GODET MALAXEUR À BÉTON EMILY BMX - POUR ENGINS LÉGERS
Référence : 21337



RESUME

Le godet malaxeur à béton Emily de la gamme BMX produit votre béton directement sur site pour une totale autonomie.

Ce godet malaxeur béton Emily, idéal pour les chargeurs compacts, est un malaxeur béton performant. Il fonctionne via un circuit hydraulique double effet couplé à une alimentation électrique.

Choisissez parmi les volumes de 150, 200 ou 300 L, en version nue à souder ou avec une fixation universelle skid steer. Robuste, ce godet Emily BMX possède une vis en Hardox et une grille de sécurité avec coupe-sacs.

Côté montage, la version nue est fournie sans attache, ce qui implique de souder vous-même l'interface de votre machine. À l'inverse, la fixation universelle offre une attache prête à l'emploi.

Les points forts :

- Autonomie sur chantier
- Vis de malaxage en Hardox
- Idéal pour chargeur compact



DECLINAISONS

Capacité du godet (en L)	Attache sur le godet
150 L	Godet nu
200 L	Godet nu
300 L	Godet nu
150 L	Fixation universelle (skid steer)
200 L	Fixation universelle (skid steer)
300 L	Fixation universelle (skid steer)

DESCRIPTION

Les avantages des godets malaxeurs emily BMX

Le godet malaxeur béton Emily de la gamme BMX est un équipement conçu pour vous offrir une indépendance totale sur vos chantiers. Il permet de mélanger et brasser tous types de bétons, qu'ils soient secs, humides, légers ou poreux, directement sur site. Cet outil s'adresse aux entreprises du BTP, aux maçons, aux paysagistes ainsi qu'aux collectivités disposant d'un engin porteur.

Ce godet Emily BMX est disponible en plusieurs déclinaisons pour s'adapter à vos besoins : vous avez le choix entre trois volumes de malaxage (150, 200 ou 300 litres) et deux options de fixation. Il peut être livré nu, à souder par vos soins, ou équipé d'une fixation universelle de type skid steer, le rendant compatible avec la plupart des chargeurs compacts type Bobcat.

Sa conception robuste inclut une cuve monocoque garantissant une résistance maximale face aux contraintes intensives du chantier, une vis de malaxage en acier Hardox qui assure une durée de vie exceptionnelle contre l'abrasion des agrégats, et des paliers à triple étanchéité empêchant toute infiltration de laitance pour un entretien drastiquement réduit.

Pour la sécurité, une grille avec vérins à gaz coupe automatiquement le malaxage lors de son ouverture, offrant une protection à l'opérateur lors des interventions, n'oubliez quand même pas de vous équiper de gants de manutention. Il est également équipé d'un coupe-sacs intégré pour vous faire gagner un temps précieux et réduire la fatigue lors du

chargement manuel, ainsi que d'une goulotte de vidange de 2 mètres de long permettant un coulage d'une grande précision, même dans les zones difficiles d'accès.

Le godet malaxeur vous évite de déplacer une bétonnière de chantier sur tous vos terrains.

Si votre engin propose une capacité de levage plus élevé, vous pouvez être interessé par le godet malaxeur à béton pour engin lourd disponible dans la gamme des godets malaxeur de béton.

Installation du godet malaxeur béton emily pour engin compact

Ce godet malaxeur est conçu pour être monté sur des engins porteurs tels que les chargeurs, chargeuses sur pneus, télescopiques ou tractopelles. Pour des raisons de sécurité, il n'est pas compatible avec les pelles à l'inverse des godets mini-pelle.

Ces modèles sont prévus pour des engins porteurs légers et compacts, avec une capacité de levage recommandée comprise entre 700 et 1 500 kg.

Au-delà de l'accrochage mécanique de l'interface, le montage implique une liaison continue avec votre machine. Pour fonctionner, le godet malaxeur requiert obligatoirement un branchement permanent sur un circuit hydraulique double effet ainsi qu'une alimentation électrique constante. Cette double connexion ininterrompue est indispensable lors de vos opérations : l'hydraulique garantit la rotation sans faille de la vis de malaxage, tandis que l'alimentation électrique sert à actionner instantanément la trappe de vidange pour un coulage précis sur le chantier.

Contrairement au godet de curage ou encore aux godets de terrassement, les godets mélange béton ne s'installent pas sur des mini-pelles mais des chargeurs.

Si vous souhaitez malaxer des plus petites quantité de béton, consultez les malaxeurs imer pro.

Caractéristiques techniques du godet malaxeur BMX

Caractéristique	Modèle 150 L	Modèle 200 L	Modèle 300 L
Volume de malaxage (béton sec)	150 L	200 L	300 L
Volume en eau	200 L	270 L	365 L
Poids à vide	295 kg	330 kg	410 kg
Poids en charge (densité 2,3)	640 kg	790 kg	1100 kg
Largeur intérieure	770 mm	1000 mm	1235 mm
Largeur hors tout	1230 mm	1300 mm	1480 mm
Hauteur hors tout	1000 mm	1000 mm	980 mm
Profondeur hors tout	1045 mm	1045 mm	1200 mm
Épaisseur de la cuve	8 mm		
Transmission	Par réducteur à bain d'huile	Par réducteur à bain d'huile	Par chaîne renforcée
Débit hydraulique requis	30 à 60 L/min	30 à 60 L/min	30 à 60 L/min
Pression hydraulique requise	160 à 220 bars	160 à 220 bars	180 à 220 bars
Capacité de levage de l'engin	700 à 1500 kg recommandée		