulic tailgate



Suspension bogie
Crochet arrière de traction démontable
*Bogie suspension
Removable rear towing hook*



Double éclairage incorporé
Gyrophare arrière
*Built-in double lighting
Rear revolving light*