



Dati del prodotto

Axle Z Limited Slip 90

Fluido per differenziali autobloccanti

Descrizione

Castrol Axle Z Limited Slip 90 è un olio a base minerale per differenziali autobloccanti di autovetture e veicoli commerciali che richiedono fluidi API GL-5 con caratteristiche di slittamento limitato; può essere utilizzato anche nei differenziali convenzionali. È approvato da ZF per i suoi freni multidisco a bagno d'olio e nei suoi differenziali autobloccanti utilizzati in numerosi veicoli commerciali, mezzi da cantiere e macchinari agricoli.

Vantaggi

- Le sue caratteristiche d'attrito ottimizzate e stabili nel tempo rendono il suo utilizzo efficace per tutta la durata dell'intervallo di servizio;
- la sua ottima protezione dall'usura, anche in condizioni d'utilizzo gravose, prolunga la durata dei componenti ;
- specificatamente formulato per rispondere ai requisiti d'attrito dei freni multidisco a bagno d'olio e dei differenziali autobloccanti ZF.

Caratteristiche Tipiche

Nome	Metodo	Unità	Axle Z Limites Slip 90
Densità relativa @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.900
Viscosità cinematica 100°C	ASTM D445	mm ² /s	16.0
Viscosità cinematica 40°C	ASTM D445	mm ² /s	167
Indice di viscosità	ASTM D2270	None	98
Viscosità Brookfield @ -12°C (85W)	DIN 51398	mPa.s (cP)	-
Punto di scorrimento	ASTM D97	°C	-6
Flash Point, COC	ASTM D92	°C	228

Performance del prodotto

API GL-5
ZF TE-ML 05C, 12C, 21C

Consigli d'utilizzo

Il prodotto può diventare velato con apparenti precipitazioni a seconda delle condizioni e del tempo di conservazione. Queste velature/precipitazioni non influiscono negativamente sulle prestazioni del prodotto. Si consiglia di conservare il prodotto a temperatura superiore ai 10°C.

Informazioni aggiuntive

Axle Z Limited Slip 90 è registrato con i seguenti numeri di omologazione ZF: ZF000294, ZF000281, ZF000307

Stoccaggio

Tutti gli imballi devono essere stoccati al coperto; dove ciò non fosse possibile i fusti devono essere stoccati orizzontalmente per evitare possibili infiltrazioni di acqua e la cancellazione del nome del prodotto. I prodotti non devono essere stoccati oltre i 60°C o esposti al gelo.

Axle Z Limited Slip 90
23 Dec 2020

Castrol, il logo Castrol e i relativi marchi sono marchi registrati di Castrol Limited, utilizzati su licenza.

La presente scheda tecnica e le informazioni in essa contenute sono da considerarsi esatte con espresso riferimento alla data di stampa. L'esattezza o la completezza dei dati e delle informazioni contenute nella presente pubblicazione non impegnano in alcun modo la responsabilità della società. I dati contenuti sono basati su test di laboratorio e vengono forniti esclusivamente come linea guida. Le informazioni contenute nella seguente scheda sono da considerarsi aggiornate alla data di stesura della stessa, tuttavia variazioni nella formulazione o modifiche nel profilo prestazionale del prodotto avvenute in tempi successivi a tale data possono influenzarne l'accuratezza: è fatto obbligo agli utilizzatori di assicurarsi di possedere l'ultima versione della presente scheda. L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare i prodotti in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi ed i regolamenti attualmente in vigore. Le schede di sicurezza sono disponibili per tutti i prodotti e devono essere consultate per ricevere informazioni in materia di stoccaggio, salute, sicurezza e ambiente. Il Gruppo BP non può essere considerato responsabile d'un eventuale danno o lesione risultante dall'uso non corretto del prodotto o di un eventuale venir meno alle raccomandazioni o di eventuale rischio derivante dalla natura stessa del materiale. Nessuna frase contenuta nella presente pubblicazione può essere interpretata come un permesso, una raccomandazione od un'autorizzazione esplicita od implicita a poter utilizzare il frutto di un'invenzione senza licenza. Tutti i prodotti, servizi e informazioni sono forniti secondo le nostre condizioni di vendita standard. Per ogni informazione aggiuntiva si prega di contattare il nostro rappresentante locale.

BP Italia Spa, Via Verona 12/14 20010 Cornaredo (MI)
Tel. 800.906.347
www.castrol.it