

HYDROL ARCTIC L-HV 32

JAKOŚĆ:ISO 6743/4 – HV
DIN 51 502 – HVLP
LEPKOŚĆ:ISO VG: 32

CHARAKTERYSTYKA:

Olej hydrauliczny o bardzo wysokim wskaźniku lepkości >250 i doskonałych właściwościach niskotemperaturowych. Olej zawiera innowacyjne optymalnie dobrane dodatki uszlachetniające zabezpieczające układ olejowy przed korozją oraz zapewniające bardzo dobrą ochronę przed zużyciem powierzchni elementów trących w układach pomp hydraulicznych. Dzięki wyjątkowym właściwościom olej zapewnia pracę w bardzo szerokim zakresie temperatur oraz zapewnia bezproblemowy rozruch oraz użytkowanie w skrajnie niskich temperaturach otoczenia.

ZASTOSOWANIE:

Olej hydrauliczny Hydrol® Arctic L-HV 32 przeznaczony jest do stosowania w wysokoobciążonych układach napędu, wysokociśnieniowych pompach tłokowych stałego i zmiennego wydatku oraz pompach łopatkowych, gdzie wymagany jest wysoki poziom właściwości przeciwzużyciowych oleju, pracujących w skrajnie niskich temperaturach otoczenia. Olej z powodzeniem może być stosowany w układach sterowania hydraulicznego i systemach hydraulicznych, które wymagają bardzo małych zmian lepkości przy zmianach temperatury. Oleje znajdują zastosowanie we wszystkich typach urządzeń hydraulicznych które wymagają stosowania olejów hydraulicznych o bardzo wysokim wskaźniku lepkości pracujących w zmiennych temperaturach od bardzo niskich do bardzo wysokich.

NORMY, APROBATY, SPECYFIKACJE:

Spełnia lub przewyższa wymagania (bez temp. zapłonu)
ISO 11158
DIN 51524 cz.3



PARAMETRY FIZYKOCHEMICZNE:

PARAMETRY	JEDNOSTKI	WARTOŚCI TYPOWE
Lepkość kinematyczna w temperaturze 40°C	mm ² /s	33,6
Wskaźniki lepkości	-	254
Temperatura płynięcia	°C	-55
Odporność na pienienie: · I sekwencja · II sekwencja · III sekwencja	ml	10/0 30/0 10/0
Korozja na miedzi, 3h/100°C	wzorce	brak
Deemulgowalność w 54°C	min	10
Temperatura zapłonu w tyglu otwartym	°C	154

UWAGA:

Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczane na świadectwach jakości dołączanych do każdej partii produktu.

