

## FILTROS Y ACCESORIOS ENGRASADORES Y CAMARAS DE EXPANSIÓN

MASTER/Enero 2013

Sección 03

OLEOHIDRÁULICA

### Aplicaciones

Estos lubricadores de tipo resorte controlan y surten grasa automáticamente, reemplazando la lubricación manual, prolongando la vida de los rodamientos.

En la serie GL-M y GL-P, la recarga del depósito se facilita con un conector standard.

Un nivel externo muestra el nivel de grasa dentro de depósito en la serie GL-M y un anillo interno lo hacen en la serie GP-L que tiene depósito plástico transparente



### Engrasadores

Códigos		Catálogo	Capacidad cc	Conexión	Tipo resorte	T° Máxima °C
SAP	Dígito					
1900074	1010190	GL-M133322	74	NPT 1/8"	MEDIANO (10psi)	121
1900073	1010200	GL-P133301	67	NPT 1/8"	LIGERO(5psi)/MEDIANO(10psi)/PESADO(15psi)	121

### Descripción

Están diseñadas para absorber la expansión de gases o líquidos en sistemas cerrados (cajas reductoras, descansos estanques de aceite, etc.) evitando la presurización o depresión en el interior, manteniendo la presión en la cámara en cero PSI o muy cerca de este valor.

La menor acumulación de presión prolonga la vida de los sellos, además se evita el intercambio de aire exterior con el interior de la cámara al producirse depresión, evitando la acumulación de agua por condensación y la contaminación de aceite por partículas en el aire.

Materiales de construcción: cuerpo: acero enchapado en zinc, diafragma: buna N

### Camaras de expansión.

Códigos		Capacidad cc	Conexión	T° Máxima °C
SAP	Dígito			
1900048	1010840	250	NPT 1/2"	120

# 3-07-24

MASTER/Enero

Sección 03

OLEOHIDRÁULICA

## FILTROS Y ACCESORIOS ENGRASADORES Y CAMARAS DE EXPANSIÓN

Streamliner M

Programable para 1 punto

Entrega un flujo constante de grasa lubricante en pequeños volúmenes.

Fácil de operar.

Conveniente para zonas de difícil acceso o poco seguras.

### CARACTERÍSTICAS

Fácil lectura en display.

Control por microprocesador.

Presión de operación hasta 280 psi.

Presión máxima : 800 psi.

Capacidad para engrasar hasta 4 puntos.

Alimentación : pilas de 4,5 vdc, no incluidas

Depósito de grasa y las pilas son intercambiables.

Temperatura de operación : 60° C.

Precisión de dosificación : +/- 3%.

Depósito : 125 cc.

Conexión : 3/8", Bronce

Botones: partir, parar y ajustar programa de dosificación

Indicación LDC



Dispensador automatico de grasa.

Códigos		Catálogo	Capacidad cc	Conexión	Tipo resorte	T° Máxima °C
SAP	Dígito					
1900067	1010205	Streamliner M	250	NPT 3/8"	MULTIPROPOSITO	60
1900049	1010230	Mobilgrease XHP 222	250	NA	MULTIPROPOSITO	60

[www.vignola.cl](http://www.vignola.cl)

**ANTOFAGASTA**  
Tel.: 55 2 565200  
vignoant@vignola.cl

**VALPARAÍSO**  
Tel.: 32 2154300  
vignoal@vignola.cl

**SANTIAGO**  
Tel.: 2 24336200  
vignosan@vignola.cl

**CONCEPCIÓN**  
Tel.: 41 2105400  
vignotal@vignola.cl

**PUERTO MONTT**  
Tel.: 65 2 367454  
vignomontt@vignola.cl

## FILTROS Y ACCESORIOS

### ENGRASADORES Y CAMARAS DE EXPANSIÓN

MASTER/Enero 2013

Sección 03

OLEOHIDRÁULICA

#### DESCRIPCIÓN

Tapa de llenado con cierre automático que impide contaminación del aceite.

Posee además válvula de aguja en la parte superior que permite regular el goteo o bien cerrar completamente el paso de aceite, en los momentos en que el equipo a lubricar este detenido.

#### CARACTERÍSTICAS

- Con visor.
- Temperatura máxima: 74°C.

#### Material

- Depósito: Plástico, Butynate transparente, Irrrompible
- Cuerpo: Acero dulce



#### Serie KL.

Códigos		Capacidad cc	Conexión	Dimensiones		Descripción
SAP	Dígito			A	B	
1900005	1010001	30	NPT 1/8"	41	67	Aceiteras por gravedad GOTEO TIPO KL CAPAC 30cc 1/8"
1900215	1010020	30	NPT 1/4"	41	67	Aceiteras por gravedad GOTEO TIPO KL CAPAC 30cc 1/4"
1900013	1010030	60	NPT 1/8"	49	78	Aceiteras por gravedad GOTEO TIPO KL CAPAC 60cc 1/8"
1900006	1010040	60	NPT 1/4"	49	78	Aceiteras por gravedad GOTEO TIPO KL CAPAC 60cc 1/4"
1900007	1010050	120	NPT 1/8"	59	98	Aceiteras por gravedad GOTEO TIPO KL CAPAC 120cc 1/8"
1900015	1010060	120	NPT 1/4"	59	98	Aceiteras por gravedad GOTEO TIPO KL CAPAC 120cc 1/4"
1900011	1010065	120	NPT 3/8"	59	98	Aceiteras por gravedad GOTEO TIPO KL CAPAC 120cc 3/8"
1900016	1010070	240	NPT 1/4"	67	125	Aceiteras por gravedad GOTEO TIPO KL CAPAC 240cc 1/4"

#### DESCRIPCIÓN

Idem a modelo KL

Características

Temperatura máxima : 121°C.

Materiales

- Depósito : Vidrio transparente.
- Cuerpo : Acero Niquelado.



#### Serie KG.

Códigos		Capacidad cc	Conexión	Dimensiones		Descripción
SAP	Dígito			A	B	
1900004	1010100	75	NPT 1/4"	54	102	Aceiteras por gravedad GOTEO TIPO KG.CAPACIDAD 75cc 1/4"
1900009	1010101	150	NPT 1/4"	67	140	Aceiteras por gravedad GOTEO TIPO KG.CAPACIDAD 150cc1/4"
1900012	1010120	300	NPT 1/4"	79	137	Aceiteras por gravedad GOTEO TIPO KG.CAPACIDAD 300cc

[www.vignola.cl](http://www.vignola.cl)

# 3-07-26

## FILTROS Y ACCESORIOS ENGRASADORES Y CAMARAS DE EXPANSIÓN

MASTER/Enero

Sección 03

OLEOHIDRÁULICA

### DESCRIPCIÓN

Idem a modelo KG, excepto en que esta serie posee depósitos de vidrio con mayor capacidad.

### CARACTERÍSTICAS

Temperatura máxima : 121°C

Materiales

- Depósito : Vidrio transparente.
- Cuerpo : Bronce.



### Serie AL.

Códigos		Catalogo	Capacidad cc	Conexión	Dimensiones		Descripción
SAP	Dígito				A	B	
1900010	1010140	AL-31511	300	NPT 1/4"	79	168	Aceiteras por gravedad goteo tipo AL. 300cc 1/4"
1900014	1010160	AL-31517	470	NPT 3/8"	92	168	Aceiteras por gravedad goteo tipo AL. 470cc 3/8"
1900008	1010180	ACL-32133	950	3/4"-16	113	221	Aceiteras por gravedad goteo tipo AL. 950 cc 3/4"-16

[www.vignola.cl](http://www.vignola.cl)

**ANTOFAGASTA**  
Tel.: 55 2 565200  
vignoant@vignola.cl

**VALPARAÍSO**  
Tel.: 32 2154300  
vignoal@vignola.cl

**SANTIAGO**  
Tel.: 2 24336200  
vignosan@vignola.cl

**CONCEPCIÓN**  
Tel.: 41 2105400  
vignotal@vignola.cl

**PUERTO MONTT**  
Tel.: 65 2 367454  
vignomontt@vignola.cl

## FILTROS Y ACCESORIOS PARA NIVEL CONSTANTE.

MASTER/Enero 2013

Sección 03

OLEOHIDRÁULICA

### DESCRIPCIÓN

Utilizada principalmente para suplir las perdidas de aceite en cajas de engranajes, cajas reductoras descansos, etc. manteniendo en éstas siempre un nivel constante.

Por su forma constructiva permite la inspección visual del nivel de aceite de su depósito que está relacionado directamente con el nivel a controlar. Posee conexión lateral e inferior, con ajuste de nivel de aceite cuando éstese pierde.

Materiales:

Depósito : Vidrio.  
Cuerpo : Acero.



Para nivel constante.

Códigos		Capacidad cc	Conexión	Dimensiones		Descripción
SAP	Dígito			A	B	
1900216	1010504	74	NPT 1/4"	64	108	ACEITERAS NIVEL CONSTANTE 76 cc CONEXION 1/4"
1900018	1010501	120	NPT 1/4"	68	146	ACEITERAS NIVEL CONSTANTE 120cc CONEXION 1/4"
1900017	1010510	240	NPT 1/4"	81	170	ACEITERAS NIVEL CONSTANTE 240cc CONEXION 1/4"
1900131	1010515	240	NPT 1/4"	81	205	ACEITERAS NIVEL CONSTANTE 240cc CONEXION 1/4"
1900129	1010517	60	NPT 1"	83	102	ACEITERAS NIVEL CONSTANTE 60cc CONEXIÓN 1"
1900130	1010519	120	NPT 1"	83	146	ACEITERAS NIVEL CONSTANTE 120cc CONEXIÓN 1"

### DESCRIPCIÓN

Idem a la Serie AL, en relación a válvula de aguja; tapa de llenado y depósito de vidrio.

Posee capacidades de depósitos muchos mayores, por lo que su utilización está orientada principalmente a alimentar manifold múltiples con distintos puntos de lubricación, etc.

No posee visor de goteo y su conexión a los sistemas de lubricación es de 1/4" para tubo.

USO

Cadenas de transmisión y transporte máquinas, etc.

Materiales

Cuerpo: Bronce

Características

- Temperatura máxima: 121°C.

Serie D.

Códigos		Capacidad cc	Conexión	Dimensiones		Descripción
SAP	Dígito			A	B	
1900019	1010530	470	3/4"-16	92	157	ACEITERAS NIVEL CONSTANTE 470cc CONEXIÓN 1/4"
1900020	1010540	950	3/4"-16	113	183	ACEITERAS NIVEL CONSTANTE 950cc CONEXION 1/4"

[www.vignola.cl](http://www.vignola.cl)

# 3-07-28

## FILTROS Y ACCESORIOS ACCESORIOS

MASTER/Enero

Sección 03

OLEOHIDRÁULICA



### Manifold.

Códigos		Capacidad cc	Conexión	Descripción
SAP	Dígito			
1900143	1010598	1	NPT 1/8"	MANIFOLD 1 SALIDA 1/8"HI CON VISOR DE GOTEO Y VALVULA D
1900142	1010600	1	NPT 1/4"	MANIFOLD 1 SALIDA 1/4"HI CON VISOR DE GOTEO Y VALVULA D
1900147	1010601	2	1/4"-20	MANIFOLD 2 SALIDA TIPO 'VM' 1/4"
1900144	1010640	3	1/4"-20	MANIFOLD 3 SALIDA 1/4"
1900146	1010610	4	1/4"-20	MANIFOLD 4 SALIDA TIPO 'VM' 1/4"
1900145	1010650	5	1/4"-20	MANIFOLD 5 SALIDA 1/4"
1900148	1010620	6	1/4"-20	MANIFOLD 6 SALIDA 1/4"

Para la aplicación de aceite en superficies o elementos mecánicos que así lo requieran.

- Conexión 1/8" NPT.

### Escobillas y espátulas.

Códigos		Catalogo	Descripción
SAP	Dígito		
1900078	1010660	36039	Redonda de 5/9" Diámetro
1900159	1010300	36045	Redonda de 1" de Diámetro
1900077	1010305	36048	Redonda de 1" de Diámetro, Acero Inoxidable
1900079	1010240	36051	Plana de 2" Ancho
1900076	1010285	36072	Circular de 3 1/4"; Conexión 1/4" Tubo
1900075	1010287	36078	Circular de 3 1/4"; Conexión 1/4" Tubo



### Espátulas de Nylon.

Códigos		Catalogo	Descripción
SAP	Dígito		
1900082	1010260	36033	1 1/4" de ancho, Bronce

[www.vignola.cl](http://www.vignola.cl)



## FILTROS Y ACCESORIOS BIDONES Y ACCESORIOS.

MASTER/Enero 2013

Sección 03

OLEOHIDRÁULICA

### CARACTERÍSTICAS

Son de Polietileno Alta Densidad (PEAD) resistente a los químicos, además poseen agentes antiestáticos y estabilizadores de radiación ultravioleta.

Soportan temperaturas entre -40° a 80° C.

Cuentan con:

- Boca ancha, lo que facilita la limpieza.
- Indicador de nivel.
- Son transparentes.



### Bidones de almacenamiento.

Códigos		Catalogo	Capacidad
SAP	Dígito		
1900002	1010330	31878	3 LITROS
1900003	1010332	31879	5 LITROS
1900264	1900264	31880	10 LITROS

Nota: evitar el contacto con ácidos oxidantes fuertes

- Es de carrera descendente y alto volumen
- Descarga aproximadamente 1 litro x 14 golpes de la manilla.
- Incluye manguera de vaciado y una boca antigoteo.
- Compatible para todos los bidones.

### Bomba de descarga.

Códigos		Catalogo
SAP	Dígito	
1900265	1010360	31874

# 3-07-29

MASTER/Enero

Sección 03

OLEOHIDRÁULICA

FILTROS Y ACCESORIOS  
BIDONES Y ACCESORIOS

Poseen sistema Arosello de Nitrilo (Buna N) N7 Durometro-70  
Son compatibles para todos los bidones.

- FUNCIONAL

Cuenta con agujero de salida, ya sea para intalar la bomba  
o vaciar líquidos de forma segura, rápida y controlada.

Tapas para bidones.

Códigos		Catalogo	Colores
SAP	Dígito		
1900201	1010344	31873	Amarillo
1900202	1010350	31889	azul
1010358	1010358	31891	Verde oscuro

- ALMACENAMIENTO

Permite el almacenamiento y transporte de los líquidos.

Códigos		Catalogo	Colores
SAP	Dígito		
1900200	1010340	31872	Amarillo
1900198	1010348	31882	azul
1900199	1010356	31884	Verde oscuro

- DE BOQUILLA (\*), con válvula de canal reguladora de lujo.

Es ideal para cuando se requiere un vaciado con mayor lujo.

Códigos		Catalogo	Colores
SAP	Dígito		
1900194	1010342	31871	Amarillo
1900193	1010352	31896	azul
1900192	1010364	31898	Verde oscuro

- DE BOQUILLA ANGOSTA, con válvula de canal reguladora de lujo.

Es ideal para cuando se requiere un vaciado mas exacto.

Códigos		Catalogo	Colores
SAP	Dígito		
1900195	1010346	31909	Amarillo
1900196	1010354	31911	azul
1900197	1010362	31913	Verde oscuro

Se utiliza en puntos de difícil acceso. Para tapas con vertedor.

Manguera de extensión.

Códigos		Catalogo	Extensión
SAP	Dígito		
1900139	1010366	31876	Alargada



[www.vignola.cl](http://www.vignola.cl)

**ANTOFAGASTA**  
Tel.: 55 2 565200  
vignoant@vignola.cl

**VALPARAÍSO**  
Tel.: 32 2154300  
vignoal@vignola.cl

**SANTIAGO**  
Tel.: 2 24336200  
vignosan@vignola.cl

**CONCEPCIÓN**  
Tel.: 41 2105400  
vignotal@vignola.cl

**PUERTO MONTT**  
Tel.: 65 2 367454  
vignomontt@vignola.cl



## FILTROS Y ACCESORIOS LUBRICANTES.

MASTER/Enero 2013

Sección 03

OLEOHIDRÁULICA

### DESCRIPCIÓN

Por presurización con aire comprimido

### CARACTERÍSTICAS

Depósito con mirilla de fácil lectura / Soporte de montaje.

Ajustabilidad de aire refrigerante independiente. / Boquilla de latón recta de 7 cm. estándar.

### USO

Para procesos de maquinado. / Permiten suministrar en forma regulada, líquido refrigerante a presión por medio de la presurización de un depósito con aire comprimido.

Para enfriamiento de lujo y aplicaciones de aspersion, el refrigerante sintético TRI-COOL esta diseñado para proporcionar óptimo rendimiento y larga vida para la mayoría de las operaciones de corte de metal. Tri-Cool es excelente para usarlo con metales ferrosos y no ferrosos, incluidos acero inoxidable, aluminio, titanio, latón, bronce y cobre. Puede usarse para fresado, roscado, taladrado, esmerilado, torno y aserrado.



Códigos		Catalogo	Capacidad	Longitud línea	Presión de aire	Conexión Aire Npt
SAP	Dígito					
1900126	1010800	30453	0.94	1.6	50 a 100 Psi	1191
1900191	1010900	30456	3.78	1.6	60 a 100 Psi	1141

## REFRIGERANTE SINTETICO TRI-COOL

Códigos		Catalogo	Envase	Descripción
SAP	Dígito			
1900203	1010950	30656	1 galón	Fórmula Inocua (30 SUS), Biodegradable Inhibe Corrosión