



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@messaggiopec.it

Email : info@rem-motori.it ; amministrazione@rem-motori.it

Sito Internet: www.rem-motori.it



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

Verbale di collaudo Motore C.C.

Patrica, li 08/07/2021

Spett.le

ERG Power Generation S.p.A.

VIA DE MARINI 1

16149 GENOVA

(GE)

Verbale n° 15425

Motore n° 5000014817

Matricola N.431240

Comm. n° 20210223

Specifiche: MOTORE CON SERVOVENTILAZIONE LUST DRIVETRONICS FGVH112L-R/S957-AK
N.431240 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, 0.4 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
0.31	0.30	Indotto: >1999 Eccitazione: >1999 Armat.: >1999 Compound: Compensazione: >1999	1000	Ind.-Campi: OK Riparato: OK Revisionato: OK Collett.: OK

Temperatura collaudo 25°C

PROVA TACKO

V: 20,1

Riple: 0.2

Nm Motore:

Nm Freno: 115

SPAZZOLE

Tipo Spazzola: RE75

Q.tà spazzole: 4

Mis. spazzole: 8 x 20 x 25

VIBRAZIONE MACCHINA (mm/sec.)

Grado di vibrazione:

Lato Comando: 0.3

Lato Opp. Comando: 0.3

Giri/min.: 2418

CUSCINETTO SPM

LATO COMANDO

LATO OPP. COMANDO

GIRI/min

DBI: 19

DBI: 19

DBI: 2418

DBC: 2

DBC: 5

DBC: 2418

DBM: 11

DBM: 13

DBM: 2418

PROVE ELETTRICHE ROTAZIONE ORARIA				
V.tacko	V.a	A.a	Ve	Ae/GIRI
	250	20	250	20/2418

PROVE ELETTRICHE ROTAZIONE ANTIORARIA				
V.tacko	V.a	A.a	Ve	Ae/GIRI
	250	20	250	20/2418

SURGE TEST
2E+1000

ESITO
OK



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

Email : info@rem-motori.it ; amministrazione@rem-motori.it

Sito Internet: www.rem-motori.it



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

Verbale di collaudo Motore C.C.

Patrica, li 08/07/2021

Spett.le

ERG Power Generation S.p.A.

VIA DE MARINI 1

16149 GENOVA

(GE)

Firma Collaudatore
GERARDO LISI
