



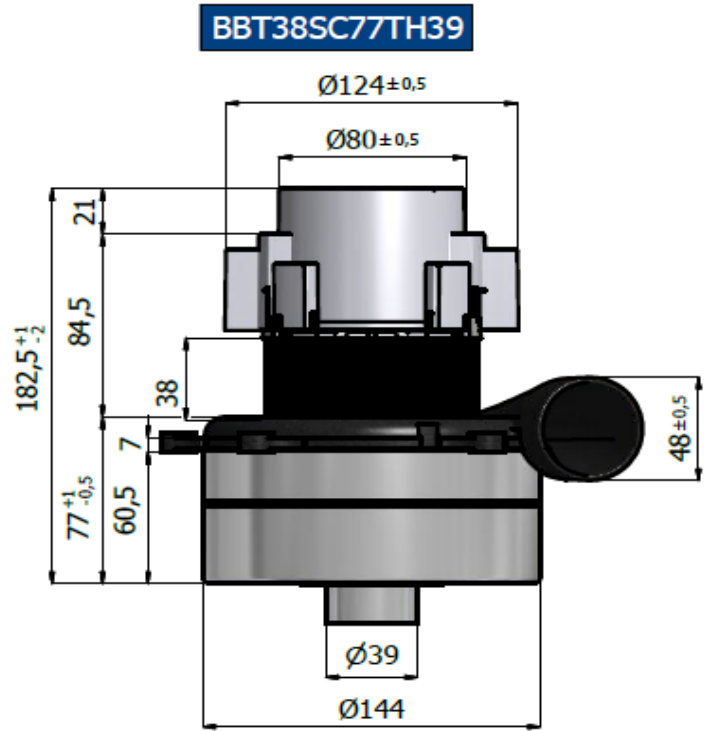
EMB S.r.l

Via degli artigiani,8
26014 - Romanengo (CR)

TIPO/TYPE:	BBT381382302TH39
MOTORE N.°/MOTOR N.°	133-15
Codice/code	711082
Serie:	STANDARD

DESCRIZIONE/DESCRIPTION:

- Due Stadi/Two Stage
- 230 V.
- Classe di Isolamento II / Insulating class II
- Classe di Temperatura F / Temperature class F
- 2 Cuscinetti / Duple ball bearings
- 1 Velocità / Single Speed
- By pass scarico Tangenziale/Tangential bypass discharge
- Basamento Termoplastico/Thermoplastic base fan motor
- Ponticello Termoplastico/Thermoplastic bridge commutator side



Test Date:	07/09/2015
Hours:	11:50
Room Temp:	26,7°C
RH:	30,6%
Absolute Bar Press.:	1021

**CARATTERISTICA DI ASPIRAZIONE CON MOTORE APPLICATO SU CASSA DI MISURA
TYPICAL MOTOR PERFORMANCE ON MEASURING BOX**

Orifice mm	Current A	Input pow. W	Speed RPM	Vacuum/Depressure		Air Flow L/sec	Air Watts W	Efficiency %	Sound Level dB	Test Voltage : 230	
				mm H2O	mbars					Frequency : 50 Hz	
48	6,40	1380	20.880	97	9,5	43	41	3,0	85,0		
40	6,40	1380	20.850	203	19,9	44	87	6,3	84,7	Nominal Power W.	1372
30	6,42	1380	20.830	551	54,0	41	221	16,0	83,9	Middle Power W.	1166
23	6,36	1360	20.920	1031	101,1	32	326	24,0	82,2	Max. Power W.	1624
19	6,17	1310	21.250	1384	135,7	26	347	26,5	84,1	Vacuum mmH2O	2573
16	5,89	1270	21.830	1646	161,4	20	321	25,3	83,1	Air Flow L/s.	44
13	5,51	1190	22.740	1911	187,4	14	262	22,0	85,8	MTQ3/h.	157,3
10	5,14	1120	23.780	2147	210,5	9	191	17,1	84,8	Air Power W.	347
6,5	4,63	1020	24.830	2272	222,7	3	78	7,6	84,7	Efficiency %	26,5
0	4,25	952	25.870	2573	252,3	0	0	0,0	85,4		

