



ELF HTX 740 75W

« 100% synthetischer Schmierstoff für Rennsport-Getriebe »



« Der wahrscheinlich beste Getriebe-Schmierstoff der Welt zur Verminderung von Reibverlusten bei 2-Takt-Motorrädern »

Anwendung

- **ELF HTX 740** ist ein ultra fluides Einbereichs-Getriebeöl, das speziell für Getriebe mit Trockenkupplungen von 2-Takt-Motoren entwickelt wurde.
- **ELF HTX 740** ermöglicht - dank seiner besonderen EP-Eigenschaften - das reibungslose und schnelle Schalten des Getriebes auch unter schärfsten Bedingungen.
- **ELF HTX 740** wird von vielen Rennteams bei den Moto-Weltmeisterschaften in 125cc und 250cc verwendet.
- **ELF HTX 740** ist perfekt geeignet für 2-Takt-Motorräder, die beim Moto und Kart eingesetzt werden.

Kennwerte

	Kennwerte	Einheiten	Methoden
Dichte bei 15°C	0,838	g/ml	ASTM D-1298
Viskosität bei 40°C	21	mm ² /s	ASTM D-445
Viskosität bei 100°C	4.7	mm ² /s	ASTM D-445
Viskositätsindex	150	mPa.s	ASTM D-4741
Flammpunkt	205	°C	ASTM D-92
Pourpoint	-50	°C	ASTM D-97

Empfehlung

- **ACHTUNG** : **ELF HTX 740** ist nicht geeignet für Ölbadkupplungen.

« 100% synthetischer Schmierstoff für Rennsport-Getriebe »

- Vor dem ersten Gebrauch von **ELF HTX 740** das vorher eingesetzte Getriebeöl komplett auswechseln. Weitere Maßnahmen sind nicht erforderlich.
- Bisher wurden keinerlei Unverträglichkeiten mit jeglichen Getriebematerialien festgestellt.
- **ELF HTX 740** funktioniert perfekt bei Umgebungstemperaturen bis -10°C.

Eigenschaften

Eigenschaft	→	Wirkung	→	Vorteil
Ausgewählte Reibwertverbesserer und extra niedriger Viskositätsgrad	→	Außergewöhnliche Minimierung von Reibverlusten und interner Reibung	→	Optimale Performance
EP-Additive	→	Hohes Druckaufnahmevermögen	→	Verbesserter Schutz des Getriebes bei hoher Belastung
Synthetische Grundöle	→	Beste thermische Stabilität	→	Große Stabilität im Einsatz und besonders bei starker Beanspruchung bei hohen Temperaturen
Anti-Oxidations-Additive	→	Perfekter Oxidationschutz		
Additiv zur Schaumverhütung	→	Verhindert Schaumbildung	→	Beste Schmierfähigkeit unter allen Bedingungen

Lagerung

Um die Eigenschaften von **ELF HTX 740** möglichst lange zu erhalten, sollte dieses Produkt nicht im Regen gehandhabt oder draußen gelagert werden. Den Ölbehälter nach jedem Gebrauch wieder sorgfältig verschließen.