

GEAR OIL SAE GL 4 75W80 ZF

05/12/2018
2202

Si tratta di un lubrificante totalmente sintetico realizzato con oli base di qualità molto elevata selezionati con cura, consigliato per i cambi manuali della maggior parte dei veicoli commerciali. Adatto ai requisiti delle trasmissioni syncromesh, garantisce la massima facilità nei cambi marcia, bassa fluidità alle basse temperature e cicli di vita prolungati.

APPLICAZIONI

Questo prodotto soddisfa i requisiti di molti produttori di veicoli commerciali e/o produttori di cambi, tra cui DAF, IVECO, Eaton Europe (300.000 km o 3 anni), Renault (in base a B0032/2 Annex 3) e Volvo.

CARATTERISTICHE

Proprietà frizionali: cambi di marcia molto fluidi.

Protezione antiusura: lunga vita della trasmissione.

Lungo ciclo di vita dell'olio: eccellente stabilità termica e ottima stabilità di ossidazione.

LIVELLO DI SPECIFICA

API	GL-4	VOLVO	97307
DAF	MEET REQUIREMENTS	VOLVO	97305
EATON	Extended drain	ZF	TE-ML 01L
IVECO	MEET REQUIREMENTS	ZF	TE-ML 02L
MAN	341 E-3	ZF	TE-ML 08
MAN	341 Z-4	ZF	TE-ML 13
MB	235.4	ZF	TE-ML 16K
RENAULT	B0032/2 Annex 3	ZF	TE-ML 24A

CARATTERISTICHE TIPICHE

Prova	Metodo	Unità	Risultati medi
Densità a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.860
Viscosità cinematica a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	57.9
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	9.75
Indice di viscosità	ASTM D2270		154
Punto di scorrimento	ASTM D6892	°C	-45
Viscosità Brookfield a -40 °C	ASTM D2983	mPa.s	80000
Punto di infiammabilità COC	ASTM D92	°C	234

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei prodotti per consentire ai nostri clienti di usufruire delle più recenti innovazioni tecniche.