



Nome Precedente: **Shell Spirax ASX 75W-90**

Shell Spirax S6 AXME 75W-90

Olio sintetico di qualità superiore GL-5 per trasmissioni e assali

Spirax S6 AXME 75W-90 è un lubrificante totalmente sintetico progettato per fornire la massima protezione e durata di trasmissioni e differenziali garantendo efficienza e minor consumi. Appositamente formulato con oli sintetici e additivi tecnologicamente avanzati, offre una migliore lubrificazione abbassando la temperatura di esercizio. Spirax S6 AXME 75W-90 è approvato molti costruttori per diverse applicazioni.

Applicazioni

- **Trasmissioni e differenziali**
Differenziali molto caricati e cambi meccanici non sincronizzati che richiedono oli minerali o sintetici GL-5/MT-1

Benefici prestazionali

- **Minore attrito e quindi minor consumo di carburante.**
Proprietà d'attrito ottimali riducono al minimo le perdite di potenza per attrito riducendo le temperature di funzionamento e aumentando l'efficienza meccanica della trasmissione. L'eccezionale stabilità della viscosità assicura il massimo delle prestazioni per tutta la durata in servizio del lubrificante.
- **Intervallo cambio oli estesi**
Additivi ad altissime prestazioni con superiori proprietà antiossidanti, unitamente a temperature di funzionamento inferiori assicurano una protezione costante nel tempo di ingranaggi e guarnizioni e una lunga durata in servizio del lubrificante.
Si prega di contattare il vostro Shell per ulteriori informazioni su intervalli di cambio dell'olio.
- **Lunga vita della trasmissione**
L'eccellente protezione degli ingranaggi dall'usura e dalla corrosione prevengono rotture premature. L'altissima resistenza all'ossidazione impedisce il danneggiamento

delle guarnizioni dovuto alla formazione di depositi.

- **Basso impatto ambientale**
L'ottima compatibilità con le guarnizioni dimostrata durante severi test dei maggiori costruttori assicura una efficace protezione contro perdite di lubrificante. La speciale formulazione consente di ottimizzare gli intervalli di cambio riducendo al massimo l'impatto ambientale.
- **Riconoscimento Costruttori**
Costruttori leader nel settore hanno riconosciuto i vantaggi nell'utilizzo di Spirax S6 AXME 75W-90

Specifiche e Approvazioni

API	GL-5, MT-1
SAE	J2360
US Military	MIL-PRF-2105E QPL PRI GL 0211
ArvinMeritor EU	Rear Axle 400,000km (per cambi estesi)
Mack	GO-J Plus
MAN	MAN 342 Typ S1
Scania	STO 2:0
ZF	05A-07A-12B-16F-17B- 19C-21B
Volvo	97312

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 S6 AXME 75W-90		
Viscosità SAE	SAE J 306	75W-90
Viscosità cinematica		
a 40°C mm ² /s	ISO 3104	115.0
a 100°C mm ² /s		15.2
Viscosità dinamica		
a -40°C mPa s	ISO 9262	135,000
Stabilità al taglio		
Viscosità dopo lo sforzo di taglio	CEC L-45_A-99	14.5
a 100°C mm ² /s	ISO 3104	
Indice di viscosità	ISO 2909	138
Densità a 15°C kg/m ³	ISO 12185	878
Punto di infiammabilità COC °C	ISO 2592	210
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.