

# ESSO Gear Oils GX, GX-D, LSA

## Oli ingranaggi EP per autotrazione

### DESCRIZIONE

I Gear Oil GX e GX-D ed LSA sono oli minerali formulati con additivi estrema pressione per ingranaggi fortemente caricati. Questi prodotti posseggono inoltre proprietà antiruggine, antiossidanti e limitano la formazione di schiuma. Gli Esso Gear Oil GX sono disponibili nelle gradazioni SAE 80W-90 e 85W-140. L'Esso Gear Oil GX-D è disponibile nella gradazione SAE 85W-90. Esso Gear Oil LSA contiene additivi modificatori di attrito che gli conferiscono proprietà Limited-Slip (Slittamento limitato).

### APPLICAZIONE

I Gear Oil GX e GX-D sono prodotti ad elevate prestazioni ed offrono la massima protezione agli ingranaggi fortemente caricati. Sono particolarmente raccomandati per l'uso in ingranaggi ipoidali ma possono essere anche utilizzati in alcune trasmissioni manuali, accoppiamenti pignone corona dello sterzo, e sistemi di giunti universali. Il Gear Oil LSA è specialmente raccomandato per quei differenziali che richiedono proprietà limited slip. Grazie alla sua particolare formulazione, oltre a garantire una elevata protezione degli ingranaggi grazie alle proprietà EP, permette di ridurre il rumore prodotto da questi speciali differenziali.

### PRESTAZIONI

Livelli qualitativi:

**Esso Gear Oil GX 80W-90, 85W-140, GX-D 85W-90 ed LSA**

API GL-5 (per tutti i gradi)

MAN 342 (per GX-D)

ZF-TE-ML-01, 05 e 07 (per GX-D)

### Approvazioni

MB 235.0 (GX-D)

ZF-TE-ML-05 e 12 (per Gear Oil LSA)

CARATTERISTICHE	UNITÀ	VALORI TIPICI				METODO
		GX 80W-90	GX 85W-140	GX-D 85W-90	LSA 85W-90	
GRADAZIONE SAE						
Viscosità Cinematica a 100°C	mm <sup>2</sup> /s	14,1	28	17,3	17,5	ASTM D445
Corrosione su rame 3 ore 100°C		1B	1B	1B	1B	ASTM D130
Punto di Infiammabilità COC	°C	175	190	175	175	ASTM D92
Punto di Scorrimento	°C	-27	-12	-27	-27	ASTM D97

**SALUTE & SICUREZZA** - Questo prodotto, in conformità alle Direttive CE Sostanze Pericolose e Preparati Pericolosi, non è classificato pericoloso. Fare riferimento alla Scheda di Sicurezza Esso per una informazione completa.

**Esso Italiana** S.r.l.

Viale Castello della Magliana, 25 - 00148 Roma

Edizione Dicembre 2001/2