



MAX EZ



Fluido sintetico per servosterzo e idroguida

Royal Purple® Max EZ® è un fluido all'avanguardia per servosterzo progettato per massimizzare la durata e le prestazioni di tutte le unità di servosterzo.

Max EZ è formulato con una miscela di oli base sintetici selezionati più la tecnologia proprietaria Synerlec® di Royal Purple, che assicurano un funzionamento più uniforme, a temperature più basse, più a lungo e in maniera più efficiente.

Max EZ® è raccomandato in qualsiasi sistema di servosterzo idraulico automobilistico, ma eccelle in applicazioni estreme come auto da corsa e applicazioni off-road con pneumatici grandi e aggressivi.

Inoltre, Max EZ® è compatibile e può essere miscelato con qualsiasi liquido del servosterzo OEM o di ricambio, e ha un'eccellente compatibilità con le guarnizioni.

LA TECNOLOGIA SYNERLEC™ FA LA DIFFERENZA!

Gli oli sintetici consentono a Royal Purple di produrre lubrificanti di qualità superiore.

Ma Synerlec, l'additivo sintetico di cui è proprietario Royal Purple che consente di ottenere lubrificanti davvero sorprendenti. Synerlec: prestazioni al di là del sintetico!

Synerlec rimuove l'umidità dalle superfici metalliche e protegge tutti i metalli contro ruggine e corrosione. Fortifica inoltre l'olio contro l'azione negativa del calore che ne causa l'ossidazione.

VANTAGGI PRESTAZIONALI

- **Maggiore protezione dall'usura** - previene l'usura dei componenti del sistema idraulico e dello sterzo oltre i requisiti delle specifiche OEM.
- **Temperature ridotte** - la migliore separazione delle superfici metalliche e la maggiore lubrificazione riducono l'attrito e la generazione di calore.
- **Eccellente antischiuma** - aiuta a prevenire la formazione di schiuma e a ridurre rapidamente la schiuma che crea.
- **Protezione superiore dalla corrosione** - nessuna ruggine osservata nei test standard di settore.
- **Eccezionali prestazioni a elevate temperature** - mantiene la viscosità e la lunga durata del fluido anche in condizioni operative gravose, come il funzionamento fuoristrada e i veicoli con carichi pesanti.
- **Flusso incredibile a basse temperature** - con un punto di scorrimento inferiore a -40°C, il servosterzo funziona correttamente anche nei giorni più freddi.

PROPRIETÀ TIPICHE*

Proprietà	Metodo prova	
Viscosità @40°C, cSt	ASTM D445	48,0
Viscosità @100°C, cSt	ASTM D445	8,5
Indice di viscosità	ASTM D2270	153
Punto di infiammabilità	ASTM D92	204 °C
Punto di scorrimento	ASTM D97	-45°C
Prevenzione della ruggine, acqua distillata	ASTM D665A	Superata
Prevenzione della ruggine, acqua marina	ASTM D665B	Superata
Corrosione del rame @ 100°C	ASTM D130	1A
Corrosione del rame @ 150°C	ASTM D130	1A
Stabilità della schiuma, Seq. II	ASTM D892	0/0
Usura a 4 sfere, mm	ASTM D4172	0,47

*Le proprietà sono tipiche e possono variare.



Renox srl
Via del Bosco, 12
60012 Trecastelli (AN) Italy

☎ (+39) 071 7950558
🌐 www.renox.com
✉ renox@renox.com