



Automazione Industriale
Gestione Macchine Elettriche
Vendita Apparecchiature Elettromeccaniche



Spett.le
Marcegaglia Ravenna S.P.A.
Ravenna Plant
Via Baiona, 141
48123 Ravenna (Ra)

Frosinone, 08/11/2024

Offerta: 2024_0866

Oggetto: Riavvolgimento rotore Gabbia 2 laminatoio Tandem (in VPI)

Interventi di riavvolgimento comprendente:

- Trasporto rotore da VS azienda a Frosinone
- Smontaggio vecchi avvolgimenti
- Pulizia cave
- Verifica stato collettori (cortocircuito, isolamento)
- Eventuale smontaggio collettori per eliminazione di perdita isolamento
- Tornitura collettori
- Smicatura collettori
- Unghiettatura collettori
- Rilievo vecchia bobina
- Costruzione nuove bobine i
- Costruzione biette
- Montaggio bobine
- Bloccaggio testate con Polyglass K220
- Saldatura collegamenti
- Trattamento termico
- Verniciatura in VPI
- Equilibratura dinamica dell'indotto secondo norme ISO 1940
- Redazione verbali e certificati di collaudo
- Imballaggio
- Trasporto rotore presso VS azienda

Totale a corpo € 99.600,00 + IVA

Consegna: da concordare in fase d'ordine non meno di 4/5 mesi dall'ordine s.i.

Pagamento: R.I.B.A. 90gg + 20 D.F.F.M.

Validità offerta: 60gg



Eventuale sostituzione collettori

Nel caso uno o tutti e due i collettori fossero in basso isolamento e dopo l'eventuale smontaggio e riparazione non si potessero ripristinare le condizioni ottimali di isolamento, bisogna sostituire i due collettori

I lavori da effettuare saranno i seguenti:

- Smontaggio vecchi collettori
- Fornitura di due nuovi collettori a coda di rondine con le stesse caratteristiche di quelli attualmente installati
- Collegamenti elettrici
- Tornitura collettori
- Smicatura collettori
- Unghiettatura collettori

Totale a corpo € 94.800,00 + IVA

Consegna: da concordare in fase d'ordine non meno di 7/8 mesi dall'ordine s.i.

Pagamento: 20% all'ordine con BB, 80% R.I.B.A. 90gg + 20 D.F.F.M. dalla data di ricevimento collettori presso NS sede

Validità offerta: 60gg

Smontaggio-rimontaggio indotto

Intervento di smontaggio-rimontaggio indotto comprendente:

- Disaccoppiamento meccanico giunto a VS carico
- Scollegamenti elettrici, smontaggio carter, scudi, raggiera portaspazzole, semigusci bronzine e semistatori superiori con utilizzo di VS apparecchiature di sollevamento e personale
- Smontaggio indotto attualmente installato con utilizzo di VS apparecchiature di sollevamento e personale
- Rimontaggio indotto revisionato con utilizzo di VS apparecchiature di sollevamento e personale
- Montaggio semigusci bronzine, semistatori, carter, raggiera portaspazzole con utilizzo di VS apparecchiature di sollevamento e personale
- Collegamenti elettrici
- Montaggio giunto a VS carico
- Verifica asse neutro
- Verifica rugosità ed eccentricità collettori
- Verifica forza molle di pressione portaspazzole con dinamometro elettronico
- Montaggio ed adattamento nuove spazzole (materiale di VS fornitura)
- Prove elettriche con quadro elettrico a BT di NS fornitura (energia elettrica di VS fornitura)
- Rilascio certificati di collaudo e diagrammi
- Assistenza all'avviamento dell'impianto



Automazione Industriale
Gestione Macchine Elettriche
Vendita Apparecchiature Elettromeccaniche



Totale a corpo € 28.000,00 + IVA

Consegna: da concordare in fase d'ordine

Pagamento: RI.BA. 90gg+20 D.F.F.M.

Validità offerta: 60gg

Rimanendo a Vs. disposizione per ogni ulteriore esigenza e necessità, cogliamo l'occasione per porgere distinti Saluti

R.E.M. s.r.l.
Via Ferruccia, 12/B
03010 PATRICA (FR)
P. IVA 02240470605