

**CATALOGUE  
PRODUITS  
2022**



**PORTAMIX<sup>TM</sup>**

**MALAXÉ AVEC INNOVATION**



Depuis l'élaboration de la première station de malaxage mobile au monde dans les années 90, Portamix est devenu le fidèle conseiller en malaxage des composés auto-lissants. Apprécié des principaux fabricants de composés auto-lissants et ayant la confiance de milliers mondialement, Portamix continue de malaxer avec innovation et s'applique à produire de la perfection.

**PORTAMIX™**  
MIXED BY INNOVATION

# VOUS RECHERCHEZ À CHAQUE FOIS LE MÉLANGE PARFAIT ?

Fabricants de solutions mobiles de malaxage primées, nous voulons vous aider à obtenir un mélange parfait chaque jour.

Portamix est déterminé à fournir aux applicateurs de revêtements de sol les moyens d'accroître leur performance et leur rentabilité. C'est pour cela que nous élaborons et fabriquons des équipements de malaxage primés pour les revêtements de sol auto-lissants.

Portamix fournit les systèmes de malaxage-déversement les plus innovants au monde, conçus pour tirer le meilleur parti du temps et des matériaux. Nous sommes continuellement dans l'amélioration et l'innovation dans le but que nos entrepreneurs dans le monde entier puissent appliquer leur revêtement de sol correctement dès le premier coup et à chaque fois.





# MEGA HIPPO

## STATION DE MALAXAGE

### Moteur Puissant

Moteur robuste avec options pour le mélange des matériaux lourds et à haute viscosité

### Sécurité d'abord

Interrupteur de sécurité avec RCD intégré

### Modèle Gen-2

Le modèle Gen-2 offre un contrôle et un équilibre améliorés. Voir les détails ci-dessous.

### Ajustage facile

La goupille d'arrêt multi-niveaux permet un réglage facile de la hauteur du moteur et le remplacement de l'hélice du malaxeur.

### Manipulation facile

Poignée multi-positions pour un transport bien équilibré du matériau et le déversement.

### Design compact et robuste

Les châssis et bac robustes, revêtus époxy, passent par les ouvertures de porte standard.

### Roues série X

Les roues série X en option sont idéales pour les terrains accidentés. **Voir page 5**



### Gestion des poussières

Orifice anti-poussière intégré pour un malaxage sans poussière. Meilleur rendement avec le couvercle.

### Meilleure efficacité

Le bac intérieur souple permet une efficacité accrue pour le malaxage et le nettoyage.

### Déversement avec précision

Le bec verseur moulé permet un déversement du produit avec précision et sans blocage.

### Mega Capacité

La haute limite de charge sécurisée de 85 litres / 160kg permet de malaxer jusqu'à 6 sacs à chaque fois.

### Commande de l'inclinaison

Levier de basculement pour incliner la cuve et contrôler le déversement.

### Longue durée de vie

Cuve robuste en PEMD pour une usure minimale pendant le malaxage.

### Déplacement facile

Les roues série F assurent une manœuvrabilité optimale sur les sols plats permettant un déversement précis et un étalement simultanés du produit.

## CARACTERISTIQUES ESSENTIELLES

- | Malaxe, divise et étale le produit rapidement avec un excellent contrôle
- | Convient pour une large gamme de composés de construction
- | Mise en œuvre facile par une seule personne
- | Réduction en coût de temps, d'effort et de main d'œuvre
- | Malaxage, mélange et placement complets sans salissures.
- | Orifice d'extraction de la poussière pour brancher un aspirateur pour réduire les risques causés par les poussières pendant le malaxage.
- | Nettoyage facile



Dimensions relatives approximatives

## Caractéristiques Mega Hippo Gen-II

Le Mega Hippo Gen-II est identique au Mega Hippo classique à part la poignée supérieure surélevée et un équilibre amélioré qui donne un meilleur contrôle lors des manœuvres et du déversement.

L'équilibre amélioré permet au Mega Hippo Gen-II de déverser facilement et avec précision des produits lourds à plus forte viscosité





# LA MEILLEURE STATION MOBILE DE MALAXAGE OÙ UNE SEULE PERSONNE PEUT MALAXER, TRANSPORTER ET DEVERSER FACILEMENT ET AVEC PRECISION – REDUISANT LE GASPILLAGE ET AUGMENTANT LA RENTABILITE.



### Ajouter un couvercle

Sécurité — réduction de l'exposition à l'hélice de malaxage

Gestion des poussières – réduction de l'échappement des poussières du bac.

Propreté – réduction des éclaboussures de matériau hors du bac.



### Gestion des poussières

Réduction des poussières à un minimum avec l'orifice anti-poussière 50mm intégré. Avec le bac intérieur comprenant le même orifice et le couvercle adapté, les poussières toxiques sont minimales.



### Réduction de l'inactivité et des contaminations croisées

Le bac intérieur souple et pliable est nettoyable facilement. L'alternance des bacs intérieurs empêche les contaminations croisées. Prolonge la durée de vie du bac.

Flexible — casse facilement les blocs de composé. Idéal pour les résines, époxy et autres produits difficiles à nettoyer



### Kit de roues en option

Série F – Facile à déplacer — Idéal pour les sols plats. Permet un positionnement précis du produit — déverse et étale en même temps.

Série X - Idéal pour les terrains difficiles. Augmente la hauteur de déversement — verse directement dans les seaux et brouettes



### Option Mega Hippo Gen-2

Equilibre amélioré pour le déversement facile et avec précision des produits lourds et à forte viscosité.

Poignée supérieure surélevée de 200mm et équilibre amélioré qui donne un meilleur contrôle lors des manœuvres et du déversement.



### Design des hélices & Options – Charge pleine et demi charge

Les hélices sont conçues pour soulever et séparer le produit rapidement et efficacement permettant un malaxage consistant et un mélange parfait des coloris et additifs.

L'hélice hauteur complète est conçue pour 4 sacs et plus. L'hélice mi-hauteur est conçue pour 1 à 3 sacs

## CARACTERISTIQUES ET GUIDE DE SELECTION MEGA HIPPO

Code de commande	Série Gen-II				Série d'origine	
	PMHX80HD	PMHX80HD- 110	PMHX80	PMHX80-110	PMH80	PMH80-110
Modèle de moteur	PH2516R	PH2516R-110	PH1816S	PH1816S-110	PH1816S	PH1816S-110
Watts	2300	2500	1800	1800	1800	1800
Volts	220 -240	110	220-240	110	220-240	110
TPM	1 <sup>ère</sup> Vitesse 170 / 2 <sup>nde</sup> Vitesse 270 / 3 <sup>ème</sup> Vitesse 390			1 <sup>ère</sup> Vitesse 220 / 2 <sup>nde</sup> Vitesse 670		
Cuve	PH714					
Couvercle de la cuve	PH718					
Bac intérieur	PH705					
Hélice de malaxage - Pleine charge	Tige filetée TW226D-M16					
Hélice de malaxage - Demi charge	Tige filetée TW226-M16					
Modèle de roues	Kit roues Série F PH400					
Capacité du bac	6x 20kg mélange plus eau (85 litres / 160 kg)					
Poids	55kg		52kg		48kg	
Dimensions (mm)	605L x 810P x 1400H				605L x 750P x 1400H	



# PELICAN

## CHARIOT DE TRANSPORT

### Déversement de précision

Le bec verseur moulé permet un déversement précis du produit sans aucun amas.

### Nettoyage rapide

Bac sans rebord facile à nettoyer

### Plaine charge

Contient 6 sacs de mélange Mega Hippo

### Déplacement facile

Les roues caoutchoutées assurent une manœuvrabilité optimale sur les sols plats permettant un déversement et un étalement simultanés du produit.

### Option Pelican DC

Le malaxeur à main avec sa pale de 140mm peut être monté sur le Pelican avec un accessoire de fixation moteur.

### Option : Support de malaxeur à main

Support robuste pour fixer le malaxeur à main sur le Pelican pour malaxer jusqu'à 3 sacs

### Poignée haute

Grande poignée surélevée permet un contrôle et un déversement précis.

### Longue durée de vie

Bac en PEBD robuste pour une usure minimale pendant le malaxage.

### Commande au pied

Levier de commande du basculement au pied

### Design robuste et compact

Les châssis et cuve robustes, revêtus époxy passent par les ouvertures de porte standard.



### Option : Couvercle

Réduction des poussières et éclaboussures pendant le malaxage.

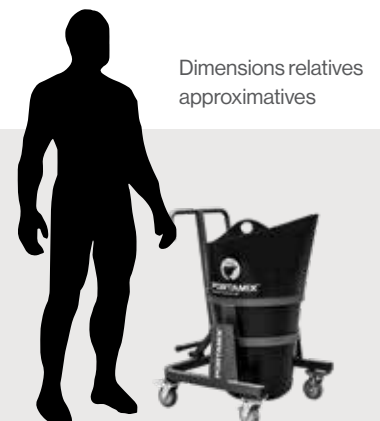


“On apprécie toujours un déversement conséquent de produit qui n'implique pas plus de travail.”

**NICK ABBRUZZESE**  
**ABBRUZZESE FLOORS INC**

### CARACTERISTIQUES ESSENTIELLES

- | Déverse et étale rapidement le mélange avec un excellent contrôle
- | Manipulation facile par une seule personne
- | Réduction des coûts en temps, effort et main d'œuvre
- | Nettoyage facile



Dimensions relatives approximatives



## LE MEILLEUR CHARIOT DE TRANSPORT QUI COMPLETE LE MEGA HIPPO. LAISSER LE MEGA HIPPO MALAXER, VERSER DANS LE PELICAN ET TRANSPORTER SUR LA ZONE DE TRAVAIL.



### Meilleur contrôle

La grande poignée en T déportée et surélevée permet un contrôle et un déversement précis. Réduisant aussi le mal de dos causé par les longues heures de malaxage et de déversement.



### Gestion des poussières

Réduction des poussières à un minimum avec l'orifice anti-poussière de 50mm intégré. Avec le bac intérieur comprenant le même orifice et le couvercle adapté, les poussières toxiques sont minimales.



### Réduction de l'inactivité & des contaminations croisées

Nettoyage facile du bac intérieur souple pliable. L'alternance des bacs intérieurs empêche les contaminations croisées. Prolonge la durée de vie du bac. Souple — casse facilement les amas de composé. Idéal pour les résines, époxy et autres produits difficiles à nettoyer.



### Déplacement facile

Les roues caoutchoutées assurent une manœuvrabilité optimale sur les sols plats permettant un déversement et un étalement simultanés précis du produit. Avec la protection anti-éclaboussures, les roulements restent propres.



### Transformez-le en un malaxeur!

Avec l'ajout du support de malaxeur avec moteur, du bac intérieur et du couvercle, le Pelican gagne rapidement sa place de mini malaxeur sur le chantier. Malaxant jusqu'à trois sacs, ce malaxeur agile peut accomplir les petites tâches pendant que le Mega Hippo prend un repos bien mérité.

### CARACTERISTIQUES ET GUIDE DE SELECTION PELICAN

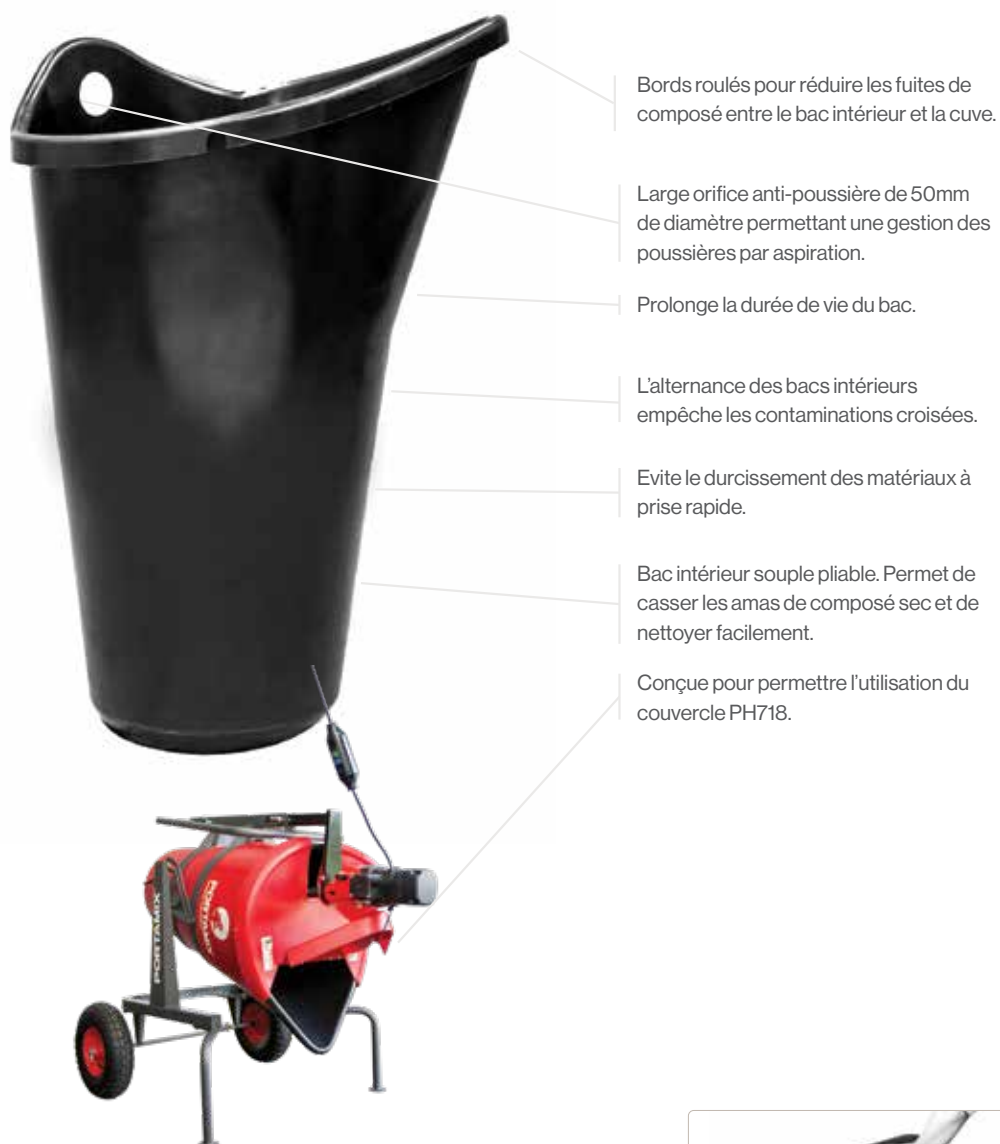
Code de commande	PMP80	PMP80DC
Modèle de moteur	NA	EM182R (nicht enthalten)
Cuve	PH706	PH706
Couvercle de la cuve	NA	PH718
Bac intérieur	NA	PH705
Hélice de malaxage	NA	TM180
Capacité de la cuve	85 litres / 160kg	
Poids	34kg	41kg
Dimensions	610L x 795P x 960H	

# BAC SANS REBORD

## PH705

### Réduction de l'inactivité & élimination des contaminations croisées.

Le bac intérieur sans rebord Portamix permet le malaxage de quantités consécutives sans interruption ni contamination croisée. Idéal pour les résines, époxy et autres matériaux difficiles à nettoyer. Il s'adapte sur tous les modèles Mega Hippo et Pelican.



Bords roulés pour réduire les fuites de composé entre le bac intérieur et la cuve.

Large orifice anti-poussière de 50mm de diamètre permettant une gestion des poussières par aspiration.

Prolonge la durée de vie du bac.

L'alternance des bacs intérieurs empêche les contaminations croisées.

Evite le durcissement des matériaux à prise rapide.

Bac intérieur souple pliable. Permet de casser les amas de composé sec et de nettoyer facilement.

Conçue pour permettre l'utilisation du couvercle PH718.

### BAC DE REMPLACEMENT

Code de commande	PH705
Matériau	PEBD
Capacité du bac	6 x 20kg mélange plus eau (85L / 160kg)
Poids	2.9kg
Dimensions	530L x 640P x 900H



### Ecrasez-le pour le nettoyer

- Souple
- Casse rapidement et facilement les amas de composé sec

# MALAXEUR A MAIN

## EM182R

Conçu pour malaxer de nombreux matériaux incluant les plâtres, époxy, chape, mortier liquide et adhésifs à forte viscosité.

Malaxeur industriel robuste avec moteur qui convient aux professionnels. Poignées de commande ergonomiques et variateur de vitesse électronique.



### Entraînement unique

Couple élevé, boîte à bain d'huile

### Entretien facile

Remplacement facile des charbons

### Ergonomique

Poignée ergonomique pour une réduction de la fatigue

### Soft Start & Vitesse variable

Soft-start électronique pour réduire l'effet de recul. Vitesse variable progressive pour un meilleur contrôle

### Deux vitesses

Boîte deux vitesses avec sélecteur rotatif

### Type de filetage

Tige filetée M14

Conçu pour le mélangeur Pelican DC



### MALAXEUR A MAIN PORTAMIX

Code de commande	EM182R	EM182R-110
Watts	1800	1800
Volts	220-240	110
TPM (Sans charge)	1 <sup>ère</sup> Vitesse 0-430 / 2 <sup>ème</sup> Vitesse 0-850	
Diamètre maximum de l'hélice	200mm	
Filetage	M14	
Poids	7,1kg	

# ACCESSOIRES



## KIT DE ROUES SERIE F MEGA HIPPO

- | Déplacement facile — idéal pour les sols plats.
- | Permet un positionnement précis du produit — verse et étale en même temps.
- | Protection de roulettes spécifiquement conçue pour protéger les roulettes et les roulements contre les projections de produit.
- | 2 roulettes freinées 2 roulettes non-freinées.

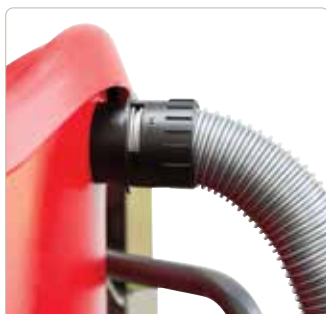
Code: PH400



## KIT DE ROUES SERIE X MEGA HIPPO

- | Pour déplacements difficiles — idéal pour les terrains difficiles ou en extérieur.
- | Hauteur surélevée permet de verser directement dans les seaux.
- | 2 Pneumatiques, 1 Axe, 2 Pieds à l'avant.

Code: PH500



## COLLIER 50MM POUR ORIFICE ANTI-POUSSIÈRE

- | S'adapte au Mega Hippo avec ou sans bac intérieur
- | S'adapte au Malaxeur Pelican avec ou sans bac intérieur
- | Réduction des risques d'exposition aux poussières nocives.
- | S'adapte sur un tuyau OD 57mm

Code: PH583



## COUVERCLE STANDARD PORTAMIX

- | Sécurité – réduction du risque d'introduction des mains ou objets étrangers dans le bac
- | Gestion des poussières – Réduction des poussières créées par le malaxage qui s'échappent de la cuve
- | Propreté - réduction des projections de matériau hors du réservoir qui souillent votre espace de travail
- | S'adapte sur les Mega Hippo série PMH80 et le chariot Pélican PMP80

Code: PH718



## COUVERCLE A GOULOTTE PORTAMIX

- | Améliore le confort de l'opérateur
- | Répond aux réglementations d'hygiène et de sécurité dans certains pays
- | Sécurité - Empêche l'introduction des mains ou des sacs dans le mélange
- | Propreté - réduction des projections de matériau hors de la cuve qui souillent votre espace de travail
- | S'adapte sur les Mega Hippo série PMH80 et le chariot Pélican PMP80

Code: PH723

# ACCESSOIRES



## MOTEUR STANDARD MEGA HIPPO

- | Conçu pour un usage en continu.
- | Couple élevé, boîte à deux vitesses avec sélecteur coulissant
- | Interrupteur de sécurité avec RCD intégré
- | Charbons remplaçables
- | Filetage M16

Code : PH1816S (220-240 volts), PH1816S-110 (110 volts)



## MOTEUR RENFORCE MEGA HIPPO

- | Renforcé 23-2500 watts pour les matériaux plus lourds et à plus forte viscosité
- | Conçu pour un usage en continu.
- | Couple élevé, boîte à trois vitesses avec sélecteur rotatif
- | Interrupteur de sécurité avec RCD intégré
- | Charbons remplaçables
- | Filetage M16

Code : PH2516R (220-240 volts), PH2516R-110 (110 volts)



## HELICE MEGA HIPPO DEMI-CHARGE

- | Conçue avec un ruban en spirale spécial et des barres latérales.
- | Soulève et sépare le produit rapidement et efficacement
- | Grand diamètre 225mm supprime le besoin de malaxage à haute vitesse et aide à empêcher le durcissement rapide
- | Malaxe jusqu'à 2-3 sacs de 20kg
- | Filetage M16

Code : TW225/16



## HELICE MEGA HIPPO PLEINE CHARGE

- | Conçue avec un ruban en spirale spécial et des barres latérales.
- | Soulève et sépare le produit rapidement et efficacement
- | Grand diamètre 225mm supprime le besoin de malaxage à haute vitesse et aide à empêcher le durcissement rapide
- | Malaxe jusqu'à 4-6 sacs de 20kg
- | Filetage M16

Code : TW225D/16



## HELICE PELICAN A FLUX

- | Conçue avec un ruban en spirale spécial et des barres latérales.
- | Soulève et sépare le produit rapidement et efficacement
- | Grand diamètre 200mm supprime le besoin de malaxage à haute vitesse et aide à empêcher le durcissement rapide
- | Tige 800mm pour l'utilisation sur le Pelican DC
- | Filetage M14

Code : TK200P



**MALAXÉ AVEC INNOVATION**

[portamix.com](http://portamix.com)



Siège social en Nouvelle-Zélande

+64 6 399 1100

E: [sales@portamix.com](mailto:sales@portamix.com)

W: [portamix.com](http://portamix.com)

Bureau du Royaume-Uni

+44 3300 271 880



Bureau des États-Unis d'Amérique

+1612 389 9343

**PORTAMIX™**