



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, lì 04/09/2020

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

Verbale n° 15178 Motore n° 5000015007 Matricola N.431264
Comm. n° 20200335 Specifiche: MOTORE CON SERVOVENTILAZIONE LUST DRIVETRONICS FGVH112L-R/S957-AK
N.431264 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, 0.4 Ampere.
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, 0.22 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	0.32	Indotto: >1999 Eccitazione: >1999 Armat.: >1999 Compound: Compensazione: >1999	1000	Ind.-Campi: OK Riparato: OK Revisionato: Collett.: OK

Temperatura collaudo: 27°C

PROVA TACKO

V: 19.8 a 1000 Giri

Ripile: 0.2

Nm Motore:

Nm Freno:

SPAZZOLE

Tipo Spazzola: RE75

Q.tà spazzole: 4

Mis. spazzole: 8 x 20 x 25

VIBRAZIONE MACCHINA (mm/sec.)

Grado di vibrazione:

Lato Comando: 0.1

Lato Opp. Comando: 0.1

Giri/min.: 2419

CUSCINETTO SPM

LATO COMANDO

LATO OPP. COMANDO

GIRI/min

DBI: 19

DBC: 3

DBM: 14

DBI: 19

DBC: 2

DBM: 11

DBI: 2419

DBC: 2419

DBM: 2419

PROVE ELETTRICHE ROTAZIONE ORARIA				
V.tacko	V.a	A.a	Ve	Ae/GIRI
47.9	250	20	250	20/2419

PROVE ELETTRICHE ROTAZIONE ANTIORARIA				
V.tacko	V.a	A.a	Ve	Ae/GIRI
47.9	250	20	250	20/2419

SURGE TEST
2E+1000

ESITO
OK

Firma Collaudatore
GERARDO LISI