



HYDROL EXTRA L-HV

Charakterystyka:

HYDROL EXTRA L-HV zawiera innowacyjne optymalnie dobrane dodatki uszlachetniające zabezpieczające układ olejowy przed korozją. Posiada wyjątkowe właściwości ochrony przed zużyciem powierzchni elementów trących w układach pomp hydraulicznych. Zapewnia bardzo dobrą filtrowalność nawet w układach zanieczyszczonych niewielkimi ilościami wody. Wysoki wskaźnik lepkości oraz doskonałe właściwości niskotemperaturowe zapewniają pracę w szerokim zakresie temperatur oraz zapewniają bezproblemowy rozruch w bardzo niskich temperaturach otoczenia.

Zastosowanie:

Oleje hydrauliczne o wysokim wskaźniku lepkości i doskonałej odporności na ścinanie. Przeznaczone są głównie do smarowania układów hydraulicznych mobilnych maszyn budowlanych i górniczych pracujących w bardzo trudnych warunkach (ciśnienie pracy w pompach hydraulicznych do 50MPa), zmiennej temperaturze i wilgotności powietrza.

Specyfikacje, klasyfikacje:

DIN 51524-3 HVLP

ISO 6743-4 HV

ISO 11158 HV

Aprobaty/certyfikat:

Parker Denison HF0, HF1, HF2

Eaton Brochure 03-401-2010

Eaton Specification EFDGN-TB002-E

Certyfikat GIG znak B

Parametry fizyko-chemiczne:

Parametry	Jednostka	Wartości typowe		
		32	46	68
Gęstość w temp. 15°C	kg/m ³	853,9	878,4	884,4
Lepkość kinematyczna w temperaturze 40°C	mm ² /s	32,0	47,0	68,6
Wskaźniki lepkości	-	158	157	155
Temperatura płynięcia	°C	-42	-39	-36
Temperatura zapłonu °C	°C	-	-	-
Działanie korodujące na płytce Cu, 100°C/3h	-	1a	1a	1a
UWAGA: Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi, rzeczywiste wartości wybranych parametrów zamieszczane są na świadectwach jakości.				