



Automazione Industriale
Gestione Macchine Elettriche
Vendita Apparecchiature Elettromeccaniche



Spett.le
AbbVie S.r.L.
Via Pontina, Km 52
04011 Campoverde (Lt)

Frosinone, 06/02/2024

Offerta: 2024_0135

Oggetto: Revisione alternatore Leroy Somer LSA 56B-VL85 6750kVA 6300V

Revisione dell'alternatore in oggetto comprendente:

- Trasporto alternatore dalla VS azienda a NS carico
- Smontaggio completo della macchina
- Smontaggio di tutte le apparecchiature elettroniche bordo macchina
- Lavaggio di tutti i componenti e asciugatura in forno
- Verifica di tutte le misure meccaniche, verifica dello stato delle bronzine
- Verifica di tutti i particolari degli avvolgimenti statorici e rotorici
- Verifica di tutti i particolari dell'eccitatrice
- Verifica dei diodi
- Verifica di tutti i serraggi elettrici e delle legature
- Verniciatura ed essiccazione al forno con vernici in cl. H
- Controllo equilibratura dinamica secondo norme ISO 1940 del rotore
- Diagnosi elettriche non distruttive dello statore comprendenti:
 - Misura della resistenza di isolamento R.I. (IEEE STD 43-2000 UQ602011C)
 - Determinazione dell'indice di isolamento I.P. (IEEE STD 43-2000)
 - Misura della tangente dell'angolo di perdita TG DELTA (CEI-IEC-600-34-1 EDITION 10.2-IEEE 286 E IEC 60894)
 - Misura della capacità C (CEI-IEC-600-34-1 EDITION 10.2-IEEE 286 E IEC 60894)
 - Misura delle scariche parziali off-line PD (IEXC 60270 STATUS)
 - Misura della resistenza di fase R (IEEE STD 43-2000 UQ602012C)
- Diagnosi elettriche non distruttive della ruota polare comprendenti:
 - Misura della resistenza di isolamento R.I. (IEEE STD 43-2000 UQ602011C)
 - Misura della resistenza ohmica totale R (IEEE STD 43-2000 UQ602012C)
- Rimontaggio completo della macchina
- Rimontaggio di tutte le apparecchiature elettroniche bordo macchina
- Verniciatura esterna con Ral adeguato
- Trasporto presso VS azienda
- Fornitura report di intervento e collaudo



Automazione Industriale
Gestione Macchine Elettriche
Vendita Apparecchiature Elettromeccaniche



Totale a corpo € 24.750,00 + IVA

ESCLUSIONI

- Quanto non espressamente citato nell'Ambito di fornitura
- Eventuali interventi meccanici, elettrici sulla macchina in oggetto non citati nella presente offerta

Consegna: da concordare in fase d'ordine

Trasporto: a NS carico

Pagamento: da concordare in fase d'ordine

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