

## HIDRAULICOS

### ACITE HIDRAULICO ISO 32, 46, 68, 100

#### DESCRIPCION

Es un líquido viscoso de color ámbar, con aditivos anti-desgaste de alto rendimiento, diseñado para cumplir los requerimientos, libre de partículas en suspensión que son su contenido balanceado de materiales de lubricación y agentes antioxidantes, brinda una máxima protección a la bomba y equipos periféricos.



#### USOS

Los aceites hidráulicos ISO de STERK son recomendados para sistemas hidráulicos con bombas de pistón, paletas o engranes, excelente cuando las presiones de operación exceden las 1000 psi en equipos móviles y fijos. Los aceites hidráulicos STERK están diseñados para cumplir con:

- Bosch Rexroth
- Eaton E-FDGN-TB002-E
- DIN 51524 Part 2 HLP



- Parker Denison
- ISO 11158 (Fluidos HM9)
- ASTM D-6158-05

#### APLICACION

Los aceites hidráulicos transmiten la presión y energía, minimizan el desgaste y la fricción, dispersan el calor y protegen a las superficies del óxido.

CARACTERISTICAS	ASTM	HIDRAULICO STERK			
GRADO ISO	D-2422	32	46	68	100
DENSIDAD A 20°C	D-1298	0.87	0.87	0.88	0.8773
FLASH POINT C.O.P.	D-92	190	195	212	258
VISCOSIDAD CINEMATICA cSt a 40°C	D-445	30.4	43.7	64.6	98.0
INDICE DE VISCOSIDAD	D-2270	98	98	98	127
ESTABILIDAD DE OXIDO TOST	D-943	>1000	>1000	>1000	<100
COLOR	D-1500	Ámbar	Ámbar	Ámbar	Ámbar

#### PRECAUCIONES

Mantengan el envase cerrado, en lugar seco y seguro.  
 Evite el contacto con los ojos y piel, en caso de contacto lave con agua.  
 Use el equipo de seguridad como guantes, lentes, peto, etc.  
 Información adicional en la HDS.