



TITAN B20 Z

Aceite hidráulico para maquinaria de Obras Públicas

Descripción

Fluido hidráulico **ISO VG 46**, de alto índice de viscosidad, especialmente diseñado para tractores y maquinaria de Obras Públicas que trabajen en régimen de alta severidad.

Aplicaciones

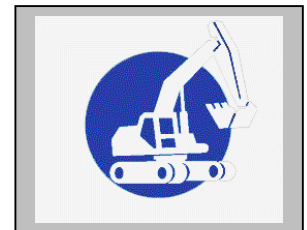
Aceite hidráulico con especiales características anti-desgaste y alto índice de viscosidad, adecuado para maquinarias que trabajen en régimen de alta severidad, con variaciones de temperatura muy acusadas

Especificaciones

- DIN 51 524 p2- HVLP
- ISO 6743/4 HM

Ventajas / Beneficios

- Excelente comportamiento antidesgaste y extrema presión, que le hace muy indicado para cualquier tipo de bomba, tanto de paletas como de pistones.
- Ofrece una protección muy eficaz contra la oxidación y la corrosión de los metales presentes en los circuitos hidráulicos.
- Dotado de aditivos mejoradores del índice de viscosidad de alta estabilidad al cizallamiento que garantizan un funcionamiento muy suave a bajas temperaturas, manteniendo la viscosidad en los límites adecuados cuando se incrementa la temperatura del fluido, como es habitual durante el funcionamiento de este tipo de maquinaria.



M A Llorente 20.05.04 Hoja 1de 2



La información contenida en este folleto es, según nuestro criterio correcta. No obstante, como las condiciones en las que se usan estos productos caen fuera de nuestro control, no podemos responsabilizarnos de las consecuencias de su utilización. Los valores proporcionados son valores promedios y cualquier pequeña diferencia es debida a las fluctuaciones propias del método de fabricación. Ref.:03.01

CENTROS DE PRODUCCIÓN
PLANTA CASTELLBISBALL
Polígono San Vicente
08755 Castellbisbal (Barcelona)

DAC. DEPARTAMENTO DE ATENCION AL CLIENTE
GESTION PEDIDOS ASISTENCIA TECNICA
Tel.: 937 730 219/224/245 Tel.: 93 773 02 19
Fax.: 937 730 293/297 91 731 05 42
Fax: 91 731 05 41



TITAN B20 Z

Datos Técnicos

Características	Valor	Unidades	Normas
Grado ISO	46		ISO 3448
Punto de inflamación	210	°C	ASTM D 92
Punto de congelación	-36	°C	ASTM D 97
Viscosidad cinemática			
a 40 °C	48	mm ² /s	ASTM D 445
a 100 °C	8.5	mm ² /s	ASTM D 445
Índice de viscosidad	150		ASTM D 2270
Corrosión al Cobre	1a	Escala	ASTM D 130

Hoja 2 de 2



La información contenida en este folleto es, según nuestro criterio correcta. No obstante, como las condiciones en las que se usan estos productos caen fuera de nuestro control, no podemos responsabilizarnos de las consecuencias de su utilización. Los valores proporcionados son valores promedios y cualquier pequeña diferencia es debida a las fluctuaciones propias del método de fabricación. Ref.:03.01

CENTROS DE PRODUCCIÓN
 PLANTA CASTELLBISBALL
 Polígono San Vicente
 08755 Castellbisbal (Barcelona)

DAC. DEPARTAMENTO DE ATENCION AL CLIENTE
 GESTION PEDIDOS ASISTENCIA TECNICA
 Tel.: 937 730 219/224/245 Tel.: 93 773 02 19
 Fax.: 937 730 293/297 91 731 05 42
 Fax: 91 731 05 41