

Raysun Vega AW

روغن هیدرولیک HLP

Raysun Vega AW، روغن هیدرولیک از نوع ضد سایش مناسب استفاده در انواع سیستم های هیدرولیک با فشار بالا تحت شرایط عملیاتی متوسط تا سخت می باشد که با استفاده از روغن پایه معدنی گروه II و مواد افزودنی تخصصی با ویژگی ضد سایش، مقاومت خوب در برابر اکسیداسیون و طول عمر بالا طراحی شده است.

مزایا

- دارای ویژگی ضد سایش
- جداپذیری سریع روغن از آب
- پایداری حرارتی و اکسیداسیونی عالی
- دارای خصوصیات ضد زنگ و ضد خوردگی جهت حفاظت قطعات
- عدم تشکیل فوم (کف) در شرایط عملیاتی
- آزاد سازی سریع هوا از روغن

کاربردها

- روانکاری سیستم های هیدرولیک متحرک و صنعتی تحت شرایط کاری متوسط تا زیاد مانند ماشین ابزار، ماشین های قالب گیری تزریقی (injection molding machines)، پرس و غیره
- روانکاری دنده های تحت لود (بار) پایین، یاتاقان های تی شکل (کشویی) و غلتکی (sliding and roller bearings)، سروو موتورها و سیستم های کنترلی (servo-motors and control systems) مجهز به فاین فیلتر (fine filtration).

الزامات و استانداردها

- DIN 51524, part 2 (HLP), AFNOR NFE 48-603 (HM)
- Sperry Vickers I-286-S, U.S. Steel 126; U.S. Steel 127

Raysun Vega AW

گريدهای ويسکوزيته ISO									ASTM روش	ویژگی ها
220	150	100	68	46	32	22	15	10		
0.883	0.89	0.876	0.873	0.871	0.867	0.856	0.84	0.83	D 1298	دانسیته 15°C، kg/l
220	150	100	68	46	32	22	15	10	D 445	گرانروی، 40°C، cSt
100	96	97	99	100	100	110	110	110	D 2270	شاخص گرانروی
264	246	242	238	230	218	218	200	196	D 92	نقطه اشتعال، °C
-18	-21	-21	-30	-30	-33	-36	-39	-39	D 97	نقطه ریزش، °C
قبول	قبول	قبول	قبول	قبول	قبول	قبول	قبول	قبول	D 665 A/B	تست زنگ زدگی

توجه: "تمامی نتایج به طور عمومی (Typical) است و نتایج هر بچ در برگه COA ارائه می گردد."