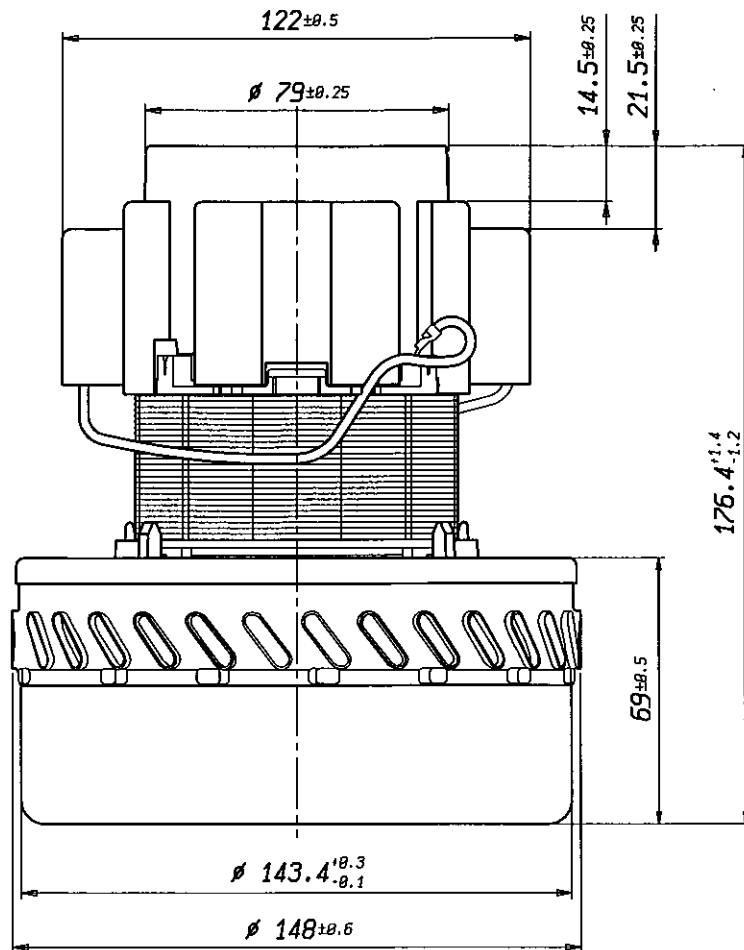
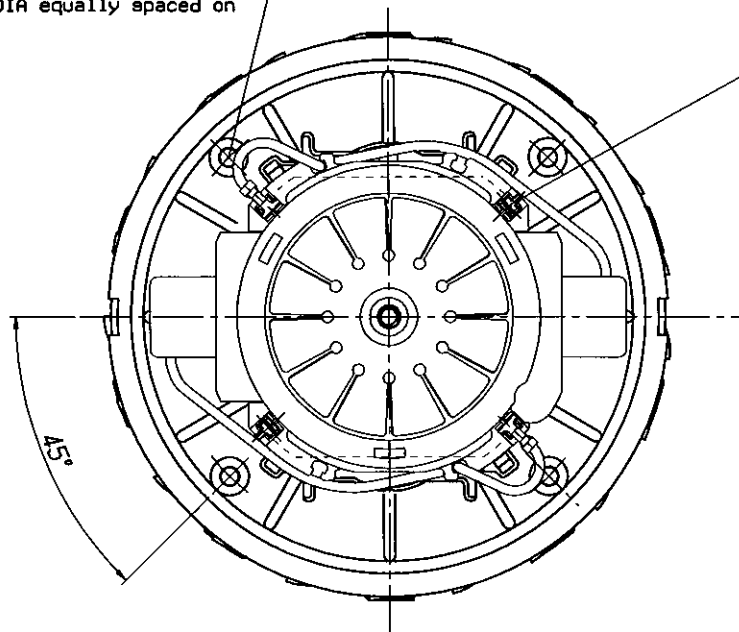




CONNESSIONE CON TERMINALE "POKE IN TAB" AMP Cod.Art.281622-2
 CONNECTION WITH "POKE IN TAB" TERMINAL AMP Cod.Art.281622-2

N° 4 fori $\varnothing 4.5$ equidistanti sul $\varnothing 117.5$
 N° 4 holes $\varnothing 4.5$ equidistanti on $\varnothing 117.5$



AMETEK®
 ITALIA S.r.l., VACUUM PRODUCTS

Denominazione
 Title
DIMENSIONI DI INGOMBRO
OVERALL DIMENSIONS
 MOT.BY211.1100W.230V.

Data
 Date 28/08/07
 Modello
 Model

Firma
 Sign *[Signature]*

061300524

Aufbau-Übersicht für Geräte mit elektromotorischem Antrieb / Elektrowärmegeräte / Elektrowerkzeuge

Form 142

- 1.1 Antragsteller:
- 1.2 Fertigungsstätte:
- 1.3 Geräteart:
- 1.4 Typenbezeichnung**):
- 2.1 Nennspannung: 230 V
- 2.2 Nennaufnahme:
- 2.3 Geräteklasse: Schutzklasse I (Schutzleiteranschluß) — II (Schutzisoliert) — III (Kleinspannung)
- 2.4 Schutzart: abgedeckte — tropfwassergeschützte — spritzwassergeschützte — wasserdichte Ausführung
- 2.5 Anschlußmittel: feste Anschlußleitung — fester Anschluß — Gerätesteckvorrichtung
- 2.5.1 Anbringungsart:
- 2.6 Baustoffe 2.6.1 Gehäuse:
- 2.6.2 Wasserbehälter:
- 2.7 Kälteanlagen: zulässiger Betriebsüberdruck Saugseite bar
- Druckseite bar
3. Sonstige Angaben (z. B. KB, AB, Betriebsdauer, Nenninhalt, Betriebsüberdruck o. a.):

Nichtzutreffendes streichen **) bei Typenreihen sind alle Typen und die diesbezüglichen Einzelteile getrennt nach Typen auf einem gesonderten Blatt aufzuführen.

- | | | | | |
|---|-------------------------|--|----------------------|-------------------------------|
| 4. Angaben über den Motor | | 4.1 Hersteller: AMETEK Italia S.r.l. – Vacuum Products | | |
| 4.2 Typ: 061300524 | 4.3 Motorenart | | 4.4 Polzahl/Drehzahl | |
| | Widerstand (Ω) | Drahtdicke | Windungszahl | Isolationsklasse (Isol.-Mat.) |
| 4.5 Wicklung 1: | 1,400 | 0,850 | 125 | H |
| 2: | 1,400 | 0,850 | 125 | H |
| 3: | 1,750 | 0,450 | 32x2x12 | H |
| 4.6 Angabe der Umgebungstemperatur (falls größer als 25 ° C): | | | | |

5. Im Gerät eingebaute Einzelteile (Schalter, Temperaturregler, Heizkörper, Leitungen, Kondensatoren, Fassungen, usw.):

Art	Hersteller	Angaben über Typ, Stromstärke, Leistung o. ä.	welche Prüfzeichen

evtl. Fortsetzung auf gesondertem Blatt

evtl. Fortsetzung auf gesondertem Blatt

Offenbach, den

VDE-Prüfstelle
Abt.

RIPALTA CR.

(Ort)

05 SEPT. 2007

(Datum)

AMETEK®
ITALIA S.r.l., VACUUM PRODUCTS

(Stempel und Unterschrift des Antragstellers)

TEST N°: **14337**

DATE: **03/09/2007**

MOTOR TYPE: **061300524**

VOLTAGE: **230** Hz: **50**

NAME:

APPLIANCE:

AIR FLOW PERFORMANCE - $Q = 0,0019 \cdot D^2 \cdot H_{corr}^{0,5}$

Orifice mm	A	Win	Win Corr.	RPM	HA mmH ₂ O	H CORR. mmH ₂ O	Q l/sec	Wout	EFF. %
48	5,65	1232	1244	20814	160	162	55,7	88	7,1
40	5,71	1247	1259	20814	307	310	53,5	163	12,9
30	5,79	1263	1276	20633	719	726	46,1	328	25,7
23	5,73	1249	1261	20455	1186	1198	34,8	409	32,4
19	5,50	1199	1211	21178	1456	1471	26,3	379	31,4
16	5,16	1129	1140	21654	1650	1667	19,9	325	28,5
13	4,79	1048	1058	22316	1825	1843	13,8	249	23,6
10	4,38	963	973	22955	1997	2017	8,5	169	17,4
6,5	3,94	871	880	24667	2157	2179	3,7	80	9,1
0	3,63	804	812	25383	2419	2443	0	0	0

REMARKS: MEASUREMENTS CARRIED OUT AFTER 1', WITH SEALED ORIFICE AFTER 20'
TEST CARRIED OUT WITH MOTOR ON MEASURING BOX

VOLTMETER: NORMA D5135

AMPEROMETER: NORMA D5135

WATTMETER: NORMA D5135

AMBIENT °C: **26**

ATM.PRESS. mmHg: **760**

RH %: **40**

AIR DENSITY RATIO: **0,980**

CORRECTION FACTORS IN TERMS OF AIR DENSITY (20 °C - RH50% - 760mmHg)

WINP CORRECTION FACTOR: **1,010**

DEPRESSURE CORR.FACTOR H: **1,010**

Sign: Pandini Gian Mario