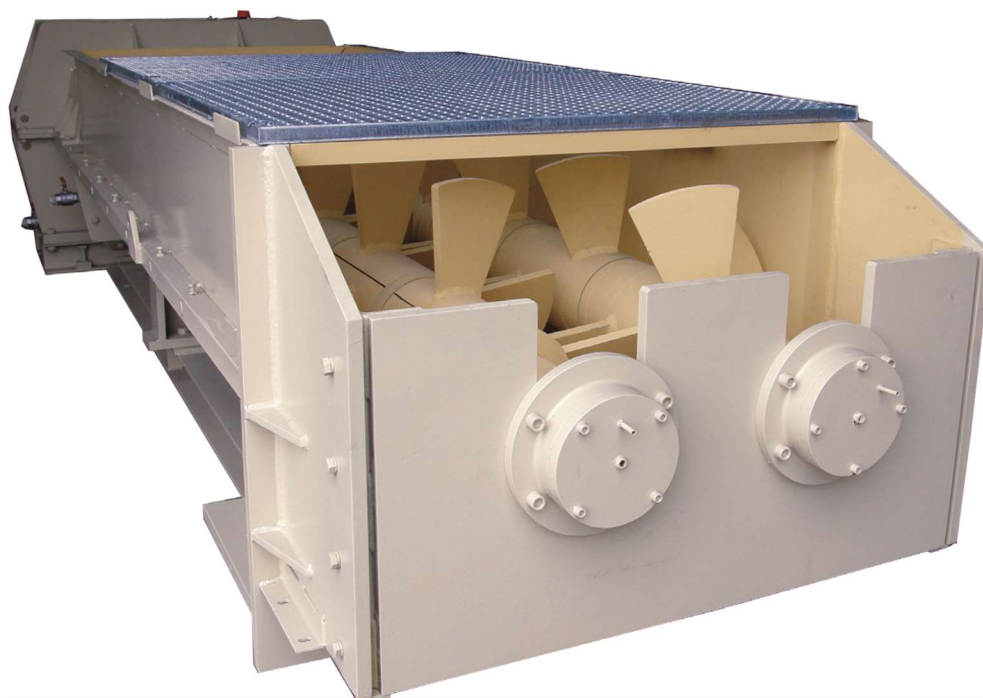




Malaxage Mouillage

MOUILLEUR MELANGEUR HORIZONTAL À DEUX ARBRES Type MM

PELERIN
Préparation et Fabrication



LE MOUILLEUR MELANGEUR HORIZONTAL À DEUX ARBRES EST UTILISÉ POUR MÉLANGER LES ARGILES APRÈS LE PRÉ BROYAGE.

Il est principalement constitué :

- D'une cuve métallique recevant les argiles à malaxer.
- De deux arbres contre rotatifs équipés de pales de malaxage.

Caractéristiques techniques - Exemple MM12.35.E

Largeur utile de travail	1 200 mm
Longueur utile de travail	3 500 mm
Hauteur maxi	1 200 mm
Débit maxi	80 m ³ /h
Puissance installée	55-75 kW
Vitesse de rotation des arbres	21 tr/min
Poids total sans moteur, ni châssis	10 300 kg

Description technique

- **Cuve en forme d'auge réalisée en acier mécano-soudé contenant les 2 arbres munis de portes pales réalisés en acier coulé.**

Entraînement par moto réducteur avec poulies, courroies à gorges trapézoïdales et embrayage pneumatique.

- **2 rampes d'entraves fixées sur les bords inférieurs de la cuve entrecroisées avec les pales mobiles.**

Porte pales monobloc assurant un montage sans boulon et sans zone de rétention de l'argile.

- **Dispositif d'humidification constitué par une rampe d'arrosage.**

Gamme

Type	Puissance installée (kW)	Débit (m ³ /h)	Longueur Cuve (m)	Largeur Cuve (m)	Masse (kg)
MM8.25.E	18.5 - 22	20	2.500	0,800	3 700
MM9.30.E	30	50	3,000	0,900	5 000
MM10.30.E	37 – 45	50	3,000	1,000	6 000
MM10.35.E	45	50	3,500	1,000	6 400
MM12.35.E	55 – 75	80	3,500	1,200	9 500
MM12.35.ER	55 – 75	80	3,500	1,200	10 300