

DESCRIZIONE PRODOTTO

Gli oli Xtreme GEAR 90EP (80W90) e 140EP (85W140) sono lubrificanti di qualità superiore miscelati con oli di base selezionati e con un adeguato pacchetto di additivi contenenti additivi specifici.

Gli oli della serie Xtreme GEAR EP sono in grado di mantenere un soddisfacente film lubrificante sulla superficie dei denti degli ingranaggi in modo da evitare gravi danni alla rettifica all'avviamento sotto carico.

Questi prodotti mostrano le seguenti proprietà principali:

- ottime prestazioni EP,
- eccellente resistenza all'ossidazione,
- elevata stabilità termica,
- elevata protezione delle parti mobili contro la corrosione e la ruggine.

APPLICAZIONI

Gli oli della serie Xtreme GEAR EP sono raccomandati per la lubrificazione di tutti i tipi di ingranaggi ipoidi in presenza di forti carichi, elevata velocità relativa di scorrimento tra i denti ed elevate temperature di esercizio.

Possono essere utilizzati anche per i normali cambi e scatole dello sterzo delle automobili e per i cambi e le unità di trasmissione finale dei veicoli per il movimento terra.

SPECIFICHE & APPROVAZIONI

API GL 5
MIL-L-2105D

CARATTERISTICHE TIPICHE

(valori medi di produzione)

| Xtreme GEAR 90 EP & 140 EP | METODO DI PROVA | VALORI TIPICI | |
|---------------------------------------|------------------------|----------------------|-----------|
| Grado SAE di Viscosità | - | 80W90 | 85W140 |
| Densità @ 15°C, kg/m ³ | ASTM D 1298 | ≥870,0 | ≥885,0 |
| Viscosità cinematica @100°C, cSt | ASTM D 445 | 13,5÷18,5 | 24,0÷32,5 |
| Indice di viscosità | ASTM D 2270 | ≥ 110 | ≥100 |
| Punto di scorrimento, °C | ASTM D 97 | ≤-24 | ≤-18 |
| Punto di infiammabilità, °C | ASTM D 92 | ≥225 | ≥225 |