



Putzmeister

Vos avantages

- Robuste et faible maintenance pour les mélanges sur chantier les plus difficiles au monde.
- Pompe à piston robuste et performante (KA 230) fonctionne même avec du sable
- Débit de refoulement à réglage mécanique via 3 niveaux
- Mélangeur forcé de 170 l pour une qualité de mélange optimale
- Le moteur, le compresseur et la transmission sont bien protégés
- Made in Germany

P 13 Mélanger – Pomper – Projeter



Enduit/enduit fin

- **Mélanges de chantier**
(enduits chaux-plâtre ou chaux-ciment)
- **Enduits intérieurs ou extérieurs**
(enduits fins et ciment, enduits chaux-ciment, enduits d'aspect ribbé)



La pompe à piston P 13 est une machine complète de mélange, de pompage et de projection dotée d'un mélangeur forcé, d'une pompe et d'un compresseur.

La P 13 est utilisée dans le monde entier dans toutes les applications qui nécessitent une puissance élevée et des temps de fonctionnement prolongés, le tout associé à de faibles coûts d'exploitation. Vous la trouverez à l'œuvre sur les chantiers les plus ardues du monde entier.

Béton projeté

- **Projection de béton jusqu'à une granulométrie de 8 mm**



La P 13 peut traiter sans aucun problème presque tous les sables d'une granulométrie de 8 mm (par ex. du sable de concassage, du sable de dunes, du sable de rivière et de mer lavé, du sable du désert et bien plus encore...).

Votre revendeur Putzmeister met sa compétence à votre disposition pour vous apporter des informations détaillées appliquées à vos exigences individuelles.

Béton fin

- **Béton fin d'une granulométrie de 8 mm**





La pompe à piston performante refoule les matériaux les difficiles



Deux variantes d'entraînement mécanique performantes : électrique ou Diesel



Construction pratique, extrêmement durable

Caractéristiques techniques

	P 13 DMR KA 139	P 13 DMR KA 230	P 13 EMR KA 139	P 13 EMR KA 230
Réceptacle de malaxage	170 l	170 l	170 l	170 l
Trémie de refoulement	200 l	200 l	200 l	200 l
Débit de refoulement**	20–80 l/min	30–90 l/min	20–80 l/min	30–90 l/min
Pression de refoulement	40 bar	40 bar	40 bar	40 bar
Distance de refoulement**	150 m horizontal, 80 m vertical – pour les mélanges d'enduit/d'enduit fin : 60 m horizontal et 40 m vertical			
Compresseur	2 cylindres, 3,5 bar, 300 l/min			
Pompe	Pompe à piston mécanique KA 139 KA 230 KA 139 KA 230			
Entraînement	Moteur Diesel 2 cylindres 14,5 kW à 2 800 tr/min		Moteur électrique 400 V 7,5 kW à 2 900 tr/min	
Course du piston	130 mm	130 mm	130 mm	130 mm
Diamètre du piston	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Poids	990 kg (non freiné) – 1040 kg (freiné)			
Longueur × largeur × hauteur	3000 × 1640 × 1450 mm (non freiné) – 3640 × 1566 × 1575 mm (freiné)			
Hauteur de remplissage	1300 mm	1300 mm	1300 mm	1300 mm
Granulométrie max.	6 mm	8 mm	6 mm	8 mm
Train de roulement	non freiné (train de roulement freiné disponible en option sur toutes les versions de la P 13)			
Fusible	–	–	20 A	20 A
Sortie de pression	M 50	M 50	M 50	M 50

* Le débit est théorique et dépend de la pression de la pompe.

** Les rendements indiqués sont des valeurs empiriques et dépendent du matériau mis en œuvre.

Équipement

Accessoires de nettoyage	■
Cartouche de graisse	■
Lance de projection V 35, courte	■
Manomètre avec raccord en T	■
Manuel d'utilisation et liste des pièces de rechange	■
Outil standard	■
Peinture couleur standard	■
Presse à levier avec tuyau	■
Tamis vibrant	■
Télécommande pneumatique	■
Train de roulement freiné	<input type="checkbox"/>
Vanne d'adjonction d'eau	<input type="checkbox"/>

En option Série

PL2M

Parc d'activités · 26, Avenue des Mondaults
F-33 270 FLoirac
Téléphone: +33 5 57 54 27 27
info@pmmortar.fr · www.pmmortar.fr