FLUIDE G3





Fluido per trasmissioni automatiche e sistemi idraulici

APPLICAZIONI

- E' raccomandato per tuti gli organi meccanici per i quali il costruttore preconizza un fluido DEXRON[®] III
- Trasmissioni automatiche
- Coppie idrauliche e servosterzi.

PROPRIETA'

- Elevata stabilità termica, potere anti-ossidante elevato.
- Speciali proprietà di frizione che consentono uno slittamento controllato degli organi della frizione: i passaggi di velocità si effettuano senza strappi, senza slittamenti e senza rumosità.
- Neutralità rispetto agli elastomeri e i metalli non ferrosi (rame, ecc.).
- Elevato indice di viscosità.
- Precisione e facilità delle sequenze automatiche anche durante le manovre a bassa velocità.
- Fluidità alle basse temperature per evitare la cavitazione ed i sovraccarichi dei circuiti in caso di avviamento a freddo.

SPECIFICHE

ALLISON C-4 n° C4 Livello DEXRON [®] III G e Ford MERCON[®] MAN 339 TYPE V-1 (ex MAN 339 Type F) MAN 339 TYPE Z-1 (ex MAN 339 Type F) VOITH 55.633535 ZF TE-ML 03D, 04D, 09, 14A, 17C MB – Approval 236.5, MB 236.9

CARATTERISTICHE

FLUIDE G3	Unità	
Colore		Rosso
Densità	Kg/Dm ³	0,861
Viscosità cinematica a 40 °C	mm ² /s	33,3
Viscosità cinematica a 100 °C	mm²/s	7,1
Viscosità Dinamica Brookfield a – 40 °C	mPa.s	< 20.000
Punto d'infiammabilità Cleveland	°C	196
Indice di viscosità		207
Punto di scorrimento	°C	- 45

I valori delle caratteristiche forniti in questa tabella sono dei dati tipici a titolo indicativo.



FLUIDE G3 Dicembre 2008 N° MPR09/07

