



# 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-Räger  
EN ISO 9001:2008  
IQ-0310-05



Ordine di acquisto n° 0293 del 06/06/2019

Spett.le

TELMOTOR S.P.A.  
V.LE LIEGI, 33  
00198 ROMA (RM)  
Tel./Fax 06/85300721 06/85305248

COMMESSA 2019\_0212

| Descrizione fornitura                                                                                                                                                   | Codice             | Q.tà | Prezzo un. | Sc. tot. | Importo   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------|------------|----------|-----------|
| 6FC5371-0AA30-0AB0 - SINUMERIK 840D SL NCU 710.3B PN CON PLC 317-3 PN/DP INCL. VENTILATORE DOPPIO/MODULO BATTERIA                                                       | 6FC5371-0AA30-0AB0 | 5,00 | 3.449,82   | 10,0%    | 15.524,19 |
| 6FC5851-1XG44-2YA0 - SINUMERIK 840D SL SOFTWARE CNC 31-3 CON 6-LINGUE (IN,TED,FR,IT,SP,CINESE SEMPL.) SOFTWARE 4.7 SP2 SU CF-CARD CON LICENZA                           | 6FC5851-1XG44-2YA0 | 5,00 | 1.063,25   | 10,0%    | 4.784,63  |
| 6FC5851-1XC44-2YA8 - SINUMERIK 840D SL CNC SOFTWARE 31-3 CON SINUMERIK OPERATE, 6 LINGUE (ING,TED,FR,IT,SP,CHS) SW 4.7 SP2 SU DVD, SENZA LICENZA                        | 6FC5851-1XC44-2YA8 | 1,00 | 162,25     | 10,0%    | 146,03    |
| 6FC5210-0DF53-3AA0 - SINUMERIK PCU 50.5-P I5-520E; 2,4GHZ; 8 GB RAM DC 24V; WINDOWS 7 PARA EMBEDDED SYSTEMS                                                             | 6FC5210-0DF53-3AA0 | 5,00 | 3.645,88   | 10,0%    | 16.406,46 |
| 6FC5800-0AP88-0YB0 - SINUMERIK 840D SL SINUMERIK OPERATE PCU OPZIONE SOFTWARE FORNITURA LICENZA SINGOLA                                                                 | 6FC5800-0AP88-0YB0 | 5,00 | 985,00     | 10,0%    | 4.432,50  |
| 6FC5203-0AF02-0AA2 - FRONTALE PER PANNELLO OPERATIVO SINUMERIK OP 012, 12,1" CON TASTI A MEMBRANA E touchpad                                                            | 6FC5203-0AF02-0AA2 | 5,00 | 1.762,19   | 10,0%    | 7.929,86  |
| 6FC5248-0AF20-2AA0 - SINUMERIK 810D/840D ANGOLARE DI MONTAGGIO PER PCU VL-RICEVITORE O TCU DIETRO IL PANNELLO OPERATIVO 1 SET = 2 PZ.                                   | 6FC5248-0AF20-2AA0 | 5,00 | 37,56      | 10,0%    | 169,02    |
| 6FC5303-0AF22-0AA1 - SINUMERIK PANNELLO COMANDI MACCHINA MCP 483C PN PROFINET/INDUSTRIAL ETHERNET, LARGH.19", TASTI MECCANICI, 22 MM ARRESTO D'EMERGENZA                | 6FC5303-0AF22-0AA1 | 5,00 | 894,25     | 10,0%    | 4.024,13  |
| SINAMICS S120 ACTIVE LINE MODULE INGRESSO: 3AC 380-480V, 50/60HZ USCITA: DC 600V, 27A, 16KW FORMA COSTRUTTIVA: BOOKSIZE RAFFREDDAMENTO INTERNO INCLUSO CAVO DRIVE-CLIQ  | 6SL3130-7TE21-6AA4 | 6,00 | 1.289,08   | 10,0%    | 6.961,03  |
| SINAMICS / SIMODRIVE 611 BASIC LINE FILTER PER 16KW MODULO ACTIVE LINE E 16 KW SMART LINE MODULE INGRESSO: 3AC 380-480V, 50/60HZ FARE ATTENZIONE ALLE CONDIZIONI D'USO! | 6SL3000-0BE21-6DA0 | 6,00 | 152,34     | 10,0%    | 822,64    |
| SINAMICS S120 ACTIVE INTERFACE MODULE PER 16KW ACTIVE LINE MODULE INGRESSO: 3AC 380-480V, 50/60HZ FORMA COSTRUTTIVA BOOKSIZE                                            | 6SL3100-0BE21-6AB0 | 6,00 | 681,65     | 10,0%    | 3.680,91  |
| 6SL3053-0AA00-3AA1 - SINAMICS MODULO VOLTAGE SENSING VSM10                                                                                                              | 6SL3053-0AA00-3AA1 | 6,00 | 296,84     | 10,0%    | 1.602,94  |
| 6SL3120-1TE21-8AD0 - SINAMICS S120 modulo motore singolo ingresso: DC 600V uscita: 3AC 400V, 18A forma costruttiva: booksize tipo D raffreddamento ad aria interno      | 6SL3120-1TE21-8AD0 | 6,00 | 1.213,26   | 10,0%    | 6.551,60  |



# 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](mailto:info@rem-motori.it)  
email: [amministrazione@rem-motori.it](mailto:amministrazione@rem-motori.it)



Dasa-Rägister  
EN ISO 9001:2008  
IQ-0310-05



## Ordine di acquisto n° 0293 del 06/06/2019

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |       |          |       |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|----------|-------|-----------|
| 1FT7102-5AC71-1CE5 - SIMOTICS S motore sincrono 1FT7, M0=30Nm (100K) NN=2000 1/min, PN=5,03kW con raffreddamento naturale forma costruttiva IMB 5 (IM V1, IM V3) flangia classica (1FT6/1FK7 compatibile)<br>connettore di potenza rotativo trasduttore assoluto 24 bit +12 bit Multi-Turn con interfaccia DRIVE-CLiQ (encoder AM24DQI) albero con chiavetta, con freno, tolleranza di concentricità R livello di vibrazione A+R grado di protezione IP67 | 1FT7102-5AC71-1CE5 | 5,00  | 3.502,89 | 10,0% | 15.763,01 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |       |          | 0,0%  |           |
| 1FT7105-5AC71-1CE5 - SIMOTICS S motore sincrono 1FT7, M0=50Nm (100K) NN=2000 1/min, PN=7,96kW con raffreddamento naturale forma costruttiva IMB 5 (IM V1, IM V3) flangia classica (1FT6/1FK7 compatibile)<br>connettore di potenza rotativo trasduttore assoluto 24 bit +12 bit Multi-Turn con interfaccia DRIVE-CLiQ (encoder AM24DQI) albero con chiavetta, con freno, tolleranza di concentricità R livello di vibrazione A+R grado di protezione IP67 | 1FT7105-5AC71-1CE5 | 1,00  | 4.197,43 | 10,0% | 3.777,69  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |       |          | 0,0%  |           |
| 6SL3055-0AA00-4BA0 SINAMICS S120 PANNELLO OPERATIVO BOP20 PER COMANDI ELETTRONICI 2 LINEE, 6 TASTI PER PARAMETRIZZAZIONE E DIAGNOSTICA. ADATTO PER CONTROL UNIT CU305, CU310, CU320                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6SL3055-0AA00-4BA0 | 1,00  | 30,65    | 10,0% | 27,59     |
| 6SL3040-1MA01-0AA0 - SINAMICS Control Unit CU320 2 PN senza CompactFlash Card                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6SL3040-1MA01-0AA0 | 1,00  | 510,34   | 10,0% | 459,31    |
| 6SL3054-0EH00-1BA0 - SINAMICS S120 CompactFlash Card senza ampliamento delle performance incl. concessione di licenza (certificato di licenza) V4.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6SL3054-0EH00-1BA0 | 1,00  | 72,07    | 10,0% | 64,86     |
| 6ES7515-2AM01-0AB0 - SIMATIC S7-1500, CPU 1515-2 PN, unità centrale con memoria di lavoro 500 KB per il programma e 3MByte per i dati, 1ª interfaccia: PROFINET IRT con 2 Port Switch,<br>2ª interfaccia: PROFINET RT, performance a bit di 30 ns, SIMATIC Memory Card necessaria                                                                                                                                                                         | 6ES7515-2AM01-0AB0 | 1,00  | 2.102,90 | 10,0% | 1.892,61  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |       |          | 0,0%  |           |
| 6ES7505-0KA00-0AB0 - SIMATIC S7-1500, ALIMENTATORE DEL SISTEMA PS 25W 24V DC, ALIMENTA IL BUS BACKPLANE DEL S7-1500 CON TENSIONE DI ESERCIZIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6ES7505-0KA00-0AB0 | 1,00  | 181,90   | 10,0% | 163,71    |
| 6ES7954-8LE03-0AA0 - SIMATIC S7 MEMORY CARD per S7-1x00 CPU/SINAMICS, 3, 3V Flash, 12 Mbyte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6ES7954-8LE03-0AA0 | 1,00  | 163,20   | 10,0% | 146,88    |
| 6ES7590-1AC40-0AA0 - SIMATIC S7-1500, guida profilata 245 mm (ca. 9,6 pollici); incl. vite di messa a terra, guida profilata integrata per il montaggio della minuteria ad es. morsetti, interruttore automatico e relè                                                                                                                                                                                                                                   | 6ES7590-1AC40-0AA0 | 1,00  | 30,60    | 10,0% | 27,54     |
| 6AV2124-0QC02-0AX1 - SIMATIC HMI TP1500 COMFORT, COMFORT PANEL, COMANDO TOUCH, DISPLAY TFT WIDESCREEEN 15", 16 MIO COLORI, INTERFACCIA PROFINET, INTERF. MPI/PROFIBUS DP, MEMORIA DI PROGETTAZIONE 24 MB, WEC 2013,PROGETTABILE DA WINCC COMFORT V14 SP1 CON HS                                                                                                                                                                                           | 6AV2124-0QC02-0AX1 | 1,00  | 2.900,20 | 10,0% | 2.610,18  |
| 6ES7155-6AU01-0CN0 - SIMATIC ET 200SP, PROFINET, modulo interfaccia a 2 porte IM 155-6PN/2 High Feature, 1 Slot per adattatore di Bus, max. 64 Mod. di periferia e 16 moduli ET 200AL, ridondanza S2, Multi Hot Swap,                                                                                                                                                                                                                                     | 6ES7155-6AU01-0CN0 | 12,00 | 250,75   | 10,0% | 2.708,10  |
| 6ES7193-6AR00-0AA0 - SIMATIC ET 200SP, adattatore di bus BA 2xRJ45, 2 prese RJ45 per PROFINET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6ES7193-6AR00-0AA0 | 12,00 | 48,45    | 10,0% | 523,26    |



# 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](mailto:info@rem-motori.it)  
email: [amministrazione@rem-motori.it](mailto:amministrazione@rem-motori.it)



Dasa-Rägister  
EN ISO 9001:2008  
IQ-0310-05



## Ordine di acquisto n° 0293 del 06/06/2019

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |       |        |       |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|--------|-------|--------------|
| 6ES7131-6BH01-0BA0 - SIMATIC ET 200SP, Modulo di ingressi digitali, DI 16x 24V DC Standard, Tipo di ingresso 3 (IEC 61131), Sink Input, (PNP, lettura su P), Unità di confezionamento: 1 pezzo adatto per BU tipo A0, Codice colore CC00,                                                                                                   | 6ES7131-6BH01-0BA0 | 45,00 | 74,80  | 10,0% | 3.029,40     |
| 6ES7132-6BH01-0BA0 SIMATIC ET 200SP, MODULO DI USCITE DIGITALI, DQ 16X 24V DC/0,5A                                                                                                                                                                                                                                                          | 6ES7132-6BH01-0BA0 | 30,00 | 86,70  | 10,0% | 2.340,90     |
| 6ES7193-6BP20-0DA0 - SIMATIC ET 200SP, Unità di base BU15-P16+A10+2D, BU tipo A0, Morsetti push-in, con 10 morsetti aus., gruppo di carico nuovo, LaxA: 15 mmx141 mm                                                                                                                                                                        | 6ES7193-6BP20-0DA0 | 25,00 | 28,05  | 10,0% | 631,13       |
| 6ES7193-6BP20-0BA0 - SIMATIC ET 200SP, Unità di base BU15-P16+A10+2B, BU tipo A0, Morsetti push-in, con 10 morsetti aus., ponticellato verso sinistra, LaxA: 15 mmx141 mm                                                                                                                                                                   | 6ES7193-6BP20-0BA0 | 50,00 | 17,85  | 10,0% | 803,25       |
| 6ES7158-3AD10-0XA0 -SIMATIC PN/PN Coupler per lo scambio di dati deterministico tra max. 4 PN-Controller per lato, anche tramite router, trasmissione di PROFI-safe, I/O, MSI, MSO e comunicazione con set di dati, alimentazione di corrente ridondante collegamento PN tramite BusAdapter SIMATIC (BA), Fornitura senza adattatore di bus | 6ES7158-3AD10-0XA0 | 4,00  | 500,65 | 10,0% | 1.802,34     |
| 6ES7193-6AR00-0AA0 - SIMATIC ET 200SP, adattatore di bus BA 2xRJ45, 2 prese RJ45 per PROFINET                                                                                                                                                                                                                                               | 6ES7193-6AR00-0AA0 | 8,00  | 48,45  | 10,0% | 348,84       |
| Importo totale dell'ordine:<br>(Importi al netto di IVA)                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |       |        |       | € 110.156,50 |

OFFERTA MAIL GASPAROTTO E SUCCESSIVE INTESE TELEFONICHE

### Condizioni di fornitura

Luogo di consegna: R.E.M. srl - Via Ferruccia, 16/a - 03010 Patrica (FR)

Consegna entro il: 12/06/2019

Modalità di trasporto: Vostro mezzo

Modalità pagamento: R.B.120/150/180GG. D.F.F.M.al 5 del mese successivo

Per informazioni o comunicazioni Vi preghiamo di contattare il nostro Uff. Acquisti

Distinti Saluti

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