

Filtri a Sacco Band Clamp

Commercial Grade

Progettati con sacco ad anello Snap Fit "V"

- I filtri a sacco BCB sono progettati per soddisfare diverse applicazioni di filtrazione industriale dove vi sono criticità di scarichi puliti. Offerti con sacchi Extended Area per aumentare il trattenimento di contaminanti e dare maggior vita al sacco.

Caratteristiche

- ▶ Acciaio inox 304, standard
- ▶ Elettrolucidato, standard
- ▶ Pressione fino a 150 psi (10.3 bar)
- ▶ Portata fino a 200 gpm
- ▶ Test idrostatico su tutti i filtri
- ▶ Chiusura a fasce per semplificare la manutenzione
- ▶ Parti interne in acciaio inox 304
- ▶ Gambe di montaggio integrate
- ▶ Sacchi brevettati Extended Area disponibili come ricambio (approx. 30% area filtrante in più vs. sacchi Std.)
- ▶ Disponibili connessioni 1.5" FNPT o 2" FNPT
- ▶ Acciaio inox 316 con cestello perforato, standard

Opzioni:

Acciaio inox 316

Rivestimento resistente alle sostanze chimiche



BCB-1

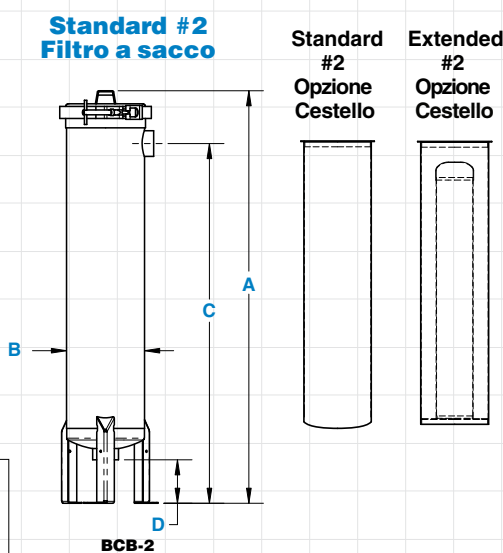
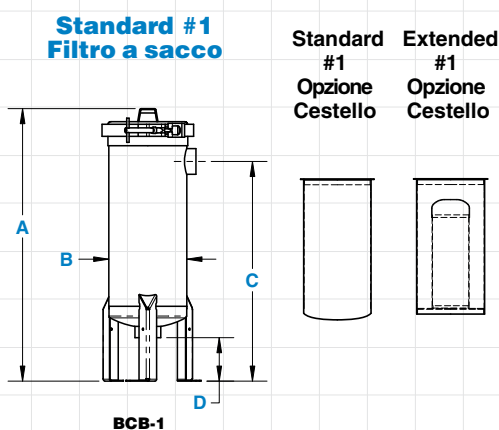
BCB-2

Applicazioni

- ▶ Pitture
- ▶ Acqua di processo
- ▶ Liquidi per placcatura
- ▶ Rivestimenti
- ▶ Trattamento acque di scarico industriali
- ▶ Lubrificanti
- ▶ Solventi
- ▶ Fluidi idraulici
- ▶ Fluidi da taglio
- ▶ Bonifica acque sotterranee

#1

#2



Opzioni sacco



Standard #1
Standard #2
(in foto)
Extended #1
Extended #2

Chemical Resistant
Coating Available

Rivestimento resistente alle sostanze chimiche

I filtri a sacco Harmsco® Band Clamp sono disponibili con il rivestimento a 3M fusion bonded epoxy per la resistenza ai prodotti chimici. Il rivestimento è certificato NSF Standard 61. Viene applicato su tutte le superfici in acciaio inox (interne e esterne), ed è molto più resistente dell'acciaio inox 316L. Rivestimento ottimo in applicazioni con acqua di mare o dove viene richiesta resistenza a chimici aggressivi.

Informazioni/Codici

Filtri a sacco Standard #1 e #2

Modello Filtro	Portata Max*(GPM)	Portata Max*(LPM)	Portata Max*(M ³ /Hr)	A Altezza	B Diametro	C Altezza	D Altezza	I/O FNPT	Sacco Standard
BCB-1-1.5-STD	90	341	20.4	28-1/4"	8"	22-3/4"	4-1/2"	1.5"	1 Std
BCB-1-2-STD	90	341	20.4	28-1/4"	8"	22-3/4"	4-1/2"	2"	1 Std
BCB-2-1.5-STD	200	757	45.4	42-3/4"	8"	37-1/4"	4-1/2"	1.5"	2 Std
BCB-2-2-STD	200	757	45.4	42-3/4"	8"	37-1/4"	4-1/2"	2"	2 Std

Filtri a sacco Extended #1 e #2

Modello Filtro	Portata Max*(GPM)	Portata Max*(LPM)	Portata Max*(M ³ /Hr)	A Altezza	B Diametro	C Altezza	D Altezza	I/O FNPT	Sacco Extended
BCB-1-1.5-EXT	90	341	20.4	28-1/4"	8"	22-3/4"	4-1/2"	1.5"	1 Ext
BCB-1-2-EXT	90	341	20.4	28-1/4"	8"	22-3/4"	4-1/2"	2"	1 Ext
BCB-2-1.5-EXT	200	757	45.4	42-3/4"	8"	37-1/4"	4-1/2"	1.5"	2 Ext
BCB-2-2-EXT	200	757	45.4	42-3/4"	8"	37-1/4"	4-1/2"	2"	2 Ext

*Le portate indicate sono solo di riferimento. Le portate effettive dipendono dal sacco utilizzato, dai micron, dalla viscosità, dal contenuto di solidi, da altri fattori. Per informazioni complete sulle portate e sulle pressioni si prega di fare riferimento alle linee guida del produttore di sacchi.

Specifiche tecniche

- ▶ **Finitura** - Elettrolucidato
- ▶ **Inlet/Outlet** - 1.5" FNPT o 2" FNPT
- ▶ **Costruzioni** - acciaio inox 304, standard; acciaio inox 316 e/o rivestimento 3M, optional
- ▶ **Pressione** - fino a 150 psi (10.3 bar)
- ▶ **Temperatura** - fino a 250°F (121°C), solo filtro
- ▶ **Chiusura** - O-ring Housing Seal - Buna-N

Note: questi dati devono essere utilizzati come guida. I dati sono stati ottenuti da fonti diverse e ritenuti attendibili. Harmsco non si assume nessuna responsabilità sull'accuratezza dei dati. Cambi dei dati possono essere effettuati senza notifica. Temperature, pressione, differenziale di pressione, combinazioni chimiche ed altri fattori sconosciuti possono alterare le prestazioni in modo sconosciuto. **Garanzia limitata:** Harmsco da garanzia sui materiali difettosi ed errori umani di fabbricazione. La verifica della compatibilità dei prodotti con l'applicazione è responsabilità dell'acquirente/installatore. E' compito dell'utilizzatore finale svolgere i propri test per stabilire la compatibilità del prodotto con l'applicazione.



HARMSCO® EUROPE SRL

Via Salvo D'Acquisto 10/A-12 46040 Guidizzolo (MN) Italia

Tel: (0039) 0376 818782 • Fax: (0039) 0376 818399 • E-mail: info@harmSCOeurope.com

www.harmSCOeurope.com



Made in USA

© Harmsco, Inc. 16B 3/11