## Filtro Regulador Lubricador (FRL)

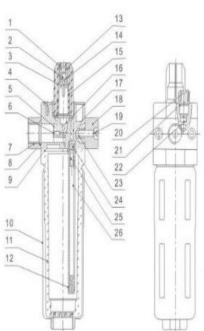
## Características

- Unidad compacta que comprende filtrado, regulacion y lubricación de aire.
- Fabricación para uso pesado (heavy duty) todos sus componentes estructurales son metálicos.
- Incluye sujeción a pared en los modelos de 1/4" a 1"
- Diseño compacto.
- El vaso del Filtro y Lubricador permite máxima visibilidad por efectos de que es un vaso de policarbonato con recubierta metálica de protección.
- El filtrado standard es de 40 Micras , también cambiable a 5 micras . En casos que se requiera 5 micras de filtrado se recomienda la colocación de un prefiltro de 40 micras para evitar el tapado en corto periodo.
- La estructura del producto esta realizada en fundición en Zinc y los vasos en policarbonato con guarda en aluminio (forman una sola pieza).
- Los sellos en su mayoría en Nitrilo (para mas detalles revise el despiece mas adelante).
- La sujeción a pared es de fundición.
- El tipo de ajuste del vaso es a través de rosca.

## Información técnica

- Presión de trabajo : 150 PSI Max
- Temperatura máxima de trabajo : 60°C

## Materiales: Lubricador

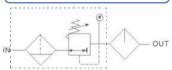


Ν	Item	Material
1	Vidrio superior	Policarbonato (PC)
2	Tornillo de ajuste	Latón
3	Anillo	Nitrilo butadieno (NBR)
4	Cubierta del ornamento	Polietileno (PO)
5	Protector	Nitrilo butadieno (NBR)
6	Protector base	Latón
7	Flange de entrada	Aleacion de Zinc
8	Anillo	Nitrilo butadieno (NBR)
9	Anillo	Nitrilo butadieno (NBR)
10	Protector	Aleación de aluminio
11	Lubricador	Policarbonato (PC)
12	Tapon del filtro del aceite	Polvo de latón sinterizado
13	Anillo	Nitrilo butadieno

(NBR)







N	ltem	Material
14	Base del tornillo	Latón
15	Gotero	Policarbonato (PC)
16	Pieza de sellado	Nitrilo butadieno (NBR)
17	Cuerpo OL	Aleación de Zinc
18	Flange de salida	Aleación de Zinc
19	Tornillo Allen	Acero (S35C)
20	Tornillo de purga	Polioxido de metileno (POM)
21	Anillo	Nitrilo butadieno (NBR)
22	Pin de válvula	Latón
23	Perno de doble punta	Acero inoxidable (SUS)
24	Bola de acero	Acero inoxidable (SUS 304)
25	Conector del tubo de aceite	Polioxido de metileno (POM)
26	Tubo de aceite	Poliuretano (PUR)