



# Shell Helix HX7 Professional AV

Leichtlauf Motorenöl auf Basis von  
Synthesetechnologie für VW



Shell Helix HX7 Professional AV 5W-30 ist ein teilsynthetisches Ganzjahres-Leichtlauföl für alle PKW-Diesel- und Benzinmotoren, insbesondere für Pumpe-Düse-Motoren sowie Turbodieselmotoren, auch mit Ladeluftkühlung, unter allen Betriebsbedingungen.

Die hochwertigen Grundöle mit Synthesekomponenten und die sorgfältig darauf abgestimmten Additive gewährleisten eine hohe Betriebssicherheit über die ganze Einsatzdauer und unter allen Fahrbedingungen im Strassenverkehr.

<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ausgeprägte Kaltstarteigenschaften</li> <li>◆ Schutz des Motors vor Verschleiss und Verlackung, auch unter erschwerten Betriebsbedingungen, was die Lebensdauer des Motors erheblich verlängert</li> <li>◆ reduzierter Treibstoffverbrauch über die ganze Einsatzdauer</li> <li>◆ reduzierter Ölverbrauch</li> <li>◆ Verminderung des Schadstoffausstosses</li> <li>◆ ausgeprägte Alterungsstabilität</li> <li>◆ gute Dispergierfähigkeit</li> <li>◆ guter Verschleiss- und Korrosionsschutz</li> <li>◆ hohe Scherstabilität</li> </ul>
<b>Einsatzgebiete</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Ganzjahres-Leichtlauföl für alle PKW-Diesel- und Benzinmotoren, insbesondere für Pumpe-Düse-Motoren sowie Turbodieselmotoren</li> <li>◆ Dieselmotoren mit Partikelfilter</li> </ul>
<b>Normen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ACEA C3</li> </ul>
<b>Freigaben</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ VW 505.00 505.01</li> </ul>

Shell Helix HX7 Professional AV		Klasse	5W-30
Eigenschaft		Methode	
Dichte bei 15°C	kg/m <sup>3</sup>	ISO 12185	853
Farbe		Visuell	Braun
Flammpunkt nach COC	°C	ISO 2592	230
Kin. Visk. bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	12.2
Kin. Visk. bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	71
Pourpoint	°C	ISO 3016	-36
MRV Viskosität bei -35°C	mPa s	ASTM D4684	32'900

Mittelwerte; es gelten die üblichen Toleranzen. Änderungen vorbehalten.

31.05.2021 / 1.1