



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 16/12/2016

Spett.le

FCA Italy S.p.A. - CASSINO

ZONA IND.LE - VIA CASILINA

03030 PIEDIMONTE SAN GERMANO (FR)

Verbale n° 9391

Motore n° 5000013405

Matricola .S74D84101

Comm. n° 20160970

Specifiche: MOTORE YASKAWA GBDR-K 280BD N.S74D84101 KW.185 G.1750 V.440 A.451 Ve.150
Ae.12,1 KG. 1150

KW.185

Cuscinetto L.C.: NU322ECM/C3

Cuscinetto L.O.C.: 6316/C3

NOTE:

Il motore monta protezione termica del tipo PTC e KLIXON N.C. 120°C e 135°C.

Collaudo Ventilatore: 400 Volt, 2.5 Ampere, 1470 Giri.

Il motore monta spazzole fornite da FCA.

NB: La dinamo tachimetrica viene riconsegnata senza essere montata sul motore (valori di tensione di uscita non buoni) come da accordi telefonici con il Signor Tudino.

RESISTENZA ARMATURA Ω	RESISTENZA ECCITAZIONE Ω
0.2	7

Temperatura collaudo:

ISOLAMENTO VERSO MASSA M Ω
Indotto: **247**
Eccitazione: **>1999**
Armat.: **280**
Compound:
Compensazione: **280**

MEGGER VOLT
1000

PROVA RIGIDITA' V PER UN 1
MIN CEI-EN 60034-1:2000-10

Ind.-Campi: _____
Riparato: _____
Revisionato: **OK**
Collett.: **OK**

PROVA TACKO

V: _____

Riple: _____

Nm Motore: _____

Nm Freno: _____

SPAZZOLE

Tipo Spazzola: **EG319P**

Q.tà spazzole: **16**

Mis. spazzole: **(10+10) x 32 x 40**

VIBRAZIONE MACCHINA (mm/sec.)

Grado di vibrazione: **2.5**

Lato Comando: **0.3**

Lato Opp. Comando: **0.5**

Giri/min.: **1000**

CUSCINETTO SPM

LATO COMANDO

DBI: **18**

DBC: **4**

DBM: **14**

LATO OPP. COMANDO

DBI: **16**

DBC: **3**

DBM: **12**

GIRI/min

DBI: **1000**

DBC: **1000**

DBM: **1000**

PROVE ELETTRICHE ROTAZIONE ORARIA				
V.tacko	V.a	A.a	Ve	Ae/GIRI
	100	9	89	12.5/412
	200	10.4	91	12.5/821
	440	14.2	94	12.5/1798

PROVE ELETTRICHE ROTAZIONE ANTIORARIA				
V.tacko	V.a	A.a	Ve	Ae/GIRI
	100	8.9	96	12.5/415
	200	10.2	97	12.5/823
	440	14.1	99	12.5/1794

SURGE TEST

2Vn+1000

ESITO

OK

Firma Collaudatore
ANGELO LISI