



# 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 Servomotore  
Patrica, lì 31/01/2017

Spett.le  
ELETTROMECCANICA APRILIA SNC  
VIA PONTINA KM.46,600  
04011 APRILIA (RM)

Verbale n° **9442** Motore n° **5000013475** Matricola **838301**  
Comm. n° **20170057** Specifiche: MOTORE CONTROL TECHNIQUES UNIMOTOR 142UMD300CACAA N.838301 Nm.19,8  
G.3000 V.98/KRPM POLI 6 A.12,4  
Nm.19,8  
Cuscinetto L.C.: 6206 2RS/C3 Cuscinetto L.O.C.: 6203 2RS/C3

## NOTE:

Collaudo a vuoto: Rotazione oraria: 3000 Giri, 0.93 Ampere. Rotazione antioraria: 3000 Giri, 0.93 Ampere.  
Il motore monta protezione termica del tipo NTC.

|                                  | RESISTENZA<br>STATORICA $\Omega$ | ISOLAMENTO VERSO<br>MASSA $\Omega$ | MEGGER<br>VOLT | PROVA RIGIDITA' V PER UN 1 MIN CEI-EN<br>60034-1:2000-10 |
|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------|
| FASE U                           | <b>0.6</b>                       | <b>&gt;1999</b>                    | <b>1000</b>    | Avv. Nuovo: _____                                        |
| FASE V                           | <b>0.6</b>                       | <b>&gt;1999</b>                    |                | Avv. Riparato: _____                                     |
| FASE W                           | <b>0.6</b>                       | <b>&gt;1999</b>                    |                | Avv. Revis.: <b>OK</b>                                   |
| Temperatura collaudo: <b>9°C</b> |                                  |                                    |                | Altro: _____                                             |

Nm Motore: **20 a 8 Ampere** Resolver: \_\_\_\_\_  
Nm Freno: \_\_\_\_\_ Encoder: **CSN50 5 Volt 4096 Imp.**  
Tacko Feedback: \_\_\_\_\_

Grado di Vibrazione macchina

Lato Comando: **0.4**  
Lato Opp. Comando: **0.5**  
Giri/min.: **3000**

| CUSCINETTO SPM | LATO COMANDO   | LATO OPP. COMANDO | GIRI/min         |
|----------------|----------------|-------------------|------------------|
|                | DBI: <b>21</b> | DBI: <b>17</b>    | DBI: <b>3000</b> |
|                | DBC: <b>4</b>  | DBC: <b>5</b>     | DBC: <b>3000</b> |
|                | DBM: <b>12</b> | DBM: <b>13</b>    | DBM: <b>3000</b> |

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

Firma Collaudatore  
**GERARDO LISI**