

# K-Dense

Table de remplissage automatique pour le dosage des produits pâteux



**La K-Dense est une remplisseuse automatique équipée de :**

- Une table rotative CDA Ø1000 pilotée par écran tactile, sur bâti inox 304
- Un coffret électrique inox 304 étanche
- Un système de tiroir ramasse-goutte automatique
- Un écran tactile
- Machine aux normes CE

## Options disponibles

- Une pompe à engrenages
- Une pompe Fill Up
- Une pompe à piston
- Un trémie en Inox 316

*Avant toute validation de commande, nous pouvons réaliser des tests gratuitement afin de s'assurer de la faisabilité de votre projet. N'hésitez pas à nous contacter !*

## Limites de la K-Dense

- Les produits liquides (type eau)

## Les caractéristiques techniques de la K-Dense

MASSE APPROXIMATIVE EN KG	250 kg (selon option)
DIMENSIONS (AVEC CHÂSSIS)	1200 mm en largeur 1350 mm en hauteur 1350 mm de longueur
PUISSANCE ABSORBÉE	1 kW
TENSION D'ALIMENTATION	220 V mono
FRÉQUENCE	~ 50 Hz 16 A
COMMANDE	par écran tactile
TEMPÉRATURE IDÉALE DE FONCTIONNEMENT	de 10°C à 30°C

**Attention, cette machine nécessite une alimentation électrique et pneumatique**

## Focus technique n°1

### BRANCHEMENT PNEUMATIQUE / ÉLECTRIQUE

Branchement pneumatique : 1 raccord d'air sur manomètre – Sous 6 bars constants (Tuyau à prévoir Ø Int/Ext = 8/10 mm).

Branchement électrique : 1 Câble 220 volts – longueur 6 mètres - Prise domestique.

## Focus technique n°2

### ÉCRAN TACTILE

L'écran tactile couleur permet facilement de régler plusieurs paramètres comme :

- Le réglage des doses
- Un compteur de production

## Focus technique n°3

### DOSAGE PAR PISTON

Le dosage par piston est généralement utilisé pour du conditionnement de produits liquides à denses ou avec des morceaux en suspensions. Grâce à un système d'aspiration, le produit est introduit dans la chambre de dosage du piston. Lorsque la quantité prédéfinie atteinte est détectée par les capteurs magnétiques, le piston pousse le produit vers la vanne, puis vers la tête de dosage.

