



**R.E.M. s.r.l.**

Via Ferruccia, 16/a – 03010 Patrica (FR)

Tel. 0775 830116 – Fax 0775 839345 SDI-M5UXCR1

Email PEC: [rem-motori@messaggipec.it](mailto:rem-motori@messaggipec.it)

Email : [info@rem-motori.it](mailto:info@rem-motori.it) ; [amministrazione@rem-motori.it](mailto:amministrazione@rem-motori.it)

Sito Internet: [www.rem-motori.it](http://www.rem-motori.it)



Dasa-Rägister  
UNE EN ISO 9001:2015  
IQ-0310-05

Verbale di collaudo Motore C.C.  
Patrica, li 19/04/2021

Spett.le  
ERG Power Generation S.p.A.  
VIA DE MARINI 1  
16149 GENOVA ( GE )

Verbale n° 15354 Motore n° 5000015170 Matricola N.432271  
Comm. n° 20200688 Specifiche: MOTORE CON SERVOVENTILAZIONE LUST DRIVETRONICS FGVH112L-R/S957-AK  
N.432271 G.2410 KW.4,1/6,1/12,1 V.250/290/365 A.20/26/42,5

KW.4,1/6,1/12,1

Cuscinetto L.C.: 6306 2RS/C3

Cuscinetto L.O.C.: 6306 2RS/C3

NOTE: Collaudo Freno: 200 Volt, 0.3 Ampere. Collaudo ventilatore nuovo: 230 Volt,  
Sostituzione encoder SICK STEGMANN SSI Tp. ATM60-A4A0-K08 10...32 Volt 4096 Impulsi giro. (OK).  
Il motore monta protezione termica del tipo PT100 +PTC sugli avvolgimenti e N°1 KLIXON N.O. posta in serie al circuito  
di alimentazione del ventilatore. scaldiglie: 230 Volt, 0.2 Ampere, 50W.

RESISTENZA ARMATURA Ω	RESISTENZA ECCITAZIONE Ω	ISOLAMENTO VERSO MASSA MΩ	MEGGER VOLT	PROVA RIGIDITA' V PER UN 1 MIN CEI-EN 60034-1:2000-10
0.30	0.30	Indotto: >1999 Eccitazione: >1999 Armat.: >1999 Compound: Compensazione: >1999	1000	Ind.-Campi: OK Riparato: OK Revisionato: OK Collett.: OK

Temperatura collaudo: 22°C

PROVA TACKO

V: 19.9 a 1000 Giri

Ripile: 0.2

Nm Motore:

Nm Freno: 114

SPAZZOLE

Tipo Spazzola: RE75

Q.tà spazzole: 4

Mis. spazzole: 8 x 20 x 25

VIBRAZIONE MACCHINA (mm/sec.)

Grado di vibrazione:

Lato Comando: 0.2

Lato Opp. Comando: 0.2

Giri/min.: 2420

CUSCINETTO SPM

LATO COMANDO

LATO OPP. COMANDO

GIRI/min

DBI: 19

DBI: 19

DBI: 2420

DBC: 2

DBC: 3

DBC: 2420

DBM: 11

DBM: 14

DBM: 2420

PROVE ELETTRICHE ROTAZIONE ORARIA				
V.tacko	V.a	A.a	Ve	Ae/GIRI
48.2	250	20	250	20/2420

PROVE ELETTRICHE ROTAZIONE ANTIORARIA				
V.tacko	V.a	A.a	Ve	Ae/GIRI
48.2	250	20	250	20/2420

SURGE TEST

2E+1000

ESITO

OK

Firma Collaudatore  
GERARDO LISI