

Allen Aceite Acondicionador



Características

- Elimina el agua libre, emulsionada y disuelta a 5 partes por millón (ppm)
- Elimina 100 % de los gases disueltos contenidos
- Elimina los sólidos mayores a 5 micras
- Restaura el punto de inflamación y la viscosidad a condiciones de nuevo, o mejor
- Elimina la acidez con la eliminación de agua

Aplicaciones

- Aceite del transformador
- Aceite hidráulico
- Aceite de lubricación
- Aceite sintético

Allen Aceite Acondicionador (AOC)

El acondicionador de aceite Allen (AOC) se utiliza para deshidratar, desgasificar y purificar lubricantes aislantes, hidráulicos y minerales, además de aceites sintéticos que se utilizan en todo el mundo. El AOC utiliza vacío, calor y filtración de partículas para purificar estos aceites mediante la eliminación de partículas sólidas hacia abajo, según norma ISO 14/13/10 y la eliminación de 100 % de oxígeno disuelto y contenido de gases hasta 5 ppm. El AOC restaura el punto de inflamación y la viscosidad del aceite a condiciones de nuevo, o mejor. La lógica programable a bordo controla las alarmas y la interfaz de usuario para que sea sencillo de operar y fácil de mantener. El AOC reduce el tiempo, mejora la vida útil del aceite y del equipo, disminuyendo el costo total de propiedad durante la vida útil, tanto del petróleo, como del equipo. El AOC tiene la más alta tasa de eliminación de agua en comparación con otros equipos del mercado, haciendo que el AOC el referente de oro para cuando se trata de proporcionar soluciones de purificación para sus inversiones.

Especificaciones

- ancho: 36-120 en (91,4 a 304,8 cm)
- altura: 72-192 en (182,9 a 487,7 cm)
- longitud: 72-192 en (182,9 a 487,7 cm)
- peso: 72-480 en (182.9-1,219.2 cm)
- Caudal: 1,500-7,500 libras (680.4-3,401.9 kg)
- Eliminación de agua: 100-4,000 gal / hr (378.5-15,141.6 L / h)
- La eliminación de partículas: > 5 ppm en peso
- Disuelto y arrastrado Extracción de Gas: > 5 micras 100 %
- bomba: De alta resistencia , de desplazamiento positivo tipo engranaje interno ; TEFC
- bomba de vacío: 15.5 ft³ / min (0,1-0,4 m³ / min) bomba de pistón
- Fuente De Alimentación: 480 V, 60 Hz, 3 - fase
- 380 V, 50 Hz, 3 - fase
- Temperatura de funcionamiento: 160-180 ° F (71,1 a 82,2 ° C)
- presión operacional: 30-250 psi (206,842.7-1,723,689.3 Pa)
- Conexiones de Entrada: NPT o con brida RF
- Conexiones de salida: NPT o con brida RF