

# VW / AUDI specifikationer

Beskrivelse	Specifikation	Havoline produkt
Benzinmotorer indtil år 2000 med normalt olieskiftinterval.	500.00 501.01 502.00 504.00	Havoline Synthetic 5W-40 Havoline Ultra 5W-40 Havoline Ultra V 5W-30
Dieselmotorer indtil år 2000 med normalt olieskiftinterval.	505.00 507.00	Havoline Synthetic 5W-40 Havoline Ultra 5W-40 Havoline Ultra V 5W-30
Benzinmotorer fra år 2000 med fleksibelt olieskifteinterval <sup>1)</sup>	503.00 504.00	Havoline Synthetic 506.01 0W-30 Havoline Ultra V 5W-30
Benzin-/dieselmotorer fra år 2000 (TT/S3/ RS4/VR6) med fleksibelt olieskifteinterval.	503.01 504.00	Havoline Ultra V 5W-30
Dieselmotorer fra år 2000 med fleksibelt olieskifteinterval - <b>uden</b> DPF og PD <sup>1)</sup>	506.00 506.01 507.00	Havoline Synthetic 506.01 0W-30 Havoline Ultra V 5W-30
Dieselmotorer fra år 2005, <b>excl.</b> Phaeton/Toureg/Transporter (R5/V10) med fleksibelt olieskifteinterval - <b>med</b> DPF <sup>1)</sup>	507.00	Havoline Ultra V 5W-30
Dieselmotorer fra år 2005, type Phaeton/Toureg/Transporter (R5/V10) med fleksibelt olieskifteinterval - <b>med og uden</b> DPF	506.01	Havoline Synthetic 506.01 0W-30
“Pumpe-dyse motor” med normalt olieskifteinterval - <b>uden</b> DPF <sup>2)</sup>	505.01	Havoline Ultra S 5W-40

DPF = Diesel Partikel Filter

PD = Pumpe-dyse

## Olieskiftintervaller

Benzinmotorer: Flexibelt fra 15.000 km. eller max. 1 år til 30.000 eller max. 2 år.

Dieselmotorer: Flexibelt fra 15.000 km. eller max. 1 år til 30.000 / 35.000 / 50.000 (afhængig af model) eller max. 2 år.

<sup>1)</sup> Gælder ligeledes for Skoda, Seat.

<sup>2)</sup> Denne motortype forefindes endvidere på Ford- og Seat modeller.

## Øvrige produkter:

Man. transmission: Geartex EP-A 80W, Multigear S 75W-90, Texamatic 4291 <sup>3)</sup>

Aut. transmission: Texamatic 4291, Texamatic 7045E, Synthetic ATF HD <sup>3)</sup>

Servostyring: Havoline CHL 8642 <sup>3)</sup>

Kølervæske: Havoline XLC +B (koncentrat el. klar-til-brug -40°C)

<sup>3)</sup> se pågældende instruktionsbog for yderligere.

Ovennævnte bør betragtes som vejledende. Øvrige olie- og fedtsmurte steder som angivet af forhandleren i instruktionsbogen. Der tages forbehold for fabrikantens ændringer i forhold til oprindelig servicebog, fejl og lign.



### **Havoline Extra 10W-40**

Delsyntetisk letløbsolie til helårsbrug i benzin- og dieselmotorer, inkl. turbo. Sikrer effektiv motorbeskyttelse/smøring og let start ved lave temperaturer.

*Specifikationer/godkendelser: ACEA A3/B4, API SL/CF, MB 229.1, VW 505.00.*

### **Havoline Synthetic 5W-40**

Fuldsyntetisk letløbsolie til helårsbrug i højtydende benzin- og dieselmotorer, inkl. turbo. Sikrer den bedst mulige beskyttelse mod slidage ved koldstart og modstår meget høje temperaturer.

*Specifikationer/godkendelser: ACEA A3/B3, API SL/CF, MB 229.1, BMW Longlife 98 Oil, VW 505.00.*

### **Havoline Ultra 5W-40**

Syntetisk letløbsmotorolie. Anbefales til brug i nyere person- og varevognsmotorer, både benzin- og dieselmotorer med og uden turbolader og katalysator.

*Specifikationer/godkendelser: ACEA A3/B3/B4, API SL/CF, MB-Approval 229.3, GM-LL-B-025, VW 502.00/505.00*

### **Havoline Synthetic 506.01 0W-30**

Fuldsyntetisk motorolie (longlife 2 oil) med en unik og avanceret additivteknologi, der opfylder nyeste motoroliekrav til moderne højtydende benzin-, diesel-, og LPG motorer til bl.a. VW og Audi - herunder bl.a. dieselmotoren med "Pumpe-dyse". Olien har ekstremt fine lavtemperateregenskaber, der garanterer en let start - selv under ekstreme forhold.

*Specifikationer/godkendelser: VW 503.00 - (longlife 2 oil), - VW 506.00 - (longlife 2 oil), VW 506.01 - (longlife 2*

### **Havoline Ultra V 5W-30**

Syntetisk motorolie af højeste kvalitet tilsat nyeste additivteknologi (Low SAPS) for maximal smøring af nyere motorer, hvor een af nævnte specifikationer anbefales - specielt Audi, VW, Seat og Skoda. Anbefales til benzin-, diesel-, og LPG motorer med og uden turbo, inklusiv direkte benzin-indsprøjtning (FSI) og TDI-motorer med partikelfilter (DPF).

*Specifikationer/godkendelser ; VW 504.00 / 507.00 (Longlife III), ACEA A3/B4.*

### **Havoline Ultra S 5W-30 og 5W-40**

Syntetisk letløbsolie tilsat seneste additivteknologi - "Low Saps" ACEA C-3. Olien er udviklet for at opnå maksimal drift af både nutidens som fremtidens motorer - herunder motorer monteret med DPF (DieselPartikelFilter) eller andet efterbehandlingssystem (3-vejs katalysator) for reduktion af emissionen, hvilket er af stor betydning for det omgivne miljø. Anvendes til et bredt udsnit af den danske bilpark - person -og lettere varevogne, men specielt anbefalet til nyere BMW og DaimlerChrysler.

*Specifikationer/godkendelser :*

*Havoline Ultra S 5W-30: BMW Longlife 04 (Godkendt), MB 229.51 / 229.31 (Godkendt), VW 502.00 / 505.00 (Godkendt), ACEA A3/B4 (Performance level), ACEA C-3 (Performance level), API SM / CF (Performance level).*

*Havoline Ultra S 5W-40: MB 229.51 / 229.31 (Godkendt), BMW Longlife 04 (Godkendt), Porsche A40 (Godkendt), VW 502.00 / 505.00 / 505.01 (Godkendt), ACEA A3/B4 (Performance level), ACEA C-3 (Performance level), Ford WSS-M2C-917A (Performance level), Renault RN 0700/0710 (Performance level).*