

LUBRICADORES CENTRALIZADOS

Los Sistemas Centralizados de Assalub, accionados eléctricamente, poseen varias ventajas respecto a las alternativas presentes en el mercado:



- La descarga se puede ajustar individualmente para cada punto de entrega
- Sistema de precarga que mantiene homogénea la grasa antes de entregarla a la cámara de descarga
- Permite manejar grasa de consistencias altas (hasta NLGI 4)
- Los modelos disponibles pueden ser suministrados con depósitos de distintas capacidades y con diferentes funciones tales como transductores de nivel o depósitos totalmente cerrados para ambientes de operación altamente contaminados
 - Todas las partes móviles operan mecánicamente, no existen válvulas o resortes, lo cual asegura una operación confiable
 - Los elementos de bombeo son fácilmente reemplazables
 - Sus bridas son estándar lo cual permite usar motores eléctricos comúnmente presentes en el mercado, de una amplia gama de voltajes
 - Todos los depósitos están preparados para ser rellenados sin necesidad de abrirlos

Modelo FLM

El modelo FLM permite entregar hasta 6 puntos de lubricación, orientado a sistemas sencillos que requieran hasta 0.5 cm³ de grasa por minuto, por cada punto de entrega, con una contrapresión no superior a 50 bar. Con distribuidores progresivos la salida puede ser utilizada para lubricar hasta 10 puntos, dependiendo de los requerimientos de engrase de la aplicación. Su diseño compacto y un amplio rango de accesorios la hacen una solución confiable cuando se requiere un número pequeño de puntos de lubricación

Modelo FEM

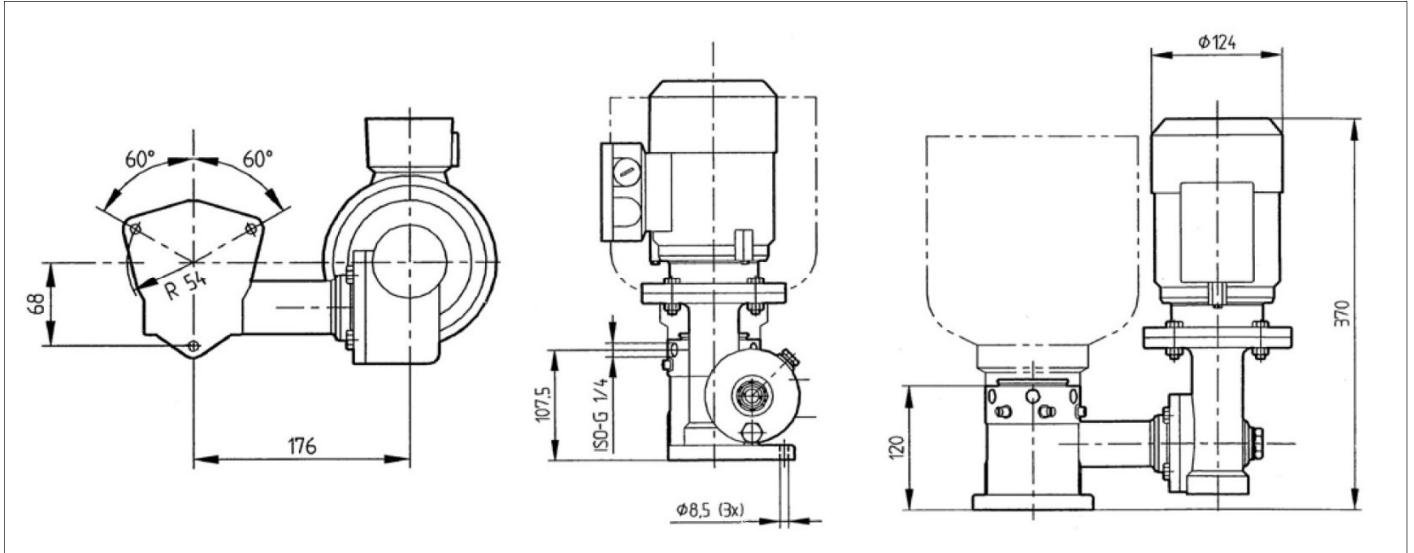
El modelo FEM permite entre 1 a 12 puntos de salida, siendo un equipo de mayores capacidades que el modelo FLM. Está orientado a sistemas que requieren hasta 1.4 cm³ de grasa por minuto, por cada punto de descarga, con una contrapresión máxima de 250 bar. Cuando se utilizan distribuidores progresivos se puede ampliar la capacidad de puntos por sobre los 12 originales



Especificaciones	FLM	FEM
Numero de Puntos de Salida	1 a 6	1 a 12
Contra Presión continua (MPa)	5.0	25.0
Contra Presión intermitente (MPa)	10.0	45.0
Alimentación por ciclo (cm ³)	0.03 – 0.10	0.05 – 0.25
Ciclos por minuto (50 Hz)	2.8 a 5.6	0.7 a 1.4

DIMENSIONES

Modelo FLM



Modelo FEM

