

MULTIMA K FLASCHENFÜLLER



TYP

**Gegendruck
Kurzrohr**

TECHNIK

6
12
18
24
30

STELLENANZAHL

alle Getränke

PRODUKTE

TECHNISCHE DETAILS

Nennleistung:	1.600 – max. 12.000* FL./h (330 ml / 12 oz)
Transportbandhöhe:	1.000 mm
Produktumpen-Typ:	Drehkolbenpumpe aus Edelstahl
Steuerung :	Siemens S7
Anschlusswerte:	400 V / 50 Hz / 3 Ph **
Hauptantrieb:	0,75 – 3 kW
Flaschenhöhen- einstellung:	Zentral und stufenlos

*produktspezifisch ** länderspezifisch

ZUSATZOPTIIONEN

- Flaschenabspritzung
- Pneumatische Flaschensperre
- HDE-Heizung (Hochdruck-Einspritzung)
- Abschwällung
- weitere Flaschenformatsätze
- Ersatzteilpaket
- Fernzugriff
- + viele weitere Optionen und Individualisierungen möglich

Breites Anwendungsspektrum

Die Gegendrucktechnik der Produktlinie MULTIMA ist besonders geeignet zum Füllen von CO₂-haltigen Getränken wie z.B. Bier, Softdrinks, Sekt oder auch Mineralwasser. Die integrierte Vakuumtechnologie ermöglicht eine sauerstoffarme Abfüllung.

Verschiedene Flaschen-/ Dosenformate und Füllhöhen

Möglich durch den Austausch der:

- Füllrohre
- Flaschen- / Dosenführungsteile
- Zentrierglocken

Zuverlässigkeit

Vorwiegend mechanische Komponenten garantieren eine einfache Wartung und eine lange Lebensdauer.

Personalzeiten reduzieren

Durch vorinstallierte Standard-Programme werden Personalzeiten wesentlich reduziert:

- Füllen im Automatikbetrieb
- CIP-Reinigung

Materialien

Vorwiegend verwendete Materialien:

- **Edelstahl**
(1.4571 oder 1.4404)
- **Lebensmittelechter Kunststoff**
(z.B. POM oder PTFE)
- **Lebensmittelechte Elastomere**
(z.B. EPDM)

Sicherheitseinhausung

Die Türscheiben bestehen aus rahmenlosem Sicherheitsglas (Makrolon). Alle Maschinenbereiche sind durch gesicherte Türen zugänglich.

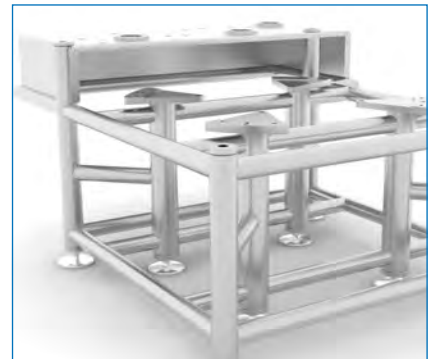
Weitere Merkmale

- **Alle Führungssterne sind über eine zentrale Durchrastkupplung abgesichert**
- **Kein Luftverbrauch durch mechanische Anpresszylinder**
- **Eingebautes Transportband über die ganze Maschinenbreite**
- **Konstruiert für CIP-Reinigung**
- **Zentralschmierung**
- **Benutzerfreundliches Steuerinterface (HMI)**
- **Die Maschine entspricht den am Tag der Auslieferung geltenden CE-Richtlinien**



Hygienic Design

Ein Schritt in der Entwicklung des Leibinger Hygienic Design Konzepts war die Eliminierung möglichst vieler horizontaler Flächen. Das Ergebnis: eine Rundrohrkonstruktion als Ersatz für die klassische Tischplatte.



Hygienic Design: Rundrohrkonstruktion statt klassischer Vortisch

Erfahren Sie noch mehr
Details und alle Möglichkeiten
zu individuellen Spezifikationen.
Wir informieren Sie gerne!

 +49 7641 46885-0

 info@leibinger.eu

 leibinger.eu