- **Benne 12,7 m³ ouverte – porte à fermeture hydraulique**
  - Dimensions utiles : 6500 x 2300 x 850 mm
  - Epaisseur des tôles : fond 5 mm– côtés 4 mm
  - Berce IPN 180mm avec plat de renfort et système de préhension et verrouillage
  - Hauteur anneau de préhension : 1425mm
  - Anneaux de préhension diam. 60mm
  - Ecartement 1060mm
  - Plaque avant antichoc : 8mm
  - Rouleaux diam. 152mm avec graisseur
  - 1 échelle avant côté gauche
  - Soudures continues
  - 3 charnières par porte
  - Porte arrière universelle 2 vantaux avec système de rattrapage de jeu et sécurité latérale
  - Porte à fermeture hydraulique fonctionnement par push pull (plan fourni avec le plan de la benne), voir photo du système ci-dessous.
    - ✓ Régulation par 2 limiteurs de débit des vitesses d'ouverture et fermeture de la porte
    - ✓ Equipement des 2 vérins d'assistance de la porte d'un clapet de sécurité (en cas de coupure flexible)
    - ✓ Protection des flexibles dans l'ossature arrière
    - ✓ Alimentation hydraulique par 2 coupleurs hydraulique à bille disposés à l'arrière
  - Bandes rétroréfléchissantes hachurées sur la porte rouge (fluorescent) / blanc (rétroréfléchissant) classe A : sur face avant et les 2 côtés (voir photo ci-dessous)
  - Finition :
    - ✓ Grenaillage
    - ✓ 2 couches d'apprêt
    - ✓ 2 couches de finition laque glycérophtalique
    - ✓ Peinture en cabine chauffée
    - ✓ RAL blanc 9010





Z.A. rue des Peupliers - B.P. 27 - 77590 BOIS LE ROI (FRANCE)
Tél. standard : 01 60 69 68 66 - **Télécopie :** 01 60 69 64 25
Site : www.gillard-sas.fr - **Courriel :** contact@gillard-sas.fr

S.A.S. AU CAPITAL DE 1.000.000 € - R.C. MELUN B 906 850 268 - SIRET 906 850 268 00028 - APE 3320 A - N° T.V.A. FR 61 906 850 268

G. GILLARD

Bennes Amovibles :	12.7 m³ « Série 6 » à fermeture hydraulique
Renforts :	+ Verticaux ceinturant la benne tous les 610 mm
Charge utile* :	10 tonnes
*Conformément à la norme NF R 17-108 de 2018 article 6.1, la structure est calculée pour une charge de 0,8 fois le PMTA, soit en moyenne 13 tonnes pour un porteur de PTAC de 26 tonnes	

Dimensions :	Intérieures	Extérieures
Longueur	6 500 mm	6 986 mm
Largeur	2 300 mm	2 499 mm
Hauteur	850 m	1 135 mm
Epaisseur des tôles :	Fond	Côtés
	5 mm	4 mm
	Face avant	Porte
	4 mm	4 mm

Acier :	S235
Berce :	IPN 180
Porte arrière :	Porte universelle 2 vantaux renforcée Montées sur 2 charnières par porte avec graisseur Charnières mécano-soudées
Anneau de préhension :	Normalisé (benne Classe II) Diamètre 60 Plaque antichoc épaisseur 8 mm Hauteur anneau de préhension 1425mm
Face avant :	Poutre de renfort sur face avant en U200 2 anneaux d'arrimage sur face avant intérieure
Echelles :	1 échelle avant côté gauche
Rouleaux :	Diamètre 152 avec graisseur
Crochets de bâche :	Sur tout le pourtour de la benne
Porte arrière et verrouillage Système de fermeture :	Double verrouillage avec une poignée sur le côté avec système de rattrapage de jeu sur les crochets (meilleure résistante des portes arrière aux pressions exercées) Déverrouillage latéral de sécurité Fermeture hydraulique fonctionnement par push-pull
Type de soudures :	Soudures continues (moins de risque d'infiltration et plus grande résistance à la corrosion)
Signalisation	Bandes rétroréfléchissantes à l'arrière de la benne
Finition :	Sablage extérieur 2 couches d'apprêt EPOXY intérieur / extérieur 2 couches de finition polyuréthane RAL 7012 Epaisseur totale minimum 80 à 120 microns. Peinture réalisée en cabine chauffée RAL 9010

Nos bennes sont conformes à la norme AFNOR NF R17-108 (Sauf écartement des rouleaux : 2160 mm, modifiable à votre convenance).
Les dimensions correspondent à nos standards, nous pouvons modifier celles-ci sans surcoût tout en gardant la même capacité

G. GILLARD

Plan de principe Benne Série 6 – 12.7m3

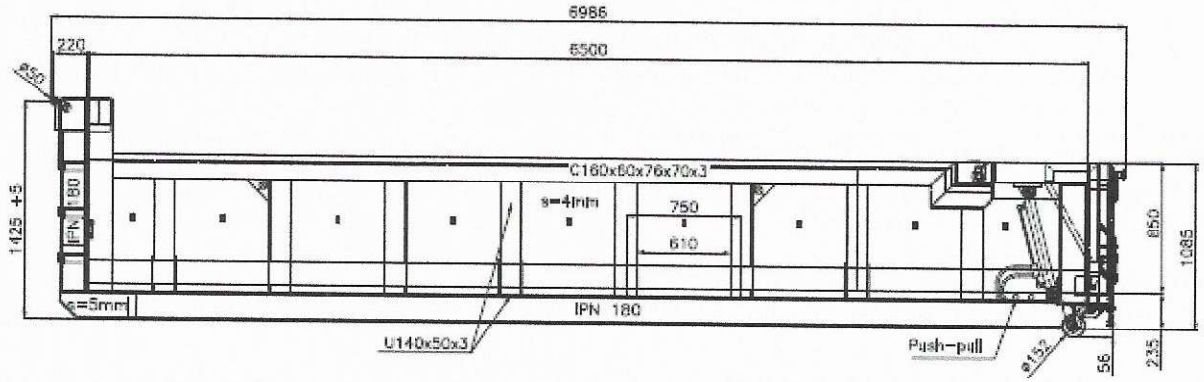
6500 x 2300 x 850 Fond 5/côtés 4 mm/toit 4mm

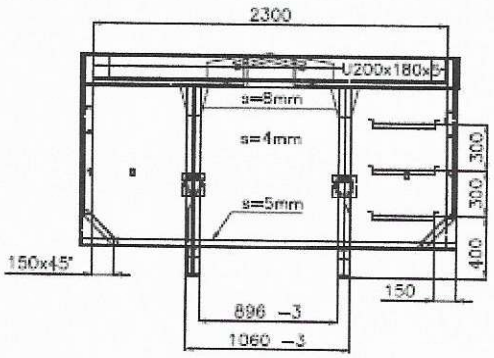
7 Renforts ceinturant la benne

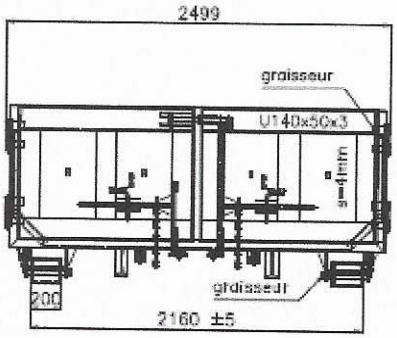
Fermeture hydraulique de la porte universelle par fonctionnement push-pull

Soudures continues

Les dimensions peuvent être changées sans surcoût tout en gardant le même volume







G. GILLARD

Schéma de la fermeture hydraulique de la porte universelle

