



Previous Name: Shell Harvella T 15W-40

Shell Spirax S3 T

Super Tractor Oil Universal SAE 15W40 di qualità superiore

Shell Spirax S3 T Oil è un lubrificante STOU (Super Tractor Oil Universal) studiato per l'utilizzo su macchinari agricoli moderni. Spirax S3 T è formulato con basi ad alto indice di viscosità e additivi di avanzata concezione che forniscono elevate prestazioni in un vasto campo di applicazioni agricole.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Prestazioni, Caratteristiche & Benefici

- **Pratico, conveniente e multifunzionale**
Un unico lubrificante per tutte le applicazioni dell'azienda agricola.
- **Alte prestazioni**
Le alte prestazioni di Spirax S3 T, diminuendo lo stress e l'usura precoce di tutte le parti meccaniche prolungando la durata di tutti i componenti delle macchine agricole.
- **Eccellente protezione per le trasmissioni**
Eccellente protezione per tutte le trasmissioni, ingranaggi e cuscinetti.
- **Funzionamento idraulico senza strappi**
L'uso di oli base di qualità elevata garantiscono variazioni di viscosità trascurabili per tutto l'intervallo di cambio e alle diverse temperature. Questo si traduce nel buon funzionamento di pompe e pistoni idraulici.
- **Eccellente protezione contro la corrosione**
Eccellente protezione per tutte le parti a contatto con l'umidità atmosferica

Prestazioni universali

Utilizzabile in molte trasmissioni e sistemi idraulici di macchine agricole:

- Freni a bagno d'olio
- Trasmissioni Powershift
- Sistemi idraulici
- Servosterzi
- Trasmissioni idrostatiche
- Sistemi di azionamento ad ingranaggi convenzionali

Specifiche tecniche, approvazioni e raccomandazioni.

- Massey Ferguson M 1139, M 1144
- Caterpillar : CAT TO-2
- John Deere : JDM J27
- ZF : TE-ML 06B, 06Q, 07B
- API : GL-4
- Può essere utilizzato in applicazioni che richiedono lubrificante con livello di prestazioni API CF-4 / SF

Per una lista completa di approvazioni e raccomandazioni dei costruttori contattare il Servizio Tecnico locale.

Applicazioni principali



Caratteristiche fisiche tipiche

Proprietà			Metodo	Shell Spirax S3 T
Viscosità SAE			J 300	15W-40
Viscosità Cinematica	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	14.5
Indice di Viscosità			ISO 2909	135
Densità	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	890
Punto di Infiammabilità (COC)			ISO 2592	226
Punto di Scorrimento			ISO 3016	-27

Questi valori sono tipici dell'attuale produzione e non sono da considerarsi specifica di vendita. In futuro potrebbero verificarsi variazioni che saranno, comunque, conformi alle specifiche del gruppo Shell.

Salute, sicurezza e ambiente

- **Salute e Sicurezza**

Shell Spirax S3 T non presenta significativi effetti per la salute e la sicurezza quando utilizzato in modo corretto e applicando i normali standard di igiene personale.

Evitare il contatto con la pelle. Utilizzare guanti protettivi per maneggiare il lubrificante usato. In caso di contatto con la pelle, lavare immediatamente con acqua e sapone.

Informazioni più dettagliate su salute e sicurezza sono riportate nella Scheda di Sicurezza, reperibile presso il sito web <http://www.epc.shell.com/>

- **Proteggiamo l'Ambiente**

Consegnare l'olio usato ad un punto di raccolta autorizzato. Non scaricare in fogna, suolo e acque.

Informazioni Supplementari

- **Suggerimenti**

Per consigli sulle applicazioni non descritte nel presente documento rivolgersi al rappresentante Shell più vicino