

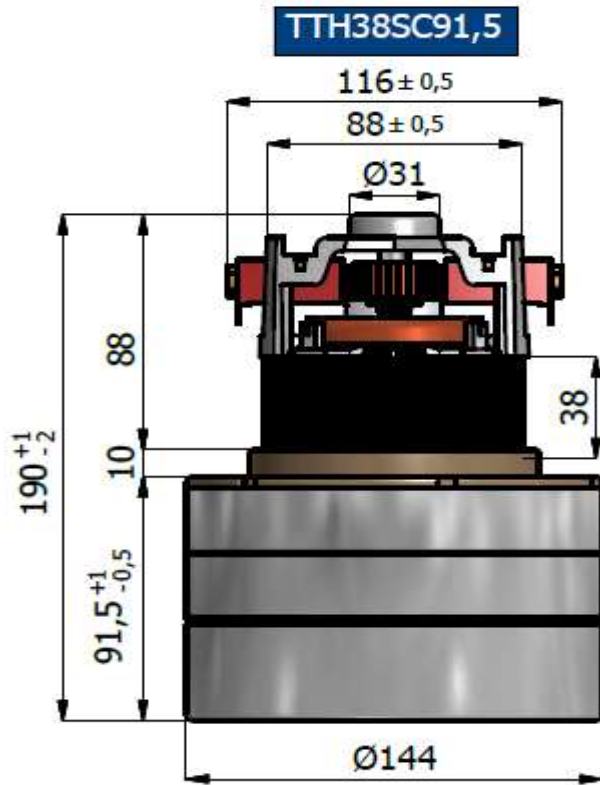
**EMB S.r.l**Via degli artigiani,8  
26014 - Romanengo (CR)

<b>TIPO/TYPE:</b>	<b>TT381502301</b>
<b>MOTORE N./MOTOR N.:</b>	<b>13-17</b>
<b>Codice/code</b>	<b>712026</b>
<b>Serie:</b>	<b>THRU-FLOW</b>

**DESCRIZIONE/DESCRIPTION:**

- Tre stadi/Three stages
- 230V. 50/60Hz.
- Classe di isolamento I /Insulating class I
- Classe di temperatura F /Temperature class F
- 2 cuscinetti/Double ball bearings
- 1 velocità/ Single speed
- Gruppo aspirante a secco/ Thru-Flow Vacuum Motors
- Basamento termoplastico/Thermoplastic base fan motor
- Ponticello Alluminio/Aluminium bridge commutator side
- Protettore termico 120°/Ternic protector 120°

<b>Test Date:</b>	31/01/2017
<b>Hours:</b>	11:00
<b>Room Temp:</b>	22,0°C
<b>RH:</b>	20,1%
<b>Absolute Bar Press.:</b>	1012



**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 : 50Hz.	
48	6,80	1490	19660	88	8,6	41	36	2,4	83,4		
40	6,82	1490	19270	195	19,1	43	82	5,5	83,5	Nominal Power W.	1451
30	6,88	1510	19640	569	55,8	42	232	15,4	81,7	Middle Power W.	1233
23	6,86	1510	19310	1176	115,3	34	398	26,3	79,8	Max. Power W.	1776
19	6,70	1480	19790	1648	161,6	28	450	30,4	78,4	Vacuum mmH <sub>2</sub> O	3318
16	6,41	1440	20150	1996	195,7	22	429	29,8	78,2	Air Flow L/s.	42,8
13	6,04	1320	20820	2295	225,0	15	344	26,1	80,1	Air Power W.	450
10	5,48	1210	21860	2614	256,3	10	257	21,2	81,7	Efficiency %	30,4
6,5	4,86	1090	23000	2959	290,1	4	115	10,6	80,4		
0	4,27	956	24380	3318	325,3	0	0	0,0	80,5		

