

NOTA: Los FRLs están diseñados para servicio de aire únicamente, a menos que se indique lo contrario.  
 Unidad de Medida: Pulgadas, Milímetros

# WILKERSON - FRL'S MINIATURA

## MINI FILTROS



### Miniatura - Tazón Transparente Con Guarda

Dren Automatico			Dren Manual		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/8"	<b>F00 - 01A</b>	27	1/8"	<b>F00 - 01M</b>	27
1/4"	<b>F00 - 02A</b>	35	1/4"	<b>F00 - 02M</b>	35

### Miniatura - Tazón Metálico

Dren Automatico			Dren Manual		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/8"	<b>F00 - 01AMB</b>	27	1/8"	<b>F00 - 01MMB</b>	27
1/4"	<b>F00 - 02AMB</b>	35	1/4"	<b>F00 - 02MMB</b>	35

### Miniatura - Tazón Transparente Con Guarda

Dren Automatico			Dren Manual		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/8"	<b>F08 - 01A</b>	25	1/8"	<b>F08 - 01M</b>	25
1/4"	<b>F08 - 02A</b>	50	1/4"	<b>F08 - 02M</b>	50



### Miniatura - Tazón Metálico

Dren Automatico			Dren Manual		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/8"	<b>F08 - 01AMB</b>	25	1/8"	<b>F08 - 01MMB</b>	25
1/4"	<b>F08 - 02AMB</b>	50	1/4"	<b>F08 - 02MMB</b>	50

- Elemento de 5 micrones
- Tazon de .5 OZ (F00); Tazón de .4 OZ (F08)
- Condiciones máximas para operar:  
 Tazón transparente: **150 PSIG (10 bar) y 125°F (52°C)**  
 Tazón de metálico: **250 PSIG (17 bar) y 175°F (79°C)**

Tasado SCFM a 150 PSIG de presión de entrada.

Dixon Valve & Coupling (81) 8354-5649

## Seguridad, acoplamiento de mangueras

Las conexiones y dispositivos de y retención Dixon son diseñados para trabajar de una manera segura en su área de trabajo. La selección de la manguera apropiada, los acoples apropiados, los dispositivos de retención apropiados y de la correcta aplicación del acople a la manguera son de suma importancia. Los usuarios deben de considerar el tamaño, la temperatura, la aplicación, el fluido a conducir, la presión, y las recomendaciones de los fabricantes de la manguera y el acople a la hora de seleccionar los componentes del ensamble. Dixon recomienda que todos los ensambles sean puestos a prueba de acuerdo a las recomendaciones de la "Rubber Manufacturer's Association" y que sean inspeccionados antes de cada uso para asegurar que no estén dañados. En cualquier lugar donde los dispositivos de seguridad son esenciales para el acoplamiento, tales deben de ser utilizados. El uso de dispositivos suplementarios de seguridad como el cable "King Cable" y clips de seguridad son recomendados. En caso de detectar algún problema, los acoples deben de ser removidos inmediatamente. Les sugerimos que se apoyen en de los empleados de Dixon, quienes han sido altamente entrenados, para aconsejar ó capacitar. Favor de no dudar en contactarnos para recomendaciones en la debida selección y aplicación de los acoples y accesorios ofrecidos en nuestro catálogo. Nosotós recomendamos fuertemente que los distribuidores y los usuarios usen los servicios de ingeniería de Dixon para recomendaciones de aplicaciones especiales o críticas. Para contactar Dixon, favor de llamar al (81) 8354-5649.

## MINI REGULADORES

### Con Manómetro \*      Sin Manómetro

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/8"	<b>R00 - 01RG</b>	17.5	1/8"	<b>R00 - 01R</b>	17.5
1/4"	<b>R00 - 02RG</b>	24.5	1/4"	<b>R00 - 02R</b>	24.5

\* Se suministra con manómetro empotrado de 0-160 PSI.

- Rango de **0 - 125 PSI**
- Diseño de válvula balanceada
- Estándar de auto-alivio
- Perilla de bloqueo de ajuste que no se levanta.
- Dos puertos de manómetro estándar en modelos sin manómetro, uno en modelos con manómetro - puede usarse para puertos de salida adicionales.
- Los modelos sin manómetro usan manómetros CG620.



### Con Manómetro \*      Sin Manómetro

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/8"	<b>R08 - 01RG</b>	28.7	1/8"	<b>R08 - 01R</b>	28.7
1/4"	<b>R08 - 02RG</b>	40	1/4"	<b>R08 - 02R</b>	40

\* Se suministra con manómetro empotrado de 0-160 PSI.

- Rango de **0 - 125 PSI**
- Diseño de válvula balanceada
- Estándar de auto-alivio
- Perilla de bloqueo de ajuste que no se levanta.
- Dos puertos de manómetro en modelos sin manómetro de 1/8" NPT- Pueden ser usados para puertos de salida adicionales.
- Un puerto de manómetro de 1/8" NPT en modelos de manómetro empotrado.
- Los modelos sin manómetro usan manómetros CG620.



Tasado SCFM a 150 PSIG de presión de entrada.

Dixon Valve & Coupling (81) 8354-5649

## MINI REGULADORES DE AGUA



Con Manómetro			Sin Manómetro		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>RB3-02RG</b>	36	1/4"	<b>RB3-02R</b>	36

- Rango ajustable de **0 - 125 PSI**
- Servicio de agua o aire comprimido
- Construcción de latón - partes mojadas

- Sin diafragma de resorte de alivio.
- Dos puertos de manómetro estándar de 1/8" NPT.
- Montaje en panel está incluido.

## MINI FILTROS/REGULADORES



Miniatura - Tazón Transparente Dren Automatico			Dren Manual		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/8"	<b>BB3 - 01AG</b>	17.5	1/8"	<b>BB3 - 01MG</b>	17.5
1/4"	<b>BB3 - 02AG</b>	24.5	1/4"	<b>BB3 - 02MG</b>	24.5

Miniatura - Tazón Metálico Dren Automatico			Dren Manual		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/8"	<b>BB3 - 01AGMB</b>	17.5	1/8"	<b>BB3 - 01MGMB</b>	17.5
1/4"	<b>BB3 - 02AGMB</b>	24.5	1/4"	<b>BB3 - 02MGMB</b>	24.5

Se suministra con manómetro empotrado de 0 a 150 PSI únicamente.

- Rango de **0-125 PSI**
- Elemento de 5 micrones
- Dren manual

- Tazón de .5 OZ
- Auto-alivio
- Con un manómetro GC620



Miniatura - Tazón Transparente Con Guarda Dren Automatico			Dren Manual		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/8"	<b>B08 - 01AG</b>	28.6	1/8"	<b>B08 - 01MG</b>	28.6
1/4"	<b>B08 - 02AG</b>	42.1	1/4"	<b>B08 - 02MG</b>	42.1

Miniatura - Tazón Metálico Dren Automatico			Dren Manual		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/8"	<b>B08 - 01AGMB</b>	28.6	1/8"	<b>B08 - 01MGMB</b>	28.6
1/4"	<b>B08 - 02AGMB</b>	42.1	1/4"	<b>B08 - 02MGMB</b>	42.1

Se suministra con manómetro empotrado de 0 a 150 PSI únicamente.

- Rango de **0-125 PSI**
- Elemento de 5 micrones

- Tazón de .4 OZ
- Auto-alivio

Tasado SCFM a 150 PSIG de presión de entrada.

Dixon Valve & Coupling (81) 8354-5649

## MINI LUBRICADORES

### Miniatura - Tazón Transparente

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/8"	L00 - 01A	7.4	1/8"	L00 - 01AMB	7.4
1/4"	L00 - 02A	47.5	1/4"	L00 - 02AMB	47.5

- Tazón de 1 OZ
- Alimentador de aceite ajustable
- Domo totalmente visible

### Miniatura - Tazón Metálico

- No llenarlo bajo presión. El abastecedor de aire debe apagarse.



### Miniatura - Tazón Transparente

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/8"	L08 - 01A	23.5	1/8"	L08 - 01AMB	23.5
1/4"	L08 - 02A	57.5	1/4"	L08 - 02AMB	57.5

- Tazón de .6 OZ
- La alimentación de aceite es ajustable

### Miniatura - Tazón Metálico

- Vista completa del domo
- Diseñado para llenar bajo presión



## MINI UNIDADES COMBINADAS (Filtro, Regulador, Lubricador)

### Miniatura - Tazón Transparente Con Guarda

#### Dren Automatico

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/8"	C08 - 01A	28.7	1/8"	C08 - 01M	28.7
1/4"	C08 - 02A	40	1/4"	C08 - 02M	40

#### Dren Manual

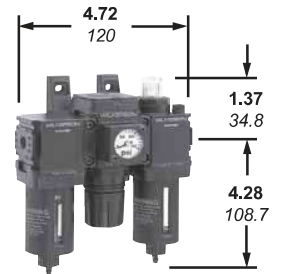
### Miniatura - Tazón Metálico

#### Dren Automatico

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/8"	C08 - 01AMB	28.7	1/8"	C08 - 01MMB	28.7
1/4"	C08 - 02AMB	40	1/4"	C08 - 02MMB	40

#### Dren Manual

Con manómetro estilo montaje empotrado ("Flush Mount") solamente.



### Miniatura - Tazón Transparente

#### Dren Automatico

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/8"	C05 - 01A	4.5	1/8"	C05 - 01M	4.5
1/4"	C05 - 02A	26	1/4"	C05 - 02M	26

#### Dren Manual

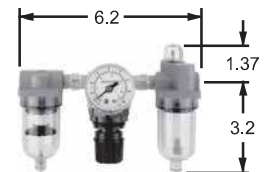
### Miniatura - Tazón Metálico

#### Dren Automatico

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/8"	C05 - 01AMB	4.5	1/8"	C05 - 01MMB	4.5
1/4"	C05 - 02AMB	26	1/4"	C05 - 02MMB	26

#### Dren Manual

Con manómetro GC620.



Tasado SCFM a 150 PSIG de presión de entrada.

Dixon Valve & Coupling (81) 8354-5649

# WILKERSON - FILTROS PARA LINEA DE AIRE

Los FRL de Dixon son unidades de larga duración utilizados para aire comprimido, o para servicio de agua si así es indicado. Las unidades pueden ser compradas ensambladas o individualmente. Favor consultar con Dixon para servicios especiales en FRL y todos los acoples para mangueras.

## TAZÓN COMPACTO



### Compacto - Tazón Transparente Con Guarda Dren Automatico                      Dren Manual

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>F16 - 02A</b>	35	1/4"	<b>F16 - 02M</b>	35
3/8"	<b>F16 - 03A</b>	44	3/8"	<b>F16 - 03M</b>	44
1/2"	<b>F16 - 04A</b>	50	1/2"	<b>F16 - 04M</b>	50

### Compacto - Tazón Metálico Con Mirilla

#### Dren Automatico                      Dren Manual

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>F16 - 02AMB</b>	35	1/4"	<b>F16 - 02MMB</b>	35
3/8"	<b>F16 - 03AMB</b>	44	3/8"	<b>F16 - 03MMB</b>	44
1/2"	<b>F16 - 04AMB</b>	50	1/2"	<b>F16 - 04MMB</b>	50

- Elemento de 5 micrones
- Tazón de 5 OZ
- Condiciones máximas para operar:  
Tazón transparente: **150 PSIG (10 bar) y 125°F (52°C)**  
Tazón de metal: **200 PSIG (14 bar) y 175°F (79°C)**

## TAZÓN ESTÁNDAR



### Estándar - Tazón Transparente Con Guarda

#### Dren Automatico                      Dren Manual

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>F26 - 02A</b>	79	1/4"	<b>F26 - 02M</b>	79
3/8"	<b>F26 - 03A</b>	112	3/8"	<b>F26 - 03M</b>	112
1/2"	<b>F26 - 04A</b>	138	1/2"	<b>F26 - 04M</b>	138

### Estándar - Tazón Metálico Con Guarda

#### Dren Automatico                      Dren Manual

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>F26 - 02AMB</b>	79	1/4"	<b>F26 - 02MMB</b>	79
3/8"	<b>F26 - 03AMB</b>	112	3/8"	<b>F26 - 03MMB</b>	112
1/2"	<b>F26 - 04AMB</b>	138	1/2"	<b>F26 - 04MMB</b>	138

- Elemento de 5 micrones
- Tazón de 10 OZ.

Tasado SCFM a 150 PSIG de presión de entrada.

Dixon Valve & Coupling (81) 8354-5649

# WILKERSON - FILTROS PARA LINEA DE AIRE

## TAZÓN JUMBO

### Jumbo - Tazón Transparente Con Guarda

Dren Automatico                      Dren Manual

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
3/4"	<b>F30 - 06A</b>	250	3/4"	<b>F30 - 06M</b>	250
1"	<b>F30 - 08A</b>	325	1"	<b>F30 - 08M</b>	325

### Jumbo - Tazón Metálico Con Mirilla

Dren Automatico                      Dren Manual

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
3/4"	<b>F30 - 06AMB</b>	250	3/4"	<b>F30 - 06MMB</b>	250
1"	<b>F30 - 08AMB</b>	325	1"	<b>F30 - 08MMB</b>	325



- Elemento de 5 micrones
- Tazón de 1 CTO (25 OZ).
- Condiciones máximas para operar:  
Tazones transparentes:  
**150 PSIG (10 bar) y 125°F (52°C).**  
Tazones de metal:  
**F26 - 200 PSIG (14 bar) y 175°F (79°C)**  
**F30 - 200 PSIG (14 bar) y 175°F (79°C)**

## TAZÓN SERVICIO PESADO

### Servicio Pesado - Tazón Metálico

Dren Automatico                      Dren Manual

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1-1/2"	<b>F35 - 0BAMB</b>	1280	1½"	<b>F35 - 0BMMB</b>	1280
2"	<b>F35 - 0CAMB</b>	1400	2"	<b>F35 - 0CMMB</b>	1400



- Elemento de 5 micrones
- Tazón de 1 CTO.
- Condiciones máximas para operar:  
Tazones de metálico: **300 PSIG (21 bar) y 175°F (79°C)**

# WILKERSON - REGULADORES

## COMPACTO



Con Manómetro			Sin Manómetro		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>R16 - 02RG</b>	80	1/4"	<b>R16 - 02R</b>	80
3/8"	<b>R16 - 03RG</b>	80	3/8"	<b>R16 - 03R</b>	80
1/2"	<b>R16 - 04RG</b>	80	1/2"	<b>R16 - 04R</b>	80

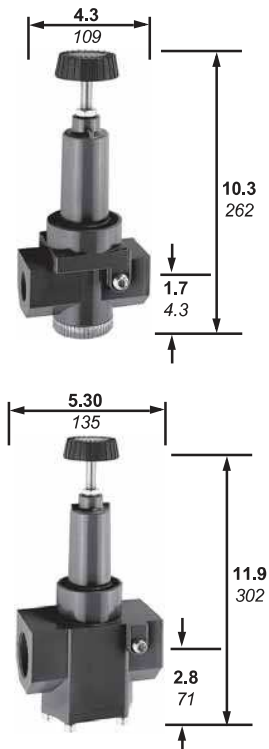
## ESTÁNDAR



Con Manómetro			Sin Manómetro		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>R26 - 02RG</b>	125	1/4"	<b>R26 - 02R</b>	125
3/8"	<b>R26 - 03RG</b>	155	3/8"	<b>R26 - 03R</b>	155
1/2"	<b>R26 - 04RG</b>	195	1/2"	<b>R26 - 04R</b>	195

- Rango de **0 a 125 PSI**
- Regulador de tipo alivio
- Resorte para trabajo pesado
- Perilla de ajuste no se levanta. Con perilla de seguro de fricción
- Estándar con dos puertos de manómetro de flujo completo 1/4" NPT
- Tuerca para montaje de pared estándar
- Excelentes características de flujo
- Válvula diseñada para excelentes características de regulación
- Condiciones máximas para operar: **300 PSIG (21 bar)** y **175°F (79°C)**

## ALTO FLUJO



Con Manómetro			Sin Manómetro		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
3/4"	<b>R30 - 06RG</b>	500	3/4"	<b>R30 - 06R</b>	500
1"	<b>R30 - 08RG</b>	500	1"	<b>R30 - 08R</b>	500
1-1/4"	<b>R30 - 0ARG</b>	800	1-1/4"	<b>R30 - 0AR</b>	800

Con Manómetro			Sin Manómetro		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1-1/2"	<b>R40 - 0BRG</b>	1200	1-1/2"	<b>R40 - 0BR</b>	1200
2"	<b>R40 - 0CRG</b>	1200	2"	<b>R40 - 0CR</b>	1200

- Rango de **0 a 125 PSI**
- Estándar de auto-alivio
- Resorte para trabajo pesado
- Diseño de válvula balanceada
- Operado con pistón
- Dos puertos de manómetro estándar de 1/4" NPT - Puede usarse para puertos adicionales de salida.
- Condiciones máximas para operar: **300 PSIG (21 bar)** y **175°F (79°C)**

Tasado SCFM a 150 PSIG de presión de entrada.

Dixon Valve & Coupling (81) 8354-5649



# WILKERSON - REGULADORES DE ALTA PRESIÓN

## COMPACTO

Con Manómetro			Sin Manómetro		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>R16 - 02RHG</b>	80	1/4"	<b>R16 - 02RH</b>	80
3/8"	<b>R16 - 03RHG</b>	80	3/8"	<b>R16 - 03RH</b>	80
1/2"	<b>R16 - 04RHG</b>	80	1/2"	<b>R16 - 04RH</b>	80



## ESTÁNDAR

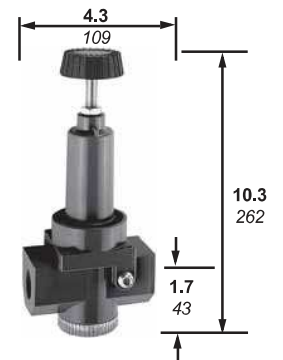
Con Manómetro			Sin Manómetro		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>R26 - 02RHG</b>	125	1/4"	<b>R26 - 02RH</b>	125
3/8"	<b>R26 - 03RHG</b>	155	3/8"	<b>R26 - 03RH</b>	155
1/2"	<b>R26 - 04RHG</b>	195	1/2"	<b>R26 - 04RH</b>	195



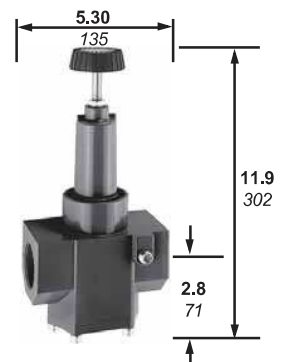
- Rango de **10 a 250 PSI**
- Regulador de tipo alivio
- Resorte para trabajo pesado
- Perilla de ajuste que no se levanta. Con perilla con seguro de fricción
- Estándar con dos puertos de manómetros de flujo completo 1/4"NPT
- Tuerca para montaje de pared estándar
- Excelentes características de flujo
- Diseño de válvula balanceada para excelentes características de regulación.
- Condiciones máximas para operar: **300 PSIG (21 bar)** y **175°F (79°C)**

## ALTO FLUJO

Con Manómetro			Sin Manómetro		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
3/4"	<b>R30 - 06RHG</b>	500	3/4"	<b>R30 - 06RH</b>	500
1"	<b>R30 - 08RHG</b>	500	1"	<b>R30 - 08RH</b>	500
1-1/4"	<b>R30 - 0ARHG</b>	800	1-1/4"	<b>R30 - 0ARH</b>	800



Con Manómetro			Sin Manómetro		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1-1/2"	<b>R40 - 0BRHG</b>	1200	1-1/2"	<b>R40 - 0BRH</b>	1200
2"	<b>R40 - 0CRHG</b>	1200	2"	<b>R40 - 0CRH</b>	1200



- Rango de **10-180 PSI**
- Estándar de auto-alivio
- Resorte para trabajo pesado
- Diseño de válvula balanceado
- Operado con pistón
- Dos puertos de manómetro de 1/4" NPT. Se puede usar para salidas de puertos adicionales
- Condiciones máximas para operar: **300 PSIG (21 bar)** y **175°F (79°C)**

Tasado SCFM a 150 PSIG de presión de entrada.



# WILKERSON - FILTROS/REGULADORES

Las unidades "integradas" ahorran mucho espacio y son hechas para instalarse en lugares apretados. Una misma entrada/salida para el filtro y el regulador ahorra en costos de tubería.

## Compacto - Tazón Transparente Con Guarda

### Dren Automatico

### Dren Manual

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>CB6 - 02AG</b>	80	1/4"	<b>CB6 - 02MG</b>	80
3/8"	<b>CB6 - 03AG</b>	80	3/8"	<b>CB6 - 03MG</b>	80
1/2"	<b>CB6 - 04AG</b>	80	1/2"	<b>CB6 - 04MG</b>	80



## Compacto - Tazón Metálico Con Mirilla

### Dren Automatico

### Dren Manual

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>CB6 - 02AGMB</b>	80	1/4"	<b>CB6 - 02MGMB</b>	80
3/8"	<b>CB6 - 03AGMB</b>	80	3/8"	<b>CB6 - 03MGMB</b>	80
1/2"	<b>CB6 - 04AGMB</b>	80	1/2"	<b>CB6 - 04MGMB</b>	80

- Rango de presión estándar, **0-125 PSIG (0-8.5 bar)**
- Elemento reusable tasado a 5-micrones
- Tazón de 5 OZ.
- Estándar de auto-alivio
- Diseño de válvula balanceada
- Operado con diafragma
- Tazón con guarda de desconexión rápida con tazón de plástico integral y pestillo de seguridad estándar.
- Dos puertos de manómetros estándar de 1/4".
- Condiciones máximas para operar:  
Tazones transparentes: **150 PSIG (10 bar)** y **125°F (52°C)**  
Tazones metálicos: **200 PSIG (14 bar)** y **175°F (79°C)**

# WILKERSON - LUBRICADORES

## LUBRICADORES TIPO EconOmist®

Este tipo de lubricador está diseñado para que todo el flujo de aceite en el domo transparente se convierta en un tipo de neblina y sea entregado a través del flujo de aire a la aplicación. Este tipo de lubricador permite que el usuario llene de aceite el tazón sin interrumpir el flujo de aire del sistema (excepto en modelos miniatura). Una vez que la tapadera de aceite sea removida, el tazón pierde la presión y se aísla de la línea de presión, y es ahí cuando el tazón puede ser removido, si así se desea para poder rellenar más rápidamente. El tazón también puede ser llenado justo hasta el tope.

## Compacto - Tazón Transparente Con Guarda

Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>L16 - 02A</b>	28
3/8"	<b>L16 - 03A</b>	48
1/2"	<b>L16 - 04A</b>	52



## Compacto - Tazón Metálico Con Mirilla

Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>L16 - 02AMB</b>	28
3/8"	<b>L16 - 03AMB</b>	48
1/2"	<b>L16 - 04AMB</b>	52

- Tazón de 5 OZ.

Tasado SCFM a 150 PSIG de presión de entrada.

Dixon Valve & Coupling (81) 8354-5649

# WILKERSON - LUBRICADORES

## TAZÓN ESTÁNDAR

### Estándar - Tazón Transparente Con Guarda

Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	L26 - 02A	28
3/8"	L26 - 03A	50
1/2"	L26 - 04A	102



### Estándar - Tazón Metálico Con Mirilla

Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	L26 - 02AMB	28
3/8"	L26 - 03AMB	50
1/2"	L26 - 04AMB	102

- Tazón de 10 OZ.
- Puede ser llenado con lubricante cuando está bajo presión
- Guarda del tazón del metal puede ser desconectada fácilmente con el pestillo de seguridad.
- EL tubo de sifón del filtro provee un flujo limpio del lubricante.

- La alimentación de aceite es ajustable
- Condiciones máximas de operación:  
Tazones transparentes: **150 PSIG (10 bar)** y **125°F (52°C)**  
Tazón de metal: **200 PSIG (14 bar)** y **175°F (79°C)**

### Jumbo - Tazón Transparente Con Guarda

Tamaño	# de parte	SCFM
3/4"	L30 - 06A	170
1"	L30 - 08A	340



### Jumbo - Tazón Metálico Con Mirilla

Tamaño	# de parte	SCFM
3/4"	L30 - 06AMB	170
1"	L30 - 08AMB	340

- 26 OZ. BOWL

## TAZÓN SERVICIO PESADO

### Servicio Pesado - Tazón Transparente Con Guarda

Tamaño	# de parte	SCFM
1-1/4"	L40 - 0AA	850
1-1/2"	L40 - 0BA	850
2"	L50 - 0CA	1100



### Servicio Pesado - Tazón Metálico Con Mirilla

Tamaño	# de parte	SCFM
1-1/4"	L40 - 0AAMB	850
1-1/2"	L40 - 0BAMB	850
2"	L50 - 0CAMB	1100

- Tazón de 26 OZ.
- Anillo de abrazadera de desconexión rápida para remover el tazón fácilmente
- El botón de drenaje manual en la parte inferior viene como estándar. (Tazón de metal con mirilla únicamente)

- Domo de vista completa
- La alimentación de aceite es ajustable
- Condiciones máximas para operar:  
Tazón transparentes: **150 PSIG (10 bar)** y **125°F (52°C)**  
Tazón de metal: **200 PSIG (14 bar)** y **175°F (79°C)**

### GUIA DE FLUJO®

Este simple dispositivo de elastómero en forma de disco se localiza en la garganta de todos los lubricadores Wilkerson y automáticamente mantiene proporciones constantes de flujo de aceite a flujo de aire sea cual sea el cambio de índice de flujo de aire. Esto permite que un lubricador sirva a varios componentes neumáticos que operan juntos o intermitentemente.

### TIPO DE ACEITE A USAR

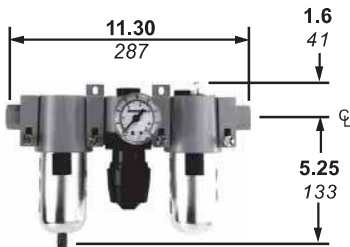
Para todos los lubricadores Wilkerson, usar cualquier aceite de base de petróleo, de peso ligero, no detergente (SAE 20/150 SSU); el cual se pueda convertir en niebla (MOBIL DTE liviano o aceite equivalente). No usar ningún aceite sintético o aceite que contengan aditivos o solventes. Ver en catalogo master lubricantes para Herramientas de Aire.

# WILKERSON - UNIDADES COMBINADAS

## TAZÓN COMPACTO

### Compacto - Tazón Transparente Con Guarda Dren Automatico                      Dren Manual

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>C16 - 02A</b>	28	1/4"	<b>C16 - 02M</b>	28
3/8"	<b>C16 - 03A</b>	48	3/8"	<b>C16 - 03M</b>	48
1/2"	<b>C16 - 04A</b>	52	1/2"	<b>C16 - 04M</b>	52



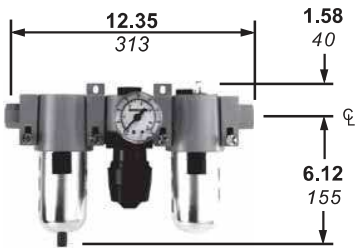
### Compacto - Tazón Metálico Con Mirilla Dren Automatico                      Dren Manual

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>C16 - 02AMB</b>	28	1/4"	<b>C16 - 02MMB</b>	28
3/8"	<b>C16 - 03AMB</b>	48	3/8"	<b>C16 - 03MMB</b>	48
1/2"	<b>C16 - 04AMB</b>	52	1/2"	<b>C16 - 04MMB</b>	52

## TAZÓN ESTÁNDAR

### Estándar - Tazón Transparente Con Guarda Dren Automatico                      Dren Manual

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>C26 - 02A</b>	28	1/4"	<b>C26 - 02M</b>	28
3/8"	<b>C26 - 03A</b>	50	3/8"	<b>C26 - 03M</b>	50
1/2"	<b>C26 - 04A</b>	102	1/2"	<b>C26 - 04M</b>	102



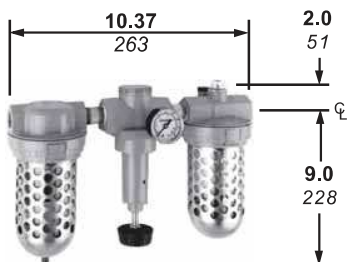
### Estándar - Tazón Metálico Con Mirilla Dren Automatico                      Dren Manual

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>C26 - 02AMB</b>	28	1/4"	<b>C26 - 02MMB</b>	28
3/8"	<b>C26 - 03AMB</b>	50	3/8"	<b>C26 - 03MMB</b>	50
1/2"	<b>C26 - 04AMB</b>	102	1/2"	<b>C26 - 04MMB</b>	102

## TAZÓN JUMBO

### Jumbo - Tazón Transparente Con Guarda Dren Automatico                      Dren Manual

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
3/4"	<b>C31 - 06A</b>	170	3/4"	<b>C31 - 06M</b>	170
1"	<b>C31 - 08A</b>	331	1"	<b>C31 - 08M</b>	331



### Jumbo - Tazón Metálico Con Mirilla Dren Automatico                      Dren Manual

Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
3/4"	<b>C31 - 06AMB</b>	170	3/4"	<b>C31 - 06MMB</b>	170
1"	<b>C31 - 08AMB</b>	331	1"	<b>C31 - 08MMB</b>	331

Tasado SCFM a 150 PSIG de presión de entrada.

## WILKERSON - UNIDADES DE AUTO-PURGA

### Tazón Transparente Con Guarda

Tamaño	# de parte
1/2"	X02 - 04

### Tazón Metálico

Tamaño	# de parte
1/2"	X02 - 04MB



- Tazón con capacidad de 5 OZ.
- Totalmente automático, operado con flotador
- Entrada de dren de 1/2" NPT
- Operado con piloto interno
- Anillo de abrazadera de desconexión rápida para remover el tazón fácilmente cuando está en servicio.

- Sin conexiones eléctricas
- De fácil instalación
- Condiciones máximas para operar:  
Tazón transparente: **150 PSIG (10 bar) y 125°F (52°C)**  
Tazón de metal: **200 PSIG (14 bar) y 175°F (79°C)**

Los contaminantes líquidos levantan un flotador de célula cerrada al ser colectados en el tazón. Cuando el nivel del líquido llega a cierto punto, el flotador dispara un mecanismo que dirige la presión de la línea en contra de un pistón o diafragma de área grande, el cual abre la válvula de purga. Los contaminantes son descargados del orificio de dren o purga a la presión de línea. A medida que el nivel del líquido baja, la válvula piloto se cierra, la presión de línea contra el pistón/diafragma regresa a presión de atmósfera y la válvula de purga se cierra. Cuenta con un orificio de ventilación de 1/8" NPT en la parte de arriba de las unidades para instalación alterna, así como se muestra abajo. Un orificio de descarga de drenaje de 1/8" NPT permite que el líquido se decargue a través de una tubería hacia un alcantarillado o contenedor.

## WILKERSON - VÁLVULA DE PURGA AUTOMÁTICA

Tamaño	# de parte
1/4"	X51 - 02

- Para compresores de hasta un máximo de 100 HP
- Rango de presión: **30-200 PSI**
- Rango de temp.: **35°-150°F**
- Se suministra con puerto de entrada para adaptador de pantalla de 1/4" a 3/8"
- No se necesita hacer ajustes en campo.



Purga agua líquida y aceite automáticamente del sistema y depósitos de aire comprimido. Esta válvula de purga se abre automáticamente cada vez que la presión del sistema baja aproximadamente 10 PSI durante el ciclo de compresor. El diseño interno del pistón, el cual no utiliza flotadores, minimiza los riesgos asociados con fallas de purga.

# WILKERSON - FILTROS MODULARES COAGULANTES

Para remover vapor de aceite extremadamente fino, aerosoles de aceite y partículas microscópicas.

## TAZÓN COMPACTO



### Compacto - Tazón Transparente Con Guarda

Dren Automatico			Dren Manual		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>M16 - 02A</b>	15	1/4"	<b>M16 - 02M</b>	15
3/8"	<b>M16 - 03A</b>	18	3/8"	<b>M16 - 03M</b>	18
1/2"	<b>M16 - 04A</b>	20	1/2"	<b>M16 - 04M</b>	20

- Tazón transparente de 5 OZ.
- Puede ser instalado en sistema modular.

## TAZÓN ESTÁNDAR



### Estándar - Tazón Transparente Con Guarda

Dren Automatico			Dren Manual		
Tamaño	# de parte	SCFM	Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>M26 - 02A</b>	26	1/4"	<b>M26 - 02M</b>	26
3/8"	<b>M26 - 03A</b>	35	3/8"	<b>M26 - 03M</b>	35
1/2"	<b>M26 - 04A</b>	37	1/2"	<b>M26 - 04M</b>	37

- Tazón transparente de 10 OZ.
- Puede ser instalado en sistema modular.

## TAZÓN JUMO



### Jumbo - Tazón Transparente Con Guarda

Tamaño	# de parte	SCFM
1/2"	<b>M30 - 04A</b>	75
3/4"	<b>M30 - 06A</b>	91
1"	<b>M30 - 08A</b>	103

- Tazón transparente de 1 CTO. (25 OZ.)

## TAZÓN SERVICIO PESADO



### Servicio Pesado - Tazón Metálico

Tamaño	# de parte	SCFM
1-1/4"	<b>M32 - 0AAMB</b>	270

- Tazón de metal de 1 QT.

Un filtro de línea de aire debe de ser instalado como un pre-filtro cuando se use un filtro coagulante.

Tasado SCFM a 150 PSIG de presión de entrada.

# WILKERSON - FILTROS MODULARES COAGULANTES

## Servicio Pesado - Tazón Metálico

Tamaño	# de parte	SCFM
1-1/2"	<b>M35 - 0BAMB</b>	445
2"	<b>M35 - 0CAMB</b>	445

- Elemento estándar coagulante de 0.01 micron
- Tazón de metal de 1 CTO. (25 OZ.)
- Debe de ser usado con un filtro de línea de aire como un prefiltro
- Pureza de aire comprimido baja hasta un contenido de aceite de 0.01 P.P.M.
- Filtro removedor de olores de vapor/aceite de 0.003 micrones es opcional.
- Elementos resistentes a aceites minerales ácidos y lubricantes sintéticos.
- Tazón de metal fácil de desconectar con tazón de plástico y pestillo de seguridad.
- Fácil de dar servicio
- Diseño compacto flexible

Un filtro de línea de aire estándar debe de ser instalado como un prefiltro al usar filtros coagulantes.



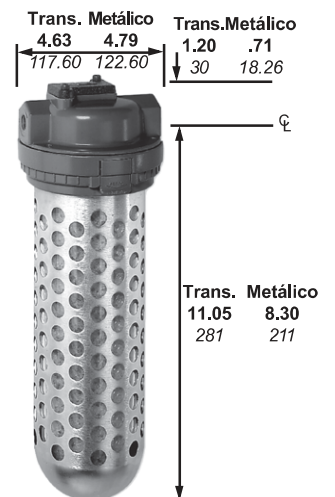
# SECADOR MANUAL EN-LINEA CON DESECANTE

## Tazón Transparente Con Guarda

Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>X03 - 02</b>	10

## Tazón Metálico

Tamaño	# de parte	SCFM
1/4"	<b>X03 - 02MB</b>	10



- Tazón de 1.64 LB. de capacidad
- Secará hasta un máximo de 4400 pies cúbicos de aire
- Ofrece punto de rocío atmosférico de -45°F con desecante seco a 100 PSI y 70° F.
- Gel silica cambia de azul a rosado para indicar la necesidad de reemplazar o regenerar el desecante

- Tazón con guarda ranurada para detectar visualmente el cambio de color.
- El desecante trabajará bien por aproximadamente ocho horas antes de que se requiera regenerarlo.
- Condiciones máximas de operación:  
**Tazón transparente: 150 PSIG (10 bar) y 125°F (52°C)**  
**Tazón de metal: 150 PSIG (10 bar) y 150°F (66°C)**

Los secadores de aire manuales son usados para remover vapor de agua de sistemas de aire comprimido, en aplicaciones tales como pintura con spray, instrumentos de laboratorio y sistemas de control pequeños.

En la filtración para secadores tipo absorbentes es importante proteger la cama del desecante de contaminación. El aire mientras más limpio esté entrando resultará en un mejor funcionamiento, vida más larga y menos problemas de servicio. Para regenerar el gel desecante de silica, éste debe de ser calentado a 350°F como mínimo por aproximadamente tres horas o hasta que el color haya cambiado de rosa a azul. Permitir que el desecante se enfríe a temperatura ambiente antes de ponerlo de regreso en el tazón.

Un filtro de línea de aire y uno coagulante modular deben de ser usados como pre-filtros al usar un secador con desecante.

Tasado SCFM a 150 PSIG de presión de entrada.

Dixon Valve & Coupling (81) 8354-5649