

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/olej-hydrauliczny-10l-lhl-32-nr3029-p-63866.html>



Olej hydrualiczny 10L LHL-32 nr3029

Cena brutto	146,40 zł
Cena netto	119,02 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	nr3029
Kod producenta	nr3029
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Olej hydrauliczny Axenol L-HL-32 — 10 litrów (nr 3029)

Mineralny olej hydrauliczny klasy L-HL według normy ISO VG32, przeznaczony do układów hydraulicznych, przekładni i maszyn przemysłowych pracujących pod wysokim obciążeniem. Opakowanie 10 litrów zapewnia ekonomiczność przy regularnej eksploatacji.

Klasa lepkości ISO VG32
Lepkość w 40°C 32 mm²/s
Pojemność 10 litrów
Rodzaj oleju L-HL-32

Charakterystyka produktu

Lepkość ISO VG32

Lepkość kinematyczna 32 mm²/s w temperaturze 40°C oznacza, że olej zachowuje odpowiednią płynność w typowych warunkach pracy układów hydraulicznych. Klasa VG32 jest stosowana tam, gdzie wymagane jest szybkie reagowanie układu i niskie opory przepływu — m.in. w precyzyjnych siłownikach i pompach hydraulicznych.

Ochrona przed korozją i zużyciem

Pakiet dodatków przeciwkorozyjnych i przeciwzużyciowych zabezpiecza metalowe powierzchnie pomp, zaworów i siłowników. Ogranicza powstawanie osadów i nalotów, co przekłada się na dłuższy okres eksploatacji podzespołów i rzadsze konieczności serwisowania.

Odporność na utlenianie

Inhibitory utleniania spowalniają degradację oleju pod wpływem wysokiej temperatury i kontaktu z powietrzem. Olej zachowuje swoje właściwości przez dłuższy czas pracy, co ogranicza częstotliwość wymian i zmniejsza ryzyko uszkodzeń spowodowanych pracą na zdegradowanym medium.

Stabilność w szerokim zakresie temperatur

Formuła oleju zapewnia stabilne właściwości smarne zarówno podczas rozruchu w niższych temperaturach, jak i w warunkach pracy pod pełnym obciążeniem. Ogranicza to ryzyko kawitacji i nierównomiernej pracy układu hydraulicznego.

Specyfikacja techniczna

Producent	Axenol
Numer katalogowy	3029
Rodzaj oleju	L-HL-32
Klasa lepkości ISO	ISO VG32
Lepkość kinematyczna w 40°C	32 mm²/s
Pojemność opakowania	10 litrów
Zastosowanie	Układy hydrauliczne, przekładnie, maszyny przemysłowe

Zastosowanie

Olej L-HL-32 jest przeznaczony do układów, w których producent lub dokumentacja techniczna maszyny wskazuje klasę lepkości ISO VG32 lub typ L-HL. Przed zastosowaniem należy zweryfikować wymagania określone w instrukcji obsługi urządzenia.

- Przemysłowe układy hydrauliczne maszyn produkcyjnych
- Prasy hydrauliczne i siłowniki
- Przekładnie przemysłowe o niskich wymaganiach EP
- Agregaty hydrauliczne i centrale hydrauliczne
- Urządzenia warsztatowe z napędem hydraulicznym

-
- Podnośniki i wózki widłowe (zgodnie ze spec. producenta)
 - Maszyny budowlane i rolnicze wymagające klasy VG32

Jak sprawdzić kompatybilność

Klasę lepkości wymaganego oleju hydraulicznego podaje producent maszyny w instrukcji obsługi lub na tabliczce znamionowej. Olej L-HL-32 odpowiada klasie ISO VG32 i spełnia wymagania normy HL — nie zawiera dodatków EP (ekstremalnego ciśnienia). W układach wymagających dodatków EP należy zastosować olej klasy L-HM lub L-HV.