

Materials order list

Order:

User:

Date of maintenance measure:

Customer:

Reference:

Equipment: 00010959393

Date/Time: 2021.09.09 20:40:15

EL-ID: 20132; EL-No.: 03124523

Equipment: 00010959393

Engine type: TCD 2013 L06 2V

Materials for maintenance measure:

E30 -- inspection

E40 -- 1st extended inspection

E45 -- Maintenance work as per plan

E50 -- 2nd extended inspection

E60 -- intermediate overhaul

E60 T3 -- E60 only TIER 3 parts

E70 -- major overhaul

T3 ZU -- TIER 3 auxiliary parts from experience in the field

No	Qty	Material	MS	VS	Weight	Total ..	Unit Price	Total Price	Designation	from ETL	AG	Item	Service	EL-ID	ID-No.	Quantity used
0001000	2	0113 3631			0,049	0,098			Screw plug	0507 4579	2	2	E30	20132	0020002	2
0002000	3	0114 8891			0,002	0,006			Sealing ring	0507 4579	2	3	E30	20132	0020003	3
0003000	1	0117 4421	90	90	0,702	0,702			Spin-on oil filter	0511 1122	15	1	E30	20132	0150021	1
0004000	2	0113 3631			0,049	0,098			Screw plug	0507 4579	2	2	E40	20132	0020002	2
0005000	3	0114 8891			0,002	0,006			Sealing ring	0507 4579	2	3	E40	20132	0020003	3
0006000	1	0117 4421	90	90	0,702	0,702			Spin-on oil filter	0511 1122	15	1	E40	20132	0150021	1
0007000	2	0118 2672			0,861	1,722			Spin-on fuel filt.	0511 3139	20	2	E40	20132	0200046	2
0008000	2	0113 3631			0,049	0,098			Screw plug	0507 4579	2	2	E45	20132	0020002	2
0009000	3	0114 8891			0,002	0,006			Sealing ring	0507 4579	2	3	E45	20132	0020003	3
0010000	1	0428 8910			0,086	0,086			Shaped packing	0511 8535	8	2	E45	20132	0080031	1
0011000	1	0117 4421	90	90	0,702	0,702			Spin-on oil filter	0511 1122	15	1	E45	20132	0150021	1
0012000	2	0118 2672			0,861	1,722			Spin-on fuel filt.	0511 3139	20	2	E45	20132	0200046	2
0013000	2	0113 3631			0,049	0,098			Screw plug	0507 4579	2	2	E50	20132	0020002	2
0014000	3	0114 8891			0,002	0,006			Sealing ring	0507 4579	2	3	E50	20132	0020003	3
0015000	1	0428 8910			0,086	0,086			Shaped packing	0511 8535	8	2	E50	20132	0080031	1
0016000	1	0117 4421	90	90	0,702	0,702			Spin-on oil filter	0511 1122	15	1	E50	20132	0150021	1
0017000	1	0429 6790			1,290	1,290			Fuel pump	0511 1374	20	1	E50	20132	0200001	1
0018000	2	0118 2672			0,861	1,722			Spin-on fuel filt.	0511 3139	20	2	E50	20132	0200046	2
0019000	2	0113 3631			0,049	0,098			Screw plug	0507 4579	2	2	E60	20132	0020002	2
0020000	3	0114 8891			0,002	0,006			Sealing ring	0507 4579	2	3	E60	20132	0020003	3
0021000	1	0428 8910			0,086	0,086			Shaped packing	0511 8535	8	2	E60	20132	0080031	1
0022000	1	0117 4421	90	90	0,702	0,702			Spin-on oil filter	0511 1122	15	1	E60	20132	0150021	1

Materials order list

No	Qty	Material	MS	VS	Weight	Total ..	Unit Price	Total Price	Designation	from ETL	AG	Item	Service	EL-ID	ID-No.	Quantity used
0023000	2	0118 2672			0,861	1,722			Spin-on fuel filt.	0511 3139	20	2	E60	20132	0200046	2
0024000	1	0118 0468			0,111	0,111			Narrow v-belt	0507 1243	39	1	E60	20132	0390032	1
0025000	1	0428 8910			0,086	0,086			Shaped packing	0511 8535	8	2	E60 T3	20132	0080031	1
0026000	2	0118 2672			0,861	1,722			Spin-on fuel filt.	0511 3139	20	2	E60 T3	20132	0200046	2
0027000	1	0118 0468			0,111	0,111			Narrow v-belt	0507 1243	39	1	E60 T3	20132	0390032	1
0028000	14	0425 1254			0,225	3,150			Hexagon bolt	0511 3120	1	2	E70	20132	0010002	14
0029000	6	0420 0021			0,096	0,576			Bearing bush	0511 3120	1	10	E70	20132	0010010	6
0030000	1	0420 0022			0,089	0,089			Bearing bush	0511 3120	1	11	E70	20132	0010011	1
0031000	1	0422 6536			0,021	0,021			Plug	0511 3120	1	18	E70	20132	0010018	1
0032000	6	0425 3772		50	3,910	23,460			Cylinder liner	0511 3120	1	19	E70	20132	0010019	6
0033000	6	0420 7521			0,001	0,006			Piston cool.nozzle	0507 0470	1	1	E70	20132	0010028	6
0034000	1	0420 7119			0,112	0,112			Pressurestat	0507 1054	1	1	E70	20132	0010033	1
0035000	1	0118 2530			0,055	0,055			Dipstick	0511 1061	1	1	E70	20132	0010054	1
0036000	1	0429 1238	90	90	0,279	0,279			Crankcase breather	0511 1472	1	6	E70	20132	0010064	1
0037000	2	0113 3631			0,049	0,098			Screw plug	0507 4579	2	2	E70	20132	0020002	2
0038000	3	0114 8891			0,002	0,006			Sealing ring	0507 4579	2	3	E70	20132	0020003	3
0039000	7	0293 1880			0,182	1,274			Main bearing	0511 1838	5	2	E70	20132	0050002	7
0040000	2	0293 1881			0,077	0,154			Thrust washer	0511 1838	5	3	E70	20132	0050003	2
0041000	6	0428 2869			2,320	13,920			Connecting rod	0507 8275	6	1	E70	20132	0060001	6
0042000	6	0428 4142			0,130	0,780			Big end bearing	0507 8275	6	5	E70	20132	0060005	6
0043000	6	0429 4197	20	20	2,300	13,800			Piston	0511 3730	7	1	E70	20132	0070001	6
0044000	1	0429 1729			72,100	72,100			Cylinder head	0511 1461	8	1	E70	20132	0080001	1
0045000	1	0429 4194			0,984	0,984			Cylind.head gasket	0511 1342	8	2	E70	20132	0080018	1
0046000	1	0429 4195			0,905	0,905			Cylind.head gasket	0511 1342	8	3	E70	20132	0080019	1
0047000	1	0429 4196			0,906	0,906			Cylind.head gasket	0511 1342	8	4	E70	20132	0080020	1
0048000	1	0428 8910			0,086	0,086			Shaped packing	0511 8535	8	2	E70	20132	0080031	1
0049000	1	0117 9630			0,045	0,045			Filler cap	0511 8535	8	3	E70	20132	0080032	1
0050000	1	0429 4664			0,002	0,002			Gasket set	0511 1344	8	2	E70	20132	0080043	1
0051000	1	0429 0746	90	90	0,105	0,105			Sealing strip	0511 1478	8	1	E70	20132	0080051	1
0052000	2	0429 0931			0,005	0,010			Durst-seal	0511 8535	8	9	E70	20132	0080055	2
0053000	6	0429 5639			0,015	0,090			Adjusting screw	0511 4019	11	7	E70	20132	0110007	6
0054000	12	0429 5639			0,015	0,180			Adjusting screw	0511 4020	11	7	E70	20132	0110007	12
0055000	6	0429 5639			0,015	0,090			Adjusting screw	0511 4021	11	7	E70	20132	0110007	6
0056000	6	0210 9637			0,003	0,018			Hexagon nut	0511 4019	11	8	E70	20132	0110008	6
0057000	12	0210 9637			0,003	0,036			Hexagon nut	0511 4020	11	8	E70	20132	0110008	12
0058000	6	0210 9637			0,003	0,018			Hexagon nut	0511 4021	11	8	E70	20132	0110008	6
0059000	6	0428 4866			0,002	0,012			Retaining washer	0511 4021	11	6	E70	20132	0110009	6
0060000	12	0428 4866			0,002	0,024			Retaining washer	0511 4020	11	6	E70	20132	0110009	12

Materials order list

No	Qty	Material	MS	VS	Weight	Total ..	Unit Price	Total Price	Designation	from ETL	AG	Item	Service	EL-ID	ID-No.	Quantity used
0061000	6	0428 4866			0,002	0,012			Retaining washer	0511 4019	11	6	E70	20132	0110009	6
0062000	12	0428 8820			0,160	1,920			Tappet	0511 1357	11	2	E70	20132	0110017	12
0063000	1	0117 4421	90	90	0,702	0,702			Spin-on oil filter	0511 1122	15	1	E70	20132	0150021	1
0064000	2	0211 3694			1,515	3,030			High-pressure pump	0511 4023	17	1	E70	20132	0170001	2
0065000	3	0429 0358			0,293	0,879			Roller tappet	0511 1413	17	1	E70	20132	0170005	3
0066000	6	0429 0986			0,570	3,420			Fuel injector	0511 1488	19	1	E70	20132	0190001	6
0067000	1	0429 6790			1,290	1,290			Fuel pump	0511 1374	20	1	E70	20132	0200001	1
0068000	2	0118 2672			0,861	1,722			Spin-on fuel filt.	0511 3139	20	2	E70	20132	0200046	2
0069000	2	0118 2679			0,199	0,398			Hose assembly	0511 3139	20	7	E70	20132	0200062	2
0070000	3	0450 1722			0,074	0,222			High pressure pipe	0511 4409	21	1	E70	20132	0210001	3
0071000	3	0450 1724			0,074	0,222			High pressure pipe	0511 4409	21	2	E70	20132	0210002	3
0072000	2	0450 1726			0,053	0,106			High pressure pipe	0511 4409	21	3	E70	20132	0210003	2
0073000	1	0450 0079			0,185	0,185			Fuel line	0511 4031	21	1	E70	20132	0210006	1
0074000	1	0429 0256			0,286	0,286			Leak off line	0511 4378	21	1	E70	20132	0210011	1
0075000	1	0293 7439	90	90	2,156	2,156			Coolant pump	0507 8503	37	1	E70	20132	0370002	1
0076000	1	0422 4846			0,115	0,115			Thermostat	0511 1370	38	2	E70	20132	0380017	1
0077000	1	0118 0468			0,111	0,111			Narrow v-belt	0507 1243	39	1	E70	20132	0390032	1
0078000	12	0428 5657	90	90	0,000	0,000			Stud	0511 3832	41	3	E70	20132	0410001	12
0079000	12	0118 2036			0,004	0,048			Hexagon nut	0511 3832	41	4	E70	20132	0410005	12
0080000	4	0114 8753			0,020	0,080			Stud	0511 3832	41	7	E70	20132	0410006	4
0081000	4	0114 4673			0,010	0,040			Hexagon nut	0511 3832	41	8	E70	20132	0410008	4
0082000	1	0428 3300			0,005	0,005			Gasket	0511 0242	41	1	E70	20132	0410022	1
0083000	4	0114 8704			0,019	0,076			Stud	0511 0242	41	2	E70	20132	0410025	4
0084000	4	0114 4673			0,010	0,040			Hexagon nut	0511 0242	41	3	E70	20132	0410026	4
0085000	1	0429 9385			14,940	14,940			Turbocharger	0511 4009	43	1	E70	20132	0430001	1
0086000	2	0118 1433			0,015	0,030			Hexagon bolt	0511 3976	43	3	E70	20132	0430008	2
0087000	1	0118 3191	20	20	7,360	7,360			Generator	0511 1860	44	1	E70	20132	0440001	1
0088000	1	0118 3239	90	90	10,061	10,061			Starter	0511 8051	44	1	E70	20132	0440030	1
0089000	1	0116 0962			0,005	0,005			O-seal	0511 1477	83	2	E70	20132	0830030	1
0090000	1	0293 7629			1,765	1,765			Gasket set	0511 1450	90	1	E70	20132	0900003	1
0091000	1	0429 4194			0,984	0,984			Cylind.head gasket	0511 1342	8	2	T3 ZU	20132	0080018	1
0092000	1	0429 4195			0,905	0,905			Cylind.head gasket	0511 1342	8	3	T3 ZU	20132	0080019	1
0093000	1	0429 4196			0,906	0,906			Cylind.head gasket	0511 1342	8	4	T3 ZU	20132	0080020	1
0094000	2	0211 3694			1,515	3,030			High-pressure pump	0511 4023	17	1	T3 ZU	20132	0170001	2
0095000	1	0211 3724	90	90	0,552	0,552			Control block	0511 4700	17	1	T3 ZU	20132	0170010	1
0096000	6	0429 0986			0,570	3,420			Fuel injector	0511 1488	19	1	T3 ZU	20132	0190001	6
0097000	1	0429 6790			1,290	1,290			Fuel pump	0511 1374	20	1	T3 ZU	20132	0200001	1
0098000	3	0450 1722			0,074	0,222			High pressure pipe	0511 4409	21	1	T3 ZU	20132	0210001	3

Materials order list

No	Qty	Material	MS	VS	Weight	Total ..	Unit Price	Total Price	Designation	from ETL	AG	Item	Service	EL-ID	ID-No.	Quantity used
0099000	3	0450 1724			0,074	0,222			High pressure pipe	0511 4409	21	2	T3 ZU	20132	0210002	3
0100000	2	0450 1726			0,053	0,106			High pressure pipe	0511 4409	21	3	T3 ZU	20132	0210003	2
0101000	1	0429 7148			0,115	0,115			Repair kit	0511 4409	21	6	T3 ZU	20132	0210018	1
0102000	1	0295 9578			2,105	2,105			Control unit	0511 3957	27	1	T3 ZU	20132	0270014	1
0103000	1	0429 9385			14,940	14,940			Turbocharger	0511 4009	43	1	T3 ZU	20132	0430001	1
0104000	1	0421 3839			0,028	0,028			Temper.transmitter	0511 3759	48	1	T3 ZU	20132	0480001	1
0105000	1	0421 5774			0,099	0,099			Pressure sensor	0511 8060	48	1	T3 ZU	20132	0480005	1
0106000	1	0419 9447			0,010	0,010			Tacho-generator	0507 7008	48	5	T3 ZU	20132	0480021	1
0107000	1	0421 5971			2,360	2,360			Cable harness	0511 4405	48	4	T3 ZU	20132	0480033	1
0108000	1	0421 5317			2,840	2,840			Interconnect.cable	0511 5360	48	1	T3 ZU	20132	0480050	1
0109000	1	0421 4103			0,054	0,054			Tacho-generator	0511 1581	48	1	T3 ZU	20132	0480065	1