



Nome Precedente: Shell Spirax AX 80W-90

Shell Spirax S3 AX 80W-90

Olio lubrificante ad alte prestazioni per differenziali e applicazioni varie ,GL-5

Spirax S3 AX 80W-90 è un lubrificante di alta qualità , API GL-5 , per cambi e differenziali che operano in condizioni di carico moderate o molto caricate nelle applicazioni di movimento terra che richiedono un SAE 80W-90.

Applicazioni

- **Trasmissioni**

Scatole ingranaggi , differenziali, differenziali ipoidi di auto , veicoli commerciali , macchinari per movimento terra e agricoli.

- **Sistemi di cambi generici**

Cambi di attrezzature ausiliarie e alcuni macchinari industriali.

Benefici prestazionali

- **Applicazioni diversificate**

Olio ad alta prestazioni per applicazioni che richiedono lubrificanti API GL-5 , SAE 80W-90, 90 o 80W . Può essere utilizzato in alcuni applicazioni dove non sono richieste prestazioni a bassa temperatura in alternativa a un SAE 75W-90.

- **Intervalli di cambio prolungati**

Additivi specifici a lunga durata assicurano intervalli di cambio piu' lunghi e una maggiore protezione degli ingranaggi della trasmissione.

- **Maggiore vita della trasmissione**

Eccellente protezione impediscono fenomeni di rigatura ed abrasione.

Specifiche ed Approvazioni

API	GL-5
US Military	MIL-L-2105D
Mercedes-Benz Sheet	235.6
MAN	342 Typ M2
ZF TE-ML	05A, 07A, 16C, 17B, 19B, 21A

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 S3 AX 80W-90			
Viscosità SAE		SAE J 306	80W-90
Viscosità cinematica		ISO 3104	
a 40°C	mm ² /s		169.0
a 100°C	mm ² /s		16.8
Densità a 15°C	kg/m ³	ISO 12185	900
Punto di infiammabilità COC	°C	ISO 2592	220
Punto di scorrimento	°C	ISO 3016	-30

(*) 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.