



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 19/12/2017

Spett.le

BURGO GROUP S.P.A. (AVEZZANO)

VIA PIAVE, 1

36077 ALTAVILLA VICENTINA (VI)

Verbale n° 9768

Motore n° 5000005741

Matricola 631690

Comm. n° 20170957

Specifiche: MOTORE SIEMENS 1GH2204 B3 N.631690 KW.1-50-50-56 G.31-1550-1550-2150 V.48-500-570 A.112-112-110 Ve.150...85 Ae.3,0...1,7 KG.300

KW.56

Cuscinetto L.C.: NU312 ECP/C3

Cuscinetto L.O.C.: 6311/C3

NOTE:

Isolamento misurato con una tensione di 1000 Volt, prima dello smontaggio: Indotto:0.6Mohm, Eccitazione:0.8Mohm, Armatura:0.8Mohm, Compensazione:0.6Mohm, Compound:0.6Mohm.
Stato delle spazzole al 50%.

RESISTENZA ARMATURA Ω	RESISTENZA ECCITAZIONE Ω	ISOLAMENTO VERSO MASSA $M\Omega$	MEGGER VOLT	PROVA RIGIDITA' V PER UN 1 MIN CEI-EN 60034-1:2000-10
0.6	37	Indotto: >1999 Eccitazione: >1999 Armat.: >1999 Compound: >1999 Compensazione: >1999	1000	Ind.-Campi: OK Riparato: OK Revisionato: OK Collett.: OK

Temperatura collaudo:

PROVA TACKO	SPAZZOLE	VIBRAZIONE MACCHINA (mm/sec.)
V: _____ Riple: _____ Nm Motore: _____ Nm Freno: _____	Tipo Spazzola: EG389P Q.tà spazzole: 8 Mis. spazzole: 16 x 20 x 32	Grado di vibrazione: 2.5 Lato Comando: 0.4 Lato Opp. Comando: 0.4 Giri/min.: 1000

CUSCINETTO SPM	LATO COMANDO	LATO OPP. COMANDO	GIRI/min
DBI: 15 DBC: 2 DBM: 13	DBI: 14 DBC: 3 DBM: 14	DBI: 1000 DBC: 1000 DBM: 1000	

PROVE ELETTRICHE ROTAZIONE ORARIA				
V.tacko	V.a	A.a	Ve	Ae/GIRI
	100	2.3	112	3/361
	200	2.8	113	3/705
	500	3.2	116	3/1769
	500	3.3	67	1.7/2457

PROVE ELETTRICHE ROTAZIONE ANTIORARIA				
V.tacko	V.a	A.a	Ve	Ae/GIRI
	100	2.2	118	3/364
	200	2.8	120	3/702
	500	3.1	121	3/1768
	500	3.1	69	1.7/2458

SURGE TEST
2Vn+1000

ESITO
OK

Firma Collaudatore
ANGELO LISI