

HIDRAULICO

H100

HIDRAULICO



Comportamiento del producto en condiciones de uso:

Wander H100 es un lubricante de base mineral altamente refinado desarrollado para utilizarse en sistemas hidráulicos industriales y móviles siendo apto para la lubricación de todo tipo de bombas. Apto para ser utilizado en sistemas hidráulicos de alta potencia (prensas para estampar y forjar, camiones volcadores, grúas, guinches, montacargas, maq. agr. maq. vial y tractores), en compresores rotativos refrigerados por agua, en compresores centrífugos y axiales, etc.

Product behavior in conditions of use:

Wander H100 is a highly refined mineral-based lubricant developed for use in industrial and mobile hydraulic systems, being suitable for the lubrication of all types of pumps. Suitable for use in high power hydraulic systems (stamping and forging presses, dump trucks, cranes, winches, forklifts, Agr. Maq. Road machines and tractors), in water-cooled rotary compressors, in centrifugal and axial compressors, etc.

- tipo: MINERAL



Nivel de performance

Vickers M-2950-S
Denison HF-0 and HF-2
John Deere JDQ84
Cincinnati Milacron P-68, P-69, P-70
AFNOR NF E 48-603 HM and HV
Robert Bosch Fluid Power

- > Excelentes propiedades antiherrumbre, antidesgaste, anticorrosivas y antioxidasantes.
- > Evita el desgaste prematuro de bombas a paletas.
- > Contiene aditivos antiespumantes, los que facilitan la eliminación del aire incorporado, brindando una respuesta rápida y precisa del sistema hidráulico.
- > Es un aceite muy estable bajo los efectos de altas temperaturas.
- > Posee características de alta filtrabilidad y fácil separación de agua.

Apto para: Sistemas hidráulicos de alta potencia/prensas para forjar y estampa/camiones volcadores/grúas/maquinaria vial/tractores/maquinarias agrícola/montacargas/Compresores alternativos y rotativos refrigerados por agua/comp. centrífugos y axiales acoplados sobre engranajes/máquinas herramientas/herramientas neumáticas tipo rotativa con pistón y cigüeñal/cojinetes y rodamientos de motores eléctricos/bombas centrífugas y alternativas que requieren aceite.

VALORES TÍPICOS:

Viscosidad cinemática ASTM D445 40 °C (cst)	100
Viscosidad cinemática ASTM D445 100°C (cst)	11.0
Peso específico 20°C g/cm ³	0.870
Punto de inflamación COC ASTM D92 (°C).....	260
Indice de viscosidad ASTM D2270	95
Punto de combustión Cleveland ASTM D92 °,	275
Punto de escurrimiento ASTM D97 °,	-12

(**) Corresponde a valor no ensayado

Los valores típicos no conforman una especificación.



REV 00 : 07/2023

Wander

HIDRAULICO
H100

Cód. W1840