



www.lmindustrial.com.ar



info@lmindustrial.com.ar



11 3180 9499

CARACTERÍSTICAS



Los equipos FRL para el acondicionamiento del aire para uso industrial serie ACI, tienen una construcción modular que permite adaptar su composición a las necesidades del usuario, compuestos de partes metálicas lo que le dan una gran resistencia y robustez.

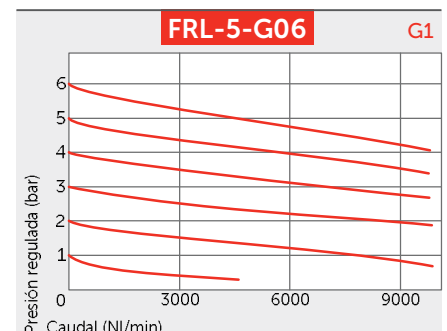
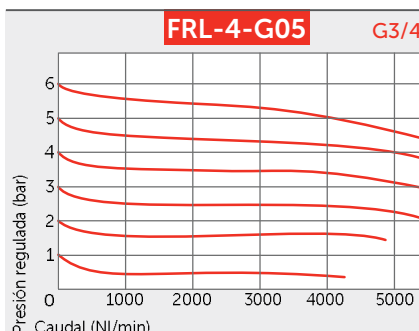
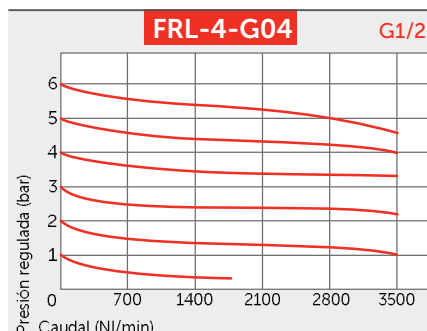
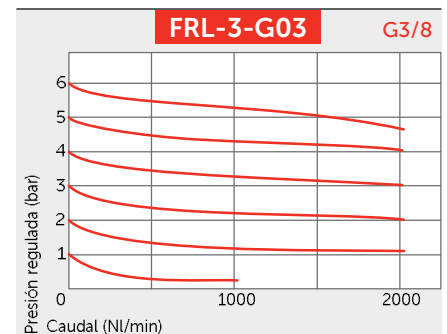
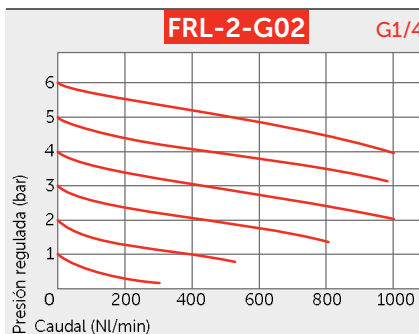
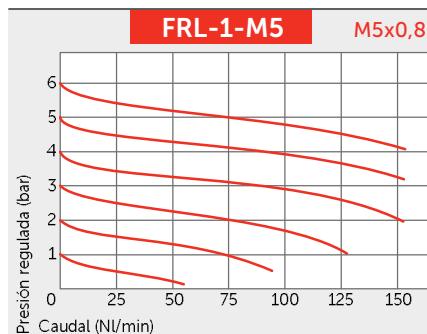
Esta serie está disponible en cinco tamaños, con roscas que van de M5 a 1 pulgada. El diseño garantiza un rendimiento óptimo con gran ahorro de energía.



Os equipamentos FRL para o condicionamento de ar, de uso industrial série ACI, estão construídos de tal forma, que permitem adaptar sua composição as necessidades do usuário, compostos de partes metálicas, que lhe fornecem grande resistência e força.

Esta série está disponível em cinco tamanhos, com roscas que vão de M5 a 1 polegada. O desenho garante um ótimo rendimento, com grande economia de energia.

CURVAS CARACTERÍSTICAS

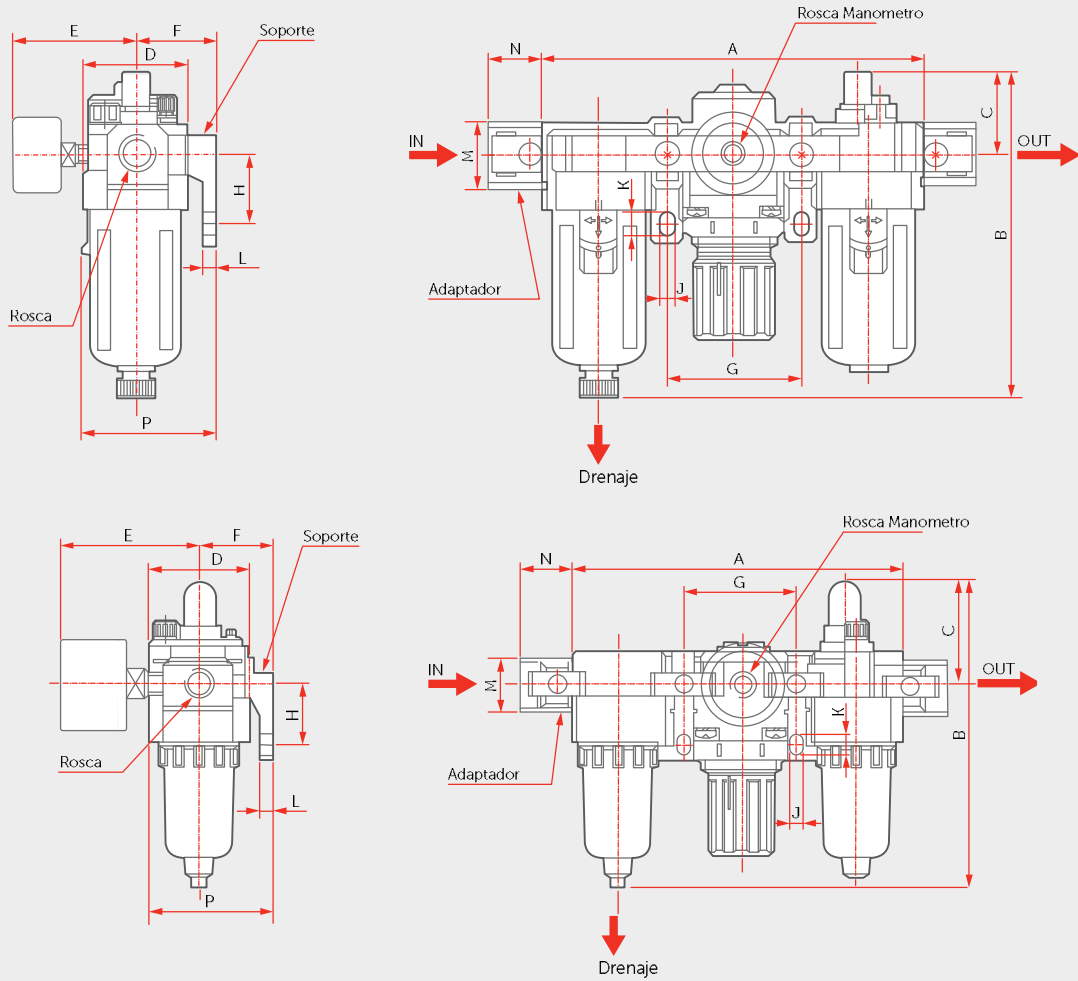


(FRL) Filtro/Regulador/Lubricador - Filtro/Regulador/Lubrificador Tratamiento de Aire - *Tratamento de Ar*  **SERIE ACI**

| Modelo | Caudal | Rosca | Rosca manómetro | Rango de regulación Faixa de regulagem | Máxima presión de trabajo Máxima pressão de trabalho | Temp. trabajo Tempo de trabalho | Grado filtración Grau de filtração | Peso | Filtro | Regulador | Lubricador Lubrificador | Soporte Suporte | Manómetro | |
|---|--------------------|-------|-----------------|---|---|------------------------------------|---------------------------------------|------|--------|----------------|----------------------------|--------------------|-------------|------------------|
| Estandar Con drenaje automático Com drenagem automática | | | | | | | | | | | | | | |
| FRL-2-G02 | FRL-2-G02-A | 500 | G1/4 | 1/8 | 0.5÷8.5 | 10 | 0.5÷62 | 25 | 0.74 | F-2-G02 | R-2-G02 | L-2-G02 | Y20T | G36-10-01 |
| FRL-3-G02 | FRL-3-G02-A | 2000 | G1/4 | 1/8 | 0.5÷8.5 | 10 | 0.5÷63 | 25 | 1.18 | F-3-G02 | R-3-G02 | L-3-G02 | Y30T | G36-10-01 |
| FRL-4-G04 | FRL-4-G04-A | 4000 | G1/2 | 1/4 | 0.5÷8.5 | 10 | 0.5÷65 | 25 | 2.14 | F-4-G04 | R-4-G04 | L-4-G04 | Y40T | G46-10-02 |
| FRL-5-G06 | FRL-5-G06-A | 5000 | G1 | 1/4 | 0.5÷8.5 | 10 | 0.5÷68 | 25 | 3.82 | F-5-G06 | R-5-G06 | L-5-G06 | Y50T | G46-10-02 |

El lubricante recomendado es del tipo ISO VG 32 - SAE 10. Existen opcionalmente grados de filtración de 5 y 50 micrones y rangos de regulación de presión especiales según requerimientos.

O lubrificante recomendado é do tipo ISO VG 32 - SAE 10. Existe como opção de filtragem em graus de 5 e 50 micrones, e faixa de regulagem de pressão especiais segundo requerimento.



| Código | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L | M | N | P | |
|------------------|-----|-----|-------|----|----|------|------|-----|----|-----|-----|------|------|----|------|
| FRL-2-G02 | 1/4 | 140 | 125 | 38 | 40 | 56.8 | 30 | 50 | 24 | 5.5 | 8.5 | 5 | 22 | 23 | 50 |
| FRL-3-G02 | 1/4 | 181 | 156.5 | 38 | 53 | 60.8 | 41 | 64 | 35 | 7 | 11 | 7 | 34.2 | 26 | 70.5 |
| FRL-4-G04 | 1/2 | 238 | 191.5 | 41 | 70 | 65.5 | 50 | 84 | 40 | 9 | 13 | 7 | 42.2 | 33 | 88 |
| FRL-5-G06 | 1 | 300 | 271.5 | 48 | 90 | 75.5 | 69.8 | 105 | 50 | 12 | 16 | 10.5 | 55.2 | 40 | 115 |

(FR+L) Filtro/Regulador+Lubricador

Filtro/Regulador+Lubrificador

SERIE ACI

Tratamiento de Aire
Tratamento de Ar



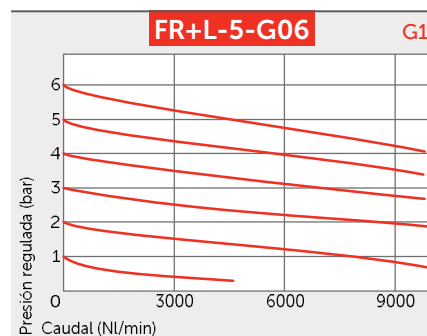
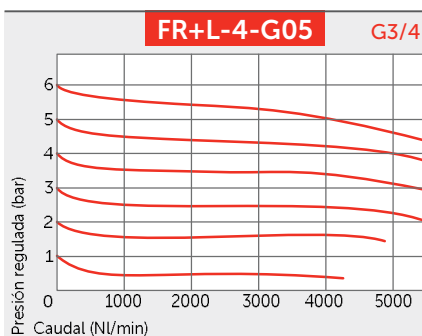
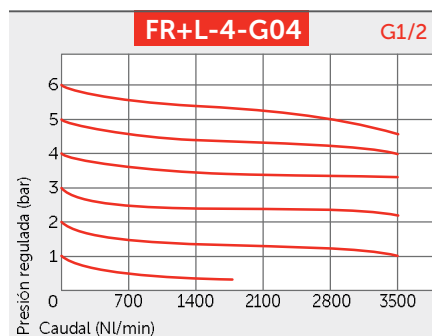
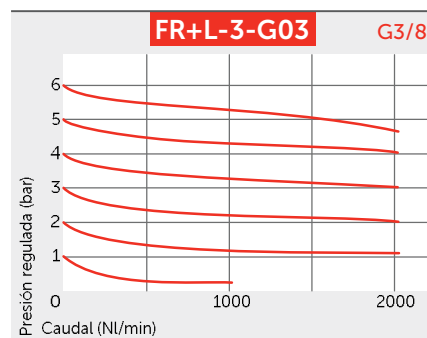
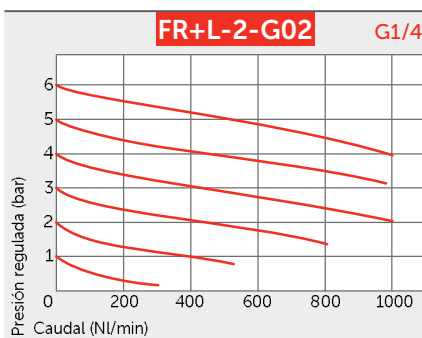
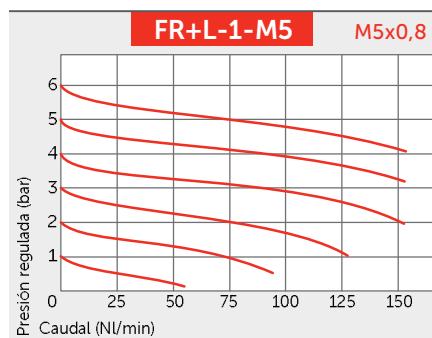
CARACTERÍSTICAS


Los equipos FR+L para el acondicionamiento del aire para uso industrial serie ACI, tienen una construcción modular que permite adaptar su composición a las necesidades del usuario, compuestos de partes metálicas lo que le dan una gran resistencia y robustez. Esta serie está disponible en cinco tamaños, con roscas que van de M5 a 1 pulgada. El diseño garantiza un rendimiento óptimo con gran ahorro de energía.

Os equipamentos FR+L para o condicionamento de ar, de uso industrial série ACI, estão construídos de tal forma, que permitem adaptar sua composição as necessidades do de usuário, compostos de partes metálicas, que lhe fornecem grande resistência e força. Esta série está disponível em cinco tamanhos, com roscas que vão de M5 a 1 polegada. O desenho garante um ótimo rendimento, com grande economia de energia.



CURVAS CARACTERÍSTICAS

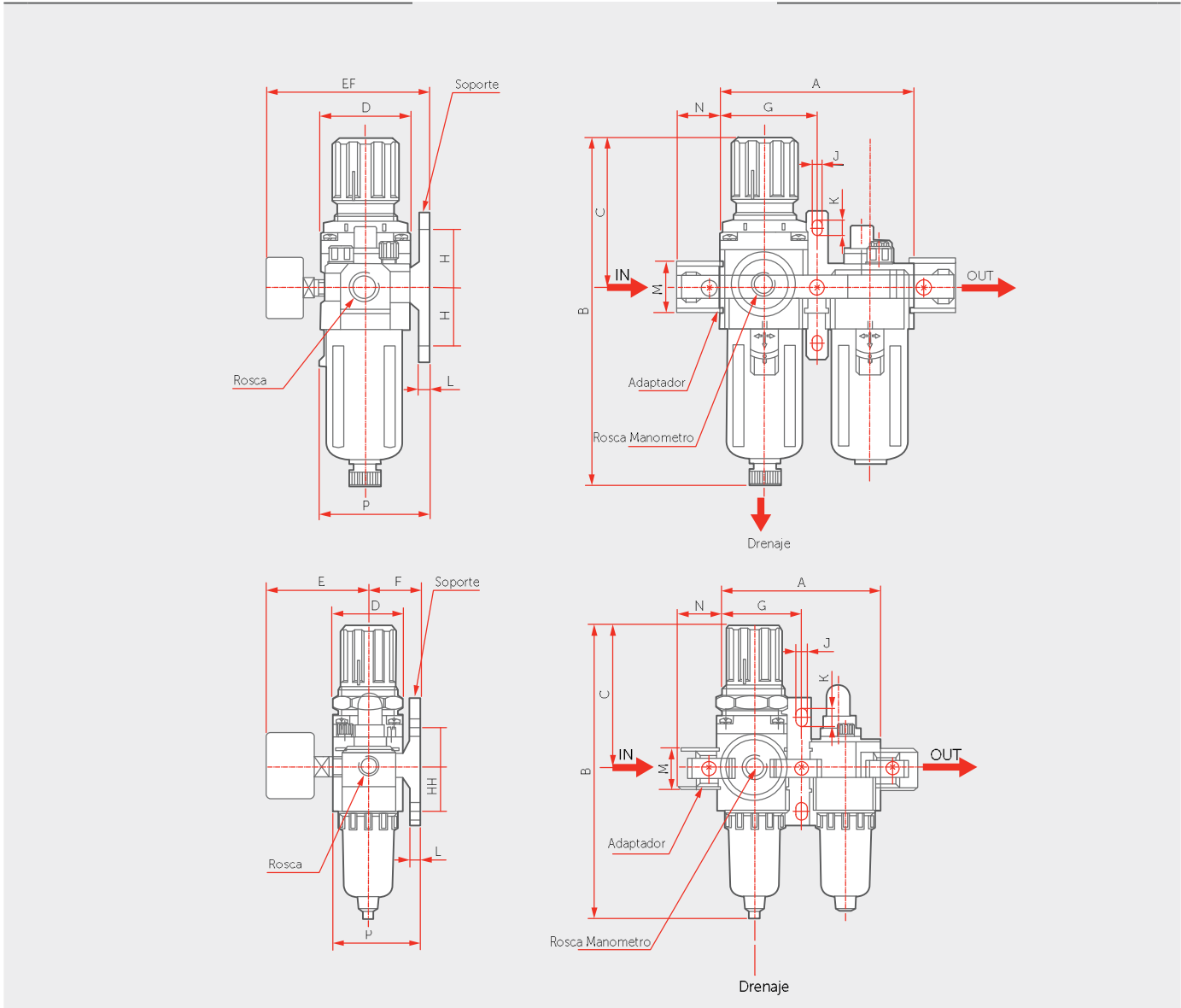


(FR+L) Filtro/Lubricador+Regulador - Filtro/Lubrificador+Regulador Tratamiento de Aire - *Tratamento de Ar*  **SERIE ACI**

| Modelo | Caudal | Rosca | Rosca manómetro | Rango de regulación | Máxima presión de trabajo | Temp. de trabajo | Grado filtración | Peso | Filtro -Regulador | Lubricador Lubrificador | Soporte Suporte | Manómetro | |
|--|--------------|-------|-----------------|---------------------|---------------------------|------------------|------------------|------|-------------------|-------------------------|-----------------|-----------|-----------|
| Estandar Con drenaje automático <i>Com drenagem automática</i> | | | | | | | | | | | | | |
| FR+L-2-G02 | FR+L-2-G02-A | 500 | G1/4 | 1/8 | 0.5÷8.5 | 10 | 0.5÷62 | 25 | 0.66 | FR-2-G02 | L-2-G02 | Y20T | G36-10-01 |
| FR+L-3-G02 | FR+L-3-G02-A | 1700 | G1/4 | 1/8 | 0.5÷8.5 | 10 | 0.5÷63 | 25 | 0.98 | FR-3-G02 | L-3-G02 | Y30T | G36-10-01 |
| FR+L-4-G04 | FR+L-4-G04-A | 3000 | G1/2 | 1/4 | 0.5÷8.5 | 10 | 0.5÷65 | 25 | 1.93 | FR-4-G04 | L-4-G04 | Y40T | G46-10-02 |
| FR+L-5-G06 | FR+L-5-G06-A | 4000 | G1 | 1/4 | 0.5÷8.5 | 10 | 0.5÷68 | 25 | 3.2 | FR-5-G06 | L-5-G06 | Y50T | G46-10-02 |

El lubricante recomendado es del tipo ISO VG 32 - SAE 10.
Existen opcionalmente grados de filtración de 5 y 50 micrones y rangos de regulación de presión especiales según requerimientos.

O lubrificante recomendado é do tipo ISO VG 32 - SAE 10. Existe como opção de filtragem em graus de 5 e 50 micrones, e faixa de regulagem de pressão especiais segundo requerimento.



| Código | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L | M | N | P | |
|-----------|-----|-----|-------|------|----|------|------|------|----|-----|-----|------|------|----|------|
| FRL-2-G02 | 1/4 | 90 | 164.5 | 78 | 40 | 56.8 | 30 | 45 | 24 | 5.5 | 8.5 | 5 | 22 | 23 | 50 |
| FRL-3-G02 | 1/4 | 117 | 211 | 92.5 | 53 | 60.8 | 41 | 58.5 | 35 | 7 | 11 | 7 | 34.2 | 26 | 70.5 |
| FRL-4-G04 | 1/2 | 154 | 262 | 112 | 70 | 65.5 | 50 | 77 | 40 | 9 | 13 | 7 | 42.2 | 33 | 88 |
| FRL-5-G06 | 1 | 195 | 338 | 116 | 90 | 75.5 | 69.8 | 97.5 | 50 | 12 | 16 | 10.5 | 55.2 | 40 | 115 |

(F) Filtro SERIE ACI

Tratamiento de Aire
Tratamento de Ar



CARACTERÍSTICAS

Los Filtros de aire de la serie ACI, están compuestos de partes metálicas lo que le dan una gran resistencia y robustez. El cartucho de filtración al ser de Bronce sinterizado le otorga una gran calidad y durabilidad al filtrado.

El filtrado estándar es de 25 micrones, existen opcionalmente grados de filtración de 5 y 50 micrones. Esta serie está disponible en cinco tamaños, con roscas que van de M5 a 1 pulgada.

El diseño garantiza un rendimiento óptimo con gran ahorro de energía.

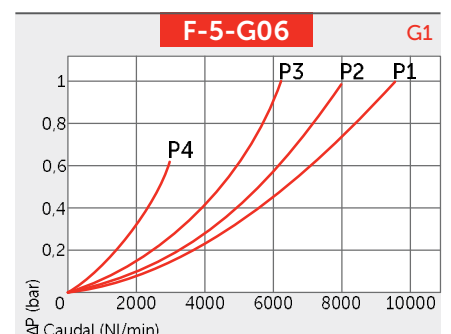
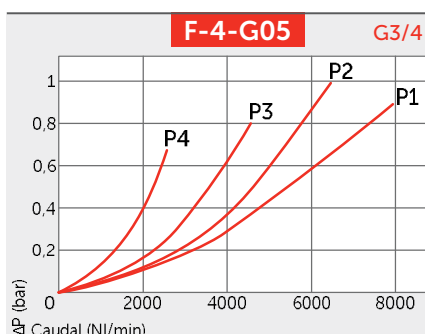
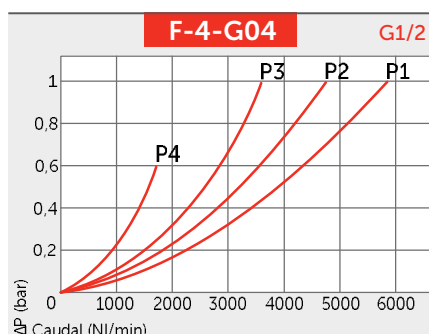
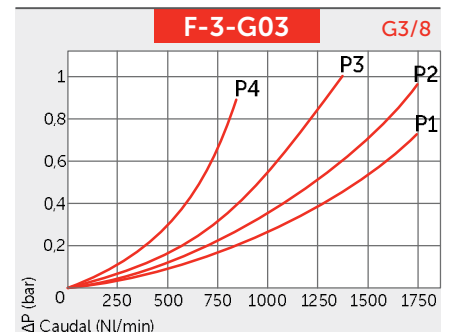
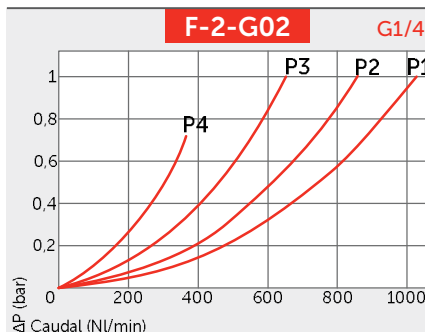
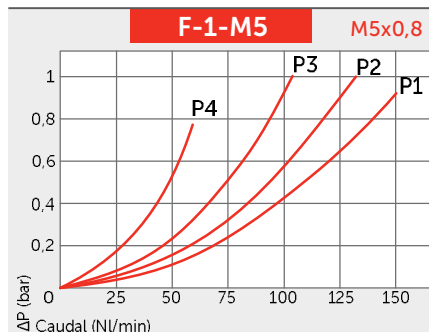
Os filtros de ar da série ACI, estão compostos de partes metálicas, que lhe fornecem grande resistência e força. O cartucho de filtragem ao ser de bronze sintetizado lhe outorga uma grande qualidade e durabilidade ao filtrado.

O filtrado estándar é de 25 micrones, existem como opção de filtragem em graus de 5 a 50 micrones. Esta série está disponível em cinco tamanhos, com roscas que vão de M5 a 1 polegada.

O desenho garante um ótimo rendimento com grande economia de energia.



CURVAS CARACTERÍSTICAS

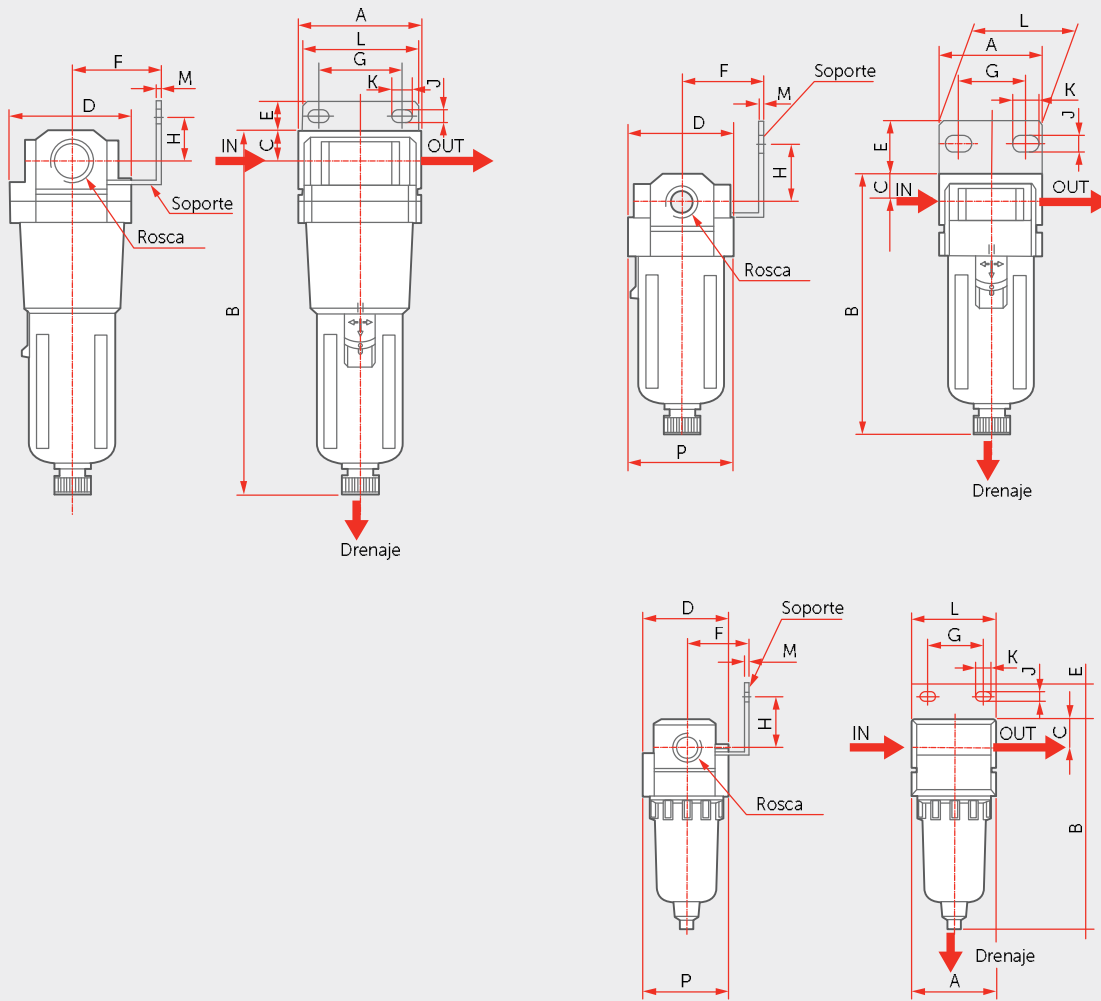


(F) Filtro

| Modelo | | Caudal | Rosca | Capacidad de compensados (cm ³) | Máxima presión de trabajo <i>Máxima pressão de trabalho</i> | Temp. trabajo | Grado filtración | Peso | Soporte |
|----------|------------------------|--------|-------|---|--|---------------|------------------|------|---------|
| Estandar | Con drenaje automatico | | | | | | | | |
| F-2-G02 | F-2-G02-A | 750 | G1/4 | 15 | 10 | 0.5÷60 | 25 | 0.19 | SL-2 |
| F-3-G02 | F-3-G02-A | 1500 | G1/4 | 20 | 10 | 0.5÷60 | 25 | 0.29 | SL-3 |
| F-4-G04 | F-4-G04-A | 4000 | G1/2 | 45 | 10 | 0.5÷60 | 25 | 0.55 | SL-4 |
| F-5-G06 | F-5-G06-A | 7000 | G1 | 130 | 10 | 0.5÷60 | 25 | 1.08 | SL-5 |

Existen opcionalmente grados de filtración de 5 y 50 micrones.

Existe como opção de filtragem em graus de 5 e 50 micrones.



| Código | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L | M | P | |
|---------|-----|----|-------|----|----|----|------|----|----|-----|------|----|-----|----|
| F-2-G02 | 1/4 | 40 | 97.5 | 11 | 40 | 17 | 30 | 27 | 22 | 5.4 | 8.4 | 40 | 2.3 | 40 |
| F-3-G02 | 1/4 | 53 | 132.5 | 14 | 53 | 16 | 41 | 40 | 23 | 6.5 | 8 | 53 | 2.3 | 56 |
| F-4-G04 | 1/2 | 70 | 168.5 | 18 | 70 | 17 | 50 | 54 | 26 | 8.5 | 10.5 | 70 | 2.3 | 73 |
| F-5-G06 | 1 | 90 | 247.5 | 24 | 90 | 23 | 66.5 | 66 | 35 | 11 | 13 | 90 | 3.2 | 90 |

(FR) Filtro/Regulador SERIE ACI

Tratamiento de Aire
Tratamento de Ar



CARACTERÍSTICAS

Los Filtros Reguladores o Regufiltros de aire de la serie ACI, están compuestos de partes metálicas lo que le dan una gran resistencia y robustez. El cartucho de filtración al ser de Bronce sinterizado le otorga una gran calidad y durabilidad al filtrado.

Los reguladores ofrecen varios ajustes de rango de presión para adaptarse a la mayoría de las aplicaciones. Permite bloquear el botón para evitar que se produzcan cambios de configuración involuntarios.

Esta serie está disponible en cinco tamaños, con roscas que van de M5 a 1 pulgada.

El diseño garantiza un rendimiento óptimo con gran ahorro de energía.

Os filtros de ar da série ACI, estão compostos de partes metálicas, que lhe fornecem grande resistência e força. O cartucho de filtragem ao ser de bronze sintetizado lhe outorga uma grande qualidade e durabilidade ao filtrado.

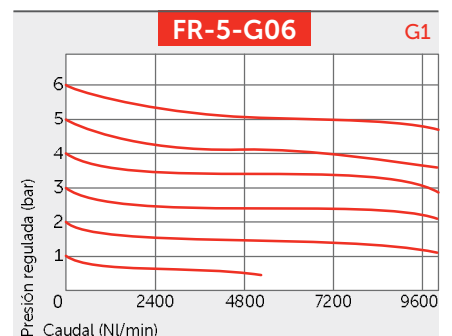
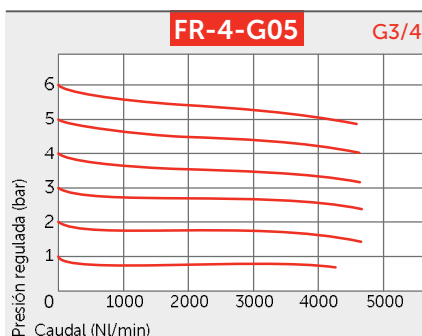
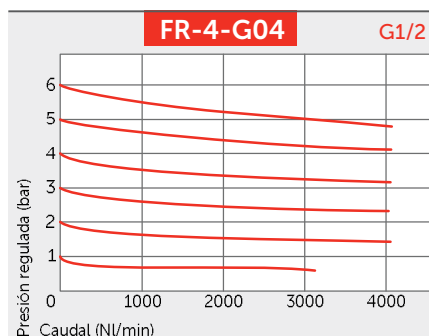
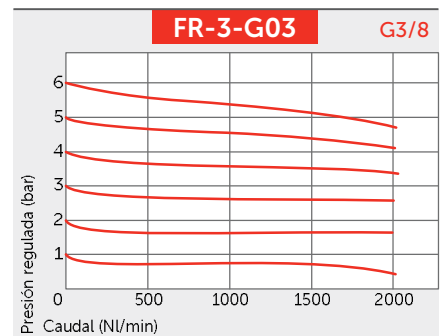
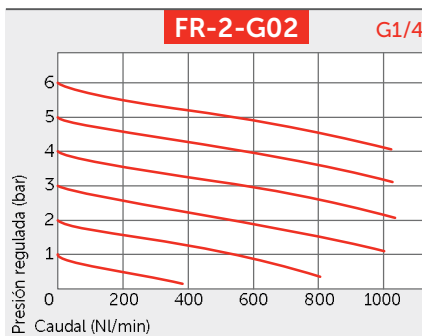
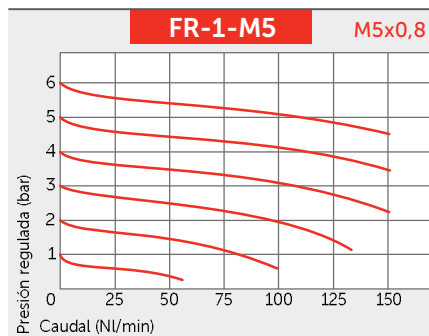
Os reguladores oferecem vários ajustes de faixa de pressão para adaptar-se a maioria das aplicações. Permite bloquear o botão para evitar que se produzam mudanças involuntárias de configuração.

Esta série está disponível em cinco tamanhos, com roscas que vão de M5 a 1 polegada.

O desenho garante um ótimo rendimento com grande economia de energia.



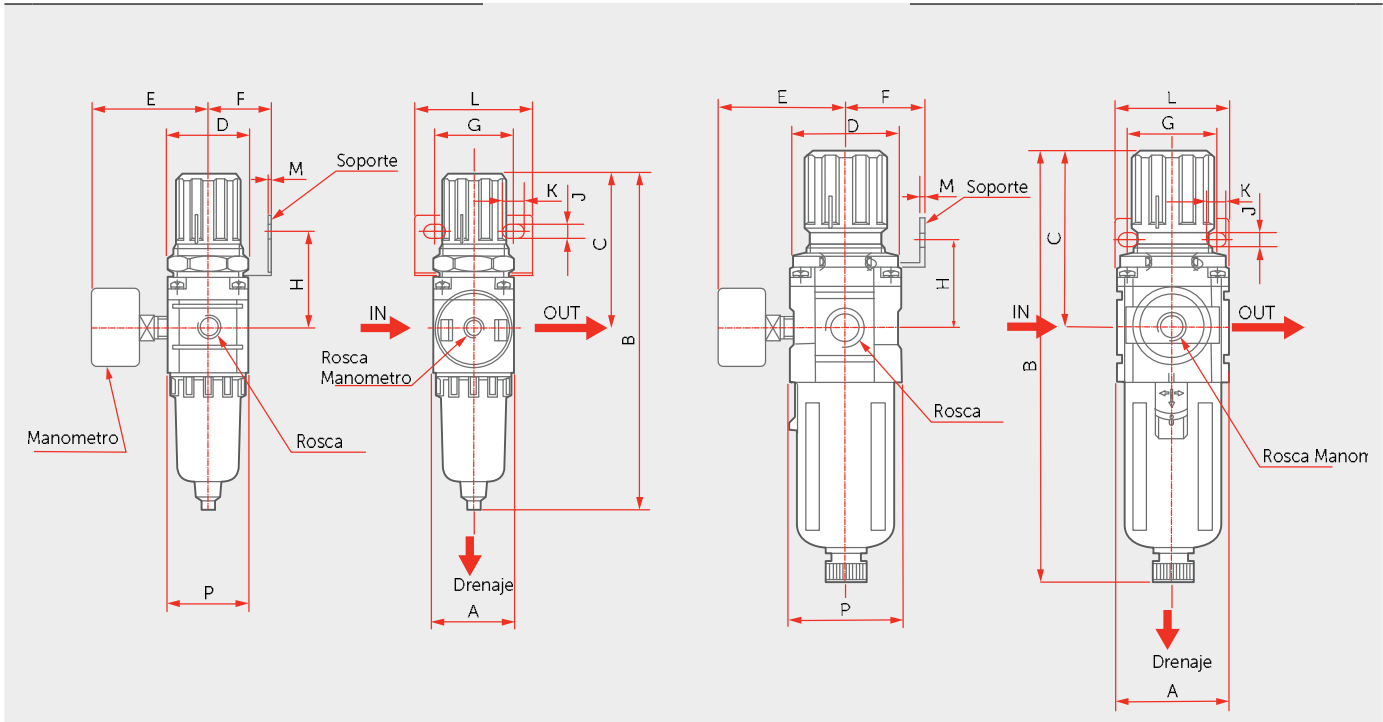
CURVAS CARACTERÍSTICAS



| Modelo | | Caudal | Rosca | Rango de regulación | Máxima presión de trabajo | Temp. trabajo | Grado filtración | Peso | Soporte |
|----------|------------------------|--------|-------|---------------------|---------------------------|---------------|------------------|------|---------|
| Estandar | Con drenaje automatico | | | | | | | | |
| FR-2-G02 | FR-2-G02-A | 550 | G1/4 | 0.5÷8.5 | 10 | 0.5÷62 | 25 | 0.36 | SR-2 |
| FR-3-G02 | FR-3-G02-A | 2000 | G1/4 | 0.5÷8.5 | 10 | 0.5÷63 | 25 | 0.56 | SR-3 |
| FR-4-G04 | FR-4-G04-A | 4000 | G1/2 | 0.5÷8.5 | 10 | 0.5÷65 | 25 | 1.15 | SR-4 |
| FR-5-G06 | FR-5-G06-A | 5500 | G1 | 0.5÷8.5 | 10 | 0.5÷68 | 25 | 1.7 | SR-5 |

Existen opcionalmente grados de filtracion de 5 y 50 micrones y rangos de regulacion de presion especiales segun requerimientos.

Como opção de filtragem em graus de 5 e 50 micrones, e faixa de regulagem de pressão especiais segundo requerimento.



| Código | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L | M | N | P | |
|----------|-----|----|-------|------|----|------|------|----|------|-----|------|----|-----|------|----|
| FR-2-G02 | 1/4 | 40 | 164.5 | 78 | 40 | 56.8 | 30 | 34 | 43.5 | 5.4 | 15.4 | 55 | 2.3 | 33.5 | 40 |
| FR-3-G02 | 1/4 | 53 | 211 | 92.5 | 53 | 60.8 | 39 | 40 | 46 | 6.5 | 8 | 53 | 2.3 | 42.5 | 56 |
| FR-4-G04 | 1/2 | 70 | 262 | 112 | 70 | 65.5 | 49.2 | 54 | 53.5 | 8.5 | 10.5 | 70 | 2.3 | 52.5 | 73 |
| FR-5-G06 | 1 | 90 | 338 | 116 | 90 | 75.5 | 49.2 | 54 | 62 | 8.5 | 10.5 | 70 | 2.3 | 52.5 | 90 |

(L) Lubricador *Lubrificador* SERIE ACI

Tratamiento de Aire
Tratamento de Ar



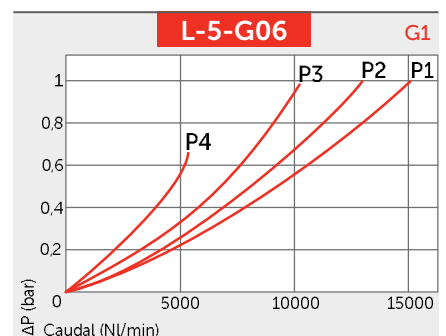
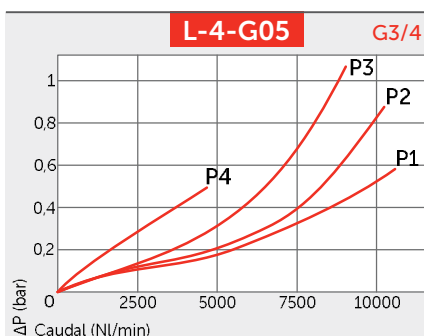
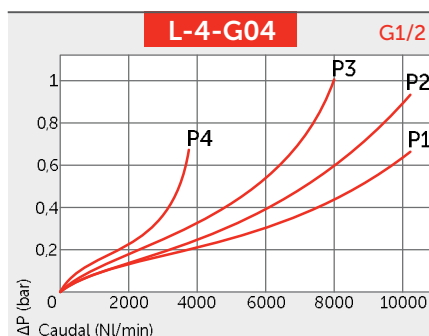
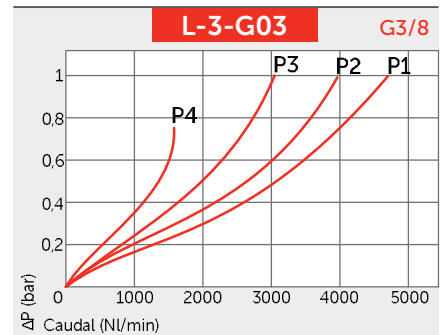
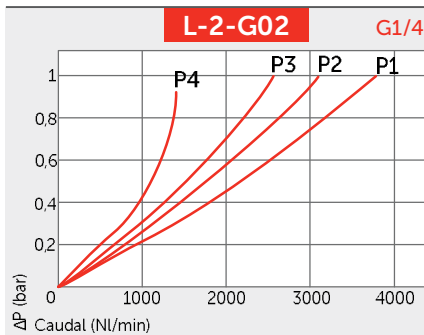
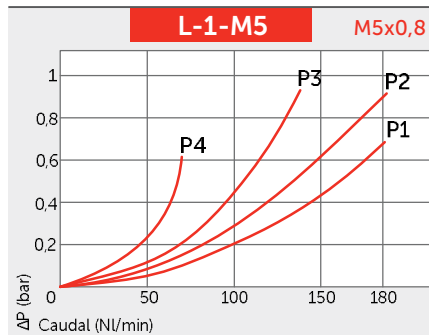
CARACTERÍSTICAS

Los Lubricadores de aire de la serie ACI proporcionan una lubricación precisa. El caudal de gotas de aceite es ajustable dependiendo de los requisitos del equipo a suministrar. Esta serie está disponible en cinco tamaños, con roscas que van de M5 a 1 pulgada. El lubricante recomendado es del tipo ISO VG 32 - SAE 10.

Os lubrificantes de ar da série ACI, proporcionam uma lubrificação precisa. O caudal de gotas de óleo é ajustável dependendo dos requisitos do equipamento a fornecer. Esta série está disponível em cinco tamanhos, com roscas que vão de M5 a 1 polegada. O lubrificante recomendado é do tipo ISO VG 32 SAE-10.

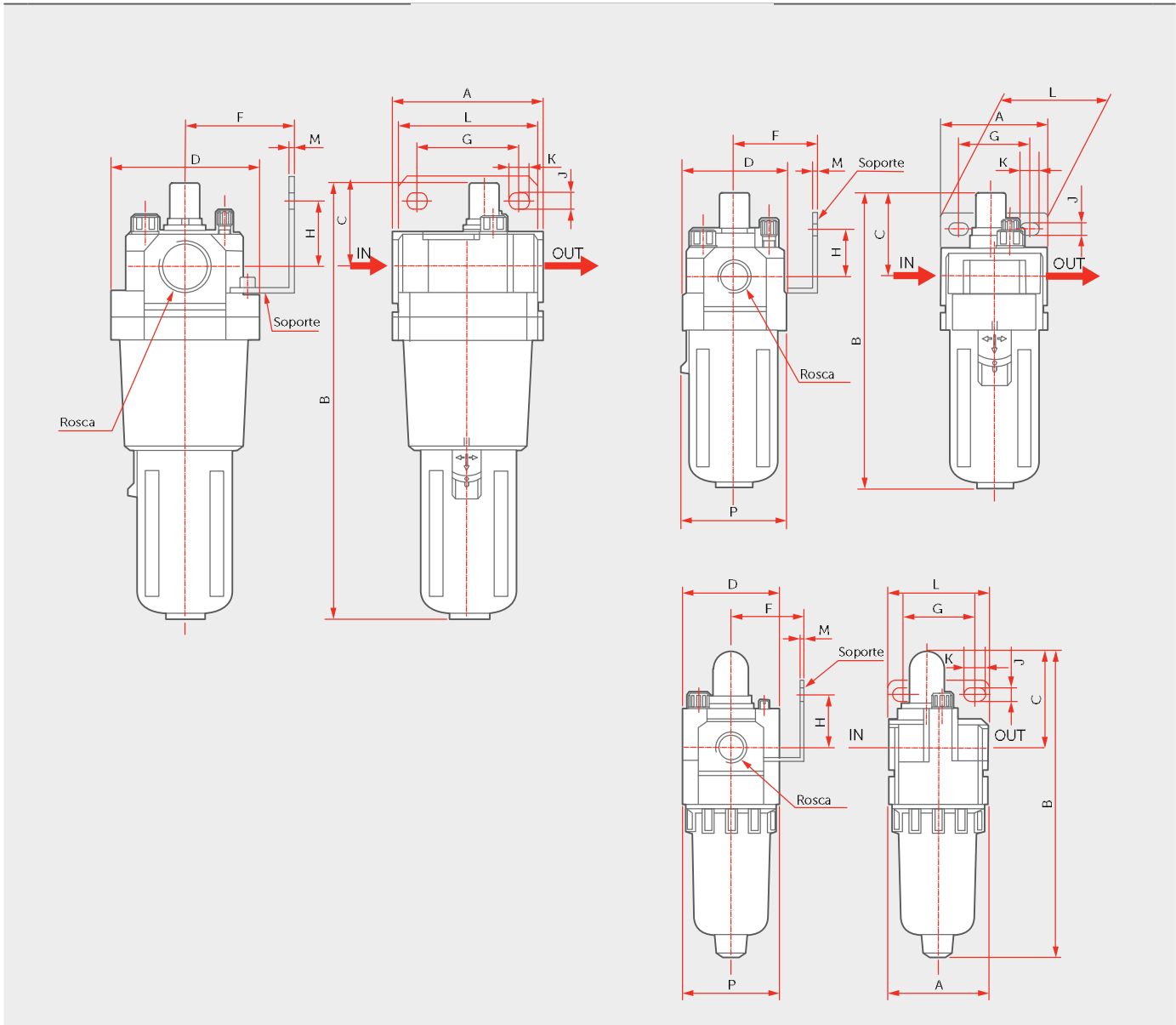


CURVAS CARACTERÍSTICAS



| Modelo | Caudal | Rosca | Capacidad Aceite Capacidade do óleo (cm ³) | Caudal mínimo de goteo (L/min) | Temp. trabajo Temp. de trabalho | Peso | Soporte |
|---------|--------|-------|--|--------------------------------------|------------------------------------|------|---------|
| L-2-G02 | 800 | G1/4 | 25 | 15 | 0.5÷60 | 0.22 | SL-2 |
| L-3-G02 | 1700 | G1/4 | 50 | 30 | 0.5÷60 | 0.30 | SL-3 |
| L-4-G04 | 5000 | G1/2 | 130 | 50 | 0.5÷60 | 0.56 | SL-4 |
| L-5-G06 | 7000 | G1 | 130 | 190 | 0.5÷60 | 1.08 | SL-5 |

El caudal es de 5 gotas/min o superior bajo las siguientes condiciones:
Presión de entrada de 0.5 MPa, aceite de turbina clase 1 (ISO VG32).



| Código | A | B | C | D | F | G | H | J | K | L | M | P | |
|---------|-----|----|-----|----|----|------|----|----|-----|------|----|-----|----|
| L-2-G02 | 1/4 | 40 | 122 | 38 | 40 | 30 | 27 | 22 | 5.4 | 8.4 | 40 | 2.3 | 40 |
| L-3-G02 | 1/4 | 53 | 142 | 38 | 53 | 41 | 40 | 23 | 6.5 | 8 | 53 | 2.3 | 56 |
| L-4-G04 | 1/2 | 70 | 177 | 41 | 70 | 50 | 54 | 26 | 8.5 | 10.5 | 70 | 2.3 | 73 |
| L-5-G06 | 1 | 90 | 254 | 45 | 90 | 66.5 | 66 | 35 | 11 | 13 | 90 | 3.2 | 90 |

(R) Regulador SERIE ACI

Tratamiento de Aire
Tratamento de Ar



CARACTERÍSTICAS

Los Reguladores de presión de aire de la serie ACI, tienen una gran resistencia y robustez dado que el cuerpo del mismo está desarrollado con aleación de aluminio.

Los reguladores ofrecen varios ajustes de rango de presión para adaptarse a la mayoría de las aplicaciones.

Permite bloquear el botón para evitar que se produzcan cambios de configuración involuntarios.

Esta serie está disponible en cinco tamaños, con roscas que van de M5 a 1 pulgada.

El diseño garantiza un rendimiento óptimo con gran ahorro de energía.

Os reguladores de pressão de ar da série ACI, conta com uma grande resistência e força, dado que, o corpo do mesmo está desenvolvido com liga de alumínio.

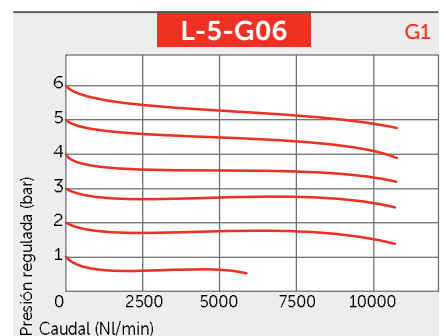
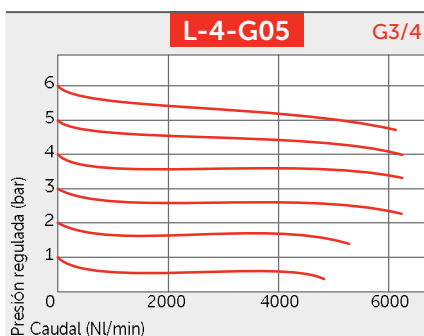
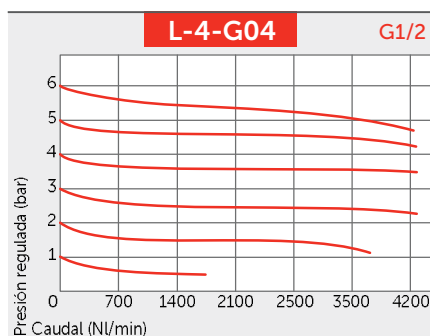
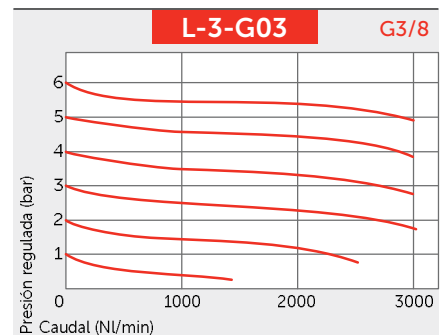
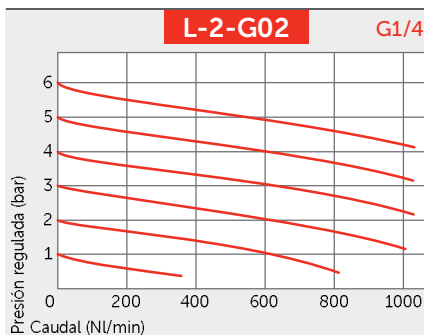
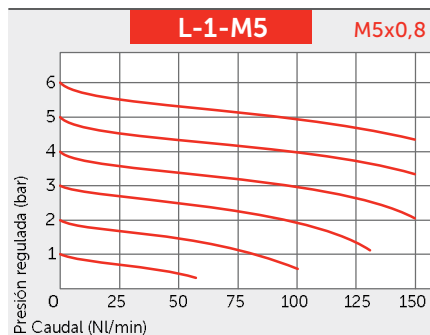
Os reguladores oferecem vários ajustes de faixa de pressão para adaptar-se a maiorias aplicações.

Permite bloquear o botão para evitar que se produzam mudanças involuntárias de configuração.

Esta série está disponível em cinco tamanhos, com roscas que vão de M5 a 1 polegada.



CURVAS CARACTERÍSTICAS

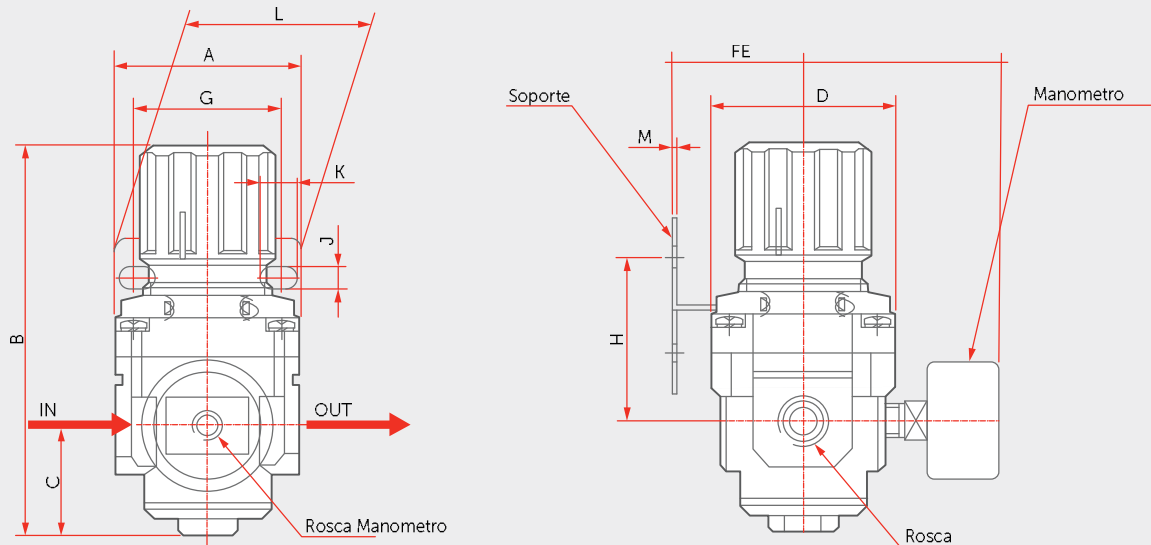


(R) Regulador

| Modelo | Caudal | Rosca | Rosca manómetro | Máxima presión de trabajo | Caudal mínimo de goteo (L/min) | Temp. trabajo Temp. de trabajo | Peso | Manómetro | Soporte |
|---------|--------|-------|-----------------|---------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|------|-----------|---------|
| R-2-G02 | 550 | G1/4 | 1/8 | 10 | 0.5÷8.5 | 0.5÷60 | 0.27 | G36-10-01 | SR-2 |
| R-3-G02 | 2500 | G1/4 | 1/8 | 10 | 0.5÷8.5 | 0.5÷60 | 0.41 | G36-10-01 | SR-3 |
| R-4-G04 | 6000 | G1/2 | 1/4 | 10 | 0.5÷8.5 | 0.5÷60 | 0.84 | G46-10-02 | SR-4 |
| R-5-G06 | 8000 | G1 | 1/4 | 10 | 0.5÷8.5 | 0.5÷60 | 1.19 | G46-10-02 | SR-5 |

Existen rangos de regulación de presión especiales según requerimientos.

Existe como opção faixa de regulagem de pressão especiais segundo requerimento.



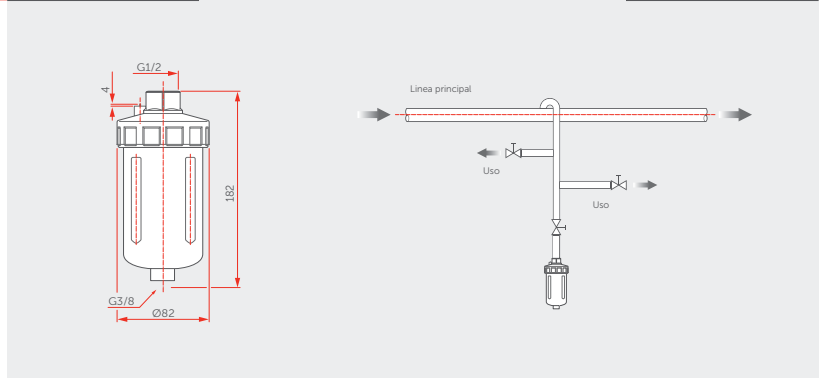
| Código | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L | M | N | |
|---------|-----|----|-------|------|----|------|------|----|------|-----|------|----|-----|------|
| R-2-G02 | 1/4 | 40 | 95 | 17 | 40 | 56.8 | 30 | 34 | 43.5 | 5.4 | 15.4 | 55 | 2.3 | 33.5 |
| R-3-G02 | 1/4 | 53 | 127.5 | 35 | 53 | 60.8 | 39 | 40 | 46 | 6.5 | 8 | 53 | 2.3 | 42.5 |
| R-4-G04 | 1/2 | 70 | 149.5 | 37.5 | 70 | 65.5 | 49.2 | 54 | 53.5 | 8.5 | 10.5 | 70 | 2.3 | 52.5 |
| R-5-G06 | 1 | 90 | 168 | 48 | 90 | 75.5 | 49.2 | 54 | 62 | 8.5 | 10.5 | 70 | 2.3 | 52.5 |

Purga Automática SERIE ACI

Tratamiento de Aire
Tratamento de Ar



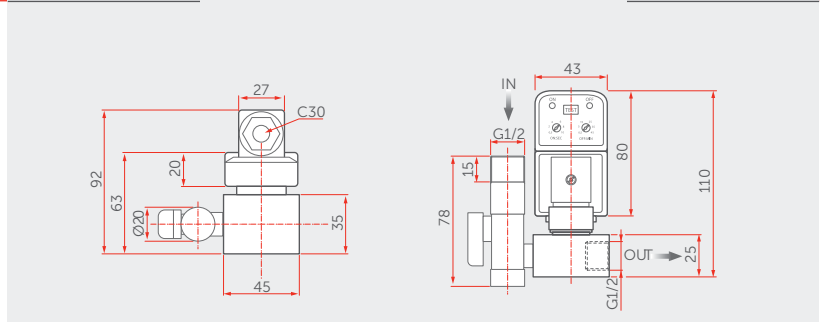
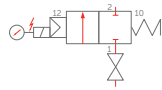
Purga automática tipo flotación



Construida en aluminio. Se instala en la parte baja de los tanques de los compresores o en las partes bajas de las cañerías de distribución de aire comprimido, y permite eliminar o drenar automáticamente el agua acumulada.

| Codigo | Rango de presión | Rango de temperatura | Capacidad del recipiente |
|---------------|------------------|----------------------|--------------------------|
| PA-G04 | 1 a 10 bar | 0 a 60 °C | 400 CM ³ |

Electroválvulas automáticas para el purgado

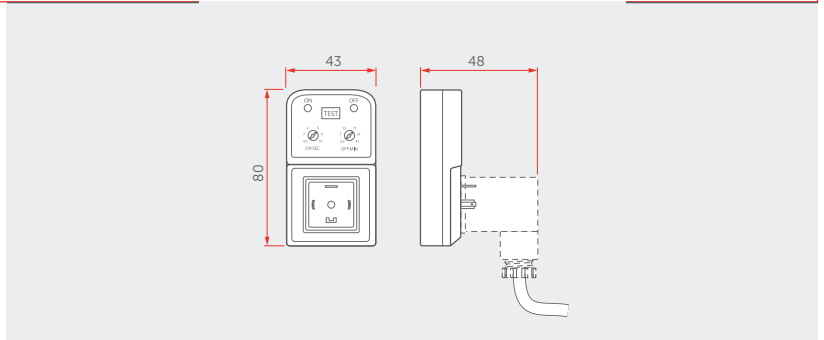


Garantizan que tanto el depósito de un compresor, como el resto de una instalación de aire a presión industrial, estén libres de condensado.

Mediante dos perillas se programa el temporizador que comanda la electroválvula. El dispositivo cuenta con un filtro para proteger la electroválvula y una válvula esférica que permite cerrar el paso y aislar el filtro para hacer su mantenimiento.

| Codigo | Tension | Rango de presión | Diametro de orificio | Rango de temperatura | Tiempo ON | Tiempo OFF | Grado de protección |
|----------------------|---------|------------------|----------------------|----------------------|-------------|-------------|---------------------|
| EVPA-PADC24V | DC24V | 0-16 bar | 4mm | 0 a 50 °C | 0.5-10 Seg. | 0.5-45 Min. | IP 65 |
| EVPA-PAAC24V | AC24V | | | | | | |
| EVPA-PAAC110V | AC110V | | | | | | |
| EVPA-PAAC220V | AC220V | | | | | | |

Temporizador analógico

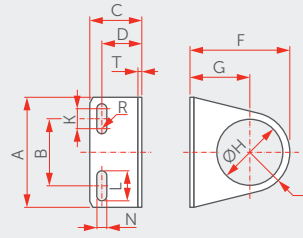


Tiene dos perillas que permiten configurar el ciclo de activación de la electroválvula. Con la perilla "ON SEC" se regula el tiempo en segundos que la bobina se mantendrá activa, y con la perilla "OFF MIN" se indica el tiempo en minutos que tiene que pasar entre una activación y la siguiente.

| Codigo | Tension | Rango de temperatura | Tiempo ON | Tiempo OFF | Grado de protección |
|------------------|---------|----------------------|--------------|---------------|---------------------|
| TIMER-A-1 | DC24V | 0 a 50 °C | 0.5 - 10 Seg | 0.5 - 45 Min. | IP 65 |

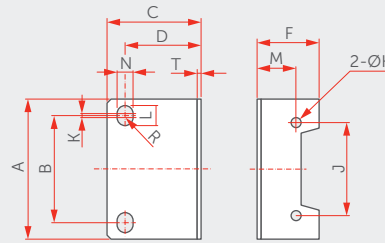
La empresa se reserva el derecho de introducir cambios y mejoras en sus productos sin previo aviso. Las fotos incluidas en este documento tienen únicamente carácter ilustrativo. A empresa reserva-se o direito de fazer alterações e melhoramentos em seus produtos sem aviso prévio. As fotografias incluídas neste documento são apenas ilustrativas.

Soporte para regulador y filtro regulador SR



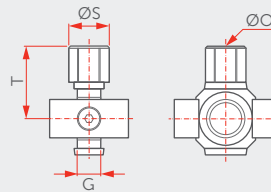
| Codigo | A | B | C | D | F | G | ØH | J | K | L | N | R | T | Peso (G) | Modelo Aplicable |
|--------|----|----|------|----|------|------|------|------|-----|------|-----|------|-----|----------|-------------------------|
| SR-1 | 40 | 28 | 17 | 11 | 37,8 | 25 | 20,5 | 12,3 | 2 | 6,5 | 4,5 | 2,25 | 2 | 20 | R-1 / FR-1 |
| SR-2 | 53 | 34 | 25 | 19 | 50 | 30 | 33,5 | 20 | 10 | 15,4 | 5,4 | 2,7 | 2,3 | 35 | R-2 / FR-2 |
| SR-3 | 53 | 40 | 21,5 | 14 | 64 | 39 | 42,5 | 25 | 1,5 | 8 | 6,5 | 3,25 | 2,3 | 38 | R-3 / FR-3 |
| SR-4 | 70 | 54 | 27 | 18 | 79,2 | 49,2 | 52,5 | 30 | 2 | 10,5 | 8,5 | 4,25 | 2,3 | 60 | R-4 / FR-4 / R-5 / FR-5 |

Soporte para Filtros y Lubricadores



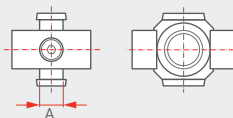
| Codigo | A | B | C | D | E | F | G | R | L | Modelo Aplicable |
|--------|----|----|-----|---|------|------|----|------|----|------------------|
| Y10L | 20 | 12 | 4,5 | 3 | 25 | 5 | 8 | 2,25 | 27 | FRL-1 / FR+L-1 |
| Y20L | 24 | 15 | 5,5 | 3 | 30 | 5 | 10 | 2,75 | 33 | FRL-2 / FR+L-2 |
| Y30L | 35 | 16 | 7 | 4 | 41 | 7 | 11 | 3,5 | 45 | FRL-3 / FR+L-3 |
| Y40L | 40 | 22 | 9 | 4 | 50 | 7 | 14 | 4,5 | 50 | FRL-4 / FR+L-4 |
| Y50L | 50 | 23 | 12 | 4 | 69,8 | 10,5 | 15 | 6 | 63 | FRL-5 / FR+L-5 |

Unión de equipos modulares y salida superior roscada



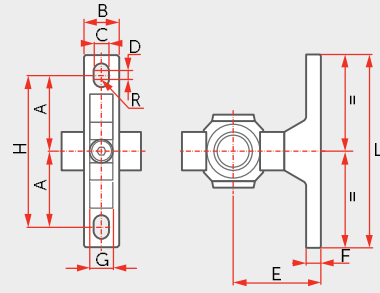
| Codigo | Rosca | ØO | ØS | T | Peso |
|--------|-------|----|----|------|------|
| Y21-02 | G1/4 | 10 | 19 | 29 | 78 |
| Y31-02 | G1/4 | 11 | 19 | 33 | 95 |
| Y41-03 | G3/8 | 14 | 24 | 39 | 113 |
| Y61-04 | G1/2 | 15 | 30 | 50,5 | 225 |

Unión equipo modular sin soporte



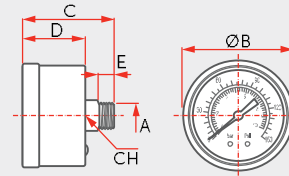
| Código | A | Peso(g) |
|--------|----|---------|
| Y10 | 8 | 30 |
| Y20 | 10 | 49 |
| Y30 | 11 | 96 |
| Y40 | 14 | 118 |
| Y60 | 15 | 189 |
| Y60L | 50 | 248 |

Soporte y union entre equipos modulares

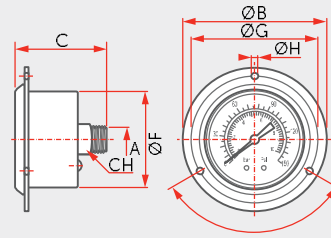


| Código | A | B | C | D | E | F | G | H | R | L | Peso(g) | Aplicable al Modelo |
|-------------|----|----|-----|---|----|---|----|----|------|----|---------|------------------------|
| Y20T | 24 | 15 | 5.5 | 3 | 30 | 5 | 10 | 48 | 2.75 | 33 | 77 | FRL-2 / FR+L-2 |
| Y30T | 35 | 16 | 7 | 4 | 41 | 7 | 11 | 70 | 3.5 | 45 | 125 | FRL-3 / FR+L-3 |
| Y40T | 40 | 22 | 9 | 4 | 50 | 7 | 14 | 80 | 4.5 | 50 | 137 | FRL-4-G04 / FR+L-4-G04 |
| Y50T | 40 | 22 | 9 | 4 | 50 | 7 | 14 | 80 | 4.5 | 50 | 150 | |

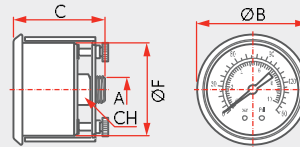
Manometro Rosca posterior



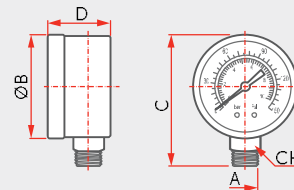
| Código | Escala(bar) | A | ØB | C | D | E | CH | Peso(g) | Aplicable al Modelo |
|------------------|-------------|------|----|----|----|----|----|---------|-----------------------|
| G36-10-01 | 0-10 | G1/8 | 42 | 37 | 24 | 9 | 11 | 12 | R-2 / FR-2/ R-3 /FR-3 |
| G46-10-02 | 0-10 | G1/4 | 52 | 40 | 24 | 10 | 14 | 15 | R-4 / FR-4/ R-5 /FR-5 |

Manometro panel ajuste frontal mediante brida


| Código | Escala(bar) A | ØB | C | CH | ØF | ØG | ØH | Angulo | Peso(g) |
|-------------|---------------|------|------|----|------|----|-----|--------|---------|
| 40-W | 0-10 G1/8 | 61,2 | 42,9 | 12 | 40,2 | 51 | 3,5 | 120° | 20 |
| 50-W | 0-10 G1/8 | 71 | 48 | 12 | 52,5 | 60 | 3,5 | 120° | 28 |

Manometro panel ajuste frontal mediante brida


| Código | Escala(bar) | A | ØB | C | CH | ØF | Peso(g) |
|-------------|-------------|------|------|----|------|----|---------|
| 40-U | 0-10 G1/8 | 43,2 | 41,5 | 12 | 38,8 | 22 | |
| 50-U | 0-10 G1/8 | 55,5 | 51,1 | 14 | 48,8 | 29 | |

Manometro con salida inferior


| Código | Escala(bar) | A | ØB | C | D | CH | Peso(g) |
|-------------|-------------|----|------|------|----|----|---------|
| 40-B | 0-10 G1/8 | 39 | 54,7 | 23,5 | 12 | 10 | |
| 50-B | 0-10 G1/8 | 51 | 73,5 | 27,5 | 14 | 17 | |

Aceite para lubricador en instalaciones neumaticas


| Codigo | Densidad a 15°(kg/dm) | Viscosidad(cSt) | Contenido (CC) |
|---------------|-----------------------|-----------------|----------------|
| OIL-01 | 0,861 | 21 | 500 |