



Shell Spirax S4 TXM-I

Olio multifunzionale SAE 10W-30 di qualità superiore per trasmissioni di trattori agricoli e olio idraulico

Lubrificante UTTO (universal tractor transmission oils) di alta qualità per trasmissioni, sistemi idraulici, freni in bagno e altri sistemi ausiliari di trattori agricoli e mezzi movimento terra. Spirax S4 TXM-I è riconosciuto dai maggiori costruttori di macchine agricole ed idoneo in una vasta gamma di moderni mezzi.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Prestazioni, Caratteristiche & Benefici

• Protezione superiore

Eccellenti caratteristiche di stabilità all'ossidazione, stabilità al taglio, antiusura, anticorrosione e antischiuma, grazie all'impiego di additivi tecnologicamente avanzati portano ad una maggiore affidabilità e ad una riduzione dei tempi di fermo, massimizzando l'utilizzo dei mezzi.

• Maggiore comfort per l'utilizzatore

La corretta fluidità alle basse temperature di Spirax S4 TXM-I determina l'ottimale risposta del sistema idraulico ed un facile innesto delle marce durante le partenze a freddo. Gli additivi modificatori d'attrito garantiscono un funzionamento morbido e silenzioso dei freni in bagno d'olio.

• Riconoscimento costruttori

Shell Spirax S4 TXM-I è stato testato e approvato da diversi costruttori di mezzi agricoli e movimento terra.

Applicazioni principali



• Trasmissioni di mezzi agricoli

Shell Spirax S4 TXM-I è stato studiato per soddisfare gli ultimi requisiti dei maggiori costruttori di trattori agricoli e trasmissioni, tra cui John Deere, Massey Ferguson, CNH e ZF.

• Sistemi idraulici

Shell Spirax S4 TXM-I è ideale per circuiti idraulici di trattori e sistemi ausiliari. La sua formulazione con additivi opportunamente selezionati e oli base di alta qualità garantisce la giusta fluidità alle basse temperature e protezione dall'usura.

• Freni a bagno d'olio

Contiene additivi modificatori del coefficiente d'attrito che assicurano ottime prestazioni dei freni in bagno d'olio minimizzandone il rumore. Spirax S4 TXM-I è raccomandato per la maggior parte dei sistemi frenanti in bagno d'olio montati su trattori agricoli e mezzi movimento terra.

Attenzione!

Non deve essere impiegato come olio motore.

Specifiche tecniche, approvazioni e raccomandazioni.

- API Gear Performance API GL-4
 - John Deere JDM J20C
 - Case New Holland MAT 3525
 - AGCO 821 XL
 - Massey-Ferguson CMS M1135**, M1141, M1143*, M1145
 - Volvo 97303, WB 101
 - ZF TE-ML 03E, 03L, 05F, 17E, 21F
 - Ford M2C-134D*
 - New Holland FNHA-2-C.201.00*
 - Raccomandato per l'uso in macchinario Case dove richiesto un lubrificante che risponde alle specifiche MS 1207, 1209 o 1210
 - Caterpillar TO-2**
- * specifica sostituita
** specifica obsoleta

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

Caratteristiche fisiche tipiche

Proprietà			Metodo	Shell Spirax S4 TXM-I
Grado di viscosità SAE			SAE J 300	10W-30
Densità	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	872
Punto di Scorrimento		°C	ISO 3016	-48
Flash Point (COC)		°C	ISO 2592	226
Viscosità Cinematica	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	64,4
Viscosità Cinematica	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	10,4
Indice di Viscosità			ISO 2909	151

Queste caratteristiche sono tipiche della produzione corrente. Sebbene la produzione futura sarà conforme alle specifiche Shell, potrebbero sussistere variazioni di tali caratteristiche.

Salute, sicurezza e ambiente

• Salute e Sicurezza

Shell Spirax S4 TXM-I non presenta rischi significativi in termini di salute e sicurezza se usato nelle applicazioni consigliate e mantenendo i corretti standard igienici.

Evitare il contatto con la pelle. Utilizzare guanti impermeabili con l'olio usato. Dopo contatto con la pelle, lavare immediatamente con acqua e sapone.

Informazioni più dettagliate su salute e sicurezza sono riportate nella relativa 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 scaricarlo in fogna, suolo o acque.

Informazioni Supplementari

• Suggerimenti

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