



Puissance min. du groupe électrogène :
mono : 9.6 kW / tri : 20 kW

Capteur de sécurité ouverture chambre de malaxage.



Nouveau design de trémie, plus volumineux (140 l)



Compresseur à membrane fixé sur la machine.



Contrôler votre machine sur IMER CONNECT

Démontable en 4 parties pour faciliter le transport



Support anti-basculement pour chariot élévateur.



Nouvelle conception de roue à cellules plus grandes pour améliorer la collecte de matériaux fibreux.

Idéale pour le plâtre

Pompe malaxeur, mono / tri, en cycle continu à vitesse variable, adaptée au pompage ou à la pulvérisation de tous les produits secs prémélangés : Enduits à base de chaux - ciment - gypse / Enduits structuraux renforcés de fibres / Enduits réparateurs anti-humidité / Enduits isolants à base de polystyrène ou de liège / Mortiers d'armure / Coulis de remplissage / Supports autonivelants à base de ciment ou d'anhydride / Substrats d'isolation thermique à base de liège ou de polystyrène / Mortiers coupe-feu / Colles pour revêtement extérieur ou Liants - coulis pour injections.

APPLICATIONS

Le réglage de 8 niveaux de vitesse même lorsqu'elle est alimentée en triphasé, permet d'exploiter la Koine Dual pour l'application d'enduits de parement extérieur et pour l'injection de coulis même lorsque la quantité de matière injectable est réduite.

Pour limiter la poussière lors de l'utilisation, il est recommandé de l'associer à la grille d'aspiration optionnelle I+DUST, reliée à un aspirateur puissant équipé d'un filtre cyclonique pour la récupération des poussières.

La Koine Dual peut être démontée facilement pour le transport.

		KOINE DUAL
Alimentation	-	400 V / 32 A 230 V / 32 A 230V / 16 A
Puissance max installée	kW	7.45
Puissance malaxeur	kW	5.5
Puissance moteur pompe électrique	kW	0.45
Compresseur électrique	-	0.75 kW - 250 L/min
Puissance motoréducteur roues à cellules	kW	0.75
Débit	l/min	8 - 22
Distance max de pompage**	m	Ø25 mm : 25 / Ø35 mm : 50
Capacité de la trémie	L	140
Hauteur de chargement	mm	907
Dimensions L x l x H	mm	1 187 x 722 x 1 455
Dimensions emballée L x l x H	mm	1 200 x 840 x 1 250
Poids (emballée)	kg	263 (355)
Niveau de pression sonore	dB(A)	<80
Référence		8506310 

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

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

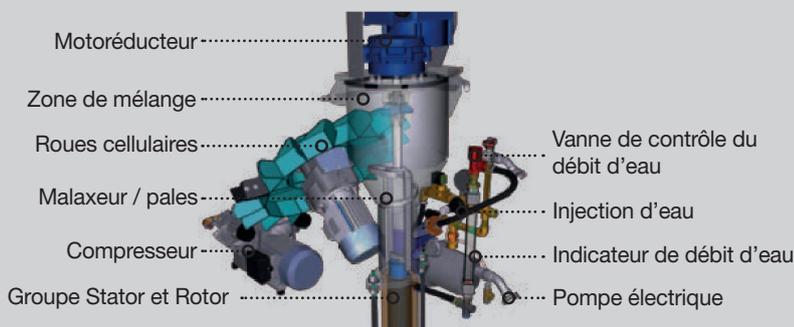
- ✓ Malaxeur standard
- ✓ Motoréducteur de roues à cellules
- ✓ Vis et jaquette D5-2.5 - violette
- ✓ Manomètre de pression de refoulement
- ✓ Tableau électrique avec onduleur triphasé K1 autoréglage avec 8 vitesses
- ✓ Adaptateur 400V 32A triphasé rouge à 230V 16A monophasé bleu
- ✓ Adaptateur 400V 32A triphasé rouge à 230V 32A monophasé bleu
- ✓ Pompe à eau auto-amorçante
- ✓ Installation d'eau en laiton avec débitmètre avec vanne de décharge ANTIGEL
- ✓ 20 m de câble électrique 4x5 mm avec prise et fiche 3P+N+T rouge
- ✓ Tuyau de 15 m pour matériaux Ø25 avec raccords rapides
- ✓ 16 m tuyau d'air Ø 13 mm avec raccords rapides
- ✓ Compresseur électrique à membrane
- ✓ Trémie tronconique avec chambre de malaxage
- ✓ Grille crève-sacs
- ✓ Caisses d'accessoires avec lance et buses
- ✓ Accessoires de nettoyage (racloir et éponge)
- ✓ 4 roues pivotantes dont 1 avec frein
- ✓ 40 m de tuyau d'eau



SmartLink Technology onduleur triphasé nouvellement développé capable de s'auto-configurer en monophasé ou triphasé et basé sur la puissance électrique disponible de 3 à 8 kW.

Equipé d'un écran TFT 5", d'une signalisation d'évènement de diagnostic, d'une surveillance continue du courant absorbé et de la tension d'alimentation.

Commandes mécaniques / inductives intuitives et ergonomiques.



Bride de roulement de matière en fonte avec manomètre. Raccordement direct pour tuyau DN35 F. Il permet de rallonger les tuyaux jusqu'à 50 m minimisant ainsi l'usure de l'ensemble stator-vis.
La réduction pour l'application du tuyau DN 25 est incluse dans l'équipement standard.



Disposition des composants destinée à améliorer le drainage de l'eau en hiver. Pompe électrique auto-amorçante de dimensions généreuses, 4,5 bars de pression, avec chapeau en acier inoxydable et roue en laiton.



Connexion IoT via Bluetooth avec le smartphone de l'utilisateur via l'application IMER CONNECT téléchargeable gratuitement sur Google Play ou l'App Store. L'application vous permet de surveiller à tout moment l'état de la machine, de garder sous contrôle le bon fonctionnement et de nombreux autres paramètres utiles pour chercher d'éventuelles anomalies de fonctionnement, qui peuvent être partagées par SMS avec le service d'assistance IMER.



La Koine Dual est équipée d'un diagnostic d'état, qui assure la protection électrique en cas de surcharge du système ou d'anomalie d'utilisation, en indiquant l'état complet de la machine sur l'écran TFT 5" :

- Tension d'alimentation et puissance
- Tension de travail
- Consommation de courant
- Heures de travail
- Type de travail
- Type d'anomalie
- Type de stator utilisé

Options



Kit lavage tuyaux DN35



Malaxeur à pale large



Balles de nettoyage



Bride d'adaptation jaquette serie R



Tuyaux



Vis et jaquette



Buse prêt à l'emploi



Lance pour prêt-à-l'emploi et traditionnel



Grille aspirante I-DUST



Turbomalaxeur



Rallonge avec adaptateur CEE 16A à Schuko 230V - IP44

