

# K-Dense

Automatische Abfüllmaschine für pastöse Produkte



## Die K-Net ist eine automatische Abfüllmaschine mit :

- Einem CDA Drehteller Durchmesser  $\varnothing 1000\text{mm}$ , der über einen Touchscreen gesteuert wird, auf einem Gestell aus Edelstahl 304.
- Ein elektrischer wasserdichter Schaltschrank aus Edelstahl 304
- Ein automatisches Tropfenauffangsystem
- Ein Touchscreen
- Maschine nach CE-Richtlinien gebaut und gekennzeichnet

## Verfügbare Optionen

- Eine Zahnradpumpe
- Pumpe "Fill Up"
- Kolbenpumpe
- Trichter aus INOX 316

Bevor Sie Ihre Bestellung bestätigen, können wir kostenlose Tests durchführen, um sicherzustellen, dass Ihr Projekt durchführbar ist. Zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren!

## Technische Grenzen der K-Dense

- Flüssige Produkte (Typ Wasser)

## Die technischen Standarddaten K-Dense

GEWICHT IN KG +/-	250 kg (je nach Option)
ABMESSUNGEN (MIT UNTERGESTELL)	1200 mm in der Breite 1350 mm in der Höhe 1350 mm in der Länge
ENERGIEVERBRAUCH	1 kW
VERSORGUNGSSPANNUNG	220 V mono
FREQUENZ	~ 50 Hz 16 A
BEDIENUNG	über Touchdisplay
IDEALE BETRIEBSTEMPERATUR	von 10°C bis 30°C

**Zur Beachtung, diese Maschine benötigt eine elektrische und pneumatische Stromversorgung**

## Technischer Fokus Nr. 1

### *PNEUMATISCHE / ELEKTRISCHE ANSCHLÜSSE*

Pneumatischer Anschluss optional: 1 Luftanschluss an ein Manometer - unter 6 bar konstant (Schlauch muss vorhanden sein  $\varnothing$  ID/AD = 8/10 mm)

Elektrischer Anschluss: 1 Kabel 220 Volt - Länge 6 Meter - Haushaltssteckdose.

## Technischer Fokus Nr. 2

### *TOUCHSCREEN*

Der 4-farbige farbige Touchscreen ermöglicht die einfache Einstellung verschiedener Parameter wie :

- Die Einstellung der Dosis
- Produktionszähler

## Technischer Fokus Nr. 3

### *KOLBENDOSIERUNG*

Die Kolbendosierung wird in der Regel für die Verpackung von flüssigen bis dichten Produkten oder Produkten mit Partikeln verwendet. Mithilfe eines Ansaugsystems wird das Produkt in die Dosierkammer des Kolbens geleitet. Wenn die vordefinierte Menge, die erreicht wurde, von den Magnetsensoren erfasst wird, drückt der Kolben das Produkt in Richtung Ventil und dann in den Dosierkopf.

