



Putzmeister



Centrale à dosage MT 0.35

Technologie de malaxage prête à être utilisée

Production accrue, quasiment immédiatement

Putzmeister introduit une nouvelle centrale de dosage compacte de 21 m³/h – MT 0.35. Cette centrale est livrée pré-assemblée et peut être installée directement sur une fondation en béton. Elle ne nécessite aucune fondation ou colonne supplémentaire, ce qui permet un gain de temps et une économie de ressources.

Avec la MT 0.35 Putzmeister, vous pouvez débiter les opérations en 24 heures.

Le module centrale a été conçu pour décharger le béton directement sur une pompe à béton. Un malaxeur à brassage intensif intégrant des pièces d'usure durables fournit un mélange homogène constant sur une plus longue durée ou avec un volume

traité plus important. Les larges trémies d'agrégats peuvent être facilement chargées par une chargeuse-pelleteuse sans aucune modification.

Conçue pour améliorer la productivité et la rentabilité, cette centrale est idéale pour la production de béton prémalaxé dans des projets présentant des contraintes d'espace.



Avantages clés

Montage et mise en service rapides

- Centrale livrée pré-assemblée
- Pouvant être installée directement sur une fondation en béton
- Production du béton pouvant débiter dans les 24 heures

Conçue pour l'optimisation du rendement

- Malaxeur à brassage garantissant un mélange homogène constant
- Décharge complète du béton dans une pompe à béton, aucun résidu
- Chargement des trémies d'agrégats directement par la chargeuse-pelleteuse
- Aucun malaxage d'agrégats pendant le chargement

Haute degré de précision, entièrement automatisée

- Système de pesée numérique à courroie garantissant une plus grande précision
- Alimentée par un système SCADA entièrement automatisé
- Centrale pouvant fonctionner automatiquement et manuellement

Facilité d'entretien et environnement de travail sûr

- Maintenance préventive et interverrouillages prévus dans le système de commande
- Plateformes de maintenance avec accès facile au malaxeur, aux systèmes de pesée et à tout autre équipement

Options de malaxage polyvalentes

Description			MT 0.35 Convoyeur à courroie incliné et trémies de compartiment
Généralités	Capacité de la centrale	m ³ /h	21*
	Espace requis (L x l) (sans silo)	m	10 x 4
	Hauteur de la centrale (sans silo)	m	4,5
	Hauteur de décharge de béton	m	1,75
	Tension/fréquence de fonctionnement	V/Hz	415 V / 50 Hz
Module malaxeur	Malaxeur	Type	Malaxeur à brassage PM 0.35
	Puissance d'entrée	kW	15
	Remplissage à sec	m ³	0,525
	Béton compacté	m ³	0,35
Système de pesée	Ciment	kg	220
	Eau	kg	100
	Additif	kg	3
Compresseur	Pression maxi	bar	9
	Volume du réservoir de pression	l	110
Stockage d'agrégats	Nbre de compartiments	Qté	4
	Capacité totale	m ³	12
	Porte de dosage par compartiment	Qté	1
	Largeur de remplissage par compartiment	m	2,65
	Hauteur de remplissage	m	3,2
Système de commande	Commande de dosage automatique	Type	HMI / Logiciel

*Capacité de la centrale en fonction d'un temps de malaxage de 30 s

Solutions complètes clés en mains

- Patin pour application mobile (aucune fondation requise)
- Convoyeur à vis pour ciment/cendres volantes/microsilice
- Système de déchargement de vraquier/double alimentation
- Silo de ciment/cendres volantes/microsilice et ses accessoires
- Système d'alimentation de microsilice/glace
- Convoyeur d'alimentation d'agrégats
- Fabrique de glace/refroidisseur d'eau
- Pont-bascule

Solutions de béton Putzmeister

#PMKnows

Putzmeister est l'un des principaux fournisseurs mondiaux de solutions de pompage, malaxage et pose de béton, mortier et de solides industriels. Depuis plus de 60 ans, les solutions de béton Putzmeister sont utilisées par les secteurs de la construction, des infrastructures, d'exploitation minière, d'énergie et d'environnement dans une vaste gamme d'environnements et de nombreuses conditions d'application partout dans le monde. Quel que soit le défi de construction à relever, Putzmeister possède l'expérience et le savoir-faire lui permettant de vous fournir les équipements appropriés, une assistance et un guidage pour l'application, des services, des formations et des pièces de rechange.

Solutions de l'usine de dosage Putzmeister

- Planification du projet
- Support financier si nécessaire
- Personnalisation de la centrale (le cas échéant)
- Montage et mise en service de la centrale
- Formation sur site
- Gestion des opérations
- Service 24x7
- Pièces d'origine

Gamme des équipements de béton Putzmeister



CAMION-MALAXEUR
6, 7, 8 et 10 m³



TELEBELT
Portée horizontale : 31,8 à 61 m
Portée verticale : 16,78 à 34,70 m



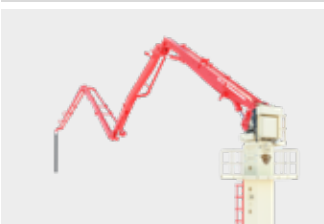
POMPE MOBILE
40 à 70 m³/h



POMPE À BÉTON AUTOMOTRICE
Portée horizontale : 31,4 à 37,6 m
Portée verticale : 35,6 à 41,6 m



POMPE À BÉTON STATIONNAIRE
20 à 100 m³/h



FLÈCHE DE DISTRIBUTION STATIONNAIRE
28, 32 et 35

Putzmeister Concrete Pumps GmbH

Max-Eyth-Straße 10 · 72631 Aichtal / Allemagne
P.O.Box 2152 · 72629 Aichtal / Allemagne
Tel. +49 (7127) 599-0 · Fax +49 (7127) 599-520
pmw@putzmeister.com · www.putzmeister.com

