



Putzmeister



S 5 Pompes à vis

Vous avez un travail à réaliser? Voici la machine appropriée!

Ceux qui aujourd'hui ont besoin d'un projecteur d'enduit universel doivent chercher longtemps. En effet, la plupart des machines ont leur domaine d'application spécifique. Les pompes à vis S 5 Putzmeister constituent donc une exception rare. Elles sont de véritables machines universelles que vous pouvez utiliser aussi bien pour des travaux standards que pour des chantiers spéciaux.

Un nombre infini de possibilités d'utilisation

- Mortiers de base (intérieur et extérieur)
- Mortiers grattés et talochés
- Enduits projetés et de structuration
- Enduits „à la truelle“ et produits adhésifs
- Mortier à maçonner
- Mortier ignifuge
- Produits d'étanchéité
- Coulis d'injection
- Mortier de remplissage
- Enduits de finition
- Mortier aux fibres de verre
- Mortier colle
- Mortier de rénovation
- Enduits isolants
- Enduit d'argile
- Chape autonivellante
- et beaucoup d'autres



Enduit extérieur



Enduit intérieur



Mortier ignifuge



Coating concrete foundations



Remplissage de supports en acier



Rénovation de ponts



Fabrication de dalles en béton à fibres de verre



Injection



Projection d'enduit d'argile à l'intérieur

Modèle standard S 5 EV

La version de base convient avant tout pour les utilisateurs qui pompent et projettent du mortier humide pompable **jusqu'à 6 mm de granulométrie**.

Elle constitue la base pour la version étendue S 5 EVTVM avec malaxeur à axe vertical. L'avantage: Vous pouvez aussi **équiper la S 5 EV ultérieurement** et la rendre ainsi encore plus performante.

La grande trémie de la S 5 possède une grille de protection avec un interrupteur de sécurité, elle a une contenance de 100 litres. Cela permet une mise en œuvre rapide du matériau.

Une plaque robuste en métal protège le moteur et le réducteur de la S 5 des salissures.



Selon les besoins du chantier, vous pouvez adapter le débit de votre S5 de manière optimale en montant simplement les éléments de vis correspondants. La vis de la S 5 n'est pas vissée, mais uniquement enfilée. Vous n'avez donc pas besoin d'outils pour changer la pompe et vous économisez en plus du temps précieux.

Le bouton rotatif maniable permet de régler le régime de la pompe et donc du volume de pompage.



L'armoire de commande centrale de la S 5 sert en même temps de répartiteur de courant pour des accessoires complémentaires, tels que des gâcheurs ou des compresseurs.

Pompe S 5 EVTVM avec malaxeur à axe vertical réhaussé

Cette variante est utilisée sur les chantiers où l'on met en œuvre des matériaux qui nécessitent un brassage particulièrement intensif. Le malaxeur à axe vertical (TM 100) d'un volume de malaxage de 80 l est équipé d'un moteur électrique d'une puissance de 2,2 kW. La taille de la trémie et du malaxeur sont adaptées l'une à l'autre de manière optimale.

- La disposition judicieuse du dispositif de malaxage assure l'obtention d'un mélange optimal et extrêmement homogène
- La faible hauteur de chargement facilite le remplissage par des sacs ou à la pelle
- Pour nettoyer le malaxeur à axe vertical, il suffit de relever le couvercle

Standard equipment and accessories

S 5 EV

S 5 EVTM

Model	Basic version	with pan mixer
Worm pump	2L6	2L6
Delivery rate*	7-40 l/min	7-40 l/min
Delivery pressure	25 bar	25 bar
Delivery range*	up to 60 m	up to 60 m
Delivery height*	up to 40 m	up to 40 m
Drive motor	5.5 kW, 400 V, 50 Hz	5.5 kW, 400 V, 50 Hz
Mixer drive	–	2.2 kW
Hopper volume	100 l	100 l
Length	2,290 mm	2,505 mm
Width	680 mm	680 mm
Height	650 mm	1,150 mm
Weight	190 kg	400 kg
Max. grain size	6 mm	6 mm
Pressure connection	M 50	M 50
Standard equipment	Wheel set with solid rubber tyres, standard tools, operating manual	Identical to S 5 EV, but with integrated pan mixer

Supplementary equipment

- Cable remote control
- Pneumatic remote control
- Vibrating screen (only S 5 EV)

Recommended accessories

- **For site-made mixes**
Complete set for 40 m hose
628 607
- **For fine plaster (4 mm grain size)**
Complete set for 20 m hose
628 613
- **For premixed dry mortar**
Complete set for 30 m hose
628 617
- **For filling anchor elements**
Complete set for 20 m hose
628 616
- **For concrete restoration**
Complete set for 40 m hose
628 619
- **For spraying glass-fibre-reinforced concrete**
Complete set for 10 m hose
542 935

Full details of the sets can be found in our main catalogue.

Putzmeister Mörtelmaschinen 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
www.pmmortar.de · mm@pmw.de

