

COREX HLP-D 46

ISO VG 46

Industri- och hydraulolja med detergenta egenskaper

Beskrivning

COREX HLP-D är en universal hydraulolja innehållande sju olika viskositeter. Utmärkta detergent och dispersiveffekter förebygger fel som kan orsakas av kondensvatten eller avlagringar. Om systemet förorenas med vatten samlas inte vattnet i botten av systemet utan emulgeras med hydrauloljan och hålls i suspension. Tack vare speciella tillsatser optimeras ytegenskaperna och därmed undviks stick-slip mellan de enskilda komponenterna i det hydrauliska systemet.

Fördelar

- Detergenteffekt
- Förhindrar stick-slip
- Dispersiv och vattenabsorptionskapacitet (upp till 0,5%)
- Utmärkt slitagereducerande verkan
- Utmärkta anti-skumegenskaper
- Neutral mot tätningar
- Utmärkt korrosionsskydd
- Kompatibel med andra mineraloljebaserade hydrauloljor

Användningsområden

Beroende på föreskriven viskositet är COREX HLP-D 46 idealisk för användning i hydrauliska system till NC-styrda maskin verktyg, kopplingar (turbo), spindlar för maskinverktyg, elektroniska multi-disc kopplingar, kompressorer, pneumatisk smörjning, vakuumpumpar, osv.

Specifikationer

DIN 51524-2 HLP-D

Teknisk data

Egenskaper	Enhet	Provning enligt	Värde
Färg			gul
Densitet vid 20 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0.875
Viskositet vid 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	46
Viskositet vid 100 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	6.8
Viskositetsindex		DIN ISO 2909	102
Lägsta flyttemperatur	°C	ASTM D5950	-27
Flampunkt C.O.C	°C	DIN EN ISO 2592	>200
FZG-test		DIN 51354-2	>10

Europeisk avfallskod: 13 01 10 / Vattenföroreningsklass: 1

Ovanstående uppgifter kan komma att ändras utan föregående meddelande därom, men har angivits i enlighet med gällande standarder. De värden som anges är baserade på toleranser som vanligen förekommer vid mätning och tillverkning med senaste teknik. Säkerhetsdatablad finns.

