



SERIE CHTF



CARTUCHOS HILADOS  
FICHA TÉCNICA

**DESCRIPCIÓN**

Cartuchos fabricados con cuerda de 100% polipropileno puro, diseñados especialmente para remover sedimentos finos o de diferentes micrajes, limo, óxidos, entre otras partículas suspendidas.

La fabricación de estos filtros se realiza mediante diferentes patrones de enrollamiento de cuerdas alrededor de un núcleo, lo que ofrece una mayor superficie de filtración, por lo tanto mayor capacidad de retención que los filtros para sedimento convencionales.

Es utilizado para diferentes tipos de filtraciones de agua.

Aprobado y certificado por la FDA.

**VENTAJAS**

- Mayor capacidad de retención que los filtros convencionales.
- Resistente a diferentes tipos de químicos.
- Su núcleo de plástico elimina la necesidad de utilizar guías para su instalación.
- Eficiencia de hasta un 90% en remoción de partículas.
- Fabricado solamente con materiales aprobados por la FDA.

**MATERIALES DE FABRICACIÓN:**

- Polipropileno puro

**PARÁMETROS DE OPERACIÓN:**

- Temperatura máxima de operación: 49°C
- Diferencial de presión máxima recomendada: 30 psi
- Flujo recomendado por cada 10" de largo:
  - 1 micra: 4 GPM
  - 5 - 10 micras: 6 GPM
  - 20 - 50 micras: 8 GPM

ESPECIFICACIONES:		2.5" DIÁMETRO		ESPECIFICACIONES:		4.5" DIÁMETRO	
MODELO	MEDIDA	MICRAJE		MODELO	MEDIDA	MICRAJE	
10"	CHTF-1025-01	2.5"X10"	1	10"	CHTF-1045-01	4.5"X10"	1
	CHTF-1025-05	2.5"X10"	5		CHTF-1045-05	4.5"X10"	5
	CHTF-1025-10	2.5"X10"	10		CHTF-1045-10	4.5"X10"	10
	CHTF-1025-20	2.5"X10"	20		CHTF-1045-20	4.5"X10"	20
	CHTF-1025-50	2.5"X10"	50		CHTF-1045-50	4.5"X10"	50
	CHTF-1025-100	2.5"X10"	100		CHTF-1045-100	4.5"X10"	100
20"	CHTF-2025-01	2.5"X20"	1	20"	CHTF-2045-01	4.5"X20"	1
	CHTF-2025-05	2.5"X20"	5		CHTF-2045-05	4.5"X20"	5
	CHTF-2025-10	2.5"X20"	10		CHTF-2045-10	4.5"X20"	10
	CHTF-2025-20	2.5"X20"	20		CHTF-2045-20	4.5"X20"	20
	CHTF-2025-50	2.5"X20"	50		CHTF-2045-50	4.5"X20"	50
	CHTF-2025-100	2.5"X20"	100		CHTF-2045-100	4.5"X20"	100
30"	CHTF-3025-01	2.5"X30"	1	30"	CHTF-3045-01	4.5"X30"	1
	CHTF-3025-05	2.5"X30"	5		CHTF-3045-05	4.5"X30"	5
	CHTF-3025-10	2.5"X30"	10		CHTF-3045-10	4.5"X30"	10
	CHTF-3025-20	2.5"X30"	20		CHTF-3045-20	4.5"X30"	20
	CHTF-3025-50	2.5"X30"	50		CHTF-3045-50	4.5"X30"	50
	CHTF-3025-100	2.5"X30"	100		CHTF-3045-100	4.5"X30"	100
40"	CHTF-4025-01	2.5"X40"	1	40"	CHTF-4045-01	4.5"X40"	1
	CHTF-4025-05	2.5"X40"	5		CHTF-4045-05	4.5"X40"	5
	CHTF-4025-10	2.5"X40"	10		CHTF-4045-10	4.5"X40"	10
	CHTF-4025-20	2.5"X40"	20		CHTF-4045-20	4.5"X40"	20
	CHTF-4025-50	2.5"X40"	50		CHTF-4045-50	4.5"X40"	50
	CHTF-4025-100	2.5"X40"	100		CHTF-4045-100	4.5"X40"	100

