

Unidades de Potencia Hidráulica LPP 58

210911

La Unidad de potencia hidráulica LPP 58 es utilizada como una fuente de energía para los espumadoras y otros equipos hidráulicos tales como bombas, carretes de la pluma, etc. El LPP 58 cuenta con tres circuitos hidráulicos que le permitan convertirse en una unidad de potencia multiuso para un funcionamiento flexible y simultáneo para diversas unidades de limpieza de derrames de petróleo.

El LPP 58 está equipado con argollas de elevación en cuatro puntos y canales elevadores por lo que es fácil de manejar en tierra o en alta mar. Viene almacenado dentro de una robusta estructura de acero, diseñado para protegerlo y asegurar una buena circulación de aire para refrigerar el motor diesel. La LPP 58 está equipado con un arrancador eléctrico e incorpora un panel de control y el enfriador de aceite hidráulico en la estructura de trabajo y un supresor de chispas estándar.

El LPP 58 utiliza un sistema de válvula hidráulica proporcional, el cual permite un fácil ajuste del flujo de petróleo a los componentes suministrados. El sistema sensible a la carga garantiza un flujo constante mientras que la presión varía de acuerdo al consumo. La unidad de potencia tiene un calentador en el colector de entrada de aire como equipamiento estándar para arranque en climas fríos. El LPP 58 está equipado con un sistema de apagado automático, el cual se cerrará, por ejemplo, cuando no haya carga eléctrica, baja presión de petróleo, alta temperatura del petróleo, bajo nivel o alta temperatura del aceite hidráulico.



Especificaciones técnicas:

Longitud	1600 mm	63 pulg
Ancho	1050 mm	41 pulg
Altura	1340 mm	53 pulg
Peso	900 kg	1984 lbs
Flujo hidráulico	160 l/min	42 gpm
Presión hidráulica	210 bar	3045 psi
Potencia	58 kW	78 hp

Beneficios:

- Gabinete con robusta estructura de acero
- Arranque eléctrico
- Cuatro puntos de argollas para elevación
- Canales para carretillas elevadoras
- Desconexión automática
- Precalentamiento para arranque en climas fríos
- Tres circuitos hidráulicos de uso múltiple
- Componentes durables y de alta calidad
- Sensor de carga para flujo constante
- Fácil de usar