R.E.M. s.r.l.

Via Ferruccia, 16/a – 03010 Patrica (FR)
Tel. 0775 830116 – Fax 0775 839345
Email PEC : rem-motori@messaggipec.it
Email : info@rem-motori.it ; amministrazione@rem-motori.it
Sito Internet: www.rem-motori.it
Cod. Fiscale e Partita I.V.A. : 02240470605

ISO 9001:2015 Cert 758272

Verbale di collaudo Motore C.A.
Eseguito il 21/08/2023

Spett.le
SLIM ALUMINIUM S.P.A.
PIAZZALE DELL'ALLUMINIO
04012 CISTERNA DI LATINA (LT)

Verbale n° **16125** *Motore n°* **5000016219** *Matricola* **N.31C31217**

Comm. n° **20230635** *Specifiche:* MOTORE ERCOLEMARELLI MVA225MA6 N.31C31217 KW.21 G.965 V.220/380 A.77,8/45 ROTORE V.220 A.60

KW.21

Cuscinetto L.C.: 6314 C3 *Cuscinetto L.O.C.:* 6314 C3

Collaudo a vuoto: 380V (a stella) 20,5A 1000 giri/min
Rapporto di trasformazione statore-rotore:
Volt Statore 100V Volt rotore 57V
Volt Statore 200V Volt rotorte 114V
Resistenza ohmica sui 3 anelli del collettore 0,113 Ohm e isolamento verso massa >1999 Mohm

	RESISTENZA STATORICA Ω	*ISOLAMENTO VERSO MASSA MΩ*
FASE U	**0,119**	**>1999**
FASE V	**0,119**	**>1999**
FASE W	**0,119**	**>1999**

Temperatura collaudo: **20°C**

MEGGER VOLT **1000**

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

Avv. Nuovo:
Avv. Riparato: **OK**
Avv. Revis.:
Altro:

Nm Motore: *Resolver:*
Nm Freno: *Encoder:*

Vibrazione macchina (mm/sec)

Lato Comando: **0,6**
Lato Opp. Comando: **0,6**
Giri/min.: **1000**
Grado Vibrazione: **ISO10816-3 MACCHINE GRUPPO 2**

CUSCINETTO DBC/DBM 10--/--20	*LATO COMANDO*	*LATO OPP. COMANDO*	*GIRI/min*
DBI:	**15**	**15**	**1000**
DBC:	**4**	**4**	**1000**
DBM:	**13**	**13**	**1000**

SURGE TEST	*ESITO*
2E + 1000	**OK**

Firma Collaudatore
ALESSANDRO MIGLIORI