

Lot 12 BMW 520 I

LISTA AUTOMOBILELOR ȘI SERVICIILOR CE SE INCLUDE ÎN LOT

LOT NR.12 SERVICII DE REPARAȚIE ȘI ÎNTREȚINERE A AUTOMOBILULUI DE MODEL BMW 520 I

Lot 12 BMW 520 i, v-cm3 1998 , automat a/f 2003 1 buc.						
Nr.	Servicii auto	Cant	Pret fără TVA	Pret cu TVA	Suma fără TVA	Suma cu TVA
	motorul					
	Piese — producator/model		USA, Franta, Germania, Japonia / Champion GM, RTS, Sasic, Lemferder, Japanparts, Nipparts			
	Antigel – schimb	1	8,33	10,00	8,33	10,00
	Set curea distribuție - schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Chit lanț de distribuire - schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	66,67	80,00	66,67	80,00
	Cureaua amplificator hidraulic - schimb	1	66,67	80,00	66,67	80,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
	Injectorului de combustibil - schimb	1	125,00	150,00	125,00	150,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	541,67	650,00	541,67	650,00
	Pompă de apă - schimb	1	375,00	450,00	375,00	450,00
	Pompă de ulei - schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
	Bujii (set) - schimb	1	166,67	200,00	166,67	200,00
	Suport motor - schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Garnitura baie ulei – schimb	1	375,00	450,00	375,00	450,00
	Garnitură capac supape – schimb	1	375,00	450,00	375,00	450,00
	Baie ulei - schimb	1	375,00	450,00	375,00	450,00
	Garnitura colectorului admisie - schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	291,67	350,00	291,67	350,00
	Radiator de încălzire interior – schimb	1	500,00	600,00	500,00	600,00
	Termostat - schimb	1	291,67	350,00	291,67	350,00

Lot 12 BMW 520 I

Set furtun sistem de răcire motor – schimb	1	41,67	50,00	41,67	50,00
Hamut - schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Garnitura capacului cu clape - schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
Capacul cu clape - schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
Cablu bujii (set) - schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Supape (set) - reglarea	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Supape (set) – schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Încărcarea sistemului aerului condiționat (un ciclu)	1	83,33	100,00	83,33	100,00
Turbosuflanta aer – reparație capitală	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Turbosuflanta aer – schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Valvă de injecție - schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Garnitură de cauciuc a supapei (set) - schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
Cuzineți (set) – schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
Chiulasă - schimb	1	916,67	1100,00	916,67	1100,00
Set granituri chiulasă - schimb	1	291,67	350,00	291,67	350,00
Garnitură termostat - schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Carcasă termostat - schimb	1	4,17	5,00	4,17	5,00
Senzor temperatură motor - schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
Diagnosticare A/C	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Compresor A/C - demontare/montare	1	375,00	450,00	375,00	450,00
Compresor A/C - reparație	1	541,67	650,00	541,67	650,00
Simmering radiator A/C - schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Clapeta accelerație EGR - demontarea/montarea	1	375,00	450,00	375,00	450,00
Clapeta accelerație EGR - curățire	1	375,00	450,00	375,00	450,00
De oxidarea inelelor motor - curățire	1	375,00	450,00	375,00	450,00
Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	291,67	350,00	291,67	350,00
Simmering arborelui cu came - schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
Simmering arbore cotit - schimb	1	125,00	150,00	125,00	150,00
Rezervorul sistemului hidraulic – demontare/montare	1	83,33	100,00	83,33	100,00

Lot 12 BMW 520 I

Sensor arbore cotit - schimb	1	166,67	200,00	166,67	200,00
Sensor lambda - schimb	1	125,00	150,00	125,00	150,00
Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	125,00	150,00	125,00	150,00
Lucrări h/om	1	208,33	250,00	208,33	250,00
Schimb ulei și consumabilele (ulei, filtru ulei, filtru aer,	1	1000,00	1200,00	1000,00	1200,00
Reglarea nivelului de ulei motor (1litru)	1	83,33	100,00	83,33	100,00
Suspensia					
Diagnostic suspensiei (complet cu eliberarea actului de d	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Amortizator din față – schimb	1	250,00	300,00	250,00	300,00
Amortizator din spate – schimb	1	208,33	250,00	208,33	250,00
Suport sferic - schimb	1	250,00	300,00	250,00	300,00
Suport amortizator - schimb	1	333,33	400,00	333,33	400,00
Suport amortizator de jos – schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
Butucul din față – schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Butucul din spate – schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Rulment butuc din față - schimb	1	375,00	450,00	375,00	450,00
Rulment butuc din spate - schimb	1	375,00	450,00	375,00	450,00
Manșeta planetarei - schimb	1	375,00	450,00	375,00	450,00
Stabilizator – schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
Planetară transmisie – schimb	1	375,00	450,00	375,00	450,00
Capăt bară de legătură– schimb	1	125,00	150,00	125,00	150,00
Caseta de direcție - schimb	1	1000,00	1200,00	1000,00	1200,00
Caseta de direcție - reparație	1	1500,00	1800,00	1500,00	1800,00
Burduf casetă de direcție demontare/montare	1	125,00	150,00	125,00	150,00
Tija de direcție - schimb	1	125,00	150,00	125,00	150,00
Arc elicoidal – schimb	1	250,00	300,00	250,00	300,00
Braț inferior față – schimb	1	291,67	350,00	291,67	350,00
Braț superior față – schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Bucșă stabilizator (set) – schimb	1	166,67	200,00	166,67	200,00

Lot 12 BMW 520 I

	Bucșă punte spate (set) – schimb	1	166,67	200,00	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc– schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
	bieleta antiruli – schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
	Geometria roților - reglarea	1	208,33	250,00	208,33	250,00
	Lucrări de lăcătușărie (h/om)	1	208,33	250,00	208,33	250,00
	Sistemul electric					
	Diagnostic sistemului electric (verificarea cu calculatorul)	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Generator - montare demontare	1	375,00	450,00	375,00	450,00
	Generator – reparație	1	375,00	450,00	375,00	450,00
	Far – montare demontare	1	83,33	100,00	83,33	100,00
	Reglarea faruri	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Lampă faruri – schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
	Demaror – montare demontare	1	375,00	450,00	375,00	450,00
	Demaror – reparație	1	375,00	450,00	375,00	450,00
	Siguranță - schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Bobină de inducție - schimb	1	125,00	150,00	125,00	150,00
	Bloc ECU - reparație	1	1750,00	2100,00	1750,00	2100,00
	Bloc ECU – reinstalarea soft	1	1750,00	2100,00	1750,00	2100,00
	Bec - schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
	Lucrări sistema electric (h/om)	1	291,67	350,00	291,67	350,00
	Cutia de viteze și ambreiajul					
	Diagnosticarea cutiei de viteză automat	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Cutie de viteză automat – demontare-montare	1	1250,00	1500,00	1250,00	1500,00
	Cutie de viteză automat – reparație	1	1225,00	1470,00	1225,00	1470,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	291,67	350,00	291,67	350,00
	Ulei cutie de automat (filtru) – schimb	1	250,00	300,00	250,00	300,00
	Semering culisă – schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Semering planetară punte spate – schimb	1	375,00	450,00	375,00	450,00
	Planetară interioară – schimb	1	375,00	450,00	375,00	450,00

Lot 12 BMW 520 I

	Planetară exterioară – schimb	1	375,00	450,00	375,00	450,00
	Sistemului de frânare					
	Diagnostic sistemului de frână	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	125,00	150,00	125,00	150,00
	Lichid de frână – schimb	1	208,33	250,00	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	458,33	550,00	458,33	550,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Disc de frână față (set) –schimb	1	166,67	200,00	166,67	200,00
	Disc de frână spate (set) –schimb	1	166,67	200,00	166,67	200,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din spate (set) – schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	125,00	150,00	125,00	150,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	125,00	150,00	125,00	150,00
	Frână de mână – reparație	1	291,67	350,00	291,67	350,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	291,67	350,00	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	208,33	250,00	208,33	250,00
	Etrier frână spate – reparația/deservire	1	208,33	250,00	208,33	250,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	458,33	550,00	458,33	550,00
	Tambur spate demontare/montare	1	250,00	300,00	250,00	300,00
	Lucrări sistemul frânare (h/om)	1	208,33	250,00	208,33	250,00
	Partea caroseriei					
	Mecanism de acțiune a geamului – reparație	1	375,00	450,00	375,00	450,00
	Bară de protecție față – montare demontare	1	125,00	150,00	125,00	150,00
	Bară de protecție spate – montare demontare	1	125,00	150,00	125,00	150,00
	Lacăt ușă (set) – schimb	1	375,00	450,00	375,00	450,00
	Ștergător parbriz (set) - schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Tobă eșapament (set) - schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
	Tobă eșapament (spate) - schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00

Lot 12 BMW 520 I

	Tampon tobă eșapament (set) - schimb	1	83,33	100,00	83,33	100,00
	Parbriz față - schimb	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Lucrări caroserie h/om	1	208,33	250,00	208,33	250,00
	Motoraș macara geam - schimb	1	375,00	450,00	375,00	450,00
	Lacăt portbagaj - schimb	1	291,67	350,00	291,67	350,00
	Evacuarea, tractarea automobilului (urban, municipiu Ch	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Evacuarea, tractarea automobilului (interurban teritoriu	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Piese auto					
	Motorul					
	Antigel 5 kg	1	208,33	250,00	208,33	250,00
	Antigel 1 kg	1	41,67	50,00	41,67	50,00
	Ulei p/u sistemul hidraulic (1litru)	1	125,00	150,00	125,00	150,00
	Cureaua distribuție (set)	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Chit lanț de distribuție	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Cureaua generatorului	1	250,00	300,00	250,00	300,00
	Clapeta accelerație EGR	1	125,00	150,00	125,00	150,00
	Soluție/Spray curățire EGR	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Soluție anti rugină	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Cureaua amplificator hidraulic	1	250,00	300,00	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	375,00	450,00	375,00	450,00
	Injectorului de combustibil	1	375,00	450,00	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	1000,00	1200,00	1000,00	1200,00
	Pompă de apă	1	708,33	850,00	708,33	850,00
	Pompă de ulei	1	450,00	540,00	450,00	540,00
	Bujii (set)	1	666,67	800,00	666,67	800,00
	Suport motor (set)	1	741,67	890,00	741,67	890,00
	Garnitura baie ulei	1	125,00	150,00	125,00	150,00
	Garnitură capac supape	1	166,67	200,00	166,67	200,00
	Baie ulei	1	716,67	860,00	716,67	860,00

Lot 12 BMW 520 I

	Garnitura colectorului admisie	1	166,67	200,00	166,67	200,00
	Compresor A/C	1	4083,33	4900,00	4083,33	4900,00
	Radiator A/C	1	1241,67	1490,00	1241,67	1490,00
	Radiator sistem de răcire	1	1158,33	1390,00	1158,33	1390,00
	Radiator de încălzire interior	1	916,67	1100,00	916,67	1100,00
	Termostat	1	316,67	380,00	316,67	380,00
	Racord	1	125,00	150,00	125,00	150,00
	Hamut	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Garnitură capacului cu clape	1	166,67	200,00	166,67	200,00
	Capacul cu clape	1	241,67	290,00	241,67	290,00
	Cablu bujii (set)	1	141,67	170,00	141,67	170,00
	Supape (set)	1	166,67	200,00	166,67	200,00
	Turbină de aer	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Valvă de injecție	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Garnitură de cauciuc a supapei (set)	1	83,33	100,00	83,33	100,00
	Cuzineți (set) bielă	1	158,33	190,00	158,33	190,00
	Cuzineți (set) reazem	1	83,33	100,00	83,33	100,00
	Set garnituri chiulasă	1	408,33	490,00	408,33	490,00
	Chiulasă	1	1808,33	2170,00	1808,33	2170,00
	Carcasă termostat	1	158,33	190,00	158,33	190,00
	Garnitură termostat	1	0,83	1,00	0,83	1,00
s	Senzor temperatură motor	1	233,33	280,00	233,33	280,00
	Soluție de curățire a sistemului de răcire	1	291,67	350,00	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	633,33	760,00	633,33	760,00
	Freon A/C (o alimentare completă)	1	541,67	650,00	541,67	650,00
	Suspensia					
	Amortizator din față (set)	1	2000,00	2400,00	2000,00	2400,00
	Amortizator din spate (set)	1	1833,33	2200,00	1833,33	2200,00
	Rulment sarcină suport arc (set)	1	250,00	300,00	250,00	300,00

Lot 12 BMW 520 I

	Chit protecție praf amortizator față (set)	1	291,67	350,00	291,67	350,00
	Chit protecție praf amortizator spate (set)	1	291,67	350,00	291,67	350,00
	Suport sferic	1	291,67	350,00	291,67	350,00
	Butucul din față	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Butucul din spate	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Rulment butuc din față	1	708,33	850,00	708,33	850,00
	Rulment butuc din spate	1	708,33	850,00	708,33	850,00
	Manșeta planetarei	1	250,00	300,00	250,00	300,00
	Stabilizator	1	125,00	150,00	125,00	150,00
	Planetară transmisie	1	791,67	950,00	791,67	950,00
	Capăt bară (set)	1	250,00	300,00	250,00	300,00
	Burdof casetă de direcție (set)	1	166,67	200,00	166,67	200,00
	Arc elicoidal (set)	1	1416,67	1700,00	1416,67	1700,00
	Braț inferior față	1	1125,00	1350,00	1125,00	1350,00
	Braț superior față	1	0,83	1,00	0,83	1,00
	Bucșă stabilizator (set)	1	166,67	200,00	166,67	200,00
	Bucșă punte spate (set)	1	166,67	200,00	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	2475,00	2970,00	2475,00	2970,00
	Bielea antiruliu	1	250,00	300,00	250,00	300,00
	Sistemul electric					
	Generator	1	2283,33	2740,00	2283,33	2740,00
	Far (stânga)	1	750,00	900,00	750,00	900,00
	Far (dreapta)	1	750,00	900,00	750,00	900,00
	Demaror	1	2458,33	2950,00	2458,33	2950,00
	Becuri H4 12V 60-55 W	1	66,67	80,00	66,67	80,00
	Becuri H-7 12x55	1	75,00	90,00	75,00	90,00
	Bec HL 12x4W	1	16,67	20,00	16,67	20,00
	Bec 12V x 1,2W	1	16,67	20,00	16,67	20,00
	Bec 12V 21x 5W	1	25,00	30,00	25,00	30,00

Lot 12 BMW 520 I

Bec 12V x 5W	1	8,33	10,00	8,33	10,00
Bec 12V x 21W	1	16,67	20,00	16,67	20,00
Bec 12V x 55W	1	58,33	70,00	58,33	70,00
Bec K12V 10W	1	33,33	40,00	33,33	40,00
Siguranță 10A	1	4,17	5,00	4,17	5,00
Siguranță 15A	1	4,17	5,00	4,17	5,00
Siguranță 20A	1	4,17	5,00	4,17	5,00
Siguranță 25A	1	4,17	5,00	4,17	5,00
Siguranță 30A	1	4,17	5,00	4,17	5,00
Siguranță 50A	1	4,17	5,00	4,17	5,00
Bobină de inducție	1	708,33	850,00	708,33	850,00
Colier plastic	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Cutia de viteze și ambreiajul					
Set reparație cutie	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Suport cutie de viteză	1	816,67	980,00	816,67	980,00
Ulei cutie de viteză automată (filtru)	1	875,00	1050,00	875,00	1050,00
Semering culisă	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Semering planetară	1	291,67	350,00	291,67	350,00
Furtun ambreiaj	1	0,83	1,00	0,83	1,00
Planetară interioară puntea spate	1	625,00	750,00	625,00	750,00
Planetară exterioară puntea spate	1	791,67	950,00	791,67	950,00
Sistemului de frânare					
Lichid de frână	1	125,00	150,00	125,00	150,00
Cilindru principal de frână	1	791,67	950,00	791,67	950,00
Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	958,33	1150,00	958,33	1150,00
Cilindru de frâna spate	1	208,33	250,00	208,33	250,00
Disc de frână față (set)	1	1250,00	1500,00	1250,00	1500,00
Disc de frână spate (set)	1	1166,67	1400,00	1166,67	1400,00
Plăcuțe de frână din față (set)	1	458,33	550,00	458,33	550,00

Lot 12 BMW 520 I

	Plăcuțe de frână din spate (set)	1	416,67	500,00	416,67	500,00
	Furtun de frâna față	1	166,67	200,00	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	208,33	250,00	208,33	250,00
	Cablul frânei de mână	1	166,67	200,00	166,67	200,00
	Set reparație etrier frână	1	200,00	240,00	200,00	240,00
	Amplificator vacuum	1	758,33	910,00	758,33	910,00
	Tambur spate	1	750,00	900,00	750,00	900,00
	Senzori plăcuți (set)	1	166,67	200,00	166,67	200,00
	Partea caroseriei					
	Mecanism de acțiune a geamului	1	825,00	990,00	825,00	990,00
	Lacăt ușă (set)	1	408,33	490,00	408,33	490,00
	Lacăt portbagaj	1	375,00	450,00	375,00	450,00
	Miner la ușă interior	1	375,00	450,00	375,00	450,00
	Miner la ușă exterior	1	641,67	770,00	641,67	770,00
	Motoraș macara geam	1	250,00	300,00	250,00	300,00
	Oglindă laterală	1	166,67	200,00	166,67	200,00
	Ștergător parbriz (set)	1	333,33	400,00	333,33	400,00
	Tampon tobă eșapament (set)	1	500,00	600,00	500,00	600,00
	Tobă eșapament (spate)	1	466,67	560,00	466,67	560,00
	Tobă eșapament (complect)	1	333,33	400,00	333,33	400,00
	Parbriz față	1	2416,67	2900,00	2416,67	2900,00
	TOTAL LOT 12		90949,17	109139,00	90949,17	109139,00