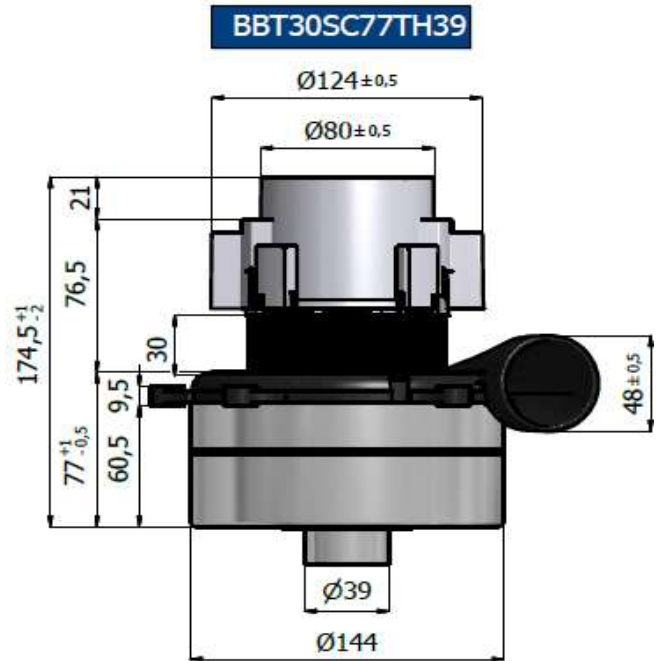


**EMB S.r.l**Via degli artigiani,8  
26014 - Romanengo (CR)**TIPO/TYPE:** **BBT300872302TH39****MOTORE N.°/MOTOR N.°** 132-15**Codice/code** 711016**Serie:** **STANDARD****DESCRIZIONE/DESCRIPTION:**

- Due stadi/Two stage
- 230V. 50/60Hz.
- Classe di isolamento II /Insulating class II
- Classe di temperatura F /Temperature class F
- 2 cuscinetti/Double 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

<b>Test Date:</b>	07/09/2015
<b>Hours:</b>	10:10
<b>Room Temp:</b>	29,2°C
<b>RH:</b>	27,9%
<b>Absolute Bar Press.:</b>	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 Max	Test Voltage : 230	
				mm H <sub>2</sub> O	mbars					Frequency : 50 Hz.	
48	3,95	868	18.530	73	7,2	38	27	3,1	83,1		
40	3,96	868	18.520	158	15,5	39	60	6,9	82,6	Nominal Power W.	861
30	4,00	880	18.450	440	43,1	37	157	17,9	83,3	Middle Power W.	732
23	3,97	876	18.570	838	82,2	29	239	27,3	79,1	Max. Power W.	1035
19	3,86	860	18.870	1097	107,5	23	244	28,4	77,8	Vacuum mmH <sub>2</sub> O	2063
16	3,68	816	19.360	1288	126,3	18	222	27,2	78,0	Air Flow L/s.	39
13	3,41	756	20.060	1498	146,9	12	182	24,0	79,4	MTQ3/h.	138,8
10	3,18	720	20.970	1623	159,1	8	126	17,5	79,4	Air Power W.	244
6,5	2,93	664	21.850	1806	177,1	3	55	8,3	81,7	Efficiency %	28,4
0	2,64	596	22.760	2063	202,3	0	0	0,0	85,3		

