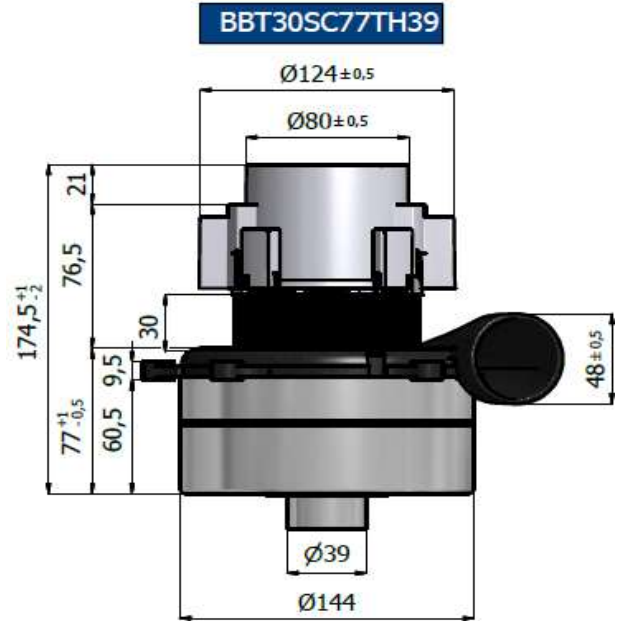


Codice/Code	711207.01.02
TIPO/TYPE:	BBT3005024DCTH39
Motore/Motor N.°	15-70
DESCRIZIONE/DESCRIPTION:	Standard

- Due stadi/Two stage
- 24v. DC
- Classe di isolamento I /Insulating class I
- 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 basis fan motor
- Ponticello Termoplastico/Thermoplastic bridge commutator side
- protezione epossidica scatola aspirante/protective epoxy vacuum box
- Coperchio con tubo con doppia protezione:cataforesi e epossidica
- Cover with tube with double protection: cataphoresis and epoxy



Test Date:	15-apr-15
Hours:	11:15
Room Temp:	26,4°
RH:	28%
Absolute Bar Press.:	1024 mbar

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 : 24	
				mm H2O	mbars					Frequency :	
48	21,1	506,4	14.950	54	5,3	32	17	3,4	80,4		
40	21,3	511,2	14.890	116	11,4	33	38	7,4	77,7	Nominal Power W.	524
30	21,4	513,6	14.800	309	30,3	30	91	17,7	77,1	Middle Power W.	445
23	21,5	516,0	14.770	597	58,5	24	140	27,2	73,5	Max. Power W.	607
19	20,8	499,2	15.020	766	75,1	18	135	27,1	72,1	Vacuum mmH2O	1454
16	20,2	484,8	15.410	888	87,1	14	122	25,2	75,8	Air Flow L/s.	33
13	19,2	460,8	15.950	1021	100,1	10	100	21,7	72,6	Air Power W.	140
10	18,2	436,8	16.630	1137	111,5	6	67	15,3	75,9	Efficiency %	27,2
6,5	17,0	408,0	17.300	1257	123,2	2	25	6,0	77,1		
0	16,0	384,0	18.150	1454	142,5	0	0	0,0	78,2		

