

# SEC<sup>®</sup>

FILTRO BAG TERMOSOLDADO



## FILTRO BAG TERMOSOLDADO

Totalmente isenta de furos de agulha o filtro SEC da FILBRAX garante elevada retenção de impurezas e contaminantes por não apresentarem em sua região de solda os furos deixados pela agulha de costura, que são pontos de fuga de partículas que se pretende reter na bolsa.

Todas as bolsas SEC são construídas com equipamentos de solda de última geração. A soldagem do corpo é realizada através do processo de ar quente com regulagem de temperatura computadorizada, já o aro plástico é soldado ao corpo d bolsa através do processo de ultrassom, tal processo garante maior resistência mecânica e elimina a presença de qualquer corpo estranho na construção da mesma, garantindo total isenção do produto a ser filtrado.

Somente quem é fabricante como a FILBRAX pode oferecer aos seus clientes soluções personalizadas na medida exata dos seus problemas.

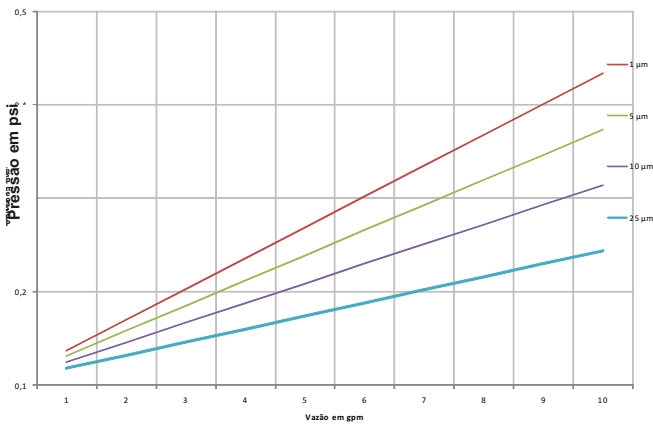


### CARACTERÍSTICAS

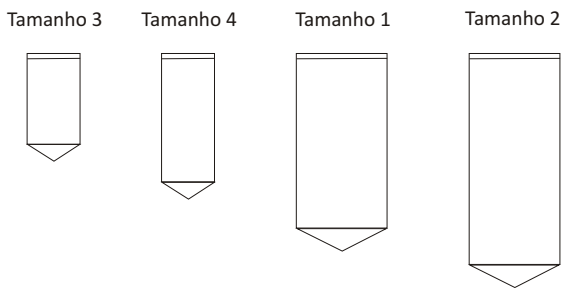
- Construção termosoldada
- Constituída de microfibra de alta resistência
- Aro X-Lock com fechamento hermético autovedante
- Maior resistência mecânica
- Maior tempo de vida útil
- Isenta de furos de agulha
- Integridade de filtração
- Variação de temperatura de até 250°C

**FILBRAX**  
FILTROS INDUSTRIAIS

## EVOLUÇÃO DE PERDA DE CARGA



## DIMENSÕES



## XTREME LOCK

O sistema de vedação X-Lock das bolsas Filbrax, proporcionam fechamento hermético quando utilizadas em conjunto com os equipamentos Eqved, prevenindo a ocorrência de by-pass.



## APLICAÇÕES

Tintas & Vernizes

Petroquímico

Automobilístico

Cosméticos

Óleos & Lubrificantes

Fertilizantes

Biodiesel

Usinas Alcooleiras

Código do produto	Tamanho	Vazão	Comprimento	Diâmetro externo	Área filtrante
SEC	1	5,21 m³/h	410 mm	180 mm	0,26 m²
SEC	2	11,34 m³/h	840 mm	180 mm	0,52 m²
SEC	3	1,27 m³/h	203 mm	102 mm	0,09 m²
SEC	4	2,60 m³/h	356 mm	102 mm	0,16 m²

Resultado da vazão de H2O @ 25°C < 0,2 psi

## ESPECIFICAÇÕES

SEC	01	T2	TC	PP	P	
Modelo	Micragem		Tamanho	Construção	Material	Aro
SEC	01	25	T1	T = Termosoldado TC = Termocosturado	PP = Polipropileno PE = Poliéster N = Nylon	P = Polipropileno N = Nylon
	03	50	T2			
	05	75	T3			
	10	100	T4			

**FILBRAX**  
FILTROS INDUSTRIAIS

Séries de Filtros Bag com Tecnologia FILBRAX

ABS

SEC

MSH

PUR

BSC

OIL