

Points forts :

Applications :



Précision pour les plus petits volumes

Avec le Kniele KKM 5|1, Kniele met son expertise du malaxage au service des laboratoires, du développement et des applications en petits volumes. Ce malaxeur a été spécialement conçu pour traiter efficacement et de manière reproductible des matériaux de haute qualité, coûteux ou rares, tout en garantissant une qualité de malaxage constante, pour des volumes allant de 5 litres jusqu'à seulement 1 litre.

Sa cuve conique soigneusement étudiée assure une excellente qualité de malaxage, même pour de très petits volumes. Le KKM 5|1 est ainsi idéal pour les essais, le développement de formulations, les tests de matériaux et l'optimisation des procédés. Il se distingue également par sa conception modulaire, son faible encombrement, sa mobilité ainsi que par ses nombreuses possibilités d'équipement et d'adaptation ultérieure.

La performance des grands modèles

La commande programmable permet de reproduire avec précision les cycles de malaxage.

Un atout décisif lorsque des résultats fiables et une reproductibilité maximale sont essentiels. Le couvercle à ouverture électrique, l'accès aisé et la cuve amovible facilitent le prélèvement rapide d'échantillons, le nettoyage et l'utilisation quotidienne.

Le **Kniele KKM 5|1** est donc bien plus qu'un malaxeur pour petits volumes :

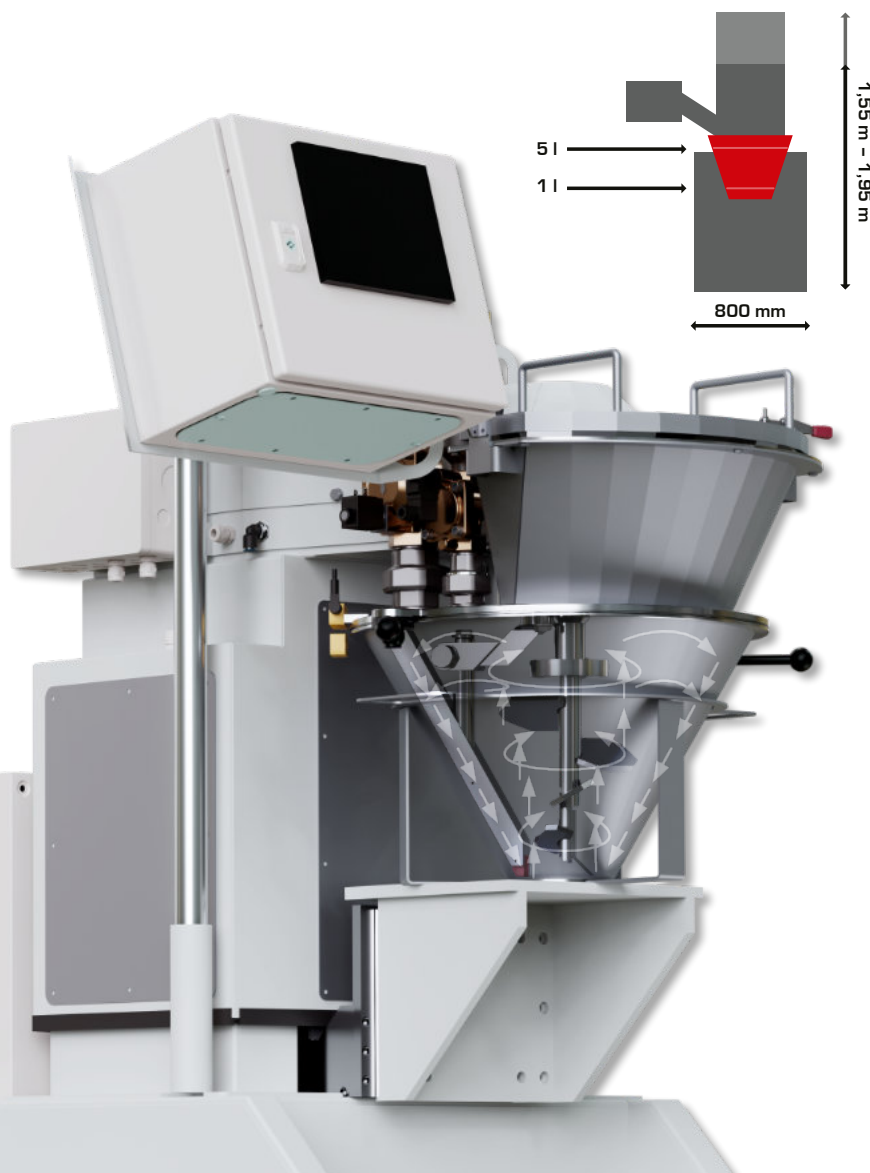
c'est un véritable outil de développement de précision pour les matériaux et les procédés les plus exigeants.

Options

- Version en acier inoxydable
- Transformateur d'isolement pour raccordement sur toute prise 16A
- Introduction automatique d'eau et/ou d'adjuvants prédosés
- Lubrification automatique
- Chauffage/refroidissement de la cuve
- Vide primaire
- Intégration de gaz actif



Caractéristiques techniques



Spécifications

Modèle : Kniele KKM 5|1
Volume de malaxage : 5 litres
Volume minimal : env. 1 litre
Volume de la cuve : 8 litres

Agitateurs

Intérieur : 220 tr/min, 1,5 kW
Extérieur : 22 tr/min, 0,75 kW
Agitateur positionnable pour faciliter
l'ajout de granulats

Équipement

Commande programmable
Système de levage électrique
Mobilité grâce aux roulettes
intégrées

Dimensions

Largeur : moins de 800 mm
Hauteur (fermé) : 1550 mm
Hauteur (ouvert) : 1950 mm

