



## PLATINUM GEAR GL-4 80W

**Classificazioni:** API: GL-4  
**Grado Viscosimetrico:** SAE: 80W

### CARATTERISTICHE GENERALI:

Platinum Gear GL-4 80W è un olio per trasmissioni di alta qualità, creato sulla base di oli minerali altamente raffinati. Possiede ottime proprietà lubrificanti, un'alta resistenza all'ossidazione e un'alta capacità di trasmettere i carichi. Questo lubrificante assicura ottime proprietà antiusura ed una perfetta protezione contro ruggine e corrosione.

### APPLICAZIONI:

Platinum Gear GL-4 80W è progettato per lubrificare cambi manuali e altri sistemi di trasmissione di veicoli operanti in condizioni gravose, ad esempio quelli che lavorano ad alta velocità e bassa coppia torcente o bassa velocità e coppia torcente elevata. Consigliato per macchine e attrezzature per cui sia richiesto un prodotto API GL-4.

Platinum Gear GL-4 80W è stato incluso nella lista degli oli ZF TEML 02B, 17A e corrisponde a ZF TEML 16A, livello di qualità 19A.

Platinum Gear GL-4 80W ha sostituito Hipol 10 ZF.

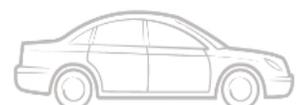
### NORME, APPROVAZIONI E SPECIFICHE:

#### Approvazioni:

MAN 341 Type Z2  
MAN 341 Type E1  
MB-Approval 235.1  
ZF TE-ML 02B, 17A

#### Performance:

ZF TE-ML 16A, 19A



## PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE:

PARAMETRI	METODO	UNITA' DI MISURA	VALORI TIPICI
Viscosità cinematica a 100°C		mm <sup>2</sup> /s	9,6
Indice di Viscosità		-	97
Punto di scorrimento		°C	-29
Punto di infiammabilità (Open Cup)		°C	218
Prova antiusura, Test delle 4 sfere: carico di saldatura - tasso di usura		kg	320 52

NOTA: I valori sopra indicati sono quelli relativi alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono una specifica.

Distribuito in Italia da:



**IM Lubrificanti SRL**  
Via Guido Baccelli 44  
41126 Modena  
[www.imlubrificanti.it](http://www.imlubrificanti.it)

Rev. 1 del 04/12/2018

