

## TITAN ZH 3044

**Fluido Super High Performance per servosterzi e centraline idrauliche di applicazioni automobilistiche.**

### Descrizione

TITAN ZH 3044 è stato sviluppato in modo specifico per l'utilizzo in centraline idrauliche centralizzate e servosistemi di potenza (esempio servosterzi). Formulato su basi Hydrocracked di elevatissima qualità, TITAN ZH 3044 offre caratteristiche incrementate di viscosità-temperatura ed una ottimizzata stabilità allo sforzo di taglio (shear stability). In aggiunta TITAN ZH 3044 offre proprietà di stabilità termica superiori. TITAN ZH 3044 è stato sviluppato e validato in cooperazione con i costruttori di servo sistemi di potenza e servosterzi.

### Applicazioni

TITAN ZH 3044 è idoneo per l'utilizzo in sistemi di sterzo servoassistiti e centraline idrauliche di Potenza. E' stato progettato per applicazioni fill for life. Grazie ad una superba protezione contro l'usura garantita dal TITAN ZH 3044, i moderni sistemi di sterzata sono privi di manutenzione e protetti contro usura e corrosione. L'eccellente caratteristica viscosità-temperatura di TITAN ZH 3044 garantisce un'ottima prestazione anche a temperature estremamente basse. L'uso di oli base ad elevata qualità ed additivi di qualità eccellente permette comportamenti impareggiabili di stabilità all'invecchiamento e schiuma. TITAN ZH 3044 incontra e supera la richiesta di molti OEM ed è anche utilizzato in applicazioni first-fill. TITAN ZH 3044 è miscibile e compatibile con fluidi idraulici convenzionali. Tuttavia la miscelazione con altri fluidi per centraline idrauliche dovrebbe essere vietata in modo da usufruire al meglio delle prestazioni del prodotto. Si raccomanda un cambio totale quando si passa all'utilizzo di TITAN ZH 3044. Per informazioni su sicurezza e smaltimento del prodotto riferirsi all'ultima scheda di sicurezza.

### Vantaggi/Benefits

- Eccellenti proprietà a freddo
- Stabilità alla temperatura ottimizzata
- Alta stabilità all'ossidazione
- Alta protezione contro l'usura
- Protezione contro la corrosione incrementata
- Durata per tutta la vita del componente
- Accreditato di OEM-technology

### Specifiche

- -

### Approvazioni

- -

### Raccomandazioni FUCHS

- AUDI/VW G 004 000 M2
- PORSCHE 000 043 206 56
- SAAB 93160548
- VOLVO 307 414 24

## CARATTERISTICHE

---

Densità a 15 °C	DIN 51757	0.852	g/ml
Flash Point, CoC	DIN ISO 2592	145	°C
Pour Point	DIN ISO 3016	-54	°C
Foaming Tendency Seq. I/II/III	ASTM D 892	5/0 ; 20/0 ; 5/0	ml
Viscosità Dinamica a - 40 °C	DIN 51398	1200	mPas
Viscosità Cinematica a 40 °C	DIN 51562-1	18.9	mm <sup>2</sup> /s
Viscosità Cinematica a 100 °C	DIN 51562-1	6.2	mm <sup>2</sup> /s
Indice di Viscosità	DIN ISO 2909	315	