

# K-Dense

Mesa de llenado automática para dosificar productos pastosos



## La K-Net es una llenadora automática equipada con :

- Una mesa giratoria CDA Ø1000 controlada por una pantalla táctil, sobre un bastidor de acero inoxidable 304
- Una caja eléctrica estanca de acero inoxidable 304
- Un sistema automático de bandeja de goteo
- Una pantalla táctil
- Máquina conforme a las normas CE

## Opciones disponibles

- Una bomba de engranajes
- Bomba de llenado
- Bomba de pistón
- Tolva de acero inoxidable 316

*Antes de validar cualquier pedido, podemos realizar pruebas gratuitas para garantizar la viabilidad de su proyecto. No dude en ponerse en contacto con nosotros.*

## Límites de la K Dense

- Productos líquidos (como el agua)

## Technical characteristics K-Dense

PESO APROXIMATIVO EN KG	250 kg (dependiendo de la opción)
MEDIDAS (CON CHASIS)	1200 mm ancho 1350 mm altura 1350 mm de profundidad
POTENCIA CONSUMIDA	1 kW
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	220 V mono
FRECUENCIA	~ 50 Hz 16 A
CONTROL	por pantalla táctil
TEMPERATURA IDEAL DE FUNCIONAMIENTO	entre 10°C y 30°C

**Tenga en cuenta que esta máquina requiere una fuente de alimentación eléctrica y neumática**

## Foco técnico n°1

### CONEXIÓN NEUMÁTICA / ELÉCTRICA

Conexión neumática: 1 conexión de aire sobre manómetro - Por debajo de 6 bares constantes (Manguera a prever  $\varnothing$  Int/Ext = 8/10 mm).

Conexión eléctrica: 1 Cable 220 voltios - longitud 6 metros - Enchufe doméstico.

## Foco técnico n°2

### PANTALLA TÁCTIL

La pantalla táctil en color permite ajustar fácilmente varios parámetros como:

- Ajuste de dosis
- Un contador de producción

## Foco técnico n°3

### DOSIFICACIÓN DE PISTONES

La dosificación por pistón se utiliza generalmente para envasar productos líquidos a densos o productos con trozos en suspensión. Mediante un sistema de aspiración, el producto se introduce en la cámara de dosificación del pistón. Cuando los sensores magnéticos detectan que se ha alcanzado la cantidad preestablecida, el pistón empuja el producto hacia la válvula y después hacia el cabezal dosificador.

