



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 kraftstoffeinsparendes 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.

Spezifikation/ Empfehlungen <ul style="list-style-type: none"> ➤ ACEA C3 ➤ API SN ➤ VW 504 00 / 507 00 ➤ MB 229.51, MB 229.52 (MB 229.31) ➤ BMW Longlife-04 ➤ AUDI ➤ SEAT ➤ SKODA ➤ SMART ➤ PORSCHE C30 ➤ FIAT 9.55535-S3 ➤ IVECO 18-1811 SC1 	Eigenschaften: <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 	Nutzen: <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
	Einsatz <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 	Entsorgung <ul style="list-style-type: none"> • ELAT TRONIC 5W30 EXTRA LL3 ist der Altölkategorie 2 zuzuordnen und ist damit entsorgungssicher. Mischbarkeit <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 ausnützen 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/m³	853
Dynam. Viskosität -30 °C	mPa.s	6010
Viskosität bei 40°C	mm²/s	71,9
Viskosität bei 100°C	mm²/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