

CHAMPION HYDRO ISO 10

Trata-se de um óleo mineral, concebido especificamente para satisfazer os requisitos dos mais importantes fabricantes de sistemas hidráulicos. Contém aditivos antioxidantes, anticorrosão e antiespuma.

APLICAÇÕES

Este óleo foi concebido especificamente para cumprir os requisitos dos fabricantes de sistemas hidráulicos, em que os requisitos são elevados no que toca a alta pressão, temperaturas ou velocidades. É recomendado para os sistemas hidráulicos dos seguintes tipos: Vickers, Gerator, Gresen, HPM, Denison, Cessna, Hydreco e Worthington. Também é indicado para a lubrificação de equipamentos de oficina, engrenagens de redução, rolamentos, sistemas de ar comprimido e compressores de ar de parafuso.

CARACTERÍSTICAS

Proteção antidesgaste e estabilidade de oxidação: proteção superior
Propriedades antiespuma: propriedades antiespuma excelentes
Estabilidade de temperatura: estabilidade de viscosidade adequada

ESPECIFICAÇÕES

| | | | |
|--------------|----------------|----------------------|------------|
| AFNOR | NF E 48-603 HM | ISO | 6743-4, HM |
| AFNOR | NF E 48-690 | DENISON | HF-2 |
| AFNOR | NF E 48-691 | EATON VICKERS | I-286-S |
| DIN | 51524 Part 2 | EATON VICKERS | M-2950-S |
| ISO | 11158, HM | | |

PROPRIEDADES

| Teste | Método | Unidade | Resultado médio |
|---------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
| Densidade a 15 °C | ASTM D4052 | g/ml | 0.836 |
| Viscosidade cinemática a 40 °C | ASTM D445 | mm ² /s | 10.8 |
| Viscosidade cinemática a 100 °C | ASTM D445 | mm ² /s | 2.82 |
| Índice de viscosidade | ASTM D2270 | | 119 |
| Ponto de fluidez | ASTM D6892 | °C | -33 |
| Ponto de inflamação COC | ASTM D92 | °C | 154 |

Reservamo-nos o direito de alterar as características gerais dos nossos produtos a fim de permitir que os nossos clientes tirem partido das mais recentes inovações técnicas.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

