



Lubricador automático de un solo punto Easylube

Easylube de Alemite es ideal para equipos que requieren lubricación constante, en particular equipo instalado en áreas remotas, de difícil acceso o donde sea difícil trabajar. Esta unidad autónoma surte grasa o aceite y proporciona un funcionamiento sin preocupaciones con su control por microprocesador y funciones de monitorización. La unidad funciona a baterías para satisfacer un amplio rango de aplicaciones. También está aprobada por UL para un uso en áreas peligrosas, ya que cumple los requisitos tanto de lubricación como de seguridad.

Características y beneficios

- Engrasador de copa recargable que permite el uso repetido de la unidad.
- Resistente a la corrosión, al polvo y a la humedad.
- Clasificación: Clasificado por UL para lugares peligrosos Clase I, División 2, Grupos B, C y D, y Clase II, División 2, Grupos F y G.
- A prueba de explosión.
- Funciona con una presión equilibrada derivada de su resistencia al aplastamiento.
- Una luz de advertencia destella cuando se agota el suministro de grasa, cuando se produce un bloqueo de la alimentación o cuando se encuentra contrapresión excesiva.
- Puede montarse de manera remota a una distancia de hasta 4,57 metros (15 pies) del punto de lubricación para áreas difíciles de alcanzar.
- El tiempo de surtido puede ajustarse entre 1 y 12 meses, y la unidad se puede apagar durante los tiempos muertos de la máquina.



Especificaciones

Número de pieza	1746-151
Surte	Grasa o aceite
Tiempo de surtido	Ajustable: 1 a 12 meses
Capacidad	150 ml (5 oz.)
Dimensiones	85 mm x 155 mm (3 1/3 x 6 pulgadas)
Funcionamiento	Grupo de baterías de litio reemplazable de 6 V x 1300 mAh
Rango de temperatura	-20° C a 60° C (-5° F a 140° F)
Presión de funcionamiento	5 a 10 bar (75 a 150 psi)
Peso	557 g (1 lb.) sin grasa
Conexión	NPT (m) de 1/2 pulgada
Recargable	Sí

Ajustes de tiempo de surtido y volumen

Ajuste de tiempo	Interruptor (encendido)	Volumen de surtido de grasa		
		Diariamente las 24 horas oz. (ml)	Semanalmente los 7 días oz. (ml)	Mensualmente los 30 días oz. (ml)
1 M	1	0,17 (5,0)	1,18 (34,9)	5,07 (149,9)
2 M	2	0,08 (2,4)	0,59 (17,4)	2,54 (75,1)
3 M	2 + 1	0,06 (1,8)	0,39 (11,5)	1,69 (50,0)
4 M	4	0,04 (1,2)	0,30 (8,9)	1,27 (37,5)
5 M	4 + 1	0,03 (0,9)	0,24 (7,1)	1,01 (29,9)
6 M	4 + 2	0,03 (0,9)	0,20 (5,9)	0,85 (25,1)
7 M	4 + 2 + 1	0,02 (0,6)	0,17 (5,0)	0,72 (21,3)
8 M	8	0,02 (0,6)	0,15 (4,4)	0,63 (18,6)
9 M	8 + 1	0,02 (0,6)	0,13 (3,8)	0,56 (16,6)
10 M	8 + 2	0,02 (0,6)	0,12 (3,5)	0,51 (15,1)
11 M	8 + 2 + 1	0,02 (0,6)	0,11 (3,3)	0,46 (13,6)
12 M	8 + 4	0,01 (0,3)	0,10 (3,0)	0,42 (12,4)



167 Rowland Drive
 Johnson City, TN 37601
 Número gratuito en los EE.UU.: 866-4-Alemite
 Número gratuito en Canadá: 800-267-8022
 Internacional: 803-802-0001
 Fax EE.UU.: 800-648-3917
 Fax Canadá: 800-267-2880
 Fax internacional: 803-802-0192
www.alemite.com

LIT116-SP 8/05

Accesorios

Número de pieza	Descripción
339588	Engrasador de copa recargable PT (m) de 1/2 pulgada
339589	Cubierta para posicionar la grasa de recarga
339590	Niple de la grasa de recarga
339591	Adaptador de 45 grados, 1/2 pulgada (h) x 1/8 de pulgada (m)
339592	Adaptador recto, 1/2 pulgada (h) x 1/8 de pulgada (m)
339593	Adaptador de 45 grados, 1/2 pulgada (h) x 1/4 de pulgada (m)
339594	Adaptador recto, 1/2 pulgada (h) x 1/4 de pulgada (m)
339595	Adaptador de 45 grados, 1/2 pulgada (h) x 3/8 de pulgada (m)
339596	Adaptador recto, 1/2 pulgada (h) x 3/8 de pulgada (m)
339597	Soporte de montaje remoto para tubo plástico de 8 mm
339598	Soporte de montaje remoto para tubo metálico de 1/4 de pulgada
339599	Adaptador de 45 grados, 1/2 pulgada (h) x 8 mm (m)
339600	Adaptador recto, 1/2 pulgada (h) x 8 mm (m)
339601	Adaptador de 45 grados, 1/2 pulgada (h) x 10 mm (m)
339602	Adaptador recto, 1/2 pulgada (h) x 10 mm (m)
339603	Grupo de baterías de litio, 6 V
387386	Escobilla redonda de 1,5 cm (5/8 de pulgada)
387387	Escobilla redonda de 3,81 cm (1 1/2 pulgadas)
387388	Escobilla plana de 5,7 cm (2 1/4 pulgadas)
387390	Válvula de retención, 1/4 de pulgada (h) x 1/4 de pulgada (m)
387391	Regulador de aceite