

HW 60

Hochleistungswartungsöl

Beschreibung:

Vollsynthetisches, hochreines sehr leistungsstarkes und stabiles Wartungsöl mit einer speziellen Additivtechnologie. Enthält neben den hohen Haftzusätzen Wirkstoffe zur Verbesserung der Schmiereigenschaften sowie Verschleiß- und Langzeitkorrosionsschutz-Komponenten. Durch die hochwertigen Additive ergibt sich ein besonders stabiler Schmierfilm, der auch bei hohen Belastungen der Schmierstellen nicht abreißt.

Eigenschaften:

HW 60 schmiert ohne zu verharzen, reinigt und pflegt, schützt vor Korrosion, löst angerostete Teile, verdrängt Feuchtigkeit und zeichnet sich durch einen hohen Verschleißschutz aus.

Vorteile:

- Durchdringt engste Toleranzen, extrem penetrierendes Öl
- Unterwandert und verdrängt Feuchtigkeit
- Sehr guter Korrosionsschutz
- Sehr hohe reinigende Wirkung
- Breiter Temperatureinsatzbereich: -80°C bis + 190°C
- Keine Verharzung und Verkoken
- Sehr gutes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Neutral gegenüber Gummi, Lacken oder Kunststoffen
- Hohe Stabilität
- Hochtragfähiger Schmierfilm
- Besonders alterungs- und oxidationsstabil

Anwendungshinweise:

- Keine Vorbehandlung durch hohe Reinigungsaktivität notwendig
- Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen (LABS-Frei)
- Die Spezifikationen der NATO 634 – Mil – DEF sind erfüllt.
- Mischbar mit mineralischen und anderen Syntheseöl-basierenden Produkten

Technische Daten:

Farbe:	gelblich	
Dichte bei 15°C:	0,808 g/ml	DIN ISO 12185
Temperatur-Einsatzbereich:	-80°C bis + 190°C	
Kinematische Viskosität bei 40°C:	3 mm ² /s – nach Verflüchtigung: 54 mm ² /s	
Viskositätsindex:	138	DIN ISO 2909
Flammpunkt:	+ 64°C	DIN ISO 2592
Pourpoint:	-82°C	DIN ISO 3016
Basisöl:	Synthetisches Spezialöl	
Stahlkorrosion:	0-A	DIN 51 355
Korrosionsschutz im Wechselklima:	18	DIN 51 017
Alterungsverfahren:	< 5%	
Wasserlöslichkeit bei 20°C:	unlöslich	
FZG-Test, Schadenskraftstufe:	> 12	DIN 51 354-2
Elektrische Durchschlagsfestigkeit bei Elektrodenabstand von 1 mm:	23,8 Ed (kV/mm)	

Liefergebinde: 500 ml Spray

Verpackungseinheit: 12 x 500 ml