

Equipos de lubricación

Bombas de grasa

Las bombas de grasa funcionan con accionamiento neumático o eléctrico o de forma manual.

Dispositivos dosificadores de grasa

Los dispositivos dosificadores de grasa ARCA-PUMP, ver tabla, suministran a los rodamientos una cantidad dosificada de grasa. El rango de dosificación se sitúa entre 10 cm³ y 133 cm³ por carrera. Si se necesitan mayores volúmenes, el dispositivo puede accionarse varias veces. Con una bomba de pistones de doble efecto, accionada neumáticamente, la grasa es suministrada a través de la válvula dosificadora, desde su contenedor (25 kg o 180 kg) hasta el área a lubricar.

El dispositivo dosificador de grasa está compuesto por:

- Tapa
- Pistón
- Válvula dosificadora
- Tubo flexible de conexión entre bomba y válvula
- Tubo flexible de 2,5 m de longitud
- Pistola de grasa.

Dispositivos dosificadores de grasa disponibles

Referencias	Factor de bombeo	Caudal cm ³ /min	Rango de dosificación cm ³		Adecuado para envases kg
			mín.	máx.	
ARCA-PUMP-25	10:1	400	10	133	25
ARCA-PUMP-180	10:1	400	10	133	100

Bombas para bidones

Las bombas para bidones ARCA-PUMP-BARREL, ver tabla, son accionadas por aire comprimido y sirven para transportar grandes cantidades de grasa bajo altas presiones a través de grandes distancias. Las bombas para bidones se pueden utilizar como bombas transportadoras para puntos de lubricación individuales o como bombas de suministro para sistemas de lubricación centrales.

Bombas para bidones disponibles

Referencias	Factor de bombeo	Caudal a 6 bar g/min	Consumo de aire l/min	Adecuado para envases kg
ARCA-PUMP-BARREL-25-S	70:1	1 100	150	12 – 25
ARCA-PUMP-BARREL-50-S	70:1	1 100	150	50
ARCA-PUMP-BARREL-180-S	70:1	1 100	150	180

Están disponibles los siguientes accesorios: Tapa del bidón (tapa contra el polvo), tapa secundaria, tubos flexibles de dosificación de alta presión y pistolas dosificadoras de grasa.