



Nome Precedente: Shell Donax TF

Shell Spirax S1 ATF Type F

Fluido speciale per Trasmissioni Automatiche Type F

Shell Spirax S1 ATF Type F è un fluido di qualità superiore, prodotto per soddisfare le richieste di specifiche unità di trasmissione automatica e sistemi idraulici. È formulato con una miscela di basi ad alto indice di viscosità e speciali additivi che conferiscono protezione in unità che richiedono adeguato coefficiente d'attrito.

Applicazioni

- *Trasmissioni automatiche che richiedono fluidi Type F*
- *Sistemi idraulici di macchine agricole e movimento terra*
- *Sistemi idraulici industriali e compressori ad aria*
- *Servo-sterzi*

Benefici prestazionali

- **Formulato senza modificatori del coefficiente d'attrito**
Come richiesto dalla specifica Ford ESW-M2C33-G.
- **Speciale formulazione ATF**
Permette il funzionamento facile e silenzioso di frizioni e trasmissioni automatiche.
- **Elevata resistenza all'ossidazione**
Evita la degradazione del fluido nelle più severe condizioni di utilizzo.
- **Elevata stabilità al taglio**
Speciali additive miglioratori dell'indice di viscosità minimizzano la variazione di viscosità al variare delle temperature operative, garantendo una lubrificazione ottimale.
- **Affidabili caratteristiche anti-usura e di protezione degli ingranaggi**
Additivi speciali garantiscono una maggior vita dei componenti.

Specifiche ed Approvazioni

Ford SQM-2C 9007-AA	Raccomandato
Ford (service fill)	M2C-33F, -33G
Borg Warner	Raccomandato per alcune unità (riempimento iniziale, sostituzione e rabbocco)

Colore

Shell Spirax S1 ATF Type F è colorato in rosso per motivi di identificazione.

Suggerimenti

Suggerimenti su applicazioni non coperte dalla presente possono essere ottenuti dal Vs. rappresentante Shell.

Salute e Sicurezza

Indicazioni su Salute e Sicurezza sono contenute nella relativa Scheda di Sicurezza, disponibile tramite il Vs. rappresentante Shell.

Proteggiamo l'ambiente

Consegnate il fluido usato ad un Punto di Raccolta autorizzato. Non scaricate in fogna, suolo o acque.



Caratteristiche fisiche tipiche (*)

Spirax S1 ATF Type F			
Viscosità cinematica		ISO 3104	
a 40°C	mm ² /s		39.9
a 100°C	mm ² /s		8.4
Indice di Viscosità		ISO 2909	180
Densità a 15°C	kg/m ³	ISO 12185	876
Punto di infiammabilità COC	°C	ISO 2592	180
Punto di scorrimento	°C	ISO 3016	-42

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