

# SERIE BF - M

SACCO IN MONOFILAMENTO SILICON FREE



## Descrizione

I sacchi Serie BF M sono elementi filtranti economici che garantiscono una filtrazione nominale di separazione o pre-filtrazione per molte applicazioni.

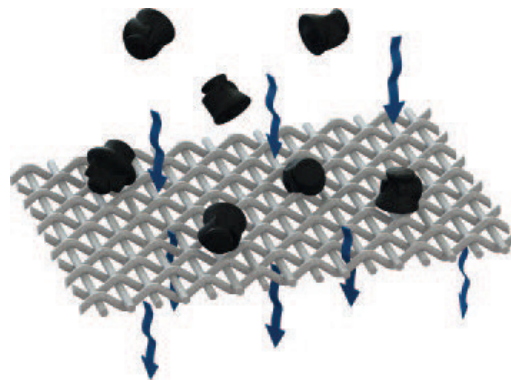
Serie BF M sono realizzati con fili sintetici intrecciati (Nylon, poliestere, polipropilene). Sono perfettamente adatti alla filtrazione grossolana. L'utilizzo del monofilamento come media filtrante consente una facile pulizia e riutilizzo del sacchetto.

L'ampia gamma di materiali filtranti permette di avere un'eccellente compatibilità chimica per moltissime applicazioni industriali. I sacchi Serie BF M sono disponibili in un'ampia gamma di lunghezze, diametri ed anelli, che consentono un facile adattamento alla maggior parte degli standard industriali.



## Caratteristiche e vantaggi

- Ampia gamma da 1 a 1500µm
- Prodotti standard o specifici su richiesta
- Ampia gamma di materiali filtranti: Nylon, PP, PES.
- Disponibili con O-ring in acciaio zincato, acciaio Inox, o in PP per una massima compatibilità alle alte temperature o chimica.
- Disponibili con anello stampato per diverse tipologie di filtri tradizionali, per una migliore tenuta



## Compatibilita' chimica

Prodotti	Polipropilene	Poliestere	Nylon
Alcalini	E	B	A
Acidi	E	B	C
Ossidi	C	C	C
Solvente	B / C	E	E
T° Max	90°	140°	110°

E = Eccellente A=Buono B=Sufficiente C=Non Compatibile  
Nota: Le temperature indicate sono valide solo per le versioni con anelli metallici. Per anelli in Polipropilene la temperatura massima è 110°C.

# SERIE BF - M

SACCO IN MONOFILAMENTO SILICON FREE



## Referenze per ordine

REFERENZA BF - **1** - **NMO** - **1** - **P**  
Tab 1 Tab 2 Tab 3 Tab 4

Tabella 1: Dimensioni

Codice	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Volume (L)	Area (dm <sup>2</sup> )
1	180	450	10	26
2	180	820	19	44
3	107	230	1,2	8
4	107	385	2,8	12
x100	152	510	5,6	18

Table 2 : Media

Codice	Descrizione
NMO	Monofilamento Nylon
PEM	Monofilamento Poliestere
PMO	Monofilamento Polipropilene

Tabella 3: Porosità

Codice	Nylon	Codice	Nylon
1	1 µm	600	600 µm
5	5 µm	800	800 µm
10	10 µm	1000	1000 µm
25	25 µm	1500	1500 µm
50	50 µm		
100	100 µm	Codice	Polipropilene / Poliestere
150	150 µm	100	100 µm
200	200 µm	150	150 µm
250	250 µm	200	200 µm
300	300 µm	300	300 µm
350	350 µm	400	400 µm
400	400 µm	800	800 µm

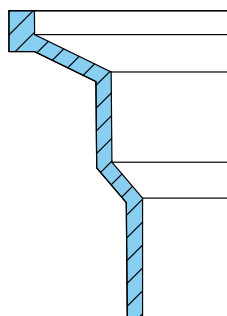
Altre porosità su richiesta

Tabella 4: Anello

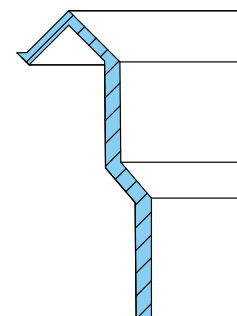
Codice	O-ring	Dimensioni disponibili
S	Acciaio zincato	Tutte
SSS	Acciaio inox	Tutte
RP	Polipropilene	Tutte

Codice	Anello stampato	Dimensioni disponibili
ERP	Profilo 1 (PP)	1 / 2
ERS	Profilo 1 (PES)	1 / 2
P	Profilo 2 (PP)	1 / 2 / 3 / 4
PE	Profilo 2 (PES)	1 / 2 / 3 / 4
X01	Profilo 3 (PP)	X100

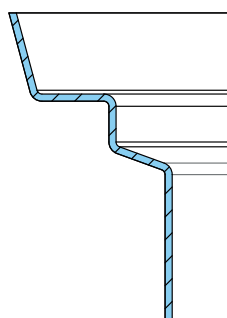
PROFILO 1



PROFILO 2



PROFILO 3



O-RING

