

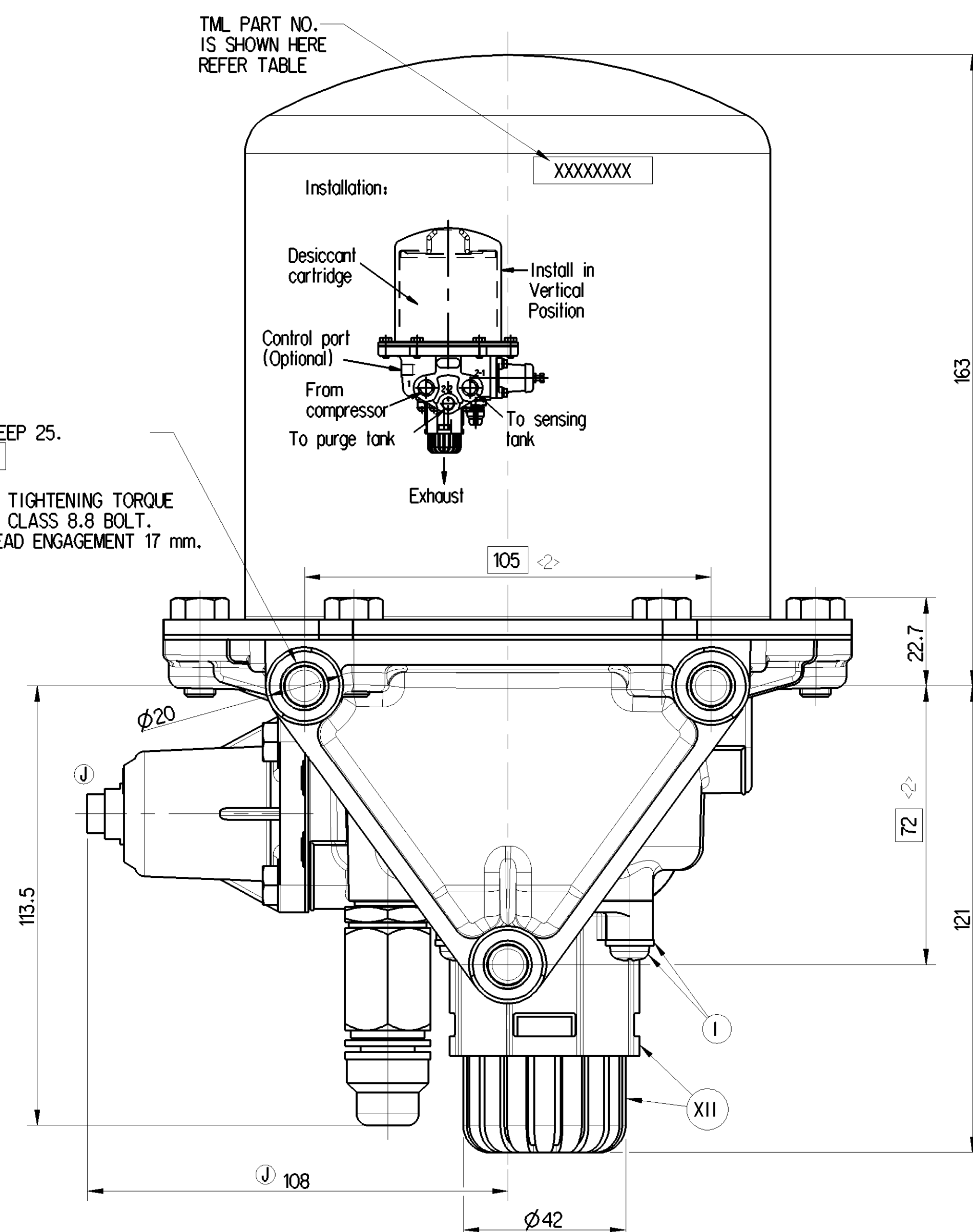
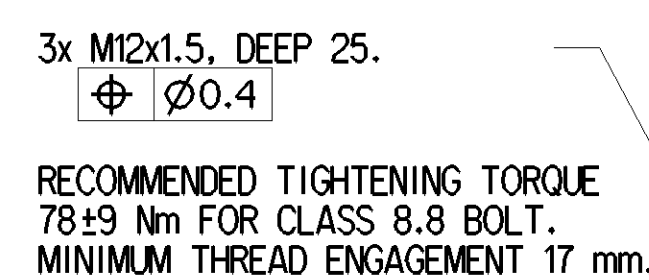
S.No	WABCO PART No.	DESCRIPTION	QTY
1	432 420 037 2	DESSICANT CARTRIDGE	1
2	M337530	FILTER	1
3	M542490	EXHAUST FLAP	1
4	M334870	DIAPHRAGM	1
5	M310882	VALVE	1
6	M310902	VALVE	1
7	8103044334	NYLOC NUT	1
8	M311480	SILENCER	1
9	8970861394	SEALING RING	1
10	8979801394	SEALING RING	1
11	M630721	SEALING RING	1
12	8979802444	SEALING RING	1
13	8960536014	COMPRESSION SPRING	1
14	8970800704	O-RING	1
15	932400524	VALVE GUIDE	1
16	4324101414	VALVE SEAT	1
17	M292300	GREASE	2

1) ITEM NO. 17 IS NOT SHOWN IN THE DRAWING.

S.No	WABCO PART No.	DESCRIPTION	QTY
18	8971100024	WASHER	1
19	M331600	DUST CAP	1
20	8970880314	SEALING RING	1
21	M337760	VALVE	1
22	8971100014	SEALING WASHER	1

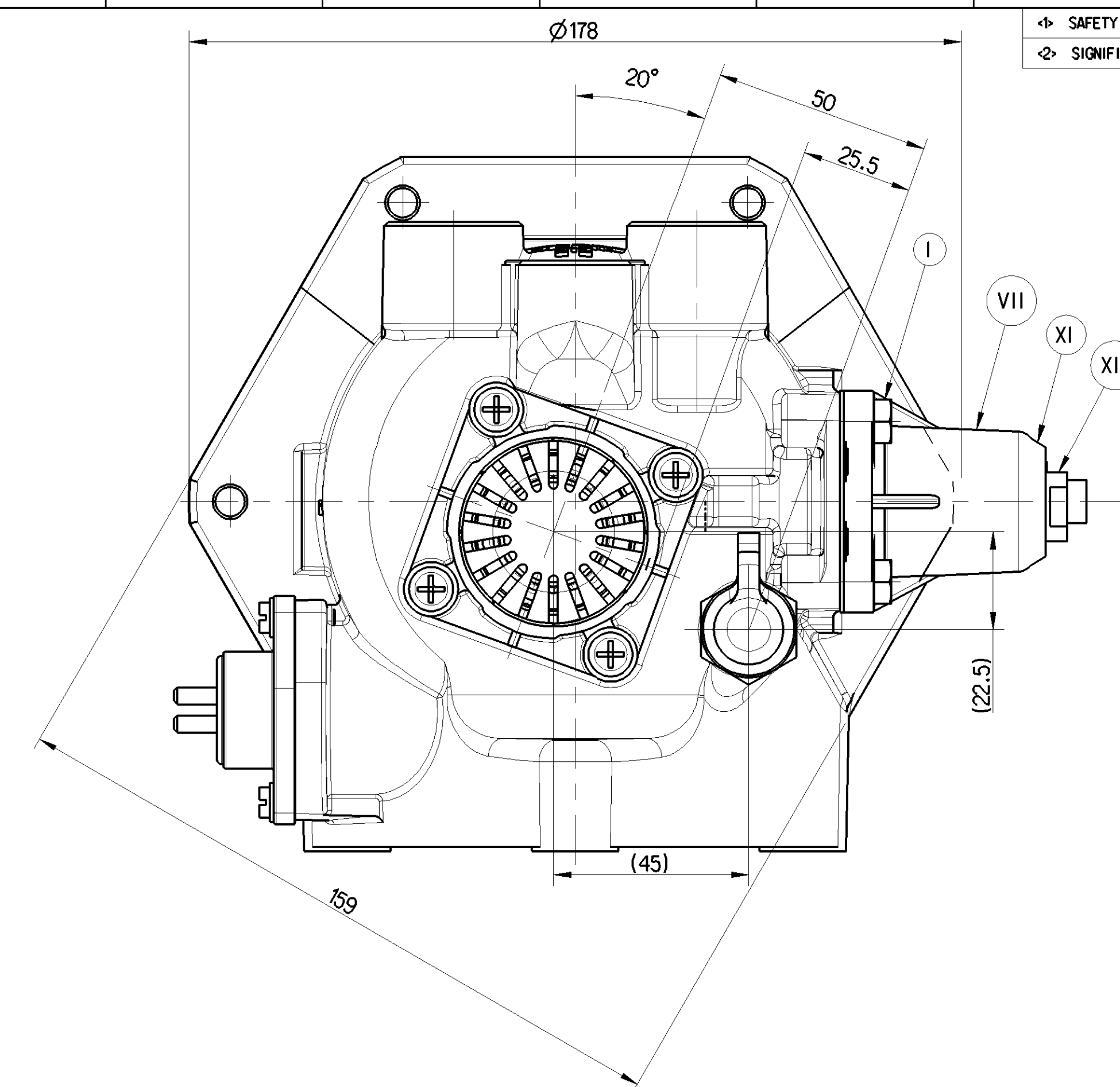
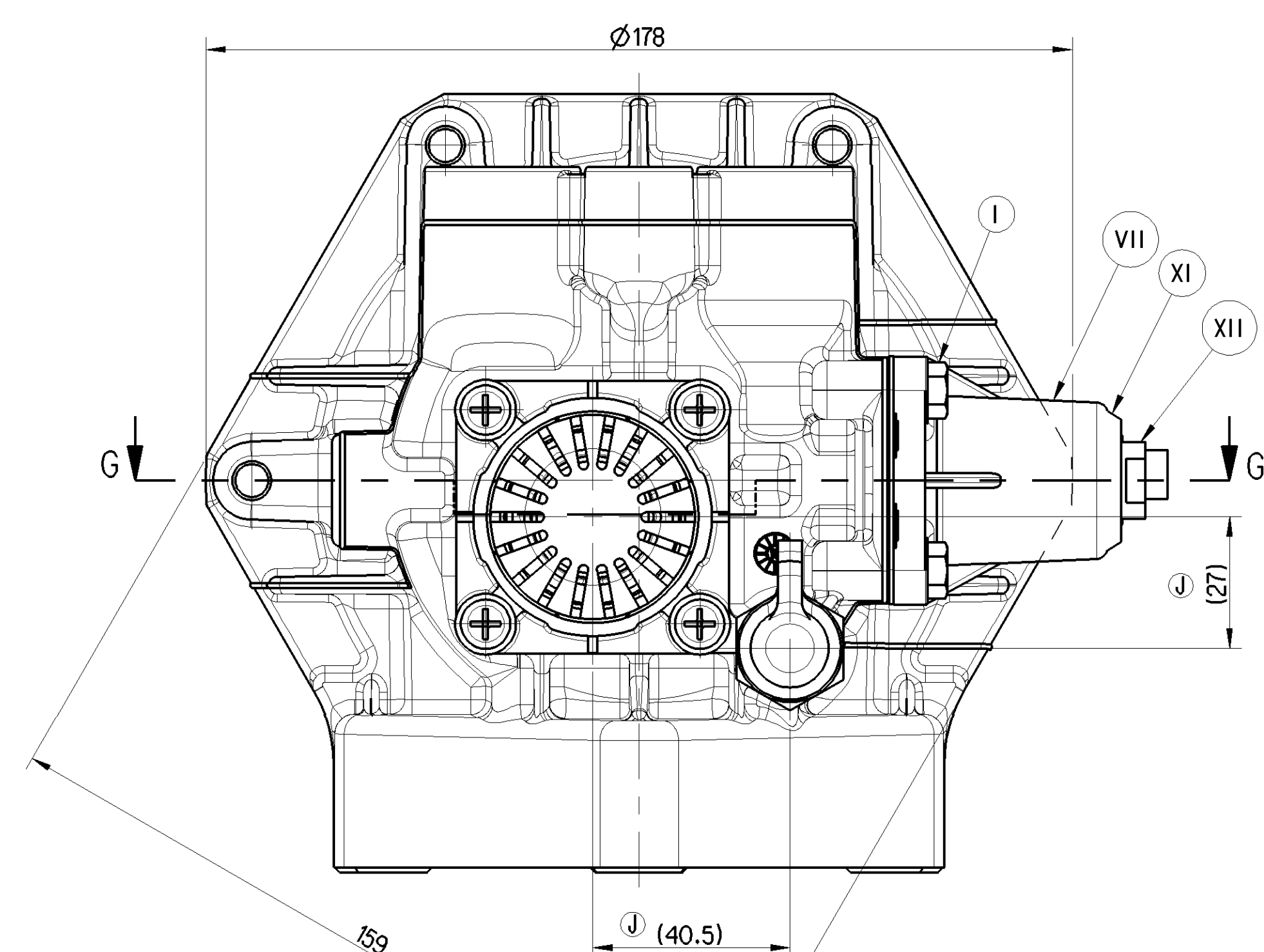
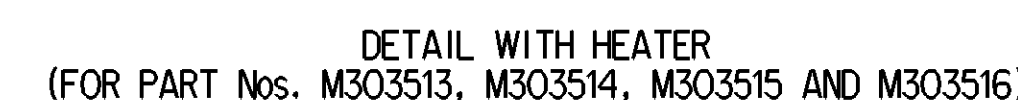


- 1 : AIR INLET PORT
2-1 : AIR DELIVERY PORT
2-2 : PURGE PORT
3 : EXHAUST
4 : CONTROL PORT

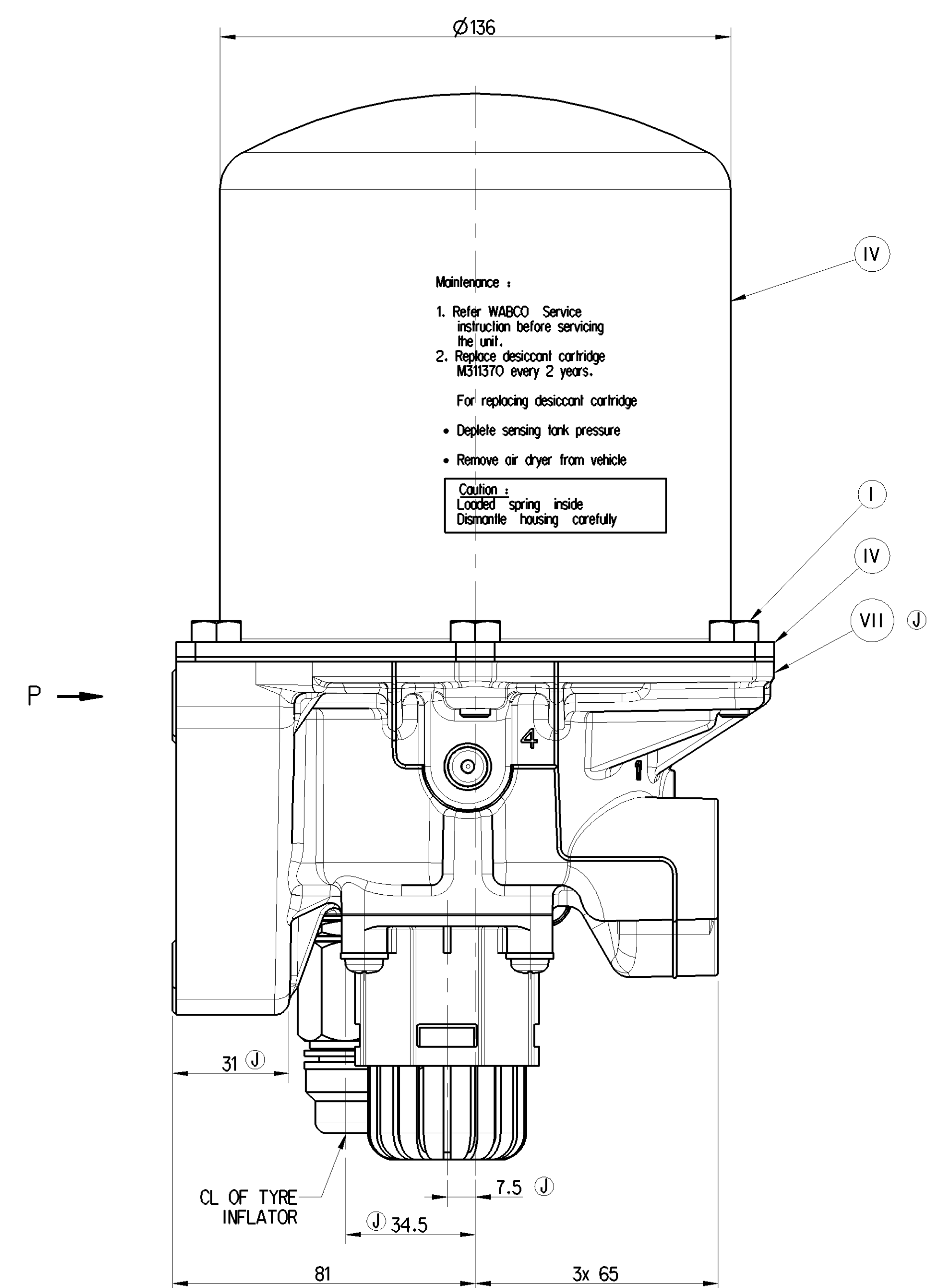
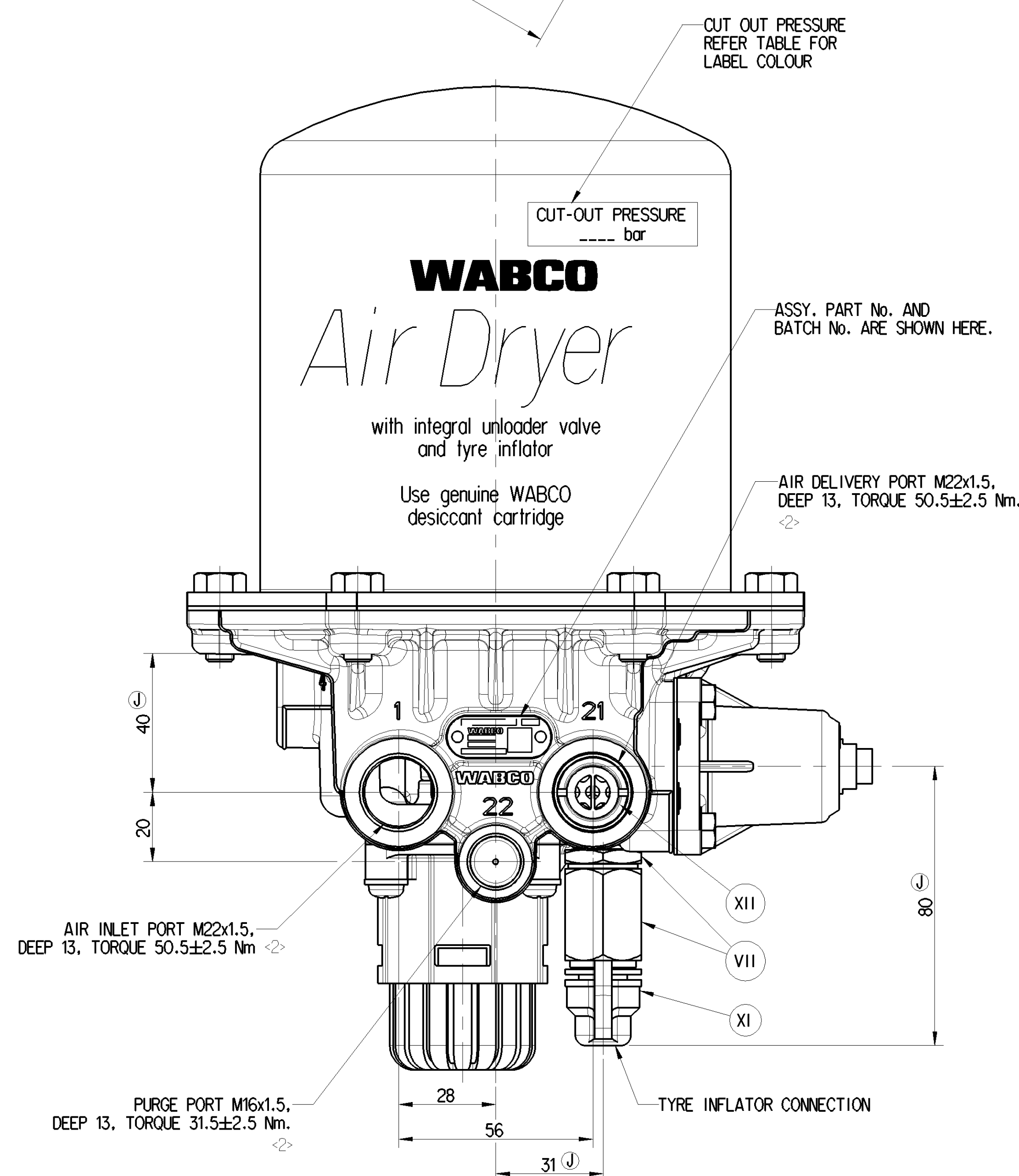


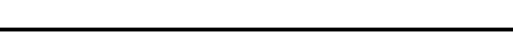
VIEW P

TML PART NO.	PART NO.	CUT-OUT PRESSURE ±0.2 bar	CUT-IN PRESSURE (bar) min.	LABEL COLOUR	HEATER VOLTAGE
	M303513	8.1	6.9	YELLOW	12 V
	M303514	7.4	6.2	WHITE	12 V
	M303515	8.1	6.9	YELLOW	24 V
	M303516	7.4	6.2	WHITE	24 V
	M303517	8.1	6.9	YELLOW	NOT PROVIDED
	M303518	7.4	6.2	WHITE	NOT PROVIDED



SL No.	NOTES
1	PRODUCT FUNCTION AND RELIABILITY
1.1	PRODUCT SPECIFICATION NO. (ISSUE NO. 5 DATE: 27.02.13)
1.2	MINIMUM PRESSURE DIFFERENCE BETWEEN CUT-OUT AND CUT-IN PRESSURE
1.3	BLOW OFF PRESSURE
1.4	THERMAL RANGE OF OPERATION
1.5	NOISE LEVEL AT EXHAUST
1.6	EQUIVALENT FLOW DIAMETER
2	QUALITY COMPLIANCE TESTS WILL BE CONDUCTED REGULARLY AS PER CLAUSE 17 OF PSSC 191 C.
3	SERVICE LIFE TO FIRST OVERHAUL - 3 YEARS/300000 KM WHOEVER IS EARLIER IF FITTED AS PER RECOMMENDED LAYOUT
4	OPEN PORTS ARE FITTED WITH CLOSURE PLUGS FOR STORAGE AND TRANSIT PURPOSES.



General Specifications: EDJ-354.1 - S - ISO 14045 LP				Sagittal sagittal			
Further Technical Data: PSC 194C				Date: _____ Separator: _____			
Doc. Code: 005		Sheet: 1 To 15					
General Tolerances: ISO 2553				2000-12-24		Christophorus 0	
Range of Nominal Dimensions: (a) mm				2000-12-29		Shirshov 0	
Class 1: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 1.5: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 2: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 3: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 4: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 5: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 6: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 7: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 8: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 9: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 10: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 11: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 12: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 13: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 14: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 15: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 16: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 17: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 18: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 19: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 20: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 21: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 22: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 23: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 24: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 25: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 26: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 27: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 28: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 29: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 30: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 31: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 32: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 33: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 34: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 35: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 36: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 37: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 38: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 39: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 40: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 41: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 42: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 43: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 44: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 45: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 46: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 47: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 48: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 49: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 50: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 51: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 52: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 53: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 54: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 55: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 56: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 57: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 58: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 59: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 60: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 61: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 62: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 63: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 64: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 65: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 66: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 67: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 68: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 69: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 70: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 71: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 72: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 73: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 74: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 75: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 76: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 77: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 78: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 79: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 80: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 81: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 82: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 83: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 84: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 85: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 86: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 87: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 88: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 89: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 90: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 91: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 92: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 93: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 94: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 95: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 96: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 97: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 98: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 99: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 100: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 101: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 102: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 103: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 104: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 105: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 106: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 107: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 108: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 109: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 110: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 111: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 112: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 113: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 114: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 115: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 116: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 117: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 118: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 119: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 120: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 121: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 122: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 123: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 124: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 125: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 126: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 127: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 128: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 129: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 130: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 131: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 132: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 133: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 134: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 135: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 136: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 137: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 138: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 139: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 140: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 141: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 142: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 143: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 144: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 145: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 146: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 147: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 148: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 149: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 150: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 151: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 152: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 153: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 154: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 155: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 156: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 157: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 158: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 159: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 160: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 161: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 162: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 163: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 164: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 165: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 166: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 167: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 168: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 169: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 170: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 171: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 172: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 173: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 174: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 175: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 176: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 177: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 178: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 179: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 180: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 181: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 182: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 183: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 184: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 185: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 186: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 187: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 188: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 189: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 190: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 191: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 192: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 193: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 194: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 195: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 196: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 197: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 198: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	
Class 199: 0,50 : 1,60 : 4,00				4,00		Shirshov 0	