

0.2 LIST OF EFFECTIVE PAGES

Section	Page	Date	Section	Page	Date
0	1	16.03.2015	5	1	03.02.2012
	2	16.03.2015		2	03.02.2012
	3	03.02.2012		3	03.02.2012
	4	03.02.2012		4	03.02.2012
1	1	03.02.2012	6	1	03.02.2012
	2	03.02.2012		2	03.02.2012
	3	03.02.2012		3	03.02.2012
	4	03.02.2012		4	03.02.2012
	5	03.02.2012		5	03.02.2012
2	1	03.02.2012	7	1	03.02.2012
	2	03.02.2012		2	03.02.2012
	3	03.02.2012		3	03.02.2012
	4	03.02.2012		4	03.02.2012
	5	16.03.2015		5	03.02.2012
	6	03.02.2012		6	03.02.2012
	7	03.02.2012		7	03.02.2012
	8	03.02.2012		8	03.02.2012
3	1	03.02.2012	8	9	03.02.2012
	2	03.02.2012		10	03.02.2012
	3	03.02.2012		11	03.02.2012
	4	03.02.2012		12	03.02.2012
	5	03.02.2012		13	03.02.2012
	6	03.02.2012		14	03.02.2012
	7	03.02.2012		15	03.02.2012
4	1	03.02.2012	9	1	03.02.2012
	2	03.02.2012		2	03.02.2012
	3	03.02.2012		3	03.02.2012
	4	03.02.2012		4	03.02.2012
	5	03.02.2012		5	03.02.2012
	6	03.02.2012		6	03.02.2012
	7	03.02.2012	10	1	03.02.2012
	8	03.02.2012		2	03.02.2012
	9	03.02.2012			
	10	03.02.2012			
	11	03.02.2012			
	12	03.02.2012			
	13	03.02.2012			
	14	03.02.2012			

2.5. Powerplant instrument markings

According to customer requirement round one-purpose needle instruments can be mounted. Powerplant analogue instrument markings and their colour code significance are shown in table below:

Analogue instruments	Unit	Red Line Minimum Limit	Green Arc Normal Operating	Yellow Arc Caution Range	Red Line Maximum Limit
Manifold pressure indicator	inHg	-	10,0 - 35,4	35,4 - 39,9	39,9
Fuel level indicator	l	-			

2.6. Miscellaneous instrument markings

According to option of the customer miscellaneous instrument can be mounted. Powerplant digital instrument markings and their colour code significance are shown table below:

Digital instrument (D-1000 EMS)	Unit	Red Line Minimum Limit	Green Arc Normal Operating	Yellow Arc Caution Range	Red Line Maximum Limit
Tachometer	RPM	1400	1400 - 5500	5500 - 5800	5800
Manifold pressure	inHg	-	10,0 - 35,4	35,4 - 39,9	39,9
Cylinder head temperature	°C	50	90 – 110	50 – 90 110 – 135	135
Oil temperature	°C	50	90 - 110	50 - 90 110 - 130	130
Oil pressure	bar	0,8	2,0 - 5,0	0,8 - 2,0 5,0 - 7,0	7,0
Exhaust gas temperature	°C	250	300-900	250-300 900-950	950
Fuel pressure	bar	0,15	0,25 - 1,00	0,15 - 0,25 1,00 - 1,50	1,50
Fuel flow meter	l/h	-	0,0 - 25,0	-	over 25,0
Fuel level	l	Red light annunciator will be illuminated with the remaining 15 litres of fuel in the fuel tank.			