



Move The Air Power

Metalúrgica Sanzo . Distribuidor en Argentina.



Zonas Libres para Distribuidores y Viajantes



**Conexiones de
Bronce**



Linea Infinity



Linea FRL



**Tubos y
mangueras**

Saavedra 2965/69 . Rosario . Santa Fe . Argentina - 54 341 4317593
www.metalurgicasanzo.com.ar - info@metalurgicasanzo.com.ar



Pág. 131 - 134

Serie FRL mini



Pág. 135 - 143

Serie FRL



Pág. 144 - 146

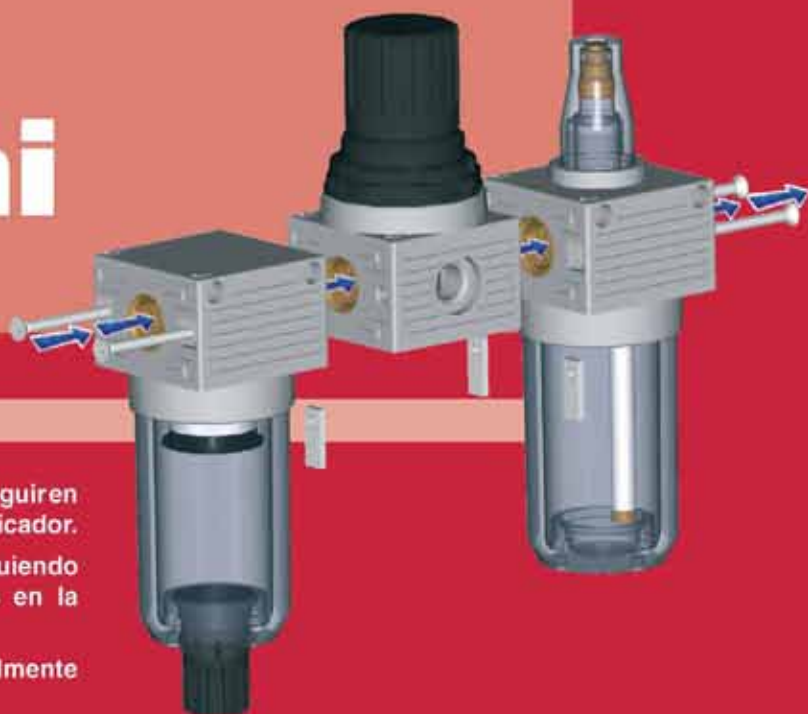
**Accesorios
FRL**



Pág. 147 - 149

Manómetros

Serie FRL mini



Instrucciones Técnicas

La unión de los componentes de la serie FRL, debe seguir en líneas generales este orden: Filtro, regulador, lubricador.

La conexión de los componentes se debe hacer siguiendo la dirección indicada por las flechas marcadas en la superficie superior de los componentes.

La unión de los componentes se efectúa fácilmente efectuando los siguientes pasos:

- Insertar las tapas en el lugar indicado del cuerpo.
- Unir las partes asegurando que las juntas tóricas están colocadas correctamente.
- Unir los elementos mediante los tornillos.



Para regular la presión se debe de seguir estas indicaciones:

- Tirar del pomo hasta llegar a la posición de regulación.
- Fijar la presión deseada para la salida.
- Presionar el pomo hasta la posición de bloqueo.

La colocación del manómetro debe realizarse manualmente y aplicando líquido sellante.

El regulador de escape rápido permite la salida rápida al circuito cuando la presión es interrumpida.



Para añadir aceite en el lubricador, abriremos el tapón colocado en la parte superior o desenroscando el vaso. La regulación del aceite en el circuito se efectúa utilizando un destornillador sobre el tornillo del tapón, ajustándolo a una gota de aceite cada 300/600 NI/min.



Para desmontar la taza utilizamos una llave de compás. La taza transparente permite controlar el nivel de condensación en el filtro, o del aceite en el lubricador.



El escape de la condensación, manual o semiautomático, se efectúa automáticamente cuando no hay presión en la taza, presionando la purga es posible hacer el escape de la condensación con presencia de presión, y girando la purga en sentido contrario a las agujas del reloj, el escape vuelve a posición cerrada.

T010 Mini



Filtro

CÓDIGO	TAMAÑO	ROSCA	FILTRACIÓN	CAUDAL	BAR
T010002201000	FIL 0	1/8	20 µm	1200 NI/min	15
T010003201000	FIL 0	1/4	20 µm	1200 NI/min	15

CODIFICACIÓN ARTÍCULOS PARA SU DEMANDA:

T 0 1 0 0 0 0 3 2 0 1 0 0 0

Rosca
02 = G1/8
03 = G1/4

Grado de Filtración
1 = 5 µm
2 = 20 µm
3 = 50 µm

T020 Mini



Regulador

CÓDIGO	TAMAÑO	ROSCA	REGULACIÓN	CAUDAL	BAR
T020002030000	REG 0	1/8	0 - 8 bar	600 NI/min	15
T020003030000	REG 0	1/4	0 - 8 bar	600 NI/min	15

CODIFICACIÓN ARTÍCULOS PARA SU DEMANDA:

T 0 2 0 0 0 0 3 0 3 0 0 0 0

Rosca
02 = G1/8
03 = G1/4

Campo de Regulación
1 = 0-2 bar
2 = 0-4 bar
3 = 0-8 bar
4 = 0-12 bar

T070 Mini



ESCAPE RÁPIDO

Regulador Escape Rápido

CÓDIGO	TAMAÑO	ROSCA	REGULACIÓN	CAUDAL	BAR
T070002030000	REG 0	1/8	0 - 8 bar	600 NI/min	15
T070003030000	REG 0	1/4	0 - 8 bar	600 NI/min	15

CODIFICACIÓN ARTÍCULOS PARA SU DEMANDA:

T 0 7 0 0 0 0 3 0 3 0 0 0 0

Rosca
02 = G1/8
03 = G1/4

Campo de Regulación
1 = 0-2 bar
2 = 0-4 bar
3 = 0-8 bar
4 = 0-12 bar

T080 Mini

Regulador para agua



PARA AGUA

CÓDIGO	TAMANO	ROSCA	REGULACION	BAR
T080002030000	REG 0	1/8	0 - 8 bar	15
T080003030000	REG 0	1/4	0 - 8 bar	15

CODIFICACION ARTICULOS PARA SU DEMANDA:

T 0 8 0 0 0 0 3 0 3 0 0 0 0

Rosca
02 = G1/8
03 = G1/4

Campo de Regulación
1 = 0-2 bar
2 = 0-4 bar
3 = 0-8 bar
4 = 0-12 bar

T030 Mini

Filtroregulador



CÓDIGO	TAMANO	ROSCA	FILTRACION	REGULACION	CAUDAL	BAR
T030002231000	FR 0	1/8	20µm	0 - 8 bar	600 NI/min	15
T030003231000	FR 0	1/4	20µm	0 - 8 bar	600 NI/min	15

CODIFICACION ARTICULOS PARA SU DEMANDA:

T 0 3 0 0 0 0 3 2 3 1 0 0 0

Rosca
02 = G1/8
03 = G1/4

Grado de Filtración
1 = 5 µm
2 = 20 µm
3 = 50 µm

Campo de Regulación
1 = 0-2 bar
2 = 0-4 bar
3 = 0-8 bar
4 = 0-12 bar

T040 Mini

Lubricador



CÓDIGO	TAMANO	ROSCA	FILTRACION	CAUDAL	BAR
T040002000100	LUB 0	1/8	20 µm	720 NI/min	15
T040003000100	LUB 0	1/4	20 µm	720 NI/min	15

CODIFICACION ARTICULOS PARA SU DEMANDA:

T 0 4 0 0 0 0 2 0 0 0 1 0 0

Rosca
02 = G1/8
03 = G1/4

Tipo de carga de aceite
1 = Manual



T100 Mini

FR + L

CÓDIGO	TAMAÑO	ROSCA	FILTRACIÓN	REGULACIÓN	CAUDAL	BAR
T100002231100	FR+L 0	1/8	20µm	0-8 bar	260 NI/min	15
T100003231100	FR+L 0	1/4	20µm	0-8 bar	260 NI/min	15

CODIFICACIÓN ARTÍCULOS PARA SU DEMANDA:

T 1 0 0 0 0 3 2 3 1 1 0 0

Rosca	Grado de Filtración	Campo de Regulación
02 = G1/8 03 = G1/4	1 = 5 µm 2 = 20 µm 3 = 50 µm	1 = 0-2 bar 2 = 0-4 bar 3 = 0-8 bar 4 = 0-12 bar



T200 Mini

F + R + L

CÓDIGO	TAMAÑO	ROSCA	FILTRACIÓN	REGULACIÓN	CAUDAL	BAR
T200002231100	F+R+L 0	1/8	20µm	0-8 bar	260 NI/min	15
T200003231100	F+R+L 0	1/4	20µm	0-8 bar	260 NI/min	15

CODIFICACIÓN ARTÍCULOS PARA SU DEMANDA:

T 2 0 0 0 0 3 2 3 1 1 0 0

Rosca	Grado de Filtración	Campo de Regulación
02 = G1/8 03 = G1/4	1 = 5 µm 2 = 20 µm 3 = 50 µm	1 = 0-2 bar 2 = 0-4 bar 3 = 0-8 bar 4 = 0-12 bar