

COMPACTEUR MONOBLOC SERIE 21
fonctionnant sur hydraulique porteur,
Pour la collecte des points d'apport volontaire



COMPACTEUR MONOBLOC SERIE 21
fonctionnant sur hydraulique porteur,
Pour la collecte des points d'apport volontaire

SERIE 2118 à 20m³

AUGET 2000x1000

CHAMBRE DE COMPACTION

- dimensions : 2000 x 1000
- taux de compaction: de 4 à 5 pour 1
- pression exercée sur le bouclier: 35 tonnes (3 kg/cm²)
- système de guidage central du bouclier pour un meilleur fonctionnement

CAISSON

- renforts sur caisson (voir photo)
- volume: de 18 à 20 m³ (à déterminer selon Certificat de carrossage du véhicule porteur)
- peinture polyuréthane de série 1 ton.
- soudures continues
- porte arrière avec joint d'étanchéité sur 1 m de hauteur

PANNEAU DE COMMANDE

- voyant de $\frac{3}{4}$ plein et voyant plein
- coffret de commande en 24 V
- sectionneur de courant cadencassable
- coup de poing d'arrêt d'urgence

EQUIPEMENT HYDRAULIQUE

- fonctionnant sur hydraulique porteur
- 2 vérins croisés
- pression hydraulique nominale : 200 bars
- sonde de température et sécurité manque d'huile

OPTIONS INCLUSES

- Double préhension avec rouleaux avant
- Trémie de chargement pour recevoir les différents types de conteneurs aériens
- Connexion compacteur / porteur par boîtier MACH SYSTEM avec sécurité interdisant la dépose lorsque le MACH SYSTEM est connecté.
- Prise HARTING pour branchement électrique pour commandes en cabine
- Ouverture de porte hydraulique avec basculeur type BOM
- Verrouillage de porte hydraulique

NOTA : Afin d'améliorer ses produits la société G. GILLARD se réserve le droit de modifier ou de changer sans préavis certaines pièces de ses compacteurs.

DONNÉES TECHNIQUES COMPACTEUR MONOBLOC Série 21

Encombrement total	Longueur : 6308 mm Largeur : 2538 mm Hauteur : 2557 mm
Poids à vide	5 Tonnes
Niveau sonore	75DB à 1 mètre
Ouverture de la trémie	1940 mm x 2046 mm
Volume de la trémie	5,2 m ³ (Bélier rentré)
Capacité de charge	3 à 7 Tonnes selon types de déchets
Volume utile	20m ³
Pression du bouclier	3 Kg/cm ²
Puissance du moteur	5,5 kw
Durée du cycle de compaction	45s
Type de vérin	Vérins croisés DE 100x70
Taux de compaction	4 à 5 pour 1
Nature de l'Acier des tôles	Acier E24 -2 pour le caisson Fond du bloc de compaction: dureté BRINEL 300
Système d'éjection	Ouverture de la porte arrière par articulation haute (type BOM) Ouverture par 2 vérins hydrauliques Ejection des déchets par inclinaison de l'appareil grace au bras de manutention de votre porteur (selon les modèles 50°)
Vanne de vidange	Vanne de vidange en 2 pouces avec filtre (DN 80)
Prise MACH	Prise MACH qui facilite la connexion, Evite les fuites d'huile et les salissures du circuit hydraulique
Trappes de visite	3 Trappes de visite (2 latérales et 1 en façade)