

## HYDROL ARCTIC L-HV 15

**JAKOŚĆ:** ISO 6743/4 – HV  
DIN 51 502 – HVLP  
**LEPKOŚĆ:** ISO VG: 15

### CHARAKTERYSTYKA:

Olej hydrauliczny o bardzo wysokim wskaźniku lepkości >330 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 ekstremalnie niskich temperaturach otoczenia.

### ZASTOSOWANIE:

Olej hydrauliczny Hydrol Arctic L-HV 15 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 ekstremalnie niskich temperaturach otoczenia. Oleje znajdują zastosowanie we wszystkich typach urządzeń hydraulicznych które wymagają stosowania olejów hydraulicznych o bardzo wysokim wskaźniku lepkości pracujących w zmiennych temperaturach od skrajnie niskich do bardzo wysokich. Olej z powodzeniem może być stosowany w układach sterowania hydraulicznego i systemach hydraulicznych, które wymagają bardzo małych zmian lepkości przy zmianach temperatury. Do stosowania w maszynach budowlanych pracujących w zimnym, arktycznym klimacie, takich jak ładowarki, koparki, wywrotki, spychacze jak również w maszynach leśnych i górniczych pracujących na powierzchni.

PARAMETRY	JEDNOSTKI	WARTOŚCI TYPOWE
Lepkość kinematyczna w temperaturze: <ul style="list-style-type: none"><li>• 100°C</li><li>• 40°C</li><li>• 0°C</li><li>• -20°C</li><li>• -40°C</li></ul>	mm <sup>2</sup> /s	5,5 15,9 60,4 162 903,2
Wskaźniki lepkości	-	334
Temperatura płynięcia	°C	-69
Odporność na pienienie: <ul style="list-style-type: none"><li>• I sekwencja</li><li>• II sekwencja</li><li>• III sekwencja</li></ul>	ml	50/0 40/0 60/0
Działanie korodujące na płytce miedzianej, 3h/100°C	wzorce	1A
Demulgowalność w 54°C	min	10



Temperatura zapłonu w tyglu otwartym	°C	132
--------------------------------------	----	-----

**UWAGA:**

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

