

Renault Laguna a/f 2004, 1998 cm3, benzină, cutia automat					
Servicii auto	Cant	Producătorul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
Motorul					
Diagnosticarea computerizată cu identificarea și înlăturarea defecțiunii (Acest serviciu va fi folosit în cazurile în când este imposibilă identificarea problemei prin altă metodă și va fi facturat o singură dată în procesul de reparație)	1	Launch -X431		0,83	1,00
Antigel - schimb (pentru tot sistemul de răcire în complet)	1	-	-	208,33	250,00
Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	208,33	250,00
Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
Radiator ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
Curățare clapetă accelerație	1	-	-	83,33	100,00
Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	41,67	50,00
Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	666,67	800,00
Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	83,33	100,00
Injector de combustibil - verificare	1	-	-	83,33	100,00
Injector de combustibil - reparație	1	-	-	166,67	200,00
Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Senzor de aer - schimb	1	-	-	333,33	400,00
Pompă de apă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
Pompă de ulei - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	500,00	600,00
Bobina de inducție (1 buc.) - schimb	1	-	-	250,00	300,00
Suport motor - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Garnitura colectorului admisie - schimb	1	-	-	250,00	300,00
Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	250,00	300,00
Termostat - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Capacul cu clape - schimb	1	-	-	416,67	500,00
Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Garnitură termostat - schimb	1	-	-	250,00	300,00
Carcasă termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	41,67	50,00
Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	41,67	50,00
Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Compresor servodirecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Schimb ulei	1	-	-	83,33	100,00
Schimb filtru ulei	1	-	-	250,00	300,00
Schimb filtru aer	1	-	-	250,00	300,00
Schimb filtru habitaculu	1	-	-	83,33	100,00
Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	83,33	100,00
Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	83,33	100,00
Suspensia					
Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Butucul din față - schimb	1	-	-	41,67	50,00
Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
Rulment butuc din față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Manșeta planetarei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Suport trapez față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00

Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
Braț inferior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Bielea antiruli - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Sistemul electric					
Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
Schimb bec semnalizare spate (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	541,67	650,00
Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
Demaror - reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul					
Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
Suport/pernă cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Ulei cutie de viteză - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Ambreiaj (set) - schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
Coș ambreiaj - schimb	1	-	-	8,33	10,00
Disc ambreiaj - schimb	1	-	-	8,33	10,00
Rulment presiune - schimb	1	-	-	8,33	10,00
Semering culisă - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Semering planetară - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Furtun ambreiaj - schimb	1	-	-	8333333333333333	1
Cilindru ambreiaj - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
Cutie de viteză manuală - reparație completă	1	-	-	1575,00	1890,00
Sistemului de frânare					
Ajustarea sistemului de frânare - reglarea	1	-	-	166,67	200,00
Lichid de frână - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
Cilindru de frână față - schimb	1	-	-	83,33	100,00
Cilindru de frână spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Disc de frână față - schimb	1	-	-	333,33	400,00
Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	333,33	400,00
Senzor turajii roată - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Plăcuțe de frână din față (set) - schimb	1	-	-	83,33	100,00
Saboți de frână din spate (set) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Furtun de frână față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Furtun de frână spate - schimb	1	-	-	83,33	100,00
Cablul frânei de mână - schimb	1	-	-	83,33	100,00
Etrier frână față - reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
Etrier frână spate - reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
Amplificator vacuum - schimb	1	-	-	291,67	350,00
Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
Tambur spate demontare/montare	1	-	-	250,00	300,00
Partea caroseriei					
Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Lacăt ușă - schimb	1	-	-	375,00	450,00
Piese auto					
Motorul					
Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	OE	Germania	150,00	180,00
Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	OE	Germania	750,00	900,00
Filtru ulei	1	OE	Germania	125,00	150,00
Filtru aer	1	Mann	Germania	208,33	250,00

Filtru habitacul	1	Mann	Germania	208,33	250,00
Antigel 5 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Mann	Germania	416,67	500,00
Antigel 1 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Mann	Germania	83,33	100,00
Chit curea de distribuție	1	Alpine	Germania	416,67	500,00
Cureaua generatorului	1	Alpine	Germania	83,33	100,00
Clapeta accelerație	1	INA	Germania	291,67	350,00
Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
Debitmetru de aer	1	INA	Germania	250,00	300,00
Garnitura chiulasă	1	INA	Germania	375,00	450,00
Injector de combustibil	1	Mahle	Germania	500,00	600,00
Pompă de combustibil	1	Mahle	Germania	1000,00	1200,00
Pompă de apă	1	Elring	Germania	666,67	800,00
Pompă de ulei	1	SWAG	Germania	375,00	450,00
Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
Comutator presiune ulei	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
Bujii (buc)	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
Suport motor (buc)	1	Bosch	Germania	416,67	500,00
Garnitura baie ulei	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
Garnitură capac supape	1	Elring	Germania	83,33	100,00
Baie ulei	1	Elring	Germania	166,67	200,00
Garnitura colectorului admisie	1	Elring	Germania	83,33	100,00
Compresor A/C nou	1	Elring	Germania	1583,33	1900,00
Compresor A/C recondiționat	1	Mahle	Germania	750,00	900,00
Radiator A/C	1	Mahle	Germania	500,00	600,00
Senzor de aer	1	Mahle	Germania	166,67	200,00
Radiator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
Termostat	1	Mahle	Germania	375,00	450,00
Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
Hamut	1	Mahle	Germania	8,33	10,00
Garnitură capacului cu clape	1	Mahle	Germania	166,67	200,00
Valvă de injecție	1	Elring	Germania	41,67	50,00
Carcasă termostat	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Garnitură termostat	1	Mahle	Germania	8,33	10,00
Senzor temperatură motor	1	Elring	Germania	291,67	350,00
Rezervor sistemului de răcire	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	41,67	50,00
Ventilator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	875,00	1050,00
Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Mahle	Germania	666,67	800,00
Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
Suspensia					
Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
Rulment sarcină suport arc față	1	Sachs	Germania	166,67	200,00
Rulment sarcină suport arc spate	1	Sachs	Germania	166,67	200,00
Suport amortizator față	1	Sachs	Germania	250,00	300,00
Suport amortizator spate	1	Sachs	Germania	250,00	300,00
Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	1000,00	1200,00
Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
Burdof articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
Articulație sarcină/ghidare	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
Suport trapez față	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
Suport trapez spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
Suport sferic	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
Butucul din față	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
Butucul din spate	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
Stabilizator	1	Lemferder	Germania	750,00	900,00
Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
Capăt bară	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
Burdof casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
Bucșă stabilizator față	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	1583,33	1900,00
Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00

Bieleta antiruliu	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
Tijă stabilizator față	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
Sistemul electric					
Generator	1	Bosch	Germania	1333,33	1600,00
Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
Bobină de inducție	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
Colier plastic	1	AM	Germania	8,33	10,00
Comutator coloana de direcție		AM	Germania	583,33	700,00
Cutie de viteze și ambreiajul					
Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
Coș ambreiaj	1	Sachs	Germania	250,00	300,00
Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
Kit reparație cutie manuală	1	Sachs	Germania	333,33	400,00
Sistemului de frânare					
Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
Cilindru de frână spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	750,00	900,00
Saboți frână spate	1	OE	Germania	625,00	750,00
Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	166,67	200,00
Senzor turații roată	1	ATE	Germania	625,00	750,00
Furtun de frână față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
Furtun de frână spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	791,67	950,00
Tambur spate	1	ATE	Germania	791,67	950,00
Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	333,33	400,00
Partea caroseriei					
Mecanism de acționare a geamului electric	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Mecanism de acționare a geamului manual	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
Lacăt ușă	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
				87652,50	105183,00