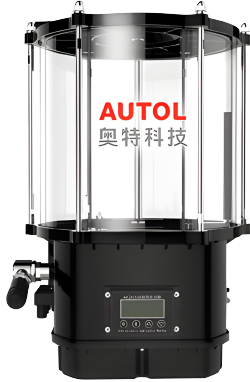


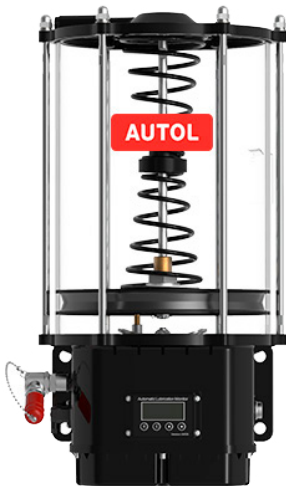
BOMBAS DE DOBLE LÍNEA

Las bombas de lubricación de doble línea son la nueva generación de sistemas de lubricación centralizada desarrollados por AUTOL tras una prolongada investigación de mercado e innovación tecnológica.

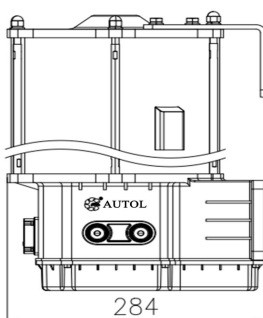
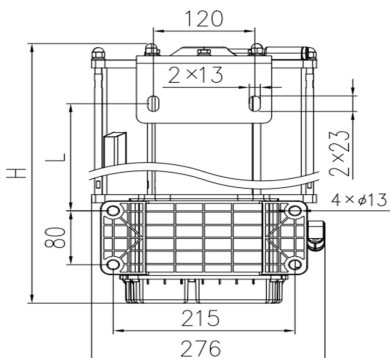
BOMBA DE LUBRICACIÓN DOBLE LÍNEA ADP 120



ADP 121



ADP 122



Las bombas de lubricación de doble línea de la serie ADP120

Son la nueva generación de sistemas de lubricación centralizada desarrollados por AUTOL tras una prolongada investigación de mercado e innovación tecnológica. AUTOL ha solicitado múltiples patentes de invención e innovación tecnológica durante su desarrollo.

Las bombas de esta serie están impulsadas por motores de corriente continua (CC) de alto rendimiento, están equipadas internamente con reductores de engranajes helicoidales y pueden accionar 3 émbolos para trabajar simultáneamente. Están instaladas internamente con válvulas de desborde (o alivio) y válvulas inversoras mecánicas, lo que no solo proporciona una apariencia simple y estética a la bomba de lubricación, sino que también garantiza la estanqueidad de la válvula de desborde.

Aplicaciones:

Estas bombas son aplicables al sistema de lubricación centralizada de doble línea, y se utilizan principalmente en maquinaria de ingeniería (construcción), generación de energía eólica y otros campos.

| CONTENIDO | PARÁMETROS |
|--------------------------|--|
| Función Principal | Bomba de émbolo eléctrica |
| Temperatura de operación | -40°C~70°C |
| Capacidad del reservorio | 4 L, 8L, 15L, Y 20 L |
| Voltaje | DC 24 V / AC 230 V |
| Corriente de operación | ≤ 3 A |
| Numero de salidas | 2 |
| Flujo de salida | 12 ml / min |
| Presión de operación | 20 Mpa |
| Lubricante | NLGI -0#, 1# y 2# |
| Grado de protección | IP65 |
| Monitor | Externo / Interno |
| Posición de montaje | Con placa seguidora: Cualquier ángulo. Sin placa seguidora: Vertical. |

Nota: Seleccione la grasa de baja temperatura del mismo grado de forma razonable en invierno en zonas frías.

| Capacidad | 4 L | 8 L | 10 L | 15 L | 20 L |
|-----------|-----|-----|------|------|------|
| H (mm) | 400 | 505 | 606 | 760 | 970 |
| L (mm) | - | - | 379 | 532 | 742 |

BOMBA DE LUBRICACIÓN DOBLE LÍNEA ADPB



ADPB

Las bombas de lubricación de doble línea de la serie ADPB

Es una nueva generación de sistemas de lubricación centralizada, desarrollado por Autol Technology tras una extensa investigación de mercado e innovación tecnológica. El sistema permite el ajuste dinámico diferencial del consumo de grasa en diferentes partes del equipo mediante control de partición, siendo idóneo para excavadoras medianas y grandes, así como para otra maquinaria de construcción.

Aplicaciones:

Esta serie de bombas es adecuada para sistemas de lubricación centralizada de doble línea, utilizados principalmente en maquinaria de construcción de gran tamaño.

Instrucciones de control de nivel:

El sensor de nivel de líquido para la bomba de doble línea ADPB emplea un diseño de haz pasante, donde la posición **1** actúa como transmisor y la posición **2** como receptor del nivel bajo.

Si el nivel de aceite desciende por debajo del umbral establecido, el sistema de monitoreo emitirá una alerta de bajo nivel de líquido para indicar que el líquido ha alcanzado un nivel crítico. En tales circunstancias, es importante rellenar el tambor con grasa de inmediato. Una vez rellenado el tambor con grasa y tras completar un ciclo el sistema, la alerta de bajo nivel de líquido se desactivará y la señal de nivel de líquido volverá a la normalidad.

| CONTENIDO | PARÁMETROS |
|--------------------------|---------------------------|
| Función Principal | Bomba de émbolo eléctrica |
| Temperatura de operación | -40°C a +70°C |
| Capacidad del reservorio | 20 L, 40 L Y 60 L |
| Voltaje | DC 24 V |
| Corriente de operación | ≤ 3 A |
| Flujo de salida | 20 ml / min |
| Presión de operación | 35 Mpa |
| Lubricante | NLGI -0#, 1# y 2# |
| Grado de protección | IP65 |
| Monitor | Externo |
| Posición de montaje | Vertical |

