

ATF 299

Fluido per cambi di velocità automatici a Lev. G 052 990 – MB 236.10

DESCRIZIONE

ATF 299 è un olio per cambi automatici totalmente sintetico, formulato e prodotto specificatamente per rispondere alle richieste del cambio 6 marce VW che richiede le specifiche G052 990. Si comporta in maniera eccellente anche in altri cambi dove sono richiesti dal costruttore il MOBIL ATF 3309, garantendo cambiate regolari e lunghi intervalli di sostituzione.

PROPRIETA'

ATF 299, fornisce un comportamento costante ed omogeneo del cambio. Infatti mantiene inalterata la viscosità al variare della temperatura.

Riduce il tempo di slittamento delle frizioni permettendo innesti morbidi ed omogenei, limitando le vibrazioni, le temperature di esercizio ed i rumori.

Contemporaneamente **ATF 299** forma un velo lubrificante sugli ingranaggi in presa, garantendone una lunga durata. Protegge da usura le parti in moto relativo.

Il prodotto deve essere pompabile già a bassa temperatura e possedere elevata stabilità ossidativa.

ATF 299 è formulato con basi totalmente sintetiche che garantiscono una perfetta lubrificazione a freddo ed un'ottima resistenza all'ossidazione a caldo grazie anche al selezionato pacchetto di additivi che conferisce proprietà eccellenti. Presenta un indice di viscosità molto elevato nonché un'elevata resistenza alla formazione di schiuma e buona trasmissione del calore.

Il lubrificante risulta perfettamente compatibile con le guarnizioni.

E' perfettamente miscelabile con altri fluidi ATF.

APPLICAZIONI

Ideale per i cambi automatici che richiedono la specifica G 052 990 o MOBIL ATF 3309.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICA	UNITA'	VALORE	METODO
Densità a 15°C	Kg/l	0,847	
Viscosità cinematica a 100°	mm ² /s	7,71	DIN EN ISO 3104
Viscosità cinematica a 40°	mm ² /s	33,35	DIN EN ISO 3104
Indice di viscosità		213	DIN ISO 2909
Punto di scorrimento	°C	-45	ISO 3016
Viscosità Brookfield a - 40°C in cP		<15.000	DIN EN ISO 51 354

I valori sopra riportati si riferiscono alla normale produzione, sono indicativi e soggetti a possibili variazioni e miglioramenti e non costituiscono specifica