



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.A.
Patrica, lì 01/06/2017

Spett.le
BURGO GROUP S.P.A. (SORA)
VIA PIAVE, 1
36077 ALTAVILLA VICENTINA (VI)

Verbale n° 9567 Motore n° 5000012497 Matricola 817726
Comm. n° 20170072 Specifiche: MOTORE MARELLI NVT400M4 N.817726 KW.294 G.1475 STATORE V.380 A.535 ROTORE V.550 A.320

Cuscinetto L.C.: NU321 ECJ/C3

Cuscinetto L.O.C.: 6320/C3

NOTE:

Collaudo a vuoto: 380 Volt, 36 Ampere, 1499 Giri.

Prova Rapporto di trasformazione: $K_t = (\text{Motore V.statore} / \text{V.rotore}) 380 / 550 = 0.69$.

Valore di prova: V.statore 100, V.rotore 145. K_t Di prova = 0.689

Il motore monta N°12 Spazzole Tipo CG651 Misure 20 x 40 x 40.

NB: alcune spazzole sono usurate oltre il 50% Si consiglia sostituzione a breve.

	RESISTENZA STATORICA Ω	ISOLAMENTO VERSO MASSA Ω
FASE U	Rot. 0.02 - Stat. 0.01	Rot. >1999 - Stat. >1999
FASE V	Rot. 0.02 - Stat. 0.01	Rot. >1999 - Stat. >1999
FASE W	Rot. 0.02 - Stat. 0.01	Rot. >1999 - Stat. >1999

Temperatura collaudo: 23°C

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

1000

Avv. Nuovo: _____

Avv. Riparato: OK

Avv. Revis.: OK

Altro: OK

Nm Motore: _____

Resolver: _____

Nm Freno: _____

Encoder: _____

Vibrazione macchina (mm/sec)

Lato Comando: 0.4

Lato Opp. Comando: 0.4

Giri/min.: 1499

Grado Vibrazione: 2.5

CUSCINETTO
DBC/DBM 10--/--20

LATO COMANDO

LATO OPP. COMANDO

GIRI/min

DBI: 21

DBI: 21

DBI: 1499

DBC: 5

DBC: 3

DBC: 1499

DBM: 14

DBM: 12

DBM: 1499

SURGE TEST

ESITO

2Vn+1000

OK

Firma Collaudatore
ANGELO LISI