

ATF 516 B

Fluido per cambi di velocità automatici a G 055 005

DESCRIZIONE

ATF 516 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 G 055 005. Fare molta attenzione su motori AUDI W12 viene richiesto un ATF specifico. Si comporta in maniera eccellente anche in altri cambi di tipo AT dove sono richiesti dal costruttore le specifiche Shell ATF M 1375.4, garantendo cambiate regolari e lunghi intervalli di sostituzione. Sviluppato di colore blu per garantire la continuità con l'olio di primo impianto.

PROPRIETA'

ATF 516, 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 516 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 516 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 fluidi a base minerale e con altri ATF.

APPLICAZIONI

Ideale per i cambi automatici del tipo ZF che richiedono la specifica G 055 005.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICA	UNITA'	VALORE	METODO
Densità a 15°C	Kg/l	0,850	
Viscosità cinematica a 100°	mm ² /s	6.34	DIN EN ISO 3104
Viscosità cinematica a 40°	mm ² /s	29.39	DIN EN ISO 3104
Indice di viscosità		178	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