



# R.E.M. s.r.l.

Via Ferruccia, 16/A - 03010 Patrica (FR)  
Tel. 0775-830116 Fax 0775-839345  
Cap. Soc. Euro 10.000,00 int. vers.  
Cod. Fis. e P. Iva 02240470605 - CCIAA n. 138995  
email: info@rem-motori.it  
email: amministrazione@rem-motori.it



Dasa-Rägister  
EN ISO 9001:2008  
IQ-0310-05



Verbale di collaudo Motore C.C.  
Patrica, li 30/08/2016

Spett.le  
A.M.T. S.p.A. AZIENDA MOBILITA' E TRASPORTI  
VIA MONTALDO, 2  
16137 GENOVA ( GE )

Verbale n° **9289** Motore n° **5000013234** Matricola **ORA - 031/131**  
Comm. n° **20160621** Specifiche: MOTORE GDTM081a 4 POLI ORA - 031/131 KW.75-57 GIRI.680-760 V.2400/2 A.70-53  
Ve29-22 Ae.70-53 Eccitazione Serie

Cuscinetto L.C.: NU422M/C3

Cuscinetto L.O.C.: 22314E1/C3

### NOTE:

Il grado di vibrazione è stato considerato secondo la norma ISO10816-3 Motori GRUPPO 2 15KW < M < 300 KW.  
Valore di temperatura misurata su supporti cuscinetti: Lato giunto: 8°C, Lato opposto giunto: 13.2°C

RESISTENZA ARMATURA Ω	RESISTENZA ECCITAZIONE Ω
<b>0.198</b>	<b>0.335</b>

Temperatura collaudo. 11°C

ISOLAMENTO VERSO MASSA MΩ  
Indotto: >2 Gohm  
Eccitazione: >2 Gohm  
Armat.: >2 Gohm  
Compound: \_\_\_\_\_  
Compensazione: \_\_\_\_\_

MEGGER VOLT
<b>5000</b>

PROVA RIGIDITA' V PER UN 1 MIN CEI-EN 60034-1:2000-10  
Ind.-Campi: **OK**  
Riparato: **OK**  
Revisionato: **OK**  
Collett.: **OK**

PROVA TACKO  
V: \ \_\_\_\_\_  
Riple: \ \_\_\_\_\_  
Nm Motore: \ \_\_\_\_\_  
Nm Freno: \ \_\_\_\_\_

SPAZZOLE  
Tipo Spazzola: **EG615**  
Q.tà spazzole: **4**  
Mis. spazzole: **(10+10 x 40 x 55)**

VIBRAZIONE MACCHINA (mm/sec.)  
Grado di vibrazione: **ISO10816-3 Gruppo2**  
Lato Comando: **1.15**  
Lato Opp. Comando: **1.05**  
Giri/min.: **700**

CUSCINETTO SPM	LATO COMANDO	LATO OPP. COMANDO	GIRI/min
	DBI: <b>15</b>	DBI: <b>12</b>	DBI: <b>700</b>
	DBC: <b>4</b>	DBC: <b>5</b>	DBC: <b>700</b>
	DBM: <b>12</b>	DBM: <b>14</b>	DBM: <b>700</b>

PROVE ELETTRICHE ROTAZIONE ORARIA				
V.tacko	V.a	A.a	Ve	Ae/GIRI
	<b>1220</b>	<b>70</b>	<b>27</b>	<b>70/698</b>

PROVE ELETTRICHE ROTAZIONE ANTIORARIA				
V.tacko	V.a	A.a	Ve	Ae/GIRI
	<b>1221</b>	<b>70</b>	<b>27</b>	<b>70/695</b>

SURGE TEST  
**2Vn+1000**

ESITO  
**OK**

Firma Collaudatore  
**CARLO SPAZIANI**