



M330

Une technique
pour convaincre !



m-tec[®]
Technology for better building

03/2023

PARC D'ACTIVITÉS RIVE OUEST | Bd DE L'ODET | BP 84137 - 35740 PACÉ CÉDEX PACÉ | TÉL 02 99 60 25 57
SIRET 318 850 773 00058 | RCS RENNES 318 850 773 | APE 4663Z | N ° TVA INTRA FR 23 318 850 773

Une technique pour convaincre !

Avec sa technologie révolutionnaire et notre principe de malaxage breveté, la pompe M330 est à la base d'une toute nouvelle génération de pompes de malaxage. Le dosage s'effectue indépendamment de la puissance de la pompe. Cela permet de garantir une consistance toujours constante, qui n'est pas affectée par l'usure. La machine n'a donc pas à se charger de tâches de malaxage supplémentaires et peut se concentrer sur sa tâche principale qui est le pompage. La M330 est disponible en plusieurs variantes de voltage. La variante avec variateur de fréquence est particulièrement indiqué pour des sites de rénovation ou à l'intérieur sans branchement de courant haute tension.

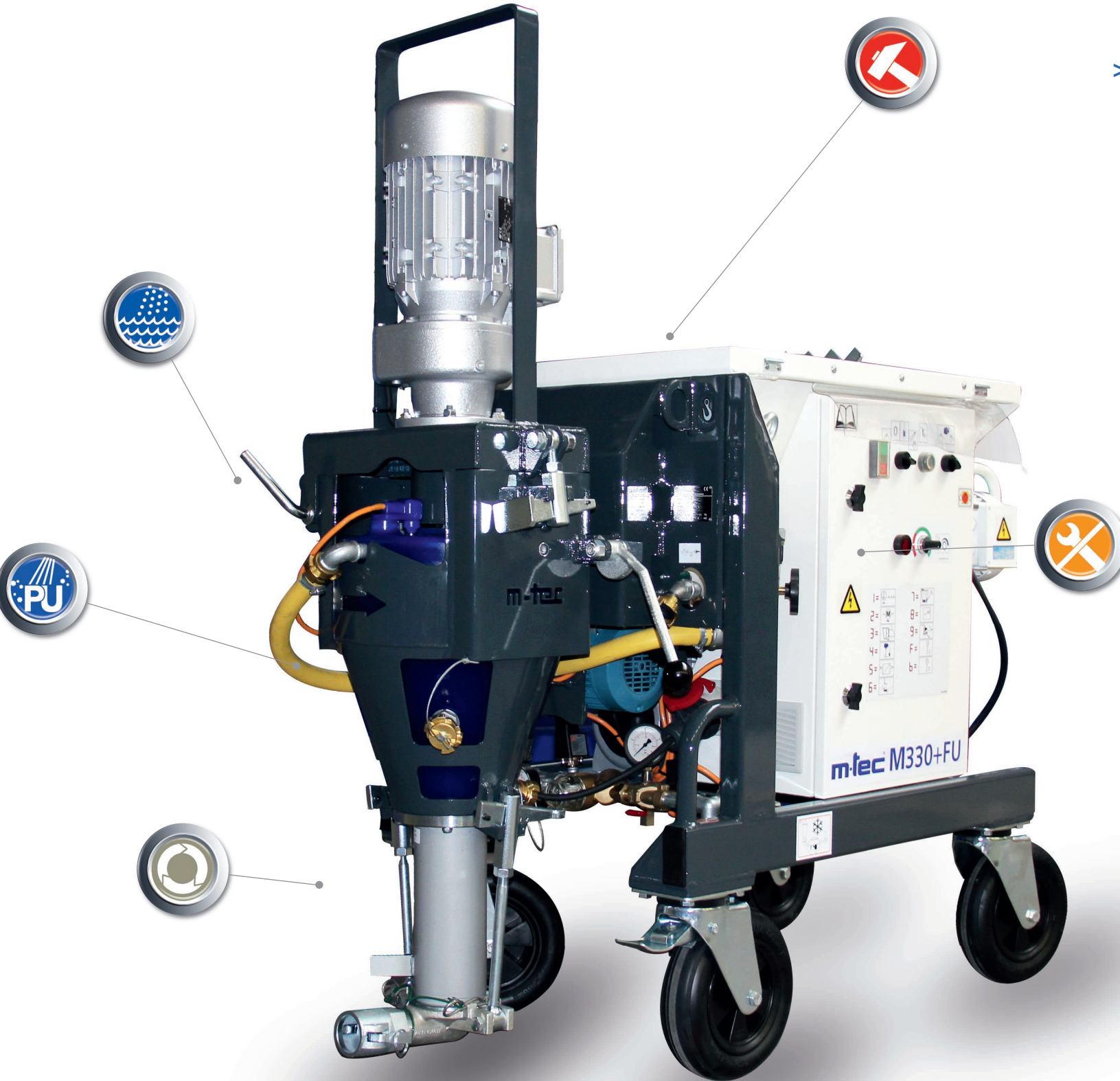
En plus du malaxage optimal, la machine à projeter M330 montre également des propriétés uniques en matière de nettoyage et d'entretien. L'emploi de composants en plastique pour le tube de malaxage réduit le temps de nettoyage et donc son coût. Ces composants métalliques zingués augmentent d'autre part la durée de vie de la machine, ne laissant aucune place à la corrosion.

Cas typique chez m-tec, la pompe M330 est dotée de systèmes de fermeture à cales particulièrement simples et rapides à actionner, autorisant le remplacement des éléments importants en quelques secondes seulement.

Les grandes roues permettent un transport sans problèmes à tout moment. La pompe M330 peut d'autre part être facilement démontée en sous-groupes maniable - un autre avantage sur site !

Outre le remplissage avec des matériaux en sac, la machine peut être alimentée à l'aide d'un Silo, ou d'un système de convoyage pneumatique avec capot de filtre avec silo.

La convivialité est encore améliorée avec la variante M330+ grâce à l'affichage de code d'erreur intégré et à la détection automatique du sens de rotation. Il existe en outre ici la possibilité de réguler la puissance en continu à l'aide d'un variateur de fréquence disponible en option.



> M330: Bons points



EasyClean

L'emploi de composants en plastique autorise un nettoyage plus aisé et une adhérence moins importante des matériaux qu'avec les composants métalliques comparables. Résultat : un nettoyage rapide et sans résidus.



EasyWork

Notre technique de machine intelligente permet un travail sans interruption et sans les gênantes variations de fluidité et d'épaisseur du produit. On obtient ici un rapport matériau sec-eau constant, suite de la séparation des zones sèches et humides.



EasyMix

Notre système de malaxage breveté autorise une qualité de malaxage extrême. Avec l'important volume de malaxage, le système garantit la meilleure dilution possible, par exemple des crêpes au plâtre.



EasyUse

Les éléments de commande clairement agencés, le désassemblage en 5 éléments, les œillets de levage et les grandes roues contribuent à la convivialité de la pompe M330.



EasyLife

La combinaison des composants en plastique et de notre système de malaxage breveté augmente nettement la durée de vie de la pompe, comparativement aux autres systèmes.



Remplacement rapide de la sortie de pompe grâce aux coins de fermeture.

Une technique pour convaincre !

> M330: Les faits

Terrains d'action et application

Tous les mortiers secs pouvant être pompés comme par exemple

- enduits plâtre
- enduits à base de plâtre et de chaux
- enduits à base de ciment
- enduits à base de chaux
- enduits à base de chaux et de ciment
- enduits isolants
- enduits de finition
- mortier de sous-couche et mortier-colle
- chapes liquides
- mortier de maçonnerie
- colle
- mortiers de ragréage fin

Etendue de la livraison

Pompe de malaxage, comprenant le compresseur avec arrêt automatique, pompe à eau, Rotor/Stator, Lance de projection, tuyaux à mortier, flexibles à air et accessoires. Pour plus de détails, veuillez contacter votre service de distribution ou votre concessionnaire.



Caractéristiques techniques	M330	M330+FU
Débit* :	env. 24 l/min	env. 24 l/min
Distance de refoulement* :	jusqu'à 50 m	jusqu'à 50 m
Hauteur de pompage* :	jusqu'à 30 m	jusqu'à 30 m
Pression de transport* :	jusqu'à 30 bar	jusqu'à 30 bar

Moteurs

Zone de pompage :	2,2 kW, 400 V, 50 Hz	2,2 kW, 230 V, 50 Hz
Zone de pompe de malaxage :	4,0 kW, 400 V, 50 Hz	3,3 kW, 230 V, 50 Hz
Alimentation air comprimé :	0,9 kW, ca. 250 l/min, 4 bars	0,5 kW, ca. 180 l/min, 4 bars
Raccordement électrique :	400 V, 50 Hz, 3ph	230 V, 50 Hz, 1ph
Protection par fusibles :	25 A	16 A
Câble d'alimentation :	5x4 mm ²	3x4 mm ²
Poids :	env. 270 kg	

* En fonction de la consistance, de la qualité et de la composition du matériau, du modèle et de l'état de la pompe, du diamètre et de la longueur du tuyau d'alimentation, ainsi que de la hauteur de pompage du matériau.



11/2014 m-tec

m-tec
Technology for better building

11/2014 m-tec

JFM
Équipement de chantier
ZA RIVE OUEST - Bd de L'Odé - 35741 PACE
Tél : 02 99 60 25 57 / contact.jfm@jfm.fr
www.jfm.fr

