

# HARMSCO®

## Cartucce Premium Hurricane® Harmsco-Free

Tessuto Cellulose Free

Disegnate per i filtri Hurricane® e WaterBetter®

High Flow Performance

Bassi consumi con le cartucce Hurricane®

- Grandi portate
- Bassi consumi
- Riduzione dei costi di smaltimento
- Maggiore durata per minori sostituzioni
- Alta rimozione di contaminanti
- Di facile manutenzione



Certificate  
ANSI-NSF 61



Cartucce Premium Hurricane®  
Harmsco-Free

### Caratteristiche

- ▶ Meno cartucce per meno sostituzioni e costi di gestione più bassi
- ▶ Il composto sintetico plissettato permette di avere grandi portate ed una bassa perdita di carico
- ▶ La plissatura permette di fermare più contaminanti dando maggior durata alla vita della cartuccia
- ▶ Tappi terminali, tubo centrale e tessuto sono termicamente saldati in un unico componente
- ▶ Prodotta in tre misure (40, 90 e 170) e tre gradazioni micron (1, 5, 20) per soddisfare tutte le esigenze di filtrazione

### Applicazioni

- ▶ Pre-filtrazione Osmosi Inversa
- ▶ Filtrazione acque municipali
- ▶ Acqua potabile Commerciale/Residenziale
- ▶ Pre filtrazione impianti di desalinizzazione
- ▶ Filtrazione acque industriali
- ▶ Torri di raffreddamento
- ▶ Refrigerazione
- ▶ Food & Beverage
- ▶ Marina/yacht
- ▶ Acqua in bottiglia



**HARMSCO® Filtration Products**



Made in USA

# Cartucce Premium Hurricane® Harmsco-Free

## Specifiche tecniche

- ▶ **Micron:** 1, 5 e 20 micron nominali
- ▶ **Tubo centrale:** ABS o PVC
- ▶ **Tappi terminali:** PVC morbido sigillante
- ▶ **Tessuto:** 100% composto sintetico cellulose-free
- ▶ **Temperatura:** 140°F (60°C) temperatura limite\*  
\* Il limite varia a seconda della pressione e dal tempo sotto carico.

**Lavabili/Riutilizzabili** nella maggior parte delle applicazioni e gradazioni micron.

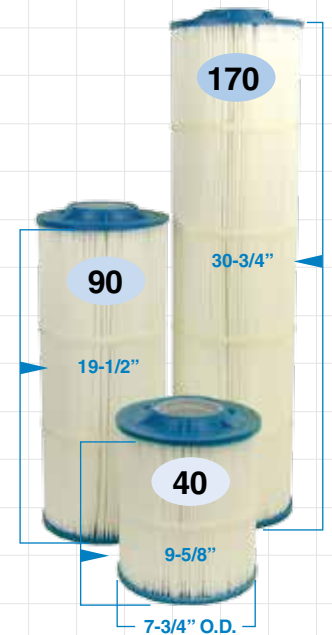


## Selezione cartucce / Misure

**7-3/4" O.D.** Per i filtri Harmsco® Hurricane® e WaterBetter®

Lunghezza Cartucce	Codice prodotto	Micron Nominali	Tessuto (sq ft)	Portata Raccomandata* (GPM)	Portata Massima* (GPM)	Portata Massima* (LPM)	Portata Massima* (M³/HR)	No./ Scatola	Dim. Scatola
		<b>Harmsco-Free</b> - 100% tessuto cellulose-free synthetic composite							
9-5/8"	HC/40-1W-HF	1	30	35	50	189	12	1	9x9x11
	HC/40-5W-HF	5	30	35	50	189	12	1	9x9x11
	HC/40-20W-HF	20	30	35	50	189	12	1	9x9x11
19-1/2"	HC/90-1W-HF	1	70	70	100	378	24	1	9x9x21
	HC/90-5W-HF	5	70	70	100	378	24	1	9x9x21
	HC/90-20W-HF	20	70	70	100	378	24	1	9x9x21
30-3/4"	HC/170-1W-HF	1	120	105	150	568	36	1	9x9x32
	HC/170-5W-HF	5	120	105	150	568	36	1	9x9x32
	HC/170-20W-HF	20	120	105	150	568	36	1	9x9x32

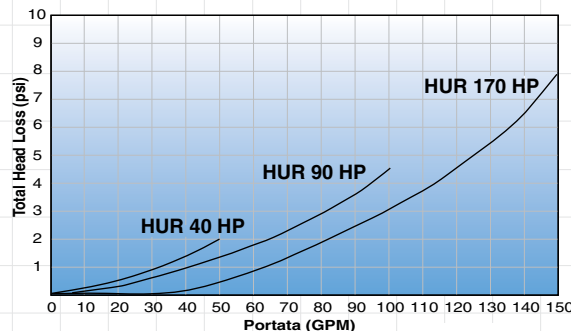
\*Harmsco® raccomanda un lavoro al 70% della portata massima indicata, per performance ottimali



**Cartucce Premium Hurricane® Harmsco-Free**  
Lunghezza e O.D.

## Perdita di carico

La perdita di carico mostrata qui a destra è riferita a filtri con cartucce 20 micron in acqua pulita.



**Note:** questi dati devono essere utilizzati come guida. I dati sono stati ottenuti da diverse fonti e ritenuti attendibili. Harmsco non si assume nessuna responsabilità sull'accuratezza e la completezza dei dati. Cambi dei dati possono essere fatti 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](http://www.harmSCOeurope.com)



Made in USA

© Harmsco, Inc. 38C 3/11