



# NAVIGATOR HQ GL-5 SAE 90

## Descrizione

Olio lubrificante monogrado ad Estrema Pressione, indicato per l'uso in differenziali/ponti posteriori di veicoli o in gruppi di trasmissioni ipoidi o elicoidali. Adatto anche per l'uso in cambi o altri ingranaggi che lavorino in condizioni di esercizio molto severe.

## Caratteristiche

- Grande capacità di sopportazione di carichi e temperature elevate momentanee. Estrema Pressione (EP).
- Ottima resistenza all'invecchiamento.
- Eccellenti proprietà antiruggine e antischiuma.
- Contribuisce all'eliminazione dei rumori.
- Buone proprietà antiusura, prolungano la vita utile della trasmissione.
- Resistente all'acqua.

## Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- MB: 235.0\*
- API: GL-5
- VOLVO: 97310
- ZF TE-ML: 05A/07A/08/16B/16C/17B/19B/21A\*
- MAN: 342 M1
- VW: 727

\*Approvazione formale

## Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE
GRADO SAE			90
Densità a 15 °C	g/mL	ASTM D4052	0,903
Viscosità a 100°C	cSt	ASTM D445	17,6
Viscosità a 40°C	cSt	ASTM D445	198
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	>95
Punto di infiammabilità, vaso aperto	°C	ASTM D92	>190
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	-21
FZG, Scala 12		DIN 51354	Supera
Macchina 4 sfere, indice di carico usura		ASTM D2783	>50

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.