

HYDROL L-HV

КЛАСС КАЧЕСТВА:

DIN 51524-3 HVLP, ISO 6743-4 HV, ISO 11158 HV

КЛАСС ВЯЗКОСТИ:

ISO VG: 32, 46, 68

ОБЩИЕ СВОЙСТВА:

Гидравлические масла HYDROL L-HV производятся на основе высококачественных базовых масел и комплекса улучшающих присадок. Отличаются высоким уровнем противоизносных свойств и улучшенными вязкостно-температурными характеристиками по сравнению с гидравлическими маслами L-HM.

Обеспечивают: • увеличенный срок службы; • снижение износа элементов гидравлических насосов; • работу в широком диапазоне температур с сохранением требуемой вязкости (высокий индекс вязкости: VI > 140).

ПРИМЕНЕНИЕ:

Предназначены для тяжело нагруженных приводных систем, поршневых насосов постоянной и переменной производительности высокого давления, а также точных гидравлических систем управления.

СТАНДАРТЫ, ДОПУСКИ, СПЕЦИФИКАЦИИ:

Допуск: сертификат Центрального горного института, знак В.

DIN 51524-3 HVLP

ISO 6743-4 HV

ISO 11158 HV

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

Параметр	Ед.	15	22	32	46	68	100
Плотность при 15°C	кг/м³	856,6	862,6	868,2	875,9	880,3	884,3
Кинематическая вязкость при 40°C	мм²/с	16,0	22,2	30,8	44,8	65,0	91,6
Индекс вязкости	-	198	169	155	154	148	148
Температура застывания	°C	-40	-39	-35	-42	-30	-30
Температура вспышки	°C	178	192	205	209	223	232
Коррозия медной пластины, 100°C/3 ч	-	1a	1a	1a	1a	1a	1a

Примечание: приведённые значения физико-химических показателей являются типичными. Фактические значения указаны в сертификатах качества, прилагаемых к каждой партии продукта.

ВЕРСИЯ: 1 / 2023.07.17