

COREX HV 32

ISO VG 32

Multigrade-olja med hög prestanda för industrimaskiner och hydraulsystem

Beskrivning

COREX HV är en serie högeffektiva multigrade-oljor för industrimaskiner och hydraulsystem. Dessa oljor tillverkas av noga utvalda paraffinbaserade basoljor och högklassiga högtryckstillsatser. De kemiska tillsatserna är extremt stabila när de utsätts för skjuvkrafter och kan ändra sin struktur, vilket borgar för ett högt viskositetsindex (HVI) och en extremt platt viskositet-/temperaturkurva. Dessa multigrade-egenskaper bibehålls även efter krävande långtidsanvändning.

Fördelar

- Utmärkt slitagereducerande verkan
- Optimala viskositets- och temperaturegenskaper
- Multigrade-hydraulolja
- Inget försämring av HV-index (High-Viscosity)
- Mycket gott korrosionsskydd
- Låg flytttemperatur
- Utmärkt stabilitet vid skjuvkrafter
- Högtrycksegenskaper

Användningsområden

COREX HV 32 är särskilt lämplig för alla hydrauliska system som utsätts för låga och höga temperaturer. Det kan t.ex. vara utomhusinstallationer på kraftverk, skogs- och lantbruksmaskiner, anläggningsmaskiner, lyftkranar, gaffeltruckar etc. Lämplig även som smörjoljor i pressar, verktyg, maskiner etc.

Specifikationer

DIN 51524-3 HVLP; ISO 6743-4 HV; DENISON HF-0; DENISON HF-1; DENISON HF-2; EATON M-2950-S; VICKERS I-286-S; SEB 181 222; CINCINNATI MILACRON P-68; CINCINNATI MILACRON P-69; CINCINNATI MILACRON P-70; ASTM D6158 HM; ISO 11158; U.S. Steel 126, 127, 136; JCMAS HK P041; GM LS2; SAUER DANFOSS

Teknisk data

Egenskaper	Enhet	Provning enligt	Värde
Färg			gul
Densitet vid 20 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0.849
Viskositet vid 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	33.7
Viskositet vid 100 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	6.7
Viskositetsindex		DIN ISO 2909	161
Lägsta flytttemperatur	°C	ASTM D5950	-42
Flampunkt C.O.C	°C	DIN EN ISO 2592	>180

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.

