

**SHELL RIMULA**  
**SÍLA & ODOLNOST**



## KTERÝ PRODUKT JE PRO VÁS TEN PRAVÝ?

**Pokud jste používali...**



**Rimula Ultra 5W/30**



**Rimula Signia 10W/40**



**Rimula Ultra 10W/40**



**Normina Extra 10W/40**



**Rimula Super FE 10W/40**



**Rimula Super 15W/40**



**Rimula X 15W/40**



**Rimula D-Extra 15W/40**  
**Rimula D 15W/40**

**nyní potřebujete...**



**Rimula R6 LME 5W/30**



**Rimula R6 LM 10W/40**



**Rimula R6 M 10W/40**



**Rimula R5 M 10W/40**



**Rimula R5 E 10W/40**



**Rimula R4 L 15W/40**



**Rimula R3 X 15W/40**



**Rimula R2 Extra**

plně syntetické motorové oleje

syntetické oleje

mineralní motorové oleje



TECHNOLOGIE PRO NÁROČNÉ



# VÝKONOVÁ SCHVÁLENÍ VÝROBKŮ

Ucelená řada motorových olejů Shell Rimula nabízí produkty, které splňují prakticky všechny požadavky mezinárodních norem i specifikace předních světových výrobců vysoce výkonných naftových motorů, včetně předpisů společností Mercedes-Benz, MAN, Volvo, Caterpillar, Cummins a mnoha dalších.

VÝROBEK	VISKOZITNÍ TŘÍDA	HLAVNÍ VÝHODY	SPECIFIKACE A SCHVÁLENÍ
<b>Shell Rimula R6 LME</b>	5W-30	<ul style="list-style-type: none"> <li>nízké emise</li> <li>úspora nákladů na údržbu</li> <li>úspora paliva</li> </ul>	ACEA: E6, E7; Cummins: CES 20077; MAN: 3477; MB: 228.51
<b>Shell Rimula R6 LM</b>	10W-40	<ul style="list-style-type: none"> <li>nízké emise</li> <li>úspora nákladů na údržbu</li> </ul>	ACEA: E7, E6, E4; API: CI-4, CH-4, CG-4, CF-4; Caterpillar: ECF-1-A; Cummins: CES 20077; Mack: EO-M+; MAN: 3477, 3271-1; MB: 228.51, 226.9; MTU Kategorie 3.1; Renault Trucks: RD-2; Volvo: CNG, VDS-2
<b>Shell Rimula R6 M</b>	10W-40	<ul style="list-style-type: none"> <li>úspora nákladů na údržbu</li> </ul>	ACEA: E7, E4; API: CF; Cummins: CES 20077; MAN: 3277; MB: 228.5; MTU Kategorie 3; Renault trucks: RXD; Volvo: VDS-3; Scania: LDF-2
<b>Shell Rimula R5 E</b>	10W-40	<ul style="list-style-type: none"> <li>úspora paliva</li> </ul>	API: CI-4, CH-4, CG-4, CF-4; ACEA: E7, E5, E3; Global: DHD-1; Cummins: CES 20078, 77, 76, 72, 71; Mack: EO-M, EO-M+; MAN: 3275; MB: 228.3; Renault Trucks: RLD-2; Volvo: VDS-3, VDS-2
<b>Shell Rimula R5 M</b>	10W-40	<ul style="list-style-type: none"> <li>úspory v oblasti údržby</li> </ul>	ACEA: E4; MAN: M 3277; MB: 228.5; Scania: LDF
<b>Shell Rimula R4 L</b>	15W-40	<ul style="list-style-type: none"> <li>nízké emise</li> <li>prodloužená životnost</li> <li>vylepšená ochrana</li> </ul>	API: CJ-4, CI-4+, CI-4, CH-4, CG-4, CF-4; ACEA: E7; Caterpillar: ECF-2, ECF-3; Cummins: CES 20077, 81; DDC: 93K218; Deutz: DQC-III; MACK: EO-O PP; MAN: 3275; MB: 228.3, 228.31; MTU Kategorie 2; Renault Trucks: RLD-3; Volvo: VDS-4, VDS-3
<b>Shell Rimula R3 X</b>	15W-40	trojí odolnost proti: <ul style="list-style-type: none"> <li>opotřebení</li> <li>úsadám</li> <li>vysokým teplotám</li> </ul>	API: CH-4, CG-4, CF-4, CF; ACEA: E5, E3; Caterpillar: ECF-1-A; Cummins: CES 20071, 72, 75, 76, 77; DDC: 93K215; Mack: EO-M, EO-M+; MAN: 3275; MB: 228.3; MTU Kategorie 2; Renault Trucks: RD-2; Volvo: VDS-2
<b>Shell Rimula R3</b>	10W, 20W-20, 30, 40	<ul style="list-style-type: none"> <li>jednostupňové oleje zaručující maximální ochranu</li> </ul>	API: CF; ACEA: E2; MB: 228.0; MAN: 270; MTU Kategorie 1
<b>Shell Rimula R3 U</b>	15W-40	<ul style="list-style-type: none"> <li>univerzální olej pro kompletní vozový park</li> </ul>	ACEA: E2, A2, B2; API: CG-4/CF, SJ; MAN: 271; MB: 229.1, 228.1; Volvo: VDS; vyhovuje požadavkům VW 505.00
<b>Shell Rimula R2 Extra</b>	15W-40 20W-50	<ul style="list-style-type: none"> <li>spolehlivý výkon i u motorů s turbodmyčadlem</li> </ul>	API: CF-4, CF; ACEA: E2; MAN: 271; MB: 228.1; Volvo: VDS
<b>Shell Rimula R1 Multi</b>	20W-50	<ul style="list-style-type: none"> <li>univerzální použití</li> </ul>	API: CD/SE

Mimo sortimentu olejů pro vysoce výkonné vznětové motory nabízí společnost Shell širokou škálu dalších produktů vhodných pro techniku používanou na silnici, na stavbách, v lomech či na poli. Jedná se o oleje pro převodové skříně, diferenciály a nápravy řady Shell Spirax, kapaliny do automatických převodovek Shell Donax, vysoce výkonná plastická maziva Shell Retinax, chladicí a nemrznoucí kapalinu GlycoShell a řadu dalších.

<b>Shell Spirax</b>	<p><b>Shell Spirax GSX, GX, G</b> Převodové oleje Shell pro manuální převodovky používané v automobilech či stavebních a zemědělských strojích. Uspokojí širokou škálu požadavků od nenáročných aplikací (Spirax G), až po nejnáročnější aplikace vyžadující plně syntetické oleje (Spirax GSX). Plně syntetický olej Spirax GSX umožňuje díky svému složení obzvláště snadný chod mazaných zařízení, čímž snižuje energetické ztráty a přispívá k úsporám paliva. Vyznačuje se mimořádnou stabilitou a umožňuje prodloužit výměnné intervaly oleje na maximum.</p> <p><b>Shell Spirax ASX, AX, A</b> Převodové oleje určené především pro diferenciály, nápravy a rozvodovky. Vykazují vynikající odolnost v podmínkách vysokých tlaků, jaké se vyskytují zejména u hypoidních typů převodů. Obsahují moderní aditiva zaručující rovněž vysokou oxidační stabilitu, vhodnou viskozitně-teplotní charakteristiku a přispívají ke zlepšené čistotě převodů. Jsou zárukou spolehlivé funkce široké škály zařízení a mechanismů.</p>
<b>Shell Donax</b>	<p><b>Donax TX, TA</b> Kapaliny Donax TX a Donax TA jsou hydraulické kapaliny nejvyšší kvality do automatických převodovek, posilovačů řízení a pro řadu manuálních převodovek. Jsou formulovány tak, aby splňovaly nejnáročnější požadavky jednotlivých výrobců převodovek. Donax TX je vyráběn ze syntetického olejového základu Shell XHVI a vybraných aditiv, což umožňuje dosáhnout optimálního výkonu za všech podmínek.</p> <p><b>Donax TDS, TD</b> Oleje řady Shell Donax jsou univerzální hydraulické kapaliny typu UTTO navržené především pro aplikace v převodech, hydraulických systémech, mokřích brzdách a dalších systémech traktorů a mimosilničních mechanismů.</p>
<b>Shell Retinax</b>	<p><b>Shell Retinax</b> Řada špičkových plastických maziv vyráběných s použitím vysoce kvalitních základových olejů a zušlechťujících přísad. Vykazují velmi dobrou mechanickou a termickou stabilitu, vynikající odolnost proti působení vody a nečistot a poskytují dobrou protikorozní ochranu. Sortiment zahrnuje produkty vhodné jak pro nákladní dopravu tak pro náročné mimosilniční aplikace s častým výskytem silných vibrací, vysoké prašnosti nebo působení vody.</p>

