

# SENSOMATIC

Low Viscosity ATF für allerhöchste Ansprüche.

ATF low viscosity to meet the highest requirements.

ATF niski viskoznosti u skladu s najvišim zahtjevima proizvođača.

## SENSOMATIC

Vollsynthetisches Low Viscosity Hochleistungs-ATF der neusten Generation. Entspricht den heutigen Leistungsanforderungen zahlreicher Automatikgetriebehersteller. Ausgezeichnete thermische Stabilität und hervorragende Tieftemperatureigenschaften gegenüber herkömmlichen Automatikgetriebeölen.

## SENSOMATIC

High performance fully synthetic low viscosity Automatic Transmission Fluid. Premium quality synthetic base oils and modern additives provides enhanced performance. Designed to meet today's specifications of modern transmissions. Provides better thermal stability and low temperature properties than conventional automatic transmission fluids.

## SENSOMATIC

Tekućina za automatske mjenjače vrhunskih performansi i niske viskoznosti. Visoka kvaliteta sintetičnih baznih ulja u kombinaciji sa najmodernijim aditivima bolje zadovoljava sve norme proizvođača i osigurava temperaturnu stabilnost i neometan rad pri niskim temperaturama u odnosu na klasične tekućine za mjenjače.





**DE Eigenschaften und Vorteile**

- treibstoffsparend dank tieferer Viskosität
- hervorragende Temperatur- und Oxydationsstabilität
- keine Lack- und Schlammablagerungen
- weiches, ruckfreies Wechseln der Gänge bei allen Temperaturen und unter Last
- beste Tieftemperatureigenschaften
- keine Schaumbildung dank „anti-foam“-Technologie
- herausragende Dichtungsverträglichkeit

**Einsatzmöglichkeiten**

Bei Automatikgetrieben, wo ein ATF gemäss den Normen unter Spezifikationen vorgeschrieben ist. Zudem erfüllt es die Anforderungen der Getriebe- und Fahrzeughersteller, wo ein **Mitsubishi Dia-Queen ATF J3, Shell ATF M-1375.4** oder ein **ZF Lifeguardfluid 6** oder **Lifeguardfluid 8** vorgeschrieben ist.

**Wichtig: MIDLAND SENSOMATIC wird nicht für CVT-Getriebe empfohlen.**

**EN Benefits**

- lower viscosity provides fuel economy
- multi-functional fluid to reduce inventory
- excellent thermal stability and anti-foam performance
- excellent friction control for smooth shifting at all ambient temperatures and load conditions
- superior seal performance for extended seal life
- outstanding resistance to oxidation, sludge and varnish deposits at extreme temperatures

**Recommended Applications**

Midland Sensomatic is recommended for use in all automatic transmissions requiring specifications written under Performance level. In addition it is suitable where **Mitsubishi Dia-Queen ATF J3, Shell ATF M-1375.4** or **ZF Lifeguardfluid 6** or **Lifeguardfluid 8** is specified.

**Important: MIDLAND SENSOMATIC is not recommended for use at CVT transmissions.**




**HR Prednosti**

- niska viskoznost smanjuje potrošnju goriva
- multi-funkcionalna tekućina za smanjenje potreba za drugim uljima
- izvrsna toplinska stabilnost i stabilnost protiv stvaranja pjene
- izvrsna kontrola trenja za nesmetano mijenjanje brzina u svim temperaturama i uvjetima opterećenja
- produžuje vijek trajanja brtvi i semeringa
- izvanredna otpornost na oksidaciju, mulj i talog na ekstremnim temperaturama

**Preporučeni Aplikacije**

Midland Sensomatic je preporučeno za uporabu u svima automatskim mjenjačima koji zahtijevaju specifikacije napisane ispod razine izvedbe. Osim toga je pogodna u slučaju gdje je preporučeno koristiti **Mitsubishi Dia-Queen ATF J3, Shell ATF M-1375.4** ili **ZF Lifeguardfluid 6** ili **Lifeguardfluid 8**.

**Vazno: MIDLAND SENSOMATIC se ne preporučuje za primjenu kod CVT mjenjača.**

	Packungseinheiten	Packaging	Pakiranje
	1/1 Fass zu 175 kg (ca. 207 L)	Drum of 175 kg (ca. 207 L)	Bačva od 175 kg (ca. 207 L)
	1/4 Fass zu 50 kg (ca. 59 L)	Drum of 50 kg (ca. 59 L)	Bačva od 50 kg (ca. 59 L)
	Karton zu 12 Flaschen (12 x 1 L)	Case of 12 bottles (12 x 1 L)	Karton od 12 boca (12 x 1 L)

Artikel-No | Product Code | Šifra artikla: | 31127 | Version 2019-04

Typische Analysedaten	Typical Properties	Karakteristična svojstva	
Viskosität mPa.s bei -40°C	Viscosity mPa.s @ -40°C	Viskoznosti mPa.s à -40°C	<10'000
Viskosität cSt bei 40°C	Viscosity cSt @ 40°C	Viskoznosti cSt à 40°C	26
Viskosität cSt bei 100°C	Viscosity cSt @ 100°C	Viskoznosti cSt à 100°C	5,7
Viskositätsindex (VI)	Viscosity Index (VI)	Indeks viskoznosti (IV)	170
Stockpunkt °C	Pour Point °C	Tecište °C	-46
Flammpunkt °C	Flash Point °C	Plamište °C	180
Spez. Gewicht kg/L	Gravity, kg/L	Specifična težina. kg/L	0,845

**Spezifikationen | Specifications | Specifikacije**

AW-1 • Fiat 9.55550-AV2, -AV3, -AV5, -AV6 • Ford Mercon LV (M2C938-A) • Mercon SP • Mercon ULV (M2C949-A) GM Dexron HP, Dexron ULV, Dexron VI • Honda ATF DW-1, Type 3.0, 3.1, ATF Z-1 • Hyundai/KIA/Mitsubishi SP-IV, SP-IV M, SP-IV RR • JASO 1A, 1A-LV • Mazda ATF-FZ • MB 236.12, 236.14, 236.15, 236.41 • Nissan Matic J, Matic S • Toyota WS (JWS 3324/NWS 9638) • VW G 055 005, G 055 162, G 055 540, VW G 060 162



Midland – eine Marke der Oel-Brack AG.  
www.oelbrack.ch