



CJENIK

AUTOMOBILSKA MAZIVA

01.09.2008.

Generalni uvoznik i distributer za Hrvatsku



Borkove ka 3
10040 Zagreb
Tel: 01/ 2981 705
Fax: 01/2981 705



MOTORNJA ULJA ZA OSOBNA VOZILA	PAKIRANJE	VPC 1L	VPC KOMAD	MPC KOMAD
Repsol Elite Long Life 507.00/504.00 5W30 Ulje sinteti ke tehnologije dizajnirano da udovolji zahtjevima najmodernijih benzinskih i dizelskih motora od VW-Audi-Seat-Skoda grupe. Odobren od VW 507 00/ 504 00 specifikacija i preporu a se za sve motore VW AG grupe gdje je definiran duži period izme u promjena ulja. Ne odgovara nekim vozilima sa I5 i V10 TDI PS motorima. Preporu a se za motore sa direktnim ubrizgavanjem benzina i dizelske motore sa DPF. Formuliran sa visoko kvalitetnim sinteti kim bazama omogu uju i smanjnije potrošnje goriva. Odli an hladan viskozitet, ubrzava po etak dizanja pritiska, smanjuje vrijeme stvaranja zaštitnog filma i nivo habanja. Standardi kvalitete: VW 507.00/504.00, ACEA A3/B4	B-189	109,70	20733,30	
	PK-5x 5	126,06	630,33	769,00
	PK-12x 1	130,33	130,33	159,00
Repsol Elite Turbo Life 506.01 0W30 Mazivo najnovije sinteti ke tehnologije, koje je specijalno dizajnirano za upotrebu u dizelskim motorima koji imaju ugra ene "pumpe düse" sistem ubrizgavanja. Specijalno formulirano ulje da odgovara zahtjevanim "long lasting" propisima koji su odre eni za VW-AUDI-SEAT-SKODA grupu, neophodno je za motore koji zahtijevaju VW 506.01 kvalitetu ulja. Njegova usavršena formula daje ovom ulju odli na svojstva izdržljivosti u obi nim i specifi nim uvjetima, prikladno za zaštitu mehani kim injektorskih sistema ovih motora. Proizvod s optimalnim trajanjem, koji znatno produljuje intervale izme u promjena ulja. Smanjuje vrijeme potrebno za stvaranje uljnog filma, s tim smanjuje habanje i produljuje vijek motora. Standardi kvalitete: VW 506.01/503.00/506.00, ACEA A5,B5	PK-5x 5	134,26	671,31	819,00
	PK-12x 1	138,52	138,52	169,00
Repsol Elite Comon Rail 5W30 Sinteti ko ulje koje ispunjava zahtjeve dugotrajnog (Long life) ulja postavljene od BMW-a i Mercedes Benza. Visoka kvaliteta ini ga posebno pogodnim za motore najnovije tehnologije, bez obzira da li su opremljeni "common rail" ubrizgavanjem, više ventilskom tehnologijom promjenjivog kuta usisa, "valvetronic", turbo punja ima i ostalima. Sadrži visoko kvalitetne aditivime protiv trenja koji osiguravaju svojstva štednje goriva bez žrtvovanja zaštite protiv habanja u motorima visokih performansi. Ne bi se smio koristiti u vozilima sa DPF filtrom. Standardi kvalitete: MB 229.5/ 229.3, BMW Long life-01	B-189	84,70	17871,70	
	PK-5x 5	93,28	466,39	569,00
	PK-12x 1	105,74	105,74	129,00
Repsol Elite Cosmos 0W40 Mazivo sinteti ke tehnologije, specijalno dizajnirano da zadovolji visoke performanse zahtjevnih motora u vozilima visoke klase (kao što su MERCEDES BENZ, BMW, PORSCHE, AUDI). Njegova viskoznost i zadnja generacija komponenti štiti motor isklju ivo u najekstremnijim prirodnim i operacionim okolnostima. Njegova viskozimetri ka gradacija ini paljenje motora u hladnim uvjetima lakšim i smanjuje na minimumu trošenje motora. Njegova hlapljivost je potpuno kontrolirana radi optimalne potrošnje maziva. Održava savršeno podmazivanje u svim tipovima motornih uvjeta, kao i u svim na inima vožnje. Standardi kvalitete: VW 502.00/505.00/503.01, PORSCHE, MB 229.3, BMW LL-98	PK-5x 5	106,39	531,97	649,00
	PK-12x 1	113,93	113,93	139,00
Repsol Elite Faster 5W50 100% sinteti ke mazivo koje se preporu a za upotrebu u motorima trka ih automobila. Tako er se može upotrijebiti u svim motorima osobnih automobila na benzinsko i dizel gorivo, koji zahtijevaju od ulja maksimalnu kvalitetu. Razvijeno u suradnji sa mnogim Racing timovima (SET, NISAN, MITSUBISHI, PORSCHE, SUBARU, TOYOTA). Izvanredna svojstva protiv habanja. Ultra brza cirkulacija. Zadržava viskozitet na visokim emperaturama. Testirano na kružnim utrkama i reliju. Kompatibilan je sa katalizatorom. Standardi kvalitete: ACEA A3-B3, API SJ/CF	PK-5x 4	94,06	376,23	459,00
	PK-12x 1	97,54	97,54	119,00
Repsol Elite Evolution 5W40 Najkvalitetnije HIGH-TECH sinteti ko ulje, specijalno dizajnirano za vozila sa sistemima pro iš avanja ispušnih plinova i da ispuni najzahtjevnije zahtjeve od BMW i Mercedes Benz za Euro 4 motore. Formulirano sa visoko kvalitetnim antifriksijskim aditivima što pridonosi štednji goriva i u isto vrijeme omogu uje zaštitu od habanja koja je potrebna za motore visokih performansi. Long life proizvod koji omogu uje dulji interva isparavanja. Odli an viskozitet na hladno, smanjuje vrijeme dizanja pritiska ulja i stvaranje zaštitnog filma što rezultira smanjenjem trošenja motora. Niži sadržaj pepela susre e se sa zahtjevima tretmana smanjenja ispuštanja štetnih emisija novih tehnologija, kao filter dizelskih estica a e DPF. Standardi kvalitete: API: SM/CF, ACEA C3-A3/B3-A3/B4, MB 229.31, BMW Long Life-04, VW 502 00/505 00, PORSCHE	PK-5x 5	85,08	425,41	519,00
	PK-12x 1	89,34	89,34	109,00
Repsol Elite Competicion 5W40 Mazivo sinteti ke tehnologije, dizajnirano je pomo u iskustva pribavljenog od Repsol natjecateljskih timova i sposobno da nadmaši u svakom krugu ekstremne i promjenjive uvjete. Preporu uje se kao najbolji izbor za najnaprednije i najzahtjevnije motore automobila kao što su PORSCHE, MERCEDES, BMW, AUDI itd. Koji su ga uklju ili u svoje preporu ene proizvode. Njegova upotreba u bilo kojem vozilu poboljšava energi ne performanse, smanjuje potrošnju, smanjuje trenje i štiti motor na najuspješniji na in. Ne hlapi što zauzvrat smanjuje potrošnju maziva. Optimalno cirkuliranje teku ine ulja, izbjegava habanje kriti nih dijelova motora. Standardi kvalitete: API SM/CF, MB 229.3, OPEL (GM-LLB025), ACEA A3-B3/B4, BMW LL-01, PORSCHE, VW 502.00/505.00	B-217	68,73	14914,41	
	B-25	71,46	1786,50	
	PK-5x 4	77,66	310,66	379,00
	PK-12x 1	81,15	81,15	99,00

Moto Takt d.o.o. zadržava pravo promjene cijena bez prethodne najave.

MOTORNJA ULJA ZA OSOBNA VOZILA	PAKIRANJE	VPC 1L	VPC KOMAD	MPC KOMAD
Repsol Elite 505.01 TDI 5W40 Potpuno sinteti ko ulje najve e mogu e kvalitete, dizajnirano za upotrebu u svim laganim dizel motorima najve ih performansi. Njegova specijalna formula ini ga nezamjenjivim za podmazivanje novih TDI motora, grupe SEAT-AUDI-VW-SKODA, koji upotrebljavaju visokotla ne pumpa-brizgaljka (pumpe-düse) sistem ubrizgavanja. Kako održava viskoznoš na visokim temperaturama i pod mehani kim pritiscima, trošenje pokretnih dijelova motora je minimalno. Specijalno dizajnirano da štiti vodilice ventila i mehani ke sisteme jedinica ubrizgavanja. Ekstremno smanjena hlapljivost, što vodi do smanjenja potrošnje maziva. Pažljivim prou enim formuliranjem zajedno sa injenicom da je specijalno dizajniran za TDI motore, specijalno za grupu SEAT-AUDI-VW-SKODA, postignuta je namjera produženog perioda upotrebe. Standardi kvalitete: ACEA C3 A-3/B3 A-3/B-4, VW 502.00/505.00/505.01	B-215	67,97	14613,55	
	PK-5x 5	77,05	385,25	470,00
	PK-12x 1	81,15	81,15	99,00
Repsol Elite Multivalvulas 10W40 i 15W50 Visoko kvalitetno ulje sinteti ke osnove specijalno dizajnirano da zadovolji zahtjeve najmodernijih benzinskih motora sa ili bez katalizatora isto kao i laganih dizelskih motora. Posebno paše za zaštitu modernih viševentilskih motora. Utjecaj sinteti kih komponenti brine se za visoku kemijsku stabilnoš i dobru performansu, koja omogu uje produljenje perioda izme u promjena ulja. Niska hlapljivost koja utje e na smanjenje potrošnje ulja na dužim vožnjama. Manje unutarnje trenje od mineralnih ulja, smanjuje potrošnju goriva. Njegove komponente omogu uju brže odvajanje kisika, smanjuju i stvaranje pjene. Njegova po etna te nost pridonosi dobrom funkcioniranju hidrauli nih podiza a ventila. Njegova kompozicija (sastav) osigurava manje este promjene ulja. Standardi kvalitete: API SL/CF, VW 502.00/505.00, ACEA A3-B3/B4, MB 229.1	10W40			
	B-216	41,97	9065,52	
	B-25	47,48	1187,00	
	PK-5x 4	48,98	195,90	239,00
	PK-12x 1	50,82	50,82	62,00
	15W50			
	PK-5x 4	48,98	195,90	239,00
	PK-12x 1	50,82	50,82	62,00
Repsol Elite Injection 10W40 Mazivo najviših performansi dizajnirano od sinteti kih i mineralnih osnova, uravnoteženo i poja ano sa specijalnim aditivima koji ga ine prikladnim da zadovoljava najnovije industrijske standarde u benzinskim i laganim dizel motorima automobila. Specijalna formula osigurava bolje iš enje motora, poboljšava hladan start, sprje ava nastajanje štetnog taloga i premaza, štiti od habanja i korozije. Aditivi zgušnjavaju ulje na visokim temperaturama da smanje trošenje i zadrže te nost na niskim temperaturama što produljuje vijek motora. Poboljšava frikciju sistemom aditiva da minimalizira trošenje i smanjuje troškove održavanja. Standardi kvalitete: API SL/CF, ACEA:A3/B3, MB 229.1, VW 505.00	B-210	36,42	7648,20	
	PK-5x 4	42,83	171,31	209,00
	PK-12x 1	44,26	44,26	54,00
Repsol Elite Megaflux 10W30 Za benzinske motore sa ili bez katalizatora kao i za lake dizel motore koji zahtjevaju štednju goriva. Olakšava start i osigurava podmazivanje na svim temperaturama. Smanjuje potrošnju goriva. Visoka otpornost na kemijsku degradaciju. Odli na termi ka stabilnoš. Long Life ulje. Standardi kvalitete: API SJ/CF, ACEA A1-B1, ILSAC GL-2	B-211	28,56	6026,16	
	B-25	30,76	769,00	
	PK-5x 5	34,43	172,14	210,00
	PK-12x 1	36,07	36,07	44,00
Repsol Elite T.D.I. 15W40 Uobi ajeno motorno ulje poja ano sa paketom snažnih sinteti kih aditiva koji dostižu najnovije industrijske standarde zahtijevane u dizelskim motorima, pogotovo za one sa direktnim ubrizgavanjem. Aditivi zgušnjavaju ulje na visokim temperaturama da smanje trošenje i održavaju te nost na niskim temperaturama. Štiti i produljuje vijek rada motora. Poboljšana frikcija sistemom aditiva da minimalizira trošenje i smanjuje troškove održavanja. Reducira vrijeme prolaska ulja u gornje dijelove motora . Štedi ulje. Standardi kvalitete: API SL/CF, MB 229.1, ACEA A3-B3-B4, VW 505.00	B-211	25,68	5418,48	
	B-25	28,33	708,25	
	PK-5x 5	32,62	163,11	199,00
	PK-12x 1	34,43	34,43	42,00
Repsol Elite Inyeccion 15W40 Mazivo koje se nosi sa najzahtjevnijim internacionalnim standardima kvalitete za benzinske motore sa ili bez katalizatora, kao i za lakše dizel motore. Njihov stupanj viskoziteta je taj koji je preporu en za moderna vozila koja kruže po Europi. Održava motor istim, preventivno sprje ava stvaranje naslaga u kanalima klipa, ventilima, itd. Sadržava stabilnoš i savršeno podmazuje motore, kako na najve im temperaturama tako i u hladnim mjesecima. Štiti motor od trošenja i korozije. Nivo viskoznosti pogodan za sve vremenske uvjete. Standardi kvalitete: API SJ/CF, ACEA A3-B3, VW 501/505, MB 229.1	B-211	28,56	6026,16	
	B-25	27,86	696,50	
	PK-5x 5	30,98	154,92	189,00
	PK-5x 4	31,15	124,60	152,00
	PK-12x 1	31,97	31,97	39,00
Repsol Elite Super 20W50 Mineralno multigradno ulje za sve vremenske uvjete, preporu a se za upotrebu u benzinskim motorima (sa ili bez katalizatora), kao i u laganim dizel motorima za sve vrste vožnje. Odli an kapacitet raspršivanja deterdženta koji se brine da svi dijelovi motora ostanu besprijekorno isti. Sprje ava stvaranje taloga i štiti protiv korozije i trošenja. Odli na zaštita od oksidacije. Održava odgovaraju i nivo viskoziteta na visokim temperaturama. Vrlo mala potrošnja maziva. Standardi kvalitete: API-SJ/SH/CF, ACEA:A3/B2, CCMC:G4/PD2, MB-229.1, VW:501.01/505.00	B-207	25,97	5375,79	
	B-50	27,78	1389,00	
	B-25	29,86	746,50	
	PK-5x 4	31,15	124,60	152,00
	PK-12x 1	31,97	31,97	39,00

Moto Takt d.o.o. zadržava pravo promjene cijena bez prethodne najave.

MOTORNA ULJA ZA TERETNA I KOMERCIJALNA VOZILA	PAKIRANJE	VPC 1L	VPC KOMAD	MPC KOMAD
Repsol Diesel Turbo VHPD 5W30 Sinteti ko (Heavy duty) ulje koje ispunjava zahtjeve produženog intervala isparavanja. Pogodan za visoke performanse teretnih vozila koji rade u strogim uvjetima. Niska hlapljivost što doprinosi niskoj potrošnji ulja, ini ga pogodnim za Euro 4 motore i za prethodne generacije motora gdje se zahtjeva ACEA E7, E5 ili E4 nivo kvalitete. Izvanredna svojstva protiv habanja izbjegavaju habanje košuljica cilindra. Formulirano sa visoko kvalitetnim aditivima i sinteti kim osnovama koji omogu uju odli nu uštedu goriva i dugotrajnost ulja. Izme u izmjena MAX 120000km. Standardi kvalitete: ACEA E7/E5/E4, MB 228.5, MAN 3277, VOLVO VDS-3, SCANIA LDF, DAF HP 2, RENAULT VI RXD, MTU Type 3, CUMMINS 20077/20076/20072/20071	PR-964	50,86	49029,04	
	B-209	51,61	10786,49	
	PK-5x 5	57,21	286,06	349,00
Repsol Diesel Turbo UHPD 10W40 Mid SAPS Visoko kvalitetno ulje sinteti ke tehnologije koje se preporu uje za najmodernija teška dizelska vozila. Specijalno dizajnirano za Euro 4 dizelske motore opremljene ure ajima za smanjenje štetnih estica kao što su DPF, EGR ili SCR i turbo punja ima. Izbjegavaju nastajanje riseva cilindra što je u estalo u motorima sa turbo punja em visokih performansi. Formulirano sa visoko kvalitetnim aditivima i sinteti kim bazama koje pružaju odli ne karakteristike uštede goriva i omogu uje postizanje ekstremno duga kog intervala upotrebe (80 000 do 100 000 km). Standardi kvalitete: ACEA E6/E4, MB 228.5/228.5 MAX 120000 km, MAN 3277 za CRT/3477, VOLVO VDS-3, RENAULT VI RXD, DAF HP2, MTU Type 3	PR-966	46,18	44609,88	
	B-209,5	46,98	9842,31	
	PK-5x 5	50,82	254,10	310,00
Repsol Diesel Turbo UHPD 10W40 Vrlo visoko klasificirano, sinteti ko mazivo za upotrebu u velikim turbo dizelskim motorima u TIR vozilima, sa izuzetno produženim intervalom izme u izmjena ulja i uljnim filtrom sa mikro sadržajem. Specijalno dizajnirano za novi MERCEDES BENZ ACTROS, MAN F2000 vozila, isto kao i za sva vozila koja zahtijevaju EAMA E4 specifikacije. Prikladno je za vozila koja moraju udovoljavati Euro 2 propisima. Tako er odgovara za Euro 4 propise, kada je od proizvo a a motora zahtijevan ACEA E4 nivo kvalitete. Zahvaljuju i sinteti koj bazi i odli nim aditivima intervali izme u promjena ulja su ekstremno pove ani (80 000-100 000km) Standardi kvalitete: API CF, ACEA E4, MB 228.5, MAN 3277	PR-959	40,42	38762,78	
	B-208	41,12	8552,96	
	PK-5x 5	43,93	219,67	268,00
Repsol Diesel Turbo THPD 15W40 THPD mazivo je ulje dizajnirano da se nosi sa najzahtjevnijim uvjetima zadnje generacije dizel motora. Specijalno dizajnirano za najmodernija vozila koja zahtijevaju EAMA E5 maziva. Ulje za upotrebu u svim vremenskim uvjetima. Poboľšana snaga kapaciteta deterdženta garantira totalno iš enje motornih dijelova. Održava viskozitet cijelim radnim vijekom. Ulje dizajnirano da odgovara EURO 3 propisima, kao i EURO 1 i EURO 2 što se ti e smanjenja zaga ivanja. Njegova moderna formulacija oboga uje ovo ulje sa odli nim svojstvima protiv starenja, kao i što je specijalno dizajniran da štiti turbo kompresore. Standardi kvalitete: ACEA E5/E3, API CI-4/CH-4, MB 228.3 MAX 75000km, MAN 3275 MAX 60000km, RENAULT RVI-RLD, VOLVO VDS-3 MAX 100000km, MACK EO-M, GLOBAL DHD-1 CUMMINS 20076/20077/20078	PR-994	23,13	22991,22	
	B-210	25,88	5434,80	
	B-51	24,88	1268,88	
	PK-5x 5	27,70	138,53	169,00
Repsol Diesel Super Turbo SHPD 15W40 Najkvalitetnije SHPD multigradno ulje, poboljšano sa specijalnim sinteti kim komponentama, za dizelske motore visokih performansi sa turbinama i intercooling sistemima. Nudi maksimalnu zaštitu i performanse u TIR vozilima. Može se upotrijebiti bez obzira na vrstu dizelskog goriva. Pruža potrebnu zaštitu i produljuje vijek motora. Zahvaljuju i njegovim alkalnim rezervama (TBN) ima duži vijek, neutralizira kiseline formirane tokom izgaranja goriva sa razli itim sadržajem sumpora. Sadrži vrlo sposobne korozijske, hr aju e i pjena inhibitore. Mmože se upotrijebiti u javnim radovima, rudarstvu, agrikulturi i Cogeneration sistemima, kada se zahtjeva visoko kvalitetno mazivo. Standardi kvalitete: API CG-4, ACEA E3/B3/B4, MB 228.3 MAX 75000km, MAN 3275 MAX 60000km, VOLVO VDS-2 MAX 60000km, SCANIA LD, MACK EO-L	PR-993	21,19	21041,67	
	B-210	21,89	4596,90	
	B-51	22,69	1157,19	
	B-25	23,98	599,50	
	PK-5x 5	26,07	130,33	159,00
	PK-5x 4	26,43	105,74	129,00
Repsol Diesel Multi G 15W40 Visoko kvalitetno ulje, formulirano sa konvencionalnim osnovama, posebno poja ano sa paketom specijalnih sinteti kih aditiva. Preporu a se za sve vrste dizel motora sa ili bez turbo punja a, bila osobna ili industrijska vozila (autobusima, kamionima, dostavnim vozilima, javnim radnim i poljoprivrednim strojevima) Multigradno ulje odli ne te nosti u hladnim uvjetima, olakšava hladan start i smanjuje habanje motora. Preporu a se za "stop&go"servise. Idealan za gradske dostave i javne prijevoze, kao i radne strojeve sa normalnim intervalima promjene ulja. Njegov sadržaj deterdženta održava odli no iš enje hladnih dijelova motora, i onda kada su intervali izme u promjena ulja duži. Sprje ava nagrizanje košuljice cilindra, koji su uobi ajeni u najsnažnijim, turbo motorima. Standardi kvalitete: API CF 4, ACEA E2, MB 228.1 MAX 45000km, SCANIA LD, MACK EO-K, MAN 271 MAX 25000km, VOLVO VDS MAX 30000KM, VW 505.00	PR-990	19,26	19067,40	
	B-209	19,99	4177,91	
	B-51	20,99	1070,49	
	B-25	22,18	554,50	
	PK-5x 5	23,77	118,85	145,00
	PK-12x 1	26,23	26,23	32,00
Repsol Diesel Serie 3 SAE 10W, SAE 30 i SAE 40 Monogradno visokodeterdžentsko ulje preporu eno za strojeve javnih radova i stacionirane motore. Tako er odgovara za upotrebu u atmosferskim i lakšim turbo dizelskim motorima koji rade u umjerenim i teškim uvjetima, sa estim izmjenama. Zahvaljuju i njegovom visokom deterdžentskom kapacitetu eliminira sve što je nastalo sagorijevanjem u najtoplijim dijelovima motora. Održava dobar pritisak u svim uvjetima rada. Odli na svojstva protiv habanja brinu se da ošte enje motora svede na minimum i maksimalnu snagu održava tokom dužeg perioda rada. Standardi kvalitete: API CF/CD, ACEA E2, MB 228.0	PR-978	17,28	16899,84	
	B-207	17,99	3723,93	
	B-50,5	18,79	948,89	
	B-25	19,68	492,00	
	PK-5x 5	21,14	105,74	129,00

Moto Takt d.o.o. zadržava pravo promjene cijena bez prethodne najave.

ULJA ZA MANUALNE MJENJA E I PRIJENOSE	PAKIRANJE	VPC 1L	VPC KOMAD	MPC KOMAD
Repsol Cartago Traccion Integral 75W90 Sinteti ko multigradno ulje, sa visokom termi kom stabilnosti, preporu uje se za samoblokiraju e prijenose ili diferencijale sa ograni enim proklizavanjem (LSD) grupe, koji rade pod ekstremnim pritiscima, udarcima i kliznim optere enjima što je tipi no za vozila koja su predvi ena za sportsku vožnju. Odli an kapacitet da odoli optere enjima i trenutnim visokim temperaturama. Vrlo otporno na starenje. Odli na te nost u hladnim uvjetima i vrlo dobar viskozitet na visokim temperaturama. isti zup anike, uslijed toga smanjuje troškove održavanja. Tako er je posebno pripremljeno da uspješno štiti kontakt površine od ogrebotina. Visoko kvalitetan sinteti ki proizvod koji produljuje period izmjene ulja i smanjuje buku diferencijala. Standardi kvalitete: API GL-5, L.S.D., MIL-PRF-2105-E, API MT-1, MACK GO-J	PK-12x 1	105,74	105,74	129,00
Repsol Cartago Autoblocante E.P. 80W90 Multigradno EP ulje, preporu uje se za upotrebu u samoblokiraju im diferencijalima i zadnjim osovinama 4x4 terenskih vozila, gdje su teku ine sa LSD karakteristikama neophodne. Sposoban da odoli visokim optere enjima i temperaturama. Odli na otpornost na starenje, protiv oksidacije, pjenjenja i strugotine. Odli ne performanse pri velikim brzinama i okretajima, koji na izvanredan na in smanjuju buku. Standardi kvalitete: API GL-5, MIL-L-2105-D, LSD, NISSAN SPECIALE	B-206	47,44	9772,64	
	PK-5x 5	57,21	286,06	349,00
Repsol Cartago Cajas E.P. 75W90 EP multigradno mazivo, sa visokom termi kom stabilnoš u koje se preporu uje za podmazivanje manualnih mjenja a i prijenosnih mehanizama u kojima se zahtijeva API: GL-4 nivo kvalitete. Veliki kapacitet odoljevanja privremenim visokim optere enjima i temperaturama. Vrlo dobra termi ka stabilnost i otpornost na starenje. Olakšava promjenu i sinkronizaciju brzina na niskim temperaturama. Standardi kvalitete: API GL-4, MIL-L-2105	B-209	45,67	9545,03	
	B-25	49,84	1246,00	
	PK-5x 5	56,55	282,79	345,00
Repsol Cartago Multigrado E.P. 80W90 i 85W140 EP multigradno ulje, preporu uje se za upotrebu u diferencijalima vozila ili u hipoidnim ili helikoidnim prijenosnim sistemima, isto kao u ru nim mjenja ima i upravlja kim mehanizmima u kojima se zahtijeva API: GL-5 ulje . Odli an kapacitet da odoli optere enjima i trenutno visokim temperaturama. Omogu ava bolje podmazivanje pri niskim temperaturama.Oosigurava odli nu zaštitu u ekstremnim uvjetima i na bilo kojoj temperaturi rada. Daje najbolji odgovor na sinkronizaciju u manualnim mjenja ima, kao monogradno ulje, zbog toga smanjuje trenje izme u zubaca zup anika, posebno na niskim temperaturama. Odli na svojstva protiv trošenja što produljuje radni vijek prijenosa. Standardi kvalitete: API GL-5, MIL-L-2105-D	80W90			
	B-206	26,96	5553,76	
	B-50	28,71	1435,50	
	B-25	29,96	749,00	
	PK-5x 5	32,62	163,12	199,00
	PK-12x 1	35,25	35,25	43,00
	85W140			
	B-202	26,96	5445,92	
	B-25	29,96	749,00	
	PK-5x 5	32,62	163,12	199,00
Repsol Cartago E.P. 90 EP monogradno ulje, preporu a se za upotrebu u diferencijalima vozila, zadnjim osovinama ili u hipoidnim i helikoidnim prijenosnim grupama. Tako er paše za upotrebu u mjenja ima i u drugim prijenosima koji rade u vrlo teškim uvjetima rada. Sposobno da odoli optere enjima i trenutno visokim temperaturama. Odli na anti-oksidacijska i svojstva protiv pjenjenja. Smanjenju buku. Odli na svojstva protiv trošenja što pridonosi dužem vijeku trajanja prijenosnih sistema. Standardi kvalitete: API GL-5, MB 235.0, ZF TE ML-07/ML-12	B-203	26,96	5476,94	
	B-49,5	27,98	1385, 01	
	B-25	29,96	749,00	
	PK-5x 5	32,62	163,12	199,00
Repsol Transmisin TO-4 10W, 30, 50 Ovo ulje je formulirano da zadovolji potrebe od Caterpillar, Allison i Komatsu specifikacija. Može se primjeniti u servo prijenosnicima, spojka i ko nicama kao i u finalnim kontrolama, crowns i diferencijalima.Tako er u nekim specijalnim hidrauli nim sistemima, kao što je kod 10W gradacije.Sprje ava proklizavanje prijenosa.Odli an kapacitet da podnese optere enja i svojstva protiv trošenja. Diskovi kva ila imaju duži vijek trajanja, ublažuje škripanje ko nica. Kompatibilan je sa lamelama. Odli na antikorozivna svojstva. Njegova upotreba nije preporu ena u motorima. Standardi kvalitete: CATERPILLAR TO-4, ALLISON C-4, API GL-3, API CF/CF-2, KOMATSU MICRO-CLUTCH	10W			
	B-210	24,89	5226,90	
	30			
	PR-978	24,18	23127,78	
	B-207	24,89	5152,23	
	50			
PR-961	24,18	23236,98		
B-203	24,89	5052,67		

Moto Takt d.o.o. zadržava pravo promjene cijena bez prethodne najave.

ULJA ZA AUTOMATSKE MIJENJA E	PAKIRANJE	VPC 1L	VPC KOMAD	MPC KOMAD
Repsol Matic Sintetico Višenamjensko sinteti ko ulje za hidrauli ke automatske prijenose i sisteme upravljanja. Pogodan za automatske mjenja ke kutije ZF Ecomat i Voith Diwa. Tako er se može primjeniti za osobne automobile koji zahtijevaju ovaj tip teku ine u automatskim mjenja ima i sistemima upravljanja. Prati standarde odre ene za ZF, Mercedes, Voith i druge proizvo a e. Standardi kvalitete: ZF TE ML 14C, Extended Drain Intervals, ZF TE ML 09X i 16M, MERCON, VOITH G-1363, Extended Drain Period, DEXTRON IIE, MB Daimler Chrysler 236.8	B-53,5	118,00	6313,00	
	PK-5x 5	125,91	635,25	775,00
Repsol Matic III Mazivo u kojem formulacija sinteti kih komponenti daje svoj udjel i koje je specijalno dizajnirano za prijenose vozila i servo upravlja e koji zahtijevaju te nost koja se susre e sa GM Dextron III specifikacijama. Prikladan je za sve GM automatske mjenja ke kutije, plus onih ostalih roizvo a a koji zahtijevaju Dextron maziva, bilo I, II, ili III, otkad je kompatibilan sa gornja dva, može se upotrijebiti u dolijevanju ili totalnoj izmjeni. Tako er odgovara zahtjevima Ford Mercona, Mercedes, Voitha kao i zahtjevima drugih proizvo a a. Omogu uje gladak i tihi rad. Standardi kvalitete: GM DEXTRON III, ALLISON C-4, FORD MERCON M 970211, VOITH G-607, CATERPILLAR TO-2	B-215	52,00	11180,00	
	PK-12x 1	72,95	72,95	89,00
Repsol ATF 3 Formulacija ovog ulja je formulirana sa sinteti kim komponentama i izabranim visokorafiniranim konvencionalnim osnovama, specijalno dizajnirano za automatske prijenose i hidrauli ke sisteme, u kojima se preporu uje teku ina koja zadovoljava specifikaciju Dexron III. Ovo je proizvod prikladan za lagana vozila i elemente u javnim radnim strojevima: mijenja ima powershift transmissions, converters, itd. Standardi kvalitete: DEXRON III, ALLISON C-4, FORD MERCON	B-213	34,82	7416,66	
	PK-12x 1	40,16	40,16	49,00
Repsol Matic ATF Mineralno ulje koje se posebno preporu uje za vozila s automatskim prijenosima i servo upravlja ima, iako se može upotrebljavati za industrijske potrebe kao što su sofisticirani hidrauli ni sistemi , variatori itd. Njegova upotreba se brine za glatki i tihi rad automatskih prijenosnih sistema. Long-life. Odobren od glavnih proizvo a a mjenja a. Standardi kvalitete GM Dextron-IID, MB-236.6, VOITH G-607, ZF TE ML-04/ML-11/ML-14	PR-1004	24,34	24407,24	
	B-212	24,98	5295,76	
	B-51,5	25,98	1337,97	
	B-25	26,88	672,13	820,00
	PK-5x 5	34,43	172,13	210,00
	PK-12x 1	35,25	35,25	43,00

ULJE ZA HIDRAULIKU	PAKIRANJE	VPC 1L	VPC KOMAD	MPC KOMAD
Repsol Telex E Telex E ulje ISO gradacije 15, 22, 32, 46, 68 i 100 sa pove anim svojstvima protiv habanja, ima ve i kapacitet optere enja od normalnih Telex ulja. Idealno je za hidrauli ne cirkuliraju e sisteme koji rade na visokim pritiscima. Ispunjavaju maksimalnu razinu protiv habanja zahtjevanu od internacionalnih odredbi. Prikladno za cirkuliraju e hidrauli ne sisteme opremljene sa svim tipovima pumpa, posebno koji rade na visokim pritiscima. Preporu uje se za sve mehanizme koji zahtjevaju stabilno ulje sa visokom otpornoš u na hr anje, u kojima je maksimalna razina protiv habanja odre ena od internacionalnih uredbi, mora biti dostignuta ili premašena. Standardi kvalitete: DIN-51524 Part. 2 HLP, Denyson hydraulics HF-0, HF-1, HF-2, Cinicinnati Milacrom P-68/ ISO32, P-69/ ISO68, P-70/ ISO46 Eaton Vickers I-286-S i M-2950-S AFNOR NF E48-603HL, HM, AFNOR NF E48-690 i 48-691, ISO 6743/4 HM	E-46			
	PR-990	15,08	14929,20	
	B-209	15,78	3298,02	
	B-25	19,48	487,00	
	PK-5X5	20,49	102,46	125,00
	E-68			
	PR-987	15,08	14883,96	
	B-209	15,78	3298,02	
	B-51	15,48	789,48	
	B-25	19,48	487,00	

Moto Takt d.o.o. zadržava pravo promjene cijena bez prethodne najave.

MASTI	PAKIRANJE	VPC 1kg	VPC KOMAD	MPC KOMAD
Repsol Grasa Litica Compleja Automocion Visoko kvalitetna mast, zgnusnuta sa kompleksom litijeva sapuna. Dolazi sa anti-oksidant, anti-korozivnim, anti-habaju im i E.P. (extreme pressure) uklju enim aditivima. Specijalno razvijeno za podmazivanje glav ine kota a kamiona i autobusa. Mast za podmazivanje svih tipova ku išta kotrljaju ih ležajeva, glav ine kota a kamiona i autobusa, elektri nih ko nica, ku išta kota a željeznice, javnim i agrikulturnim strojevima itd. Podru je aplikacije od -20° do 160°C max 200°C. Vrlo dobro odvaja vodu. Standardi kvalitete: DIN 51825 KP-2P, Caterpillar MPGL.	BM-45 kg	41,90	1885,50	
	KM-4x 5 kg	45,08	225,41	275,00
Repsol Grasa Litica Compleja Industria Visoko kvalitetna mast, zgnusnuta sa kompleksom litijeva sapuna. Specijalno je razvijeno za podmazivanje elemenata industrijskih strojeva gdje su temperature do 160°C, max do 200°C. Mast za podmazivanje svih tipova mehanizama i ležkoji su izloženi visokim temperaturama, (ležajevi sija ica, preše, tvornice itd.). Potpuno netopiv u vodi. Izvanredan kapacitet pokrivanja. Standardi kvalitete: Sve gradacije: zahtjevi n°370 i n°375 od US Steel Lubricants. Grade 1: ISO 6743-9-L-X-BDHB1, DIN 51825 KP-1N Grade 2: ISO 6743-9-L-X-BDHB2, DIN 51825 KP-2N	BM-180 kg	40,04	7207,20	
	BM-45 kg	41,90	1885,50	
Repsol Grasa Molibgras E.P. 2 E.P. litijeva mast, rafinirana od ulja visoke gradacije. Uklju uju i specijalne E.P. aditive, sa druge strane sadrži Molibden bisulfat, daju i mu odli na svojstva protiv habanja isto kao i odli an kapacitet u obavljanju na povišenim temperaturama. Posebno se preporu a za podmazivanje mehanizama izloženih proklizavanjima. Tako er se koristi za podmazivanje ležajeva štampa kih strojeva, ležajeva hidrauli nih eki a, otvorenih zup anika, u valjaonicama. Polje aplikacije od 20° do 110°C. Sudjelovanje MoS2, zbog koli ine pažljivo odabranih estica, omogu uje dodatnu zaštitu za one to ke u kojim postoje poteško e u podmazivanju ili u kojima se mogu pojaviti ekstremni uvjeti tokom rada opreme. Standardi kvalitete: DIN 51825 PK-2K	BM-180 kg	36,68	6602,40	
	BM-45 kg	38,10	1714,50	
	BM-18 kg	39,10	703,80	
	KM-4x 5 kg	42,46	212,30	259,00
	KM-12x 2 kg	44,67	89,34	109,00
	MM-24x 400g		22,14	27,01
Repsol Grasa Calcica 2 Mast zgnusnuta sa "anhydric calcium" sapunom koji mu daju odli ne performanse protiv odbijanja vode. Specijalne indikacije za mehanizme i opremu koja radi vani i/ili ljudskoj okolini, kao što su automobili, javni radni i agrikulturni strojevi itd.). Preporu a se za podmazivanje šasije i postroj vagova, industrijskim i automobilskim vodenim pumpama, vodilicama kрана i autopreonicama. Podmazivanje flat ležajeva, kugli nih i valjkastih ležajeva gdje nije potrebna upotreba specijalnih masti. Polje aplikacije temperature od -20° do 100°C. Odli na otpornost na vodu. Standardi kvalitete: Calcica 2: DIN 51825 KL-2G, Calcica 3: DIN 51825 KL-3G	BM-180 kg	32,48	5846,40	
	BM-45 kg	35,70	1606,50	
	BM-18 kg	36,98	665,64	
	KM-4x 5 kg	40,82	204,10	249,00
	KM-12x 2 kg	42,62	85,25	104,00
Repsol Grasa Litica Centrliizados 00 Teku a mast zgnusnuta sa litijevim sapunom (hydroxystearate). Dolazi sa anti-oksidant, anti-corrosive i E.P. aditivima. Za centralna podmazivanja u kamionima: klin, opruge i spojevi osovine kota a, lager ko ionog zupca itd. Za centralno podmazivanje u javnim radnim strojevima. "Long-life" mast. Polje aplikacije od -25° do 100°C. Otporno na vlagu i vodootporno. Standardi kvalitete: DIN 51825 KEP-00K	BM-180 kg	30,98	5576,40	
	BM-45 kg	33,20	1494,00	
	KM-4x 5 kg	36,06	180,33	220,00
	KM-12x 2 kg	44,26	88,52	107,99
Repsol Grasa Litica E.P. 0-1-2-3 Mast koja je kreirana od visoko rafiniranog parafinskog ulja, zgnusnuta sa litijevim sapunom (hydroxystearate). Dolazi sa anti-oksidant, anti-corrosive i uklju enim E.P. aditivima. Osnovna industrijska mast. U valjaonicama. Spojnica (kva ıla), lanca, vodilica i ležajeva. Svi itipovi ležajeva koji se odupiru optere enjima i vibracijama (plo ama, rudarskim i javnim radnim strojevima). Polje aplikacije od -20° do 120°C. Odli na mehani ka stabilnost, vodootporno. Dopušta strojevima da rade u uvjetima gdje su jaki naboji i udarci. Dobra E.P. svojstva i svojstva protiv habanja. Standardi kvalitete: Sve gradacije: zahtjevi n°370 i n°375 od US Steel Lubricants, EP-0: DIN 51825 KP-0G, EP-1: DIN 51825 KP-1G, EP-2: DIN 51825 KP-2K, EP-3: DIN 51825 KP-3K	0			
	BM-180 kg	28,18	5072,40	
	BM-45 kg	30,18	1358,10	
	1			
	BM-180 kg	28,82	5187,60	
	BM-45 kg	30,82	1386,90	
	2			
	BM-180 kg	29,99	5398,20	
	BM-45 kg	31,99	1439,55	
	Repsol Especial E.P. 2/3 Mast koja je formulirana sa visoko rafiniranim mineralnim uljem, zgnusnuta sa litijevim sapunom (hydroxystearate). U suradnji je sa anti-rusting, anti-corrosive, E.P. i prijanjaju im aditivima. Osnovno podmazivanje u agrikulturni, javnim radovima i automobilskim strojevima. Podmazivanje ležajeva sija ica, klina, kugli astih zglobova, ležajeva itd. Polje aplikacije od -20° do 120°C. Odli no prijanjanje, koje izbjegava gubljenje masti. Standardi kvalitete: DIN 51825 KP-2K	BM-180 kg	33,36	6004,80
BM-45 kg		35,36	1591,20	
BM-18 kg		37,36	672,48	
KM-4x 5 kg		42,46	212,30	259,00
KM-12x 2 kg		45,90	91,80	112,00
Repsol Grasa Litica M.P. 2, M.P. 3 Mast koja je zgnusnuta sa litijevim sapunom (hydroxystearate). Dolaze sa anti-oksidant, anti-corrosive i uklju uju i prijanjaju e aditive. Višenamjenska mast za podmazivanje osnovnih mehanizama bez posebnih zahtjeva, koji rade na temperaturama do 110°C za sve tipove industrije kao i u automobilima, šasijama, osovinama kota a, željeznici i javnim radnim strojevima. Polje aplikacije 18° do 110°C. Odli na mehani ka stabilnost zadržava svojstva tijekom dugog perioda upotrebe. Standardi kvalitete: MP-2: DIN 51825 KL-2K, MP-3: DIN 51825 KL-3K	2			
	BM-180 kg	29,96	5392,80	
	BM-45 kg	33,46	1505,70	
	BM-18 kg	32,30	581,40	
	KM-4x 5 kg	39,18	195,90	239,00
	KM-12x 2 kg	42,21	84,43	103,00
	MM-24x 400g	49,18	19,67	24,00

Moto Takt d.o.o. zadržava pravo promjene cijena bez prethodne najave.

OSTALI PROIZVODI				
TEKU INA ZA KO NICE	PAKIRANJE	VPC 1L	VPC KOMAD	MPC KOMAD
Repsol Liquido Frenos DOT - 4 DOT-4 je ko iona tekuna specijalno Polyethylenglycol-based proizvod kreiran od Repsola za teške uvijete i visoke performanse. Preporu uje se kao "top quality" za sva vozila i tipove ko ionih sistema. To ka vrenja je ve a od 265°C. Kinemati ki viskozitet na -40°C: 1.400 c S t. Kinemati ki viskozitet na 100°C: 23 c S t Slaže se sa regulacijama: DOT-4, INTA 1571-13-d, UNE 26-109-88, SAE J-1703, ISO 4925, FMVSS 116-DOT-4	PK-500 ml	77,06	38,53	47,00
SPREJ ZA IŠ ENJE UNUTRAŠNJOSTI	PAKIRANJE	VPC 1L	VPC KOMAD	MPC KOMAD
Repsol Limpia Brillo Interior Proizvod na bazi silikona, obnavlja i štiti sve tipove plastike, kože, drva, gumene površine, itd. Pojava i vra a njihovu originalnu boju i nakon izloženosti suncu. Njegov antistati ki efekt štiti od skupljanja prašine na o iš enim površinama. Preporu ena upotreba u: Ku anstvo: namještaj, torbe, kov ezi, itd. Automobilima: isti i polira blatobran, tapecirunge, unutrašnjost krova, itd. Ne ošte uje boju.	SPR-25x 380		31,15	38,00
TEKU INA ZA PRANJE STAKLA	PAKIRANJE	VPC 1L	VPC KOMAD	MPC KOMAD
Repsol Limpiaparabrisas isti stakla automobila, i sa unutrašnje i sa vanjeske strane, odstranjuju i mušice i sve ne isto e, i omogu uje odli nu vidljivost. Tako er sadrži antifriz produkte koji štite staklo do -15°C.	PK- 15x 1 L	22,96	22,96	28,00
DETERGENT ZA PRANJE VOZILA	PAKIRANJE	VPC 1L	VPC KOMAD	MPC KOMAD
Repsol Champú Deterdžent specijalno dizajniran da izbjegne ošte enja na osjetljivim dijelovima automobila (kromirane, platinaste i aluminijske površine). Tako er sadrži sastojke za zaštitu ruku. Tako er je u potpunosti biorazgradiv i zahvaljuju i njegovom visokom koncentratu mora se mješati s vodom. Preporu ena upotreba: Ku anstvo: za podove i sve tipove obojenih površina. Vozila: automobili, kamioni, brodovi, motocikli itd.).	PK- 15x 1 L	31,15	31,15	38,00
UNIVERZALNI SPREJ	PAKIRANJE	VPC 1L	VPC KOMAD	MPC KOMAD
Repsol Multiusos Ovo mazivno ulje u spreju odli no je sredstvo koje se koristi za deblokiranje, podmazivanje, odstranjivanje hr e, kao i zaštita od korozije i vlage, izvanredna svojstva prodiranja i zaštite. Može se upotrijebiti na metalnim dijelovima kao što je lokot, brava, sajle, vijci, spojevi, itd. Ne ošte uje ozonski omota . Pogodan za upotrebu u ku i i automobilu, motociklu, industriji i ostalo. Ima produženo raspršivanje da omogu i pristup podru jima izvan dohvata.	SPR-25x210cc		18,04	22,00

Moto Takt d.o.o. zadržava pravo promjene cijena bez prethodne najave.

**AUTOMOBILSKA MAZIVA
CJENIK PROIZVODA
1.9.2008.**

Repsol YPF Lubricants Y Especialidades



CERTIFICATION: ISO 14001 - ISO 17025 - ISO 9001

KVALITETE KOJA OSVAJA SVIJET

CIJENA KOJA OSVAJA KUPCE

www.mototakt.hr

info@mototakt.hr

REPSOL



*Generalni
Uvoznik
Repsol
Maziva*

**Miakt
Mioto** d.o.o.

Borkove ka 3
10040 Zagreb
Tel: 01/ 2981 705
Fax: 01/ 2981 705