



Elat 5W30 Extra Longlife III

Super-Hightec-Longlife-Motorenöl 5W30

Produktbeschreibung und -eigenschaften

ELAT TRONIC 5W30 EXTRA LL3 ist ein Longlife-Leichtlauf Mehrbereichs-Motorenöl basierend auf HC-Synthese-Technologie und PAO. Die sorgfältig ausgewählten Grundöle der neuesten Technologie, die verwendeten hochwirksamen Additive verleihen diesem Hochleistungs-Motorenöl hervorragende Eigenschaften im Fahrbetrieb.

ELAT TRONIC 5W30 EXTRA LL3 ist ein kraftstoffsparendes speziell zusammengesetztes Super-Hightec-Motorenöl, das hervorragend die Eigenschaften der modernen Benzin- und PKW-Dieselmotoren, mit und ohne Turboauflader in PKW und Transportern, mit verlängerten Ölwechselintervallen erfüllt, einschließlich Rußpartikelfilter (ACEA C3).

Durch die Reduzierung von Schwefel, Sulfatasche und Phosphor (Low SAPS-Technologie) wird die Lebensdauer des Partikelfilters verlängert.

ELAT TRONIC 5W30 EXTRA LL3 ist wegen seiner speziellen Zusammensetzung hervorragend geeignet zur Anwendung für die neuesten VW-Anforderungen, sogenannte VW Longlife III Öle.

<p style="text-align: center;">Spezifikation/ Empfehlungen</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ SAE 5W/30 ➤ API SN ➤ ACEA C3 ➤ BMW Longlife 04 ➤ MB-Freigabe 229.52 229.51 (229.31) ➤ PORSCHE C30 ➤ VW 504.00/507.00 ➤ Fiat 9.55535-S3 	<p>Eigenschaften:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Extremer Verschleißschutz •Exzellentes Viskositäts-Temperatur-Verhalten •Schnelle Durchölung kritischer Schmierstellen •Erhebliche Verschleißreduzierung an Zylinder und Nockenwelle •Hohe Oxydations- und Temperaturstabilität •Geringer Verdampfungsverlust •Sehr hohe Reinigungswirkung •Besonders schadstoffarm <p>Einsatz</p> <ul style="list-style-type: none"> •mit Mehrventil-Technik •mit Turboaufladung •mit Katalysatortechnik •mit verlängertem Ölwechselintervall •VW- und diverse neue PKW-Dieselmotoren mit und ohne WIV-Systeme •mit Pumpe-Düse-Motoren •mit Diesel-Partikelfilter-Systemen (DPF) •mit Common Rail Diesel-Technik •mit Turboaufladung •mit Mehrventil-Technik •mit Katalysatortechnik 	<p>Nutzen:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Reduziert den Kraftstoffverbrauch im Teil- und Vollastbetrieb und reduziert die Abgasemission •Verringerte Aschebildung (Low SAPS) •Leichter Motorlauf •Optimale Motorsauberkeit •Sehr geringer Widerstand beim Start des Motors •Sehr hohe Betriebssicherheit •Hohe Leistungsreserven •Lange Ölwechselintervalle •Ganzjahreseinsatz <p>Entsorgung</p> <ul style="list-style-type: none"> • ELAT TRONIC 5W30 EXTRA LL3 ist der Altölkategorie 2 zuzuordnen und ist damit entsorgungssicher. <p>Mischbarkeit</p> <ul style="list-style-type: none"> •ELAT TRONIC 5W30 EXTRA LL3 ist vollverträglich mit herkömmlichen HD-Ölen und kann unbedenklich gemischt werden. Um die Vorteile von ELAT TRONIC 5W30 EXTRA LL3 voll auszunützen zu können, ist es jedoch empfehlenswert, ELAT TRONIC 5W30 EXTRA LL3 zu verwenden.
---	--	--

Elat 5W30 Extra Longlife III	Einheit	Kennwert
Spezifisches Gewicht bei 15°C	kg/m ³	853
Dynam. Viskosität -30 °C	mPa.s	6010
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	71,9
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	12,1
HTHS-Viskosität bei 150 °C	cP	3,5
Viskositätsindex		167
Flammpunkt COC	°C	228
Pourpoint	°C	-39
Sulphatasche	%	-
TBN	mg KOH/g	8,2