



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

Via Ferruccia, 16/A - 03010 Patrica (FR)

Tel. 0775-830116 Fax 0775-839345

email: amministrazione@rem-motori.it

Cod. Fis. e P. Iva 02240470605 - CCIAA n. 138995

AZIENDA CERTIFICATA
EN ISO 9001:2008



Spett.le

ITALCEMENTI S.P.A.

VIA CAMOZZI, 124

24121 BERGAMO - BG

Preventivo n° **0548** del **13/07/2012**

Oggetto: *Revisione motore*

Rich. Email Sig. Leoni del 12/07/2012

Vs. DDT:	Data Vs. DDT:	Altri Rif.: RDA 649948
----------	---------------	------------------------

Dettagli tecnici e costi preventivati.

UM	Q.tà	Descrizione interventi da eseguire (attività e/o materiali)	Prezzo un.	Sc.	Totale
		Revisione mot.ABB tipo QUY500KB4 KW. 450 POLI 4 V.6000 CON ROTORE A GABBIA IP 55 MATR.M820012/1CON: Smontaggio in tutti i suoi particolari, soffiaggio, lavaggio con idropulitrice ed essiccazione al fono. Estrazione dei vecchi cuscinetti e verifiche meccaniche sia sull'albero sia sugli scudi che sullo statore. Verifica di eventuali cricche con liquidi penetranti, Verifica con surge-test dell'avvolgimento statorico a Kv.5, controllo delle legature delle testate statoriche, controllo delle biette statoriche. Controllo degli isolatori della morsettiera e delle uscite cavi. Sabbiatura dei perni della morsettiera per l'eliminazione di eventuale ossido sui contatti Verifica dell'isolamento verso massa a 2E+1000 in DC per 10' e in c.a. con tensione applicata V.6000 Verifica della gabbia rotorica - Verifica dell'equilibratura del rotore secondo norme ISO Doppio ciclo di verniciatura statorica con vernici in classe H con essiccazione al forno degli avvolgimenti statorici Montaggio ed ingrassaggio cuscinetti da Voi forniti Rimontaggio completo della macchina e verniciatura esterna secondo Ral da Voi indicato			
Nr	1	Trasporto da e per il Vs. Stabilimento di Colleferro N.B. Visto che la macchina va revisionata consigliamo di effettuare le Prove non Distruttive DLA - Tg.δ - IdP e Capacità . Le Prove Elettriche non Distruttive DLA su macchine elettriche rotanti eseguite a macchina ferma, permettono di verificare le condizioni dei materiali isolanti con cui tali macchine sono costituite, permettendo di vedere il loro invecchiamento.per verificare la qualità e l'effettivo stato dell'avvolgimento.	2600		2600
Nr	1	Nel Caso voleste effettuare le prove di cui sopra il costo delle prove complete di relazione ammonta a	1600		1600
Totale preventivo			€ 4.200,00 + I.V.A.		



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

Via Ferruccia, 16/A - 03010 Patrica (FR)

Tel. 0775-830116 Fax 0775-839345

email: amministrazione@rem-motori.it

Cod. Fis. e P. Iva 02240470605 - CCIAA n. 138995

AZIENDA CERTIFICATA
EN ISO 9001:2008



Spett.le

ITALCEMENTI S.P.A.

VIA CAMOZZI, 124

24121 BERGAMO - BG

Preventivo n° **0548** del **13/07/2012**

Consegna con trasporto a nostro carico

Tempo :07 giorni d.r.vs. ordine s.i.

Modalità di pagamento: DA CONCORDARE

Validità :30gg dalla presente

Con l'occasione porgiamo distinti saluti.

ITALCEMENTI S.P.A.

Letto, approvato e accettato.

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