

Lubricador Monopunto ALT-125

Precisión y confiabilidad para puntos de lubricación exigentes



El lubricador monopunto de lubricación automática ALT-125 está diseñado para garantizar el engrase en puntos de difícil acceso o que requieren lubricación continua.

Su diseño robusto lo hace ideal tanto para interiores como para exteriores, operando con máxima eficiencia en temperaturas desde -35°C hasta 70°C.

Ventajas técnicas

- ✓ **Máxima flexibilidad:**
Ajuste el periodo de descarga según el consumo de su equipo. Si las condiciones cambian, puede modificar el ajuste en pleno funcionamiento.
- ✓ **Control total:**
Permite pausar y reiniciar la lubricación, ideal para paradas prolongadas de mantenimiento.
- ✓ **Versatilidad de lubricantes:**
Disponible con grasa o vacío, permitiéndole utilizar su grasa de preferencia y evitar problemas de compatibilidad.
- ✓ **Inspección rápida:**
Su cuerpo transparente facilita el monitoreo visual del nivel de lubricante y la posición del pistón en todo momento.
- ✓ **Diseño compacto e inteligente:**
Su perfil esbelto minimiza el espacio de instalación, e incluye opciones sencillas para montajes remotos.

Principales aplicaciones

El ALT-125 es la solución ideal para prolongar la vida útil de sus equipos en industrias como la cementera, papelería, siderúrgica y alimentaria.

Excelente para:

- ✓ Rodamientos de motores y ventiladores
- ✓ Bombas y equipos rotatorios
- ✓ Fajas transportadoras
- ✓ Guías de correderas
- ✓ Rodamientos y chumaceras en general

Parámetro	Especificación ALT-125
Presión máxima	5 bar / 72 psi
Principio de operación	Generación de gas
Periodos de descarga (+20°C / grasa NLGI 2)	De 1 mes a 12 meses Incremento mensual
Capacidad de reservorio	125 ml
Temperatura de Servicio	-35°C a 70°C
Lubricante	Grasas hasta NLGI 2
Conexión de salida	R-1/4 macho
Protección	IP 68

Ratio de flujo referencial grasa NLGI 2 (cm³/día) a 20°C												
POS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Flujo	4.17	2.08	1.39	1.04	0.83	0.69	0.60	0.52	0.46	0.42	0.38	0.35

ALT-125 se entrega listo para usar. Su activación es tan sencilla como girar el dial superior para seleccionar el periodo de descarga (de 1 a 12 meses). A partir de ese momento, un sistema de reacción química controlado electrónicamente genera la presión exacta para suministrar lubricante fresco de forma continua y segura.