

## ATF III

### Descrizione

Fluido idraulico multifunzionale per cambi manuali e automatici, per impianti idraulici di autoveicoli e per numerose applicazioni industriali. Garantisce anche in condizioni d'esercizio estreme e con ampie oscillazioni di temperatura un funzionamento perfetto del cambio idraulico.

### Caratteristiche

- massima stabilità termica
- eccellente stabilità della viscosità
- ottimale stabilità all'invecchiamento
- eccellente protezione dalla corrosione
- eccellente resistenza alle sostanze chimiche
- eccellente comportamento a bassa temperatura
- riduce l'attrito e l'usura

### Specifiche / Classificazioni

Voith H55.6335.XX (G 607) • ZF TE-ML 03D • ZF TE-ML 04D • ZF TE-ML 14A • ZF TE-ML 17C • ZF Freigabenummer ZF004928

### LIQUI MOLY raccomanda questo prodotto anche per i veicoli o i gruppi costruttivi per i quali vengono richieste le seguenti specifiche o numeri categorici di ricambi originali

Allison C4 • Caterpillar TO-2 • Dexron III G • Ford Mercon • MAN 339 Typ L1 • MAN 339 Typ V1 • MAN 339 Typ Z1 • MB 236.1

### Dati Tecnici

Densità a 15 °C	0,845 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscosità a 40 °C	36,0 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosità a 100 °C	7,5 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosità a -40 °C (Brookfield)	<= 20000 mPas ASTM D 2983-09
Indice di viscosità	180 DIN ISO 2909
Punto di scorrimento	-48 °C DIN ISO 3016
Punto di infiammabilità	220 °C DIN ISO 2592
Cenere di solfati	0,1 g/100g DIN 51575
Stabilità al taglio, viscosità a 100 °C dopo 100 h	5,4 mm <sup>2</sup> /s DIN 51350-06-KRL/C
Colore/aspetto	red



### Settori di utilizzo

Impiegato in cambi automatici e manuali, in convertitori di coppia e numerosi servosterzi conformemente alle specifiche e alle norme di esercizio prescritte dai costruttori di autoveicoli e cambi.

### Utilizzo

Vanno osservate le prescrizioni del costruttore del veicolo, del cambio e del sistema idraulico.

### Contenuto delle confezioni

500 ml Barattolo plastica	1405 D-GB-I-E-P
1 l Barattolo plastica	1043 D-GB-I-E-P
5 l Tanica plastica	1056 D
20 l Tanica plastica	1058 D-GB
60 l Canna in lamiera nera	1246 D-GB

**Le informazioni di cui sopra si basano su attente e accurate analisi e si possono pertanto ritenere affidabili, pur essendo fornite a titolo puramente indicativo.**