

# MACHINE À PROJETER KOINE 3.1 Gamme Projection

**Puissance min. du  
groupe électrogène :  
18 kW**



Panneau de commande avec onduleur  
et écran interactif.



Compresseur amovible à bord.



Capteur de sécurité de grille de trémie.



Système hydraulique à haut rendement,  
avec électropompe auto-amorçante,  
pression de 4,5 bar, avec bouchon en  
acier inoxydable.



Roues de grand diamètre sans air  
(300 mm).

## Spécialisation

### APPLICATION

Pour mélanger et projeter :  
Produits en sac sans temps de  
malaxage  
Plâtre

Flocage  
Produits allégés, isolation  
Ragréage  
Étanchéité intérieure  
Béton à faible granulométrie

### VERSION COAT

Pour mélanger et projeter :  
Produits liquides orientation peinture  
Produits pâteux et peinture à forte viscosité

		KOINE 3.1	KOINE 3.1 COAT
Alimentation	-	230V / 50Hz	230V / 50 Hz
Puissance max installée	kW	3.4	4.9
Puissance malaxeur	kW	2.2	2.2
Puissance moteur de l'électropompe	kW	0.45	0.45
Compresseur électrique	-	0.75 kW - 250 l/min	0.75 kW - 250 l/min
Débit mode «Dry»	l/min	7 - 17	7 - 17
Débit mode «Wet»	l/min	2.3 - 17	2.3 - 17
Distance max de pompage**	m	25	25
Hauteur max de pompage	m	15	15
Capacité de la trémie	l	75	75
Hauteur de chargement	mm	1 000	1 000
Dimensions L x l x H	mm	1 060 x 660 x 1 500	1 060 x 660 x 1 500
Dimensions emballée L x l x H	mm	1 600 x 800 x 1 700	1 600 x 800 x 1 700
Poids (emballée)	kg	159 (230)	162 (235)
Niveau de pression sonore	dB(A)	<76	<76
Référence		8506307	8506308

\*\* La distance de pompage peut varier selon le type de matériaux utilisés, sa consistance, la hauteur d'utilisation et le type de pompe installée.

## Equipements de Série

- ✓ Moteur électrique monophasé 230V/50Hz
- ✓ Compresseur électrique à membrane (koine 3.1)
- ✓ Compresseur à piston (koine 3.1 COAT)
- ✓ Malaxeur standard
- ✓ Vis et jaquette - violette
- ✓ Manomètre de pression de refoulement
- ✓ Panneau de commandes avec inverter IMER A1
- ✓ Pompe à eau auto-amorçante
- ✓ 6 vitesses sélectionnables en mode «Dry»
- ✓ Réglage progressif de la vitesse de pompage en mode «Wet»
- ✓ Installation d'eau avec débitmètre
- ✓ 20 m de câble électrique avec prise 16 A
- ✓ Tuyau de 15 m pour matériaux Ø 25
- ✓ 20 m de tuyau d'eau Ø 19 mm
- ✓ 16 m tuyau d'air Ø 13 mm
- ✓ Trémie tronconique avec chambre de malaxage
- ✓ Grille crève-sacs
- ✓ Caisses d'accessoires avec lance et buses
- ✓ Accessoires de nettoyage (racleir et éponge)