Kolbenpumpenwagen

Dosiersystem für Produkte mit hoher Dichte

Der Kolbenpumpenwagen ist ein Dosiersystem, ausgestattet mit :

- Mobilem Edelstahlwagen auf Rollen

Verfügbare Optionen

- Volumetrische Kolbendosierung
- Steuerung per Touchscreen
- Trichter aus Edelstahl

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

- Flüssige Produkte Typ Wasser

Die technischen Standarddaten

GEWICHT IN KG +/-	70kg (je nach Option)
ABMESSUNGEN (MIT UNTERGESTELL)	630 mm in der Breite 1200 mm in der Höhe 1100 mm in der Länge
IDEALE BETRIEBSTEMPERATUR	von 10°C bis 30°C

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

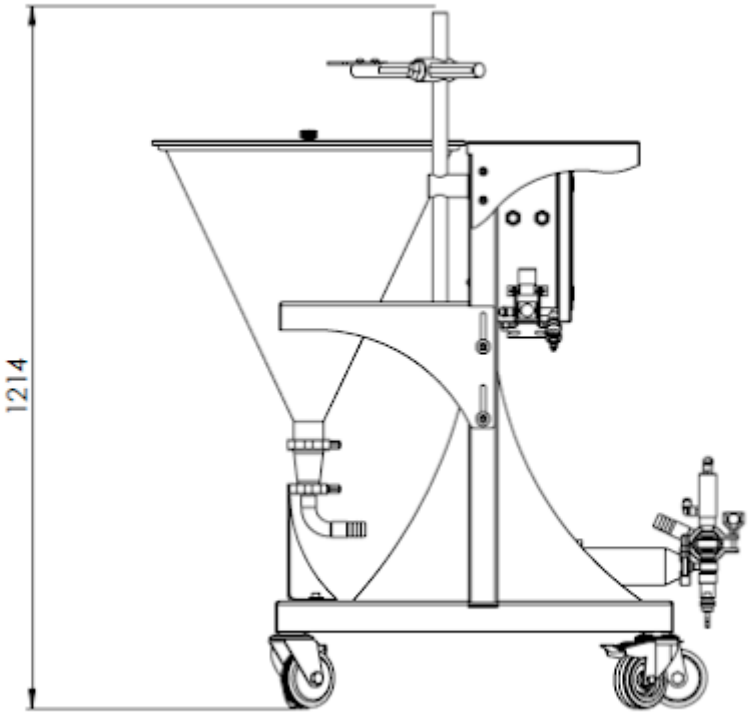
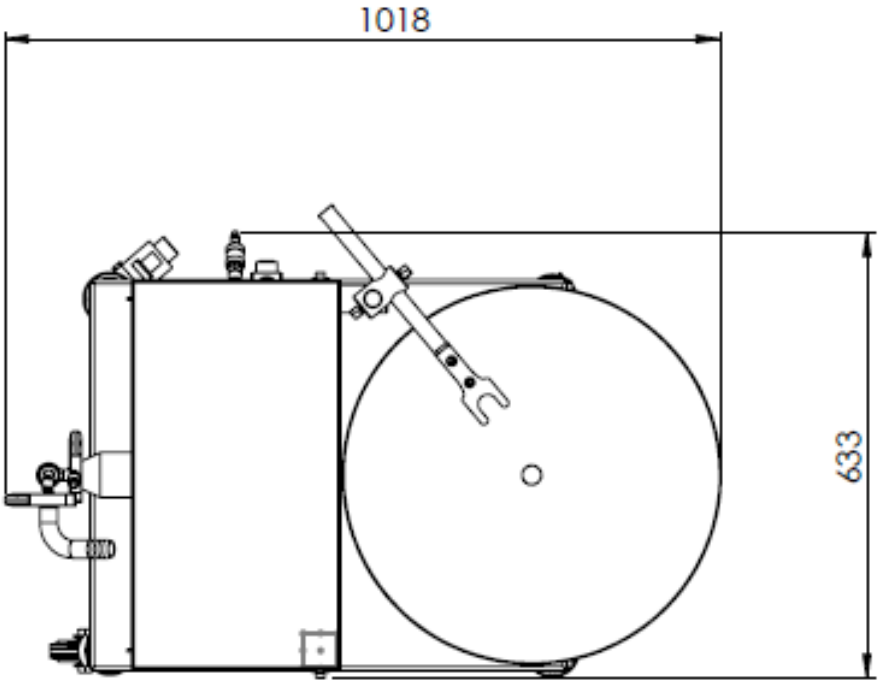
Technischer Fokus Nr. 1

PNEUMATISCHE / ELEKTRISCHE ANSCHLÜSSE

Pneumatischer Anschluss optional: 1 Luftanschluss an ein Manometer - unter 6 bar konstant (Schlauch muss vorhanden sein Ø ID/AD = 8/10 mm)
Elektrischer Anschluss: Stromversorgung an der Füllmaschine.

Technischer Fokus Nr. 2

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.

Technische Zeichnung