

**FESTO**

## Perfekte Druckluftaufbereitung

Vorkonfigurierte Wartungsgeräte-Kombinationen für die Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie

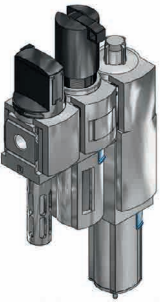
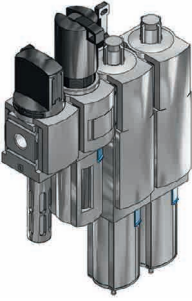
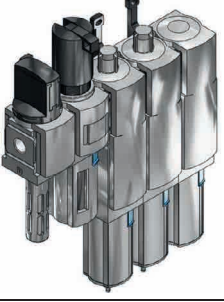
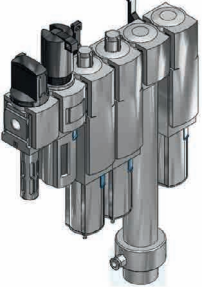



# Sicher produzieren – die richtige Wartungsgeräte-Kombination entscheidet

Optimal aufbereitete Druckluft ist ein essentieller Faktor für die Produktion von Lebensmitteln, um Produzenten und Konsumenten bestmögliche Nahrungsmittelsicherheit zu gewährleisten. Institutionen wie der VDMA oder die BCAS unterstützen bei der Auslegung geeigneter Filterkaskaden.

Wir haben für Sie einige Wartungsgeräte-Kombinationen zusammengestellt, die sich in der Praxis für typische Applikationen in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie bewährt haben.

Sie bestellen die komplette Baugruppe mit nur einer Teilenummer direkt im Festo Online Shop oder über Ihren zuständigen Ansprechpartner von Festo und erhalten diese als komplett montierte und getestete Einheit. Die Montage bei Ihnen entfällt, Sie bauen die Kombination lediglich in Ihr System ein – Damit sparen Sie viel Zeit!

	Luftqualitätsklasse	Durchflussleistung	Anschlussgröße	Baugruppe	Teilenummer
	3:4:2 gemäß ISO 8573-1:2010	360 l/min	1/4"	MSB4 3:4:2	8032468
		2500 l/min	1/2"	MSB6 3:4:2	8032469
		7800 l/min	1"	MSB9 3:4:2	8032467
	1:4:2 gemäß ISO 8573-1:2010	360 l/min	1/4"	MSB4 1:4:2	8031370
		2500 l/min	1/2"	MSB6 1:4:2	8031373
		7800 l/min	1"	MSB9 1:4:2	8031368
	1:4:1 gemäß ISO 8573-1:2010	360 l/min	1/4"	MSB4 1:4:1	8031372
		2500 l/min	1/2"	MSB6 1:4:1	8031371
		7800 l/min	1"	MSB9 1:4:1	8031374
	1:3:1 gemäß ISO 8573-1:2010	100 l/min	1/4"	MSB4 1:3:1	8031367
		400 l/min	1/2"	MSB6 1:3:1	8031369
	1:2:1 gemäß ISO 8573-1:2010	506 l/min	1/2"	MSB6 1:2:1	8031365
		994 l/min	1/2"	MSB6 1:2:1	8031366

# Praktische Merkmale der vorkonfigurierten Wartungsgeräte-Kombinationen von Festo

**FESTO**


## Sicher

### Lockout-Tagout-Möglichkeit (LOTO) mit dem abschließbaren Einschaltventil MS-EM1

Lockout: Durch Drehen des Drehknopfs wird der Durchfluss unterbrochen

Tagout: Im geschlossenen Zustand kann der Drehknopf mit einem Vorhängeschloss gegen Wiedereinschalten gesichert werden



## Manipulationssicher

### Sicherung gegen unbeabsichtigtes Verstellen mit dem abschließbaren Filterregler MS-LFR



## Einfach

### Überwachen des Betriebsdrucks durch Manometer mit Rot-Grün-Skala

Einstellbarer Rot-Grün-Bereich bar (0 ... 12) und PSI (0 ... 175)



## Eindeutig

### Visuelle Anzeige für den Filterpatronen-Wechsel

Fein- und Feinstfilter MS-LFM-A und MS-LFM-B mit Rot-Grün-Differenzdruckanzeige

.com.ar  
.at  
.com.au  
.be  
.bg  
.com.br  
.by  
.ca  
.ch  
.cl  
.cn  
.co  
.cz  
.de  
.dk  
.ee  
.es  
.fi  
.fr  
.gr  
.hk  
.hr  
.hu  
.co.id  
.ie  
.co.il  
.in  
.ir  
.it  
.jp  
.kr  
.lt  
.lv

Festo worldwide  
[www.festo.com](http://www.festo.com)

.mx  
.com.my  
.nl  
.no  
.co.nz  
.pe  
.ph  
.pl  
.pt  
.ro  
.ru  
.se  
.sg  
.si  
.sk  
.co.th  
.com.tr  
.tw  
.ua  
.co.uk  
.us  
.co.ve  
.vn  
.co.za