

- 1 Reducción de paros programados e inesperados.
- 2 Confiabilidad de la maquinaria.
- 3 Reducción de costos.

¡Extiende la vida del aceite y **optimiza** el mantenimiento!

REDUCE
REUSA
RECICLA



CARACTERÍSTICAS

- ◆ Purificación de aceite con tecnología de media profunda para sistemas hidráulicos de alta presión tipo bypass, sin bombeo y mínimo mantenimiento.
- ◆ Eliminación eficaz en un solo elemento purificante, de los tres contaminantes que degradan los aceites: partículas sólidas, agua y barniz; productos de la oxidación del aceite muy difíciles de retirar con filtros convencionales.
- ◆ Conexión directa a la línea de alta presión, aprovechando la energía del sistema.
- ◆ Diseñado para sistemas hidráulicos de 10 a 450 Bar (150-6,000 Psi) de presión.
- ◆ Los sistemas de la serie BU (Bleed Units) están equipados con elementos de media profunda serie M, D, E, X, WE y WG, según sea su aplicación.
- ◆ Diseño y fabricación con válvula limitadora de flujo, válvula de seguridad y manómetro para el monitoreo de saturación del elemento.
- ◆ Adaptable a cualquier tamaño y/o volumen de sistemas hidráulicos.

BENEFICIOS

- ◆ Reducción de paros programados e inesperados hasta en un 70%.
- ◆ Mejora de la confiabilidad y la productividad de la maquinaria.
- ◆ Alargamiento de la vida útil en todos los componentes: bombas, válvulas de control, cilindros y servo, entre otros.
- ◆ Extensión de la vida del aceite.
- ◆ Disminución en el consumo de aceite y disposición, con impacto económico y ambiental.
- ◆ Ahorro en costos de mantenimiento e inventarios.

Triple R, siempre comprometido con el medio ambiente.

PRINCIPIO DE OPERACIÓN TRIPLE R



1RA ETAPA

Las partículas grandes son retenidas en la parte superior del elemento de media profunda.

2DA ETAPA

Las partículas pequeñas quedan atrapadas en la parte media.

3RA ETAPA

Finalmente, las partículas más finas quedan retenidas en la parte inferior del elemento.





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

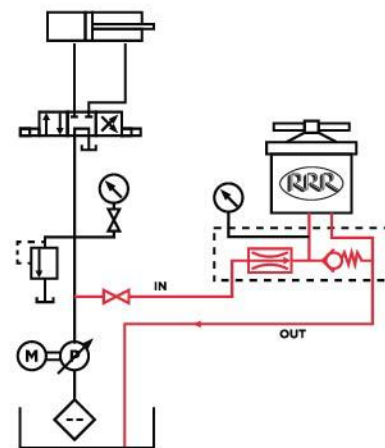
Modelo	BU30E	BU50E	BU100E	BU200E	BU300E	BU100EW	BU200EW	BU300EW
No. Parte	TR-19450	TR-19650	TR-19530	TR-19200	TR-19320	TR-19550	TR-19100	TR-19700
Caudal	1.0 l/m	1.5 l/m	2.0 l/m	4.0 l/m	6.0 l/m	1.5 l/m	3.0 l/m	4.0 l/m
Tipo de elemento	30 (M-E-X)	50 (M-E-X)	100 (M-E-X-D-WE)			WG 100 - DWG 100		
Cantidad de elementos	1	1	1	2	3	1	2	3
Peso (kg)	2.5	4	6.5	8	12	6.5	8	12
Dimensiones (mm)	14 X 12 X 29	18 X 17 X 31	23 X 17 X 32	24 X 24 X 41	24 X 24 X 77	23 X 17 X 32	24 X 24 X 41	24 X 24 X 77
Material	Aluminio Extruido			Acero Inoxidable		Recubrimiento	Acero Inoxidable	

TABLA DE SELECCIÓN DE MODELOS

Modelo	300 L.	450 L.	600 L.	800 L.	1200 L.	1500 L.	1800 L.
BU30E							
BU50E							
BU100E							
BU200E							
BU300E							
BU100EW							
BU200EW							
BU300EW							

Conectado directamente en alta presión.

- ◆ Consulte nuestro manual de instalación antes de conectar.
- ◆ El BU200 y BU300 cuenta con válvula de seguridad interna y un kit de instalación externo que incluye manómetro, válvula limitadora de flujo y presión



▼ Hermosillo, México.

Triple R Oil México S.A. de C.V.
contacto@triple-rrr.mx
www.triple-rrr.mx

