

duo-mix plus

Pompe de malaxage

La nouvelle génération

La nouvelle génération de pompe de malaxage propose 3 possibilités d'alimentation différentes :

- les produits ensachés
- les produits ensilés
- es produits en seaux

La duo-mix plus est flexible de par son alimentation.

La duo-mix plus dispose d'un principe de mélange très novateur : le produit est saupoudré dans l'eau. Cette solution permet d'éviter la formation de grumeaux et de travailler tous les produits, même très légers en densité, grâce à des qualités optimales de malaxage et une faible usure du rotor/stator.

La duo-mix plus est économique : une seule machine pour tous les produits, qu'ils soient sec ou pâteux (colle pour isolation extérieure, ragréage auto-nivelant, plâtre, sous-enduit ciment, enduit à base de chaux, enduits minéraux, enduits plastifiés, produits hydrofuges et chape liquide).

Données techniques

- ▶ Débit de pompage : 1 à 5-60 l/min
- ▶ Distance de pompage : jusqu'à 60 m
- ▶ Hauteur de pompage : jusqu'à 30 m
- ▶ Pression de pompage : jusqu'à 30 bars

La capacité dépend du produit travaillé et des rotor/stator utilisés.

Malaxage

- ▶ Moteur réducteur : 3 Kw, 230/400 V, 50 Hz, 260 upm

Pompage

- ▶ Moteur planétaire : 5,5 Kw, 230/400 V, 50 Hz, 400 tpm
- ▶ Alimentation d'air comprimé : 0,9 Kw, ca. 250 l/min, maxi. 4 bars
- ▶ Pompe à eau : 0,75 Kw, 60 l/min, max. 6 bars
- ▶ Raccordement électrique : 400 V, 50 Hz, triphasé fusible 25A
Prise de courant : 32A, 5P, 6h
Câble : 5 x 4,0 mm²
Valeur de raccordement : 24A
- ▶ Raccordement eau : Tuyau d'eau de 3/4" avec raccord GEKA, pression d'eau minimale nécessaire, machine en fonctionnement 2,5 bars
- ▶ Dimensions (L x l x H) : env. 1350 x 650 x 1390 mm
- ▶ Hauteur de remplissage : 1020 mm (produits ensachés)
- ▶ Poids : env. 250 kg (sans accessoires)



Equipement

- Pompe de malaxage et compresseur à commande marche/arrêt automatique par air
- Sortie de pompe F 35 Ø incl. avec réduction M35/M25
- Stator sans entretien, type m-tec star, rotor correspondant inclus
- 1 tuyau à mortier Ø. N25, 10 m de long
- 1 tuyau à air, 11 m
- Lance de projection
- Outils de démontage
- Manomètre de contre-pression
- Pièces et outils divers

m-tec®

m-tec mathis technik gmbh

Otto-Hahn-Strasse 6

D-79395 Neuenburg

www.m-tec-group.com

Tél.: +49(0)7631 709-0

Fax: +49(0)7631 709120

sales-tfs@m-tec-gmbh.de