

# Q8 Trans XGS 75W-90

### Anwendungen

- Q8 Trans XGS SAE 75W-90 ist ein universell einsetzbares vollsynthetisches Leichtlaufgetriebeöl. Einsatz in stark beanspruchten Antrieben, sowohl Schaltgetrieben, Hinterachsen und Endantrieben. Q8 Trans XGS SAE 75W-90 übertrifft die Anforderungen der API-Klassifikationen GL 4 und GL 5. Die ausgewählten Additive und vollsynthetischen Basisöle gewährleisten eine gute Fließfähigkeit auch bei niedrigen Temperaturen, reduzieren den Kraftstoffverbrauch und erleichtern den Schaltvorgang.

### Spezifikationen :

API GL-4 / GL-5  
SAE J 2360

### Freigaben :

MAN 3343 TYP S  
MAN 341 TYP E3  
MAN 342 TYP M3  
MB-FREIGABE 235.8  
SCANIA STO 1:0  
ZF TE-ML 02B / 05B / 12B / 16F / 17B / 19C / 21B  
Volvo Transmission Oil 97312

### Vorteile

- Ausgezeichnetes Fließverhalten bei niedrigen Temperaturen
- Erleichtert Schaltvorgänge bei niedrigen Temperaturen
- Senkt die Betriebstemperatur
- Reduziert die innere Reibung
- Hoher Verschleißschutz auch unter schweren Belastungen
- Verlängert die Lebensdauer der Komponenten
- Verhindert Korrosion und schützt vor Rost

Eigenschaften	Prüfmethode	Einheit	Typischer Wert
Viskositätsklasse			SAE 75W-90
Absolute Dichte, 15 °C	D 1298	kg/m <sup>3</sup>	869
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	108
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	15.6
Viskositätsindex	D 2270	-	153
Brookfield Viskosität bei -40 °C	D 2938	Pa.s	70
Flammpunkt	D 92	°C	175
Pour Point	D 97	°C	<-51

Die typischen Kennwerte stellen keine Spezifikation dar. Diese Kennwerte bewegen sich innerhalb der erlaubten Produktionstoleranzen.

