

SPECIFICA DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE GRUPPI ZE230

Il servizio richiesto prevede:

- a) la fornitura delle opere di manutenzione ordinaria sui compressori di costruzione ALLAS (OPCO secondo la cadenza prevista dalla casa costruttrice).

tipo macchina	avente n° di matricola	data avviamento
ZE 230 - 2,5	AIF 000609	23/10/1996
ZE 230 - 2,5	AIF 000795	23/10/1996
ZE 230 - 2,5	AIF 183083	23/10/1996

- Rilievo lettura completa dei valori SPM, pressione e temperatura;
- Controllo impostazioni parametri protezione regolazione;
- Controllo funzionamenti strumenti e spie;
- Controllo perdite aria, acqua, olio;
- Controllo serraggi bulloni-connessione dei giunti;
- Controllo connessioni elettriche;
- Controllo materiale insonorizzante;
- Controllo valvole di sicurezza+interruttore;
- Controllo presenza acqua nell'olio;
- Controllo Sostituzione olio compressore;
- Controllo Sostituzione filtro olio compressore;
- Controllo condizioni camera di aspirazione;
- Controllo Sostituzione elementi filtri aria;
- Controllo Sostituzione elemento filtro sfiato multipli;
- Controllo ciclo valvola di aspirazione aria;
- Sostituzione membrana valvola aspirazione aria;
- Sostituzione blocco cuscinetti (valv. Ingr. Aria);
- Revisione valvola ingresso aria;
- Sostituzione silenziatore di sfiato;
- Controllo funzionamento Revisione valvola di ritegno;
- Controllo condizioni Sostituzione diaframma pist. bilanciamento;
- Controllo e pulizia drenaggi di condensa;
- Ingrassaggio cuscinetti motore principale;
- Pulizia condotto ventola motore elettrico;
- Revisione motore elettrico principale;
- Ispezione ventola refrigerazione olio finale;
- Revisione motore ventola refrigerazione olio finale;
- Pulizia esterna refrigerazione olio finale;
- Pulizia blocco refrigeratori;
- Controllo Sostituzione inserti in gomma;
- Controllo allineamento giunto motore;
- Controllo condizioni denti corona;
- Verifica elemento compressore;
- Controllo Sostituzione ammortizzatori;

- b) La fornitura di tutti i ricambi e tutte le parti di consumo (inclusi i lubrificanti) necessari per lo svolgimento delle opere di manutenzione ordinaria di cui al punto a)

Pagina 1 di 2
Il Responsabile Bacino Ove
Ing. ANGELO FELICI

9/9/10

- c) L'analisi dei dati termodinamici del compressore (pressioni e temperature) e dei dati dinamici, attraverso il confronto dei dati rilevati con quelli caratteristici di ciascun modello, e l'indicazione di eventuali interventi da dover effettuare.
- d) Verifica iniziale della conformità dell'installazione alle prescrizioni Atlas Copco
- e) Opere e mezzi di smaltimento dell'olio esausto e dei materiali sostituiti

Il Responsabile Pacino Ovest
Ing. ANGELO FELICI