

PROflo+

1. Disponible con aro de acero
2. Costuras totalmente soldadas
3. Más grueso y espacioso para mayor capacidad de carga de suciedad
4. Marcaje en relieve del medio filtrante y el grado de filtración



1.



2.



3.



4.

Filtración de larga duración con mayor capacidad de carga de suciedad

✓ Características y beneficios



Incremento de vida útil

La serie de bolsas filtrantes PROflo+™ prolongan la vida del filtro. El medio filtrante combina una mezcla única de fibras finas para crear un medio aún más grueso al igual que espacioso, asegurando un rendimiento superior. El resultado es una mejora en la vida de la bolsa de 2 a 4 veces superior a la bolsa estándar equivalente. Una prolongación de la vida útil garantiza menos gastos de operación por sustituciones frecuentes del filtro. Como los filtros estándares, los medios filtrantes PROflo+™ están disponible en polipropileno y en poliéster, su superficie está tratada para evitar la migración de fibras y cumplen con las normas de la FDA y de la UE.



Ingeniería en los aros de las Bolsas

Cada bolsa PROflo+™ viene con el aro tipo PolyformSEAL™, está hecho de resina de poliéster o polipropileno, con alta resistencia a agentes químicos. El aro PolyformSEAL™ es flexible y cabe en la mayoría de carcasas filtrantes existentes en el mercado. Nuestro exclusivo aro PolyformSEAL™ está diseñado con cuatro puntos de sellado para asegurar la filtración continua sin bypass del fluido. Las asas integradas tienen una posición un poco levantada que facilita la instalación y la extracción. Igualmente, el PolyformSEAL™ está hecho en nuestras instalaciones, que disponen de moldeo por inyección, lo que asegura que está fabricado bajo nuestros estrictos estándares de calidad. El PolyformSEAL™ es una perfecta opción que nos facilita el uso y que además permitirá ahorrar tiempo y dinero.



Marcaje en relieve del medio filtrante y el grado de filtración

Los filtros de la serie PROflo+™ tienen dos marcas en relieve sobre el filtro para facilitar su identificación rápida: el tipo de medio filtrante y grado de filtración.

Etiquetas arrancadas o rotas en aplicaciones típicas pueden motivar la mala identificación del filtro que resultara en errores de producción costosos. La marca permanente sobre el medio filtrante facilita la identificación rápida del filtro y reduce la probabilidad que haya algún error de producción.



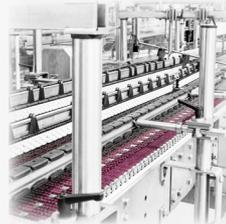
Tecnología de termosoldado

La serie de bolsastipo PROflo+™ asegura una filtración excelente sin problemas, gracias a un cuerpo totalmente soldado mediante las tecnologías más avanzadas. Las costuras ultra resistentes, unidas térmicamente, eliminan el uso de hilos y la posibilidad de bypass del fluido causado por cualquier agujero creado en la costura tradicional. El resultado es un filtro más eficaz con costuras integras.



✓ Aplicaciones del producto

- Automoción
- Alimentación
- Bebidas
- Petroquímica
- Pintura
- Recubrimientos
- Tinta
- Adhesivos
- Oil & Gas



✓ Especificaciones técnicas

Tamaño	Dimensiones del Filtro		Caudal Máximo	
	Dimensiones		gpm	m ³ /h
	in	mm		
1	7Øx16.5 in	178Øx419 mm	80	18
2	7Øx32 in	178Øx813 mm	150	34
Temperatura Máxima de Operación				
POXL Filtro de Polipropileno			200°F	93°C
PEXL Filtro de Poliéster			275°F	135°C
Máxima presión diferencial recomendada para el cambio de bolsa: 25psi/1.72bar				

✓ Información sobre pedidos

Medio	Grados de filtración	Cubierta	Tamaño	Aro	Opciones
POXL Polipropileno PEXL Poliéster	1,5,10,25,50,100	P Simple, 00 sin cubierta	1,2	P PolyformSEAL™ K Poliéster PolyformSEAL™ S Aro de acero galvanizado SS Aro de acero inoxidable .304 PR Aro de plástico	W Soldado H Asa

- **Código de producto** | Ejemplo: PEXL 1 P2PW