# Seat León Top Sport 1.9 TDI

# Fünftürige Schräghecklimousine der unteren Mittelklasse

# **ADAC - Testergebnis**

**Note 2,3** 

ADAC Autotest

Stand: Mai 2003 Test und Text: H.D. Meyer

Viersitzige, kompakte Limousine mit sportlichen Akzenten und VW-Qualität zu einem attraktiven Preis. Der kräftige, dabei im Verbrauch genügsame Dieselmotor mit Pumpe-Düse-Einspritzung und ein Sechsgang Getriebe verhelfen dem León Top Sport zu sehr guten Fahrleistungen und reichlich Fahrspaß. Die Konkurrenten sind Alfa 147, Audi A3, Peugeot 307, VW Golf.

- + sehr solide
- + vorn viel Platz
- + gute Fahrleistungen
- + sichere Straßenlage
- + sehr kräftige Bremsen
- + niedriger Verbrauch
- Fahrwerk sehr hart
- nach hinten mäßige Übersicht
- dünnes Werkstattnetz
- kein Rußfilter



# Karosserie/Kofferraum

# **Note 2,6**

# Verarbeitung/Handhabung

Note: 2,2

- + Die Verarbeitung des Fahrzeugs überzeugt; die Karosserie weist gleichmäßige geringe Spaltabstände auf und hat eine glatte Lackierung. Leicht und mit sattem Geräusch schließen die Türen. Kunststoffe und Leder (Extra) im Innenraum sind solide verarbeitet. Die untere Motorabdeckung verringert das Eindringen von Straßenschmutz und reduziert das Motorgeräusch nach außen.
- Die dünnen und zudem lackierten Seitenleisten können die Karosserieflanken nur unzureichend gegen kleine Stöße schützen. Die Stoßfänger sind ebenso lackiert und damit kratzempfindlich. An das Reserverad kann man nur bei leerem Kofferraum gelangen. Der Tankdeckel muss mit einem separaten Schalter geöffnet werden, der sich zwischen den Vordersitzen versteckt.

# Übersichtlichkeit Note: 3,8

- + Die Außenspiegel sind groß und beheizbar, der Innenspiegel blendet bei störendem Scheinwerferlicht selbsttätig ab. Spiegelheizung und automatisches Abblenden müssen extra bezahlt werden.
- Die Karosserie ist nicht übersichtlich, der Frontbereich außerhalb des Blickfelds des Fahrers. Beim Rückwärts-Einparken stören das hohe Heck, die breiten C-Säulen und die nicht versenkbaren Kopfstützen; eine Einparkhilfe ist nicht erhältlich. Die Außenspiegel verkleinern das Bild unterschiedlich.

#### Ein/Ausstieg Note: 2,4

Vorne und hinten ist das Ein- und Aussteigen zufriedenstellend.

+ Die Türen lassen sich per Fernbedienung ver- und entriegeln. Die Türaufhalter sind sehr kräftig und rasten weich ein.

#### Kofferraum-Volumen\*

Note: 2,6

Der Kofferraum fasst zufriedenstellende 360 I, mit umgeklappten Rücksitzen erhöht sich das Volumen auf 715 I (gemessen bis zur unteren Fensterkante).



Mit 360 I Kofferrauminhalt liegt der Leon im vorderen Mittelfeld dieser Fahrzeugklasse. Leider muß das Gepäck über eine hohe Ladekante gehoben werden.

### Kofferraum-Zugänglichkeit

- + Die Kofferraumklappe lässt sich leicht öffnen und schließen. Die Ladeöffnung ist groß, das Kofferraumformat zweckmäßig.
- Das Gepäck muss über eine hohe Bordwand gehoben werden.
   Gepäckstücke im hinteren Teil des tiefen Kofferraums lassen sich schlecht erreichen.

Kofferraum-Variabilität Note: 3,0

- + Rücksitzbank und Lehne sind asymmetrisch geteilt und leicht klappbar.
- Zum Vorklappen der Rücksitzbank muss man die Kopfstützen abziehen, für sie sind jedoch keine Halter vorhanden. Eine Durchladeluke bzw. ein Skisack sind nicht erhältlich, Ablagefächer für kleine Utensilien fehlen.

**Innenraum** 

**Note 2,5** 

Bedienung Note: 2,4

- + Der Leon Top Sport lässt sich einfach bedienen, die Instrumente liegen günstig im Blickfeld des Fahrers. Die Schalter sind funktionell und bereits nach kurzer Eingewöhnung ohne lange Überlegung zu bedienen. Lenkrad und Sitz können unterschiedlich großen Fahrern optimal angepasst werden. Die Einstellung der vorderen Ledersportsitze, der Außenspiegel (beides gegen Aufpreis) und der Fenster (vorn mit Antippfunktion) erfolgt elektrisch. Ein hochwertiges Radio mit CD-Spieler ist serienmäßig.
- Fahrer und Beifahrer müssen sich zum Schließen der Türen weit aus dem Auto lehnen, weil die Griffe zu weit weg sind. Der Tacho ist zu eng skaliert und mit Zahlen überfrachtet. Die Heizungs- und Lüftungsbedienung sitzt zu weit unten in der Mittelkonsole. Die Kontrollleuchte der Nebelscheinwerfer ist unübersichtlich neben dem Fahrlichtschalter untergebracht.



Außer der Bedienung von Heizung und Lüftung gibt es kaum etwas zu bemängeln. Die weiß unterlegten Instrumente sollen dem Cockpit einen Schuß Sportlichkeit vermitteln.

# Raumangebot vorne\* Note: 1,8

+ Auf den Vordersitzen herrscht ein großzügiges Platzgefühl. Der Fahrersitz lässt sich für Personen bis zu einer Größe von ca. 1,95 m zurückschieben.

# Raumangebot hinten\* Note: 3,7

Die Rücksitzbank ist für zwei Insassen ausgeformt.

 Sind die Vordersitze für 1,85 m große Personen eingestellt, reicht die Kniefreiheit auf den Rücksitzen nur noch für Personen bis ca. 1,70 m Größe.

Komfort

Note: 3,0

#### Federungskomfort

- + Wankbewegungen und Seitenneigung der Karosserie sind gering.
- Das Sportfahrwerk federt kurze Fahrbahnwellen nur unzureichend ab und gibt die Stöße ungefiltert an die Insassen weiter.

Sitzkomfort Note: 1,6

+ Die Sportsitze (Aufpreis) vorne sind körpergerecht und straff gefedert, bieten bei Kurvenfahrten besonders festen Seitenhalt und lassen sich durch die Höhen- und Neigungseinstellung unterschiedlichen Personengrößen anpassen. Die Sitzposition des Fahrers ist sehr gut, er kann sich mit dem linken Bein fest abstützen. Die Rücksitzbank ist für zwei Insassen ausgeformt, die Sitzposition auf diesen Plätzen gut. Im Dachbereich befinden sich Haltegriffe für alle Mitfahrer.

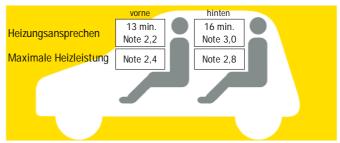
Innengeräusch Note: 3,0

Das Motorgeräusch ist nicht sehr laut, doch unter Last dominant brummig.

Klimatisierung Note: 2,3

Hinten ist die Heizwirkung zufriedenstellend.

+ Die Luft im vorderen Bereich wird von der Heizung schnell auf angenehme Temperatur erwärmt. An heißen Tagen sorgt die serienmäßige Klimaanlage für Wohlbefinden.



Heizung - Aufwärmzeit von -10°C auf +22°C.

## **Motor/Antrieb**

**Note 1,6** 

#### Fahrleistungen\*

Note: 0,7

+ Der 1,9 I-Dieselmotor mit Pumpe-Düse-Einspritzung hat kräftige 110 kW und verhilft dem Leon zu sehr guten Fahrleistungen.

Laufruhe Note: 3,0

Das Vibrationsverhalten des Motors ist unauffällig.

Schaltung Note: 1,7

+ Die Gänge sind präzise geführt und lassen sich leicht einlegen.

Getriebeabstufung Note: 2,0

+ Die Abstufungen des Sechsgang-Getriebes passen gut zur Leistungscharakteristik des Motors.

## **Fahreigenschaften**

**Note 1,6** 

#### **Fahrstabilität**

Note: 1.4

+ Die Lenkung spricht spontan an und ist präzise. Der Fahrer hat guten Kontakt zur Fahrbahn. In Grenzsituationen (z. B. beim Ausweichen bei hohem Autobahntempo) greift das ESP korrigierend ein und hilft dem Fahrer die Spur zu halten.

Kurvenverhalten Note: 1,3

+ Bei plötzlichem Gaswegnehmen in der Kurve verändert sich das Eigenlenkverhalten nur wenig. Die elektronisch gesteuerte Traktionskontrolle verbessert die Traktion der Antriebsräder und sorgt für kursstabileres Vorwärtskommen, auch wenn die Straße weniger griffig ist.

Handlichkeit Note: 2,3

+ Der Leon ist mit seiner direkten, leichtgängigen Lenkung handlich.

Lenkung Note: 1,7

+ Selbst bei hohem Tempo reagiert das Fahrzeug schnell auf Kurskorrekturen am Lenkrad. Die Lenkung vermittelt dem Fahrer guten Kontakt zur Fahrbahn. Die Lenkung ist nicht frei von Antriebskräften. Kurze Fahrbahnunebenheiten bringen das Lenkrad zum Schütteln.

**Sicherheit** 

**Note 2,4** 

Note: 3,6

Bremsen Note: 1,1

+ Die Bremswirkung ist sehr gut. Bei einer Vollbremsung aus 100 km/h steht der Wagen bereits nach ca. 37 m (halbe Beladung, Reifen 225/45R17). Die Bremse spricht spontan an und ist sehr fein dosierbar; ABS sorgt für gute Spurhaltung. Der Bremsassistent hilft dem Fahrer das volle Potenzial der Bremsanlage zu mobilisieren.

Gestaltung Note: 2,4

- + Die Wischerachsen und das Wischergestänge sind überwiegend versenkt. An den stabilen, griffgerechten Türgriffen lässt sich hohe Zugkraft aufbringen. So kann man nach einem Unfall verklemmte Türen öffnen. Rückleuchten warnen in geöffneten Türen (Aufpreis). Das Armaturenbrett ist glattflächig und an den Kontaktflächen teilweise abgepolstert.
- Das Warndreieck und das Verbandmaterial haben keine fest definierten Halter.

#### Rückhaltesysteme

- + Vorne sind neben den obligatorischen Frontairbags auch Seitenairbags serienmäßig vorhanden. Die Gurte sind mit Straffern ausgestattet. Die Kopfstützen vorne bieten Personen bis ca. 1,85 m Größe optimalen Schutz. Die Kopfstützen der Rücksitzpassagiere sind zwar niedrig, sie bieten dennoch ausreichend Schutz, da ihr Abstand zum Dach gering ist.
- Die Öffnungsklappe des rechten Front-Airbags liegt genau dort, wo sich der Beifahrer bei Gefahr abstützen würde. Die Höhenarretierung aller Kopfstützen ist zu schwach und hinten ist deren Breite gering.

Kinder Note: 2.6

- + Isofixhalterungen sind auf den äußeren Plätzen der Rückbank serienmäßig vorhanden, dort können auch handelsübliche Kinderrückhaltesysteme mit festen Stand befestigt werden. Der rechte Front-Airbag lässt sich (mit dem Zündschlüssel) deaktivieren. Dann dürfen auf dem Beifahrersitz auch rückwärts gerichtete Kindersitze befestigt werden.
- Die Gurtlängen reichen nicht für Kinderrückhaltesysteme mit

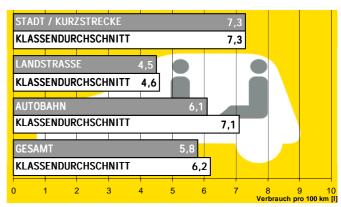
hohem Gurtbedarf aus (Außensitze).

### Verbrauch/Umwelt

**Note 2,9** 

Verbrauch\* Note: 1,7

+ Die Verbräuche auf 100 km sind niedrig. Innerorts liegt der Verbrauch bei 7,3 I, außerorts bei 4,5 I und auf der Autobahn bei 6,1 Liter Diesel. Im Durchschnitt sind das 5,8 Liter.



Kraftstoffverbrauch in I/100 km (Klassendurchschnitt für Fahrzeuge mit Dieselmotor).

Abgas Note: 4,2

Die Schadstoffanteile im Abgas liegen im Durchschnittsbereich.

 Der Dieselmotor hat keinen Filter, um den Ausstoß von gesundheitsgefährdendem Ruß in die Umwelt zu minimieren.

# Wirtschaftlichkeit\*

**Note 5,5** 

Betriebskosten\*

Note: 1.3

+ Die Betriebskosten liegen auf Grund des günstigen Verbrauchs auf niedrigem Niveau.

Werkstatt und Reifenkosten\* Note: 5,5

Herstellerdaten liegen noch nicht vor - Werkstattkosten geschätzt!

Alle 60.000 km muss der Zahnriemen gewechselt werden.

Wertverlust\* Note: 3,9

Der Wertverlust bewegt sich noch im akzeptablen Bereich.

Fixkosten\* Note: 5,5

 In allen Versicherungsklassen ist der Seat Leon 1.9 TDI Top Sport sehr teuer.

#### Die Motorvarianten (Diesel) in der preisgünstigsten Modellversion Max.Drehmoment [Nm]bei U/min.......133/2200.......210/1900........235/1900.......320/2000......... Steuerbefreiung [Euro](Monate)......-...-...-...-Grundpreis[Euro]........14950.......15950........16950.........21750........... Aufbau: Versicherung: **Kraftstoff:** ST = Stufenheck KB = KombiGO = Geländewagen offen KH = KFZ-Haftpfl.N = Normalbenzin SR = Schrägheck KT = Kleintransporter GS = Geländew. geschlossen VK = Vollkasko S = SuperbenzinSP = SuperPlus CP = Coupe TR = Transporter PK = Pick-Up TK = Teilkasko CA = Cabriolet GR = Großraumlimousine D = Diesel RO = Roadster BU = Bus

Daten und Messwerte	
4-Zylinder DieselHubraumLeistung	1896 ccm
bei Maximales Drehmoment	4000 U/min 320 Nm
bei	Frontantrieb6-Gang-Schaltgetriebe
Reifengröße(Serie)Reifengröße(Testwagen) Bremsen vorne/hinten	225/45R17Y Scheibe/Scheibe
Wendekreis links/rechts  Höchstgeschwindigkeit  Beschleunigung 0-100 km/h	215 km/h
Elastizität 60 -100 km/h(4.Gang) Überholvorgang 60 - 100 km/h (2.+3.Gang Bremsweg aus 100 km/h	7,5 s ı)5,2 s
Testverbrauch Schnitt pro 100 km (Diesel) Testverbrauch pro 100 km Stadt/Land/BAE CO <sub>2</sub> -Ausstoß	5,8 <i>I</i> 3
Innengeräusch 50/100/130 km/hLänge/Breite/Höhe418 Leergewicht/Zuladung	57/65/69 dB(A) 34 mm/1742 mm/1439 mm
KofferraumvolumenAnhängelast ungebremst/gebremst	360 I
Dachlast Tankinhalt Reichweite	55 l <b>945 km</b>
Allgemeine Garantie  Rostgarantie  ADAC-Testwerte kursiv	
Kosten	
Monatliche Betriebskosten  Monatliche Werkstattkosten  Monatliche Fixkosten  Monatlicher Wertverlust  Monatliche Gesamtkosten  (vierjährige Haltung, 15000 km/Jahr)  Versicherungs-Typklassen KH/VK/TK	57 Euro 160 Euro 257 Euro 555 Euro 19/25/34
Grundpreis	21750 Euro
Ausstattung Technik Aptrichesehlunt Regelung	Sorio
Antriebsschlupf-Regelung Automatikgetriebe Fahrdynamik-Regelung, elektronisch (inkl. Tempomat Xenonlicht.	nicht erhältlich Bremsassistent) Serie nicht erhältlich
Innen Airbag, Seite vorne/hinten	Serie/nicht erhältlich
Airbag, Seite, Kopf vorne	
Innenspiegel, automatisch abblendend (mi Isofix-KindersicherungssystemKindersitz, integriertKlimaanlage (Climatronic 210,-)	Serie
Kopfstützen hintenLenkrad, höhen-, längseinstellbarNavigationssystem	Serie Serie
Pollenfilter  Rücksitzlehne, umklappbar (geteilt)  Sitzbezüge, Leder  Zentralverriegelung	Serie
Aussen	
Außenspiegel, elektrisch einstell-/beheizba Lackierung Metallic Scheinwerfer-Reinigungsanlage (im Paket Schiebe-Hubdach (Glas)	360 Euro° )340 Euro°

Testzeugnis Testzeugnis	Note
Technik/Umwelt(Testerge	hnis) 2.3
Karosserie/Kofferraum	2.6
Verarbeitung/Handhabung	2.2
Übersichtlichkeit	3.8
Ein-/Ausstieg	2.4
Kofferraum-Volumen*	2,6
Kofferraum-Zugänglichkeit	2,7
Kofferraum-Variabilität	3,0
Innenraum	
Bedienung	2,4
Raumangebot-vorn*	1,8
Raumangebot-hinten*	3,7
Innenraum-Variabilität	
Komfort	
Federung	
Sitze	1,6
Innengeräusch	3,0
Klimatisierung	
Motor/AntriebFahrleistungen*	
Laufruhe	0,7
Schaltung	
Getriebeabstufung	2 0
Fahreigenschaften	
Fahrstabilität	
Kurvenverhalten	
Handlichkeit	
Lenkung	
Sicherheit	
Bremsen	
Gestaltung	2,4
Rückhaltesysteme	3,6
Kinder	
Umwelt	
Verbrauch*	
Schadstoffe	4,2
Wirtschaftlichkeit*	5,5
Betriebskosten*	1,3
Werkstatt-/Reifenkosten*	5,5
Wertverlust*	3,9
Fixkosten*	5,5

Der ADAC-Autotest beinhaltet über 300 Prüfkriterien. Aus Gründen der Übersichtlichkeit sind nur die wichtigsten und die vom Durchschnitt abweichenden Ergebnisse abgedruckt. Die Einzelbewertungen gehen mit unterschiedlicher Wichtung in die Gesamtnote ein, mit \* gekennzeichnete Kriterien und Noten beziehen sich auf die Fahrzeugklasse.

# Notenskala:

Sehr gut	0,6 - 1,5
Gut	1,6 - 2,5
Befriedigend	2,6 - 3,5
Ausreichend	3,6 - 4,5
Mangelhaft	4,6 - 5,5

 $^{\circ}\text{im}$  Testwagen vorhanden