#### DIARIO MACCHINA

##### DELLA FUNIVIA A COLLEGAMENTO TEMPORANEO DEI VEICOLI

IN USO DAL .................................... AL ......................................

DENOMINAZIONE IMPIANTO: ...................................................................................

SIGLA: ..........................................................................................................................

CONCESSIONARIO: ...................................................................................................

IL CAPOSERVIZIO: ….................................................................................................

DIRETTORE D’ESERCIZIO: .......................................................................................

ENTE DI SORVEGLIANZA E CONTROLLO: .............................................................

Edizione settembre 2003 (predisposto da A.N.I.T.I.F.)

**GENERALITA’**

Il presente DIARIO MACCHINA, specifico per ciascun impianto, risponde alle seguenti finalità:

* di ricordare in modo sintetico al caposervizio le manutenzioni che è necessario eseguire sullo specifico impianto
* di conservare certificazione che la manutenzione è stata eseguita con firma dell’esecutore
* di mantenere sicura memoria degli interventi di manutenzione e sostituzione eseguiti sia programmati che non programmati
* di poter analizzare statisticamente eventuali deficienze tecniche ricorrenti dell’impianto
* di poter analizzare i costi di manutenzione in riferimento allo specifico impianto
* di poter scegliere adeguate tipologie di manutenzione
* di poter ottimizzare la tipologia e la quantità dei pezzi di ricambio necessari

**Il Diario Macchina deve al minimo tener conto delle istruzioni per l’uso e la manutenzione stabilite dal costruttore dell’impianto.**

Si consiglia che il Diario venga mantenuto presso l’impianto e debba essere tenuto a disposizione dei funzionari dell’autorità di sorveglianza ed esibito ad ogni loro richiesta. Al termine dei cinque anni d’uso previsti il Diario Macchina deve essere custodito e conservato dal titolare della Concessione fino a fine vita tecnica dell’impianto.

### ISTRUZIONI PER LA COMPILAZIONE

Il Diario deve essere compilato e firmato negli appositi spazi dal personale incaricato delle varie ispezioni e manutenzioni e coordinato dal Caposervizio o direttamente dallo stesso Caposervizio.

L’esecutore delle operazioni in corrispondenza di ogni voce apporrà la data e la firma a significare che il controllo, la verifica, la prova o la misura hanno avuto esito positivo senza necessità d’interventi (è facoltà sostituire la firma con la sigla o il semplice nome dell’operatore).

Nel caso invece di necessità manutentive è necessario compilare anche la seconda parte di ciascuna scheda riportando nello spazio previsto il codice dell’argomento (RIFER = riferimento) con la necessaria descrizione.

E’ facoltà della concessionaria far compilare la parte finalizzata all’analisi dei costi di manutenzione.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1 - STAZIONE MOTRICE** | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | **Anno 2006** | | **Anno 2007** | |
| **ELEMENTI** | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA |
| FONDAZIONI | 1.1 | Infiltrazioni ed erosioni dell’acqua/stato fondaz. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2 | Serraggio tirafondi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| STRUTTURE PORTANTI CLS  ED ACCIAIO | 1.3 | Controllo a vista  assenza cricche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.4 | Serraggio bulloneria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ELEMENTI  MOBILI | 1.5 | Funzionalità e stato  elementi mobili |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.6 | Controllo serraggio bulloneria elem. mobili |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| GUIDE DEI  VEICOLI  Esterne/scorrim. | 1.7 | Stato delle guide |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.8 | Registrazione della posizione |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

NOTE PER LA COMPILAZIONE: onde risparmiare prezioso tempo la data e la firma dell’esecutore possono essere riportate trasversalmente alla pagina comprendendo

più voci contemporaneamente, piuttosto che essere riportate singolarmente su ciascuna riga/voce

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1 - STAZIONE MOTRICE** | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | Anno 2005 | | **Anno 2006** | | **Anno 2007** | |
| **ELEMENTI** | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA |
| MOTORE ELETTRICO  PRINCIPALE | 1.9 | Ancoraggio - allinea- mento - vibrazioni |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.10 | Lubrificazione  Cuscinetti |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.11 | Spazzole e collettore |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.12 | Pulizia filtro aria raffreddamento |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.13 | Lubrificaz. cuscinetti ventilatore |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.14 | Funzionamento flussostato aria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.15 | Stato isolamento cavi elettrici e messa a terra |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.16 | Serraggio viti collegamenti elettrici |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.17 | Dinamo tachimetrica  Giunto/spazzole/collett. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | | | | | | | | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | | | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | | **COSTI**  (OPZIONALI) | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
| **1 - STAZIONE MOTRICE** | | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | | **Anno 2006** | | | **Anno 2007** | | |
| **ELEMENTI** | | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA |
| GIUNTI  TRASMISSIONI | | 1.18 | Usura cinghie |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.19 | Tesatura cinghie |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.20 | Verifica allineamenti |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.21 | Eventuale  Ingrassaggio |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.22 | Verifica usure parti in materiale plastico |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.23 | Serraggio bulloneria |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | | | | | | | | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | | | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | | **COSTI**  (OPZIONALI) | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
| **1 - STAZIONE MOTRICE** | | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | Anno 2005 | | | **Anno 2006** | | | **Anno 2007** | | |
| **ELEMENTI** | | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA |
| RIDUTTORE | | 1.24 | Controllo ore lavoro e livello/perdite olio |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.25 | Verifica ancoraggi |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.26 | Controllo vibrazioni/rumorosità |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.27 | Filtraggio o  sostituzione olio |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.28 | Prodotto usato e  quantità usata |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.29 | Pulizia/controllo  filtro dell’olio |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.30 | Funzionalità pressostati e flussostati |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | | | | | | | | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | | | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | | **COSTI**  (OPZIONALI) | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
| **1 - STAZIONE MOTRICE** | | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | | **Anno 2006** | | | **Anno 2007** | | |
| **ELEMENTI** | | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA |
| FRENO DI  SERVIZIO | | 1.31 | Pulizia generale ed  esame a vista struttura |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.32 | Fascia frenante e consumo ferodi |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.33 | Ripristino giochi in riferimento usure |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.34 | Lubrificazione parti mobili |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.35 | Lubrificazione eventuali cilindri oleopneumatici |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.36 | Serraggio bulloneria |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.37 | Verifica/regolazione dello sforzo frenante |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.38 | Funzionalità finecorsa di apertura/usura |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | | | | | | | | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | | | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | | **COSTI**  (OPZIONALI) | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
| **1 - STAZIONE MOTRICE** | | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | | **Anno 2006** | | | **Anno 2007** | | |
| **ELEMENTI** | | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA |
| FRENO DI  EMERGENZA | | 1.39 | Pulizia generale ed  esame a vista struttura |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.40 | Fascia frenante e consumo ferodi |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.41 | Ripristino giochi in riferimento usure |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.42 | Lubrificazione parti mobili |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.43 | Lubrificazione eventuali cilindri oleopneumatici |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.44 | Serraggio bulloneria |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.45 | Verifica/regolazione dello sforzo frenante |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.46 | Funzionalità finecorsa di apertura/usura |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | | | | | | | | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | | | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | | **COSTI**  (OPZIONALI) | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
| **1 - STAZIONE MOTRICE** | | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | | **Anno 2006** | | | **Anno 2007** | | |
| **ELEMENTI** | | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA |
| FRENO  SUPPLEMEN-TARE | | 1.47 | Pulizia generale ed  esame a vista struttura |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.48 | Fascia frenante e consumo ferodi |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.49 | Ripristino giochi in riferimento usure |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.50 | Lubrificazione parti mobili |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.51 | Lubrificazione eventuali cilindri oleopneumatici |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.52 | Serraggio bulloneria |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.53 | Verifica/regolazione dello sforzo frenante |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.54 | Funzionalità finecorsa di apertura/usura |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | | | | | | | | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | | | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | | **COSTI**  (OPZIONALI) | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
| **1 - STAZIONE MOTRICE** | | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | | **Anno 2006** | | | **Anno 2007** | | |
| **ELEMENTI** | | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA |
| PULEGGIA  MOTRICE | | 1.55 | Esame a vista delle saldature |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.56 | Verifica consumo della gommatura |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.57 | Efficienza messa a terra |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.58 | Ingrassaggio dei cuscinetti |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.59 | Corretta posizione raschianeve |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.60 | Funzionalità dispositivo contr. assetto puleggia |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.61 | Corretto calettamento sull’albero motore |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.62 | Pulizia/lubrific. masse comando del centrifugo |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | | | | | | | | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | | | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | | **COSTI**  (OPZIONALI) | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
| **1 - STAZIONE MOTRICE** | | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | | **Anno 2006** | | | **Anno 2007** | | |
| **ELEMENTI** | | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA |
| DISPOSITIVO  CENTRIFUGO  ECCESSO  VELOCITA’ | | 1.63 | Pulizia ed ingrassaggio |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.64 | Controllo cuscinetti |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| CENTRALINE  IDRAULICHE  FRENI | | 1.65 | Controllo livello olio |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.66 | Verifica tubazioni e perdite |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.67 | Filtraggio o  sostituzione olio |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.68 | Efficienza polmoni |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| TRAVI DI LANCIO E RAL-LENTAMENTO | | 1.69 | Presa del moto travi  (vedi istr.costruttore) |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.70 | Usure/tensioni  delle cinghie |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.71 | Usure/pressioni  dei pneumatici |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.72 | Controllo alberi e cuscinetti puleggie |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 1.73 | Ingrassaggio cuscinetti |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1 – STAZIONE MOTRICE** | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | | **Anno 2005** | | | **Anno 2006** | | **Anno 2007** | |
| **ELEMENTI** | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA |
| RULLIERE  RULLI IN  STAZIONE | 1.74 | Integrità supporti, bilancieri, rulli |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 1.75 | Serraggio bulloneria |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 1.76 | Verifica integrità antiscarrucolanti interni ed elementi raccoglifune |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 1.77 | Verifica gioco e funzionalità delle articolazioni e dei perni della rulliera |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 1.78 | Verifica dei cuscinetti ed usura  guarnizioni dei rulli |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 1.79 | Verifica allineamento rulli |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 1.80 | Necessità  sostituzione rulli |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 1.81 | Verifica boccole  e perni |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 1.82 | Ingrassaggio di tutti i perni e cuscinetti |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 1.83 | Altro |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1 - STAZIONE MOTRICE** | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | **Anno 2006** | | **Anno 2007** | |
| **ELEMENTI** | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA |
| CONTROLLI GEOMETRICI | 1.84 | Controllo posizione  (vedi manuale costrutt.) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.85 | Efficienza micro |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| SPAZIATORI  FRIZIONI | 1.86 | Efficienza |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.87 | Verifica giochi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.88 | Altro |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CONTROLLI  ANTICOLLISIONE | 1.89 | Efficienza prossimity |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.90 | Altro |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| DINAMO TACHI  D’ARGANO | 1.91 | Dinamo tachimetrica  Giunto/spazzole/collett. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ALTRO | 1.92 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1 - STAZIONE MOTRICE** | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | **Anno 2006** | | **Anno 2007** | |
| **ELEMENTI** | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA |
| MOTORE  DIESEL | 1.93 | Controllo ore lavoro  Livello e perdite olio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.94 | Sostituzione olio  Prodotto/quantità usate |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.95 | Controllo tenuta delle tubazioni |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.96 | Controllo tesatura cinghie |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.97 | Vibrazioni/rumorosità  e fumosità |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.98 | Filtro olio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.99 | Filtro gasolio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.100 | Filtro aria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ARGANO  RECUPERO | 1.101 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.102 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.103 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2 - STAZIONE RINVIO** | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | **Anno 2006** | | **Anno 2007** | |
| **ELEMENTI** | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA |
| FONDAZIONI | 2.1 | Infiltrazioni ed erosioni dell’acqua/stato fondaz. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2 | Serraggio tirafondi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| STRUTTURE PORTANTI CLS  ED ACCIAIO | 2.3 | Controllo a vista  assenza cricche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.4 | Serraggio bulloneria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ELEMENTI  MOBILI | 2.5 | Funzionalità e stato  elementi mobili |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.6 | Controllo serraggio bulloneria elem. mobili |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| GUIDE DEI  VEICOLI  Esterne/scorrim. | 2.7 | Stato delle guide |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.8 | Registrazione della posizione |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | | | | | | | | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | | | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | | **COSTI**  (OPZIONALI) | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
| **2 - STAZIONE RINVIO** | | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | | **Anno 2006** | | | **Anno 2007** | | |
| **ELEMENTI** | | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA |
| PULEGGIA  RINVIO | | 2.9 | Esame a vista delle saldature |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 2.10 | Verifica consumo della gommatura |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 2.11 | Efficienza messa a terra |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 2.12 | Ingrassaggio dei cuscinetti |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 2.13 | Controllo vibrazioni/rumorosità |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 2.14 | Corretta posizione raschianeve |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 2.15 | Funzionalità dispositivo contr. assetto puleggia |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | | | | | | | | | | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | | | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | | **COSTI**  (OPZIONALI) | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
| **2 – STAZIONE RINVIO** | | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | | **Anno 2005** | | | | **Anno 2006** | | | **Anno 2007** | | |
| **ELEMENTI** | | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA |
| RULLIERE  RULLI IN  STAZIONE | | 2.16 | Integrità supporti, bilancieri, rulli |  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
| 2.17 | Serraggio bulloneria |  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
| 2.18 | Verifica integrità antiscarrucolanti interni ed elementi raccoglifune |  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
| 2.19 | Verifica gioco e funzionalità delle articolazioni e dei perni della rulliera |  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
| 2.20 | Verifica dei cuscinetti ed usura  guarnizioni dei rulli |  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
| 2.21 | Verifica allineamento rulli |  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
| 2.22 | Necessità  Sostituzione rulli |  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
| 2.23 | Verifica boccole  e perni |  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
| 2.24 | Ingrassaggio di tutti i perni e cuscinetti |  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
| 2.25 | Altro |  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2 - STAZIONE RINVIO** | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | **Anno 2006** | | **Anno 2007** | |
| **ELEMENTI** | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA |
| TRAVI DI LANCIO E RAL-LENTAMENTO | 2.26 | Presa del moto travi  (vedi istr.costruttore) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.27 | Usure/tensioni  Delle cinghie |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.28 | Usure/pressioni  dei pneumatici |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.29 | Controllo alberi e cuscinetti puleggie |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.30 | Ingrassaggio cuscinetti |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CONTROLLI GEOMETRICI | 2.31 | Controllo posizione  (vedi manuale costrutt.) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.32 | Efficienza micro |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| SPAZIATORI  FRIZIONI | 2.33 | Efficienza |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.34 | Verifica giochi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.35 | Altro |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CONTROLLI  ANTICOLLISIONE | 2.36 | Efficienza prossimity |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.37 | Altro |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| DINAMO  TACHIMETRIC. | 2.38 | Dinamo tachimetriche  Giunto/spazzole/collett. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ALTRO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ALTRO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3 – MOVIMENTAZIONE PASSEGGERI**  **NELLE STAZIONI** | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | **Anno 2006** | | **Anno 2007** | |
| **ELEMENTI** | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA |
| CANCELLETTI  DI ACCESSO | 3.1 | Livello/sostituzione olio idraulico (eventuale) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2 | Ingrassaggio cuscinetti e parti mobili |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.3 | Verifica stato motori elettrici/idraulici |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.4 | Verifica corretta cadenza di apertura |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.5 | Verifica max coppia chiusura (sicur. utenti) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CORRIDOI | 3.6 | Delimitazione corridoi accessi/uscite |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.7 | Presenza segnaletica |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TAPPETO  D’IMBARCO | 3.8 | Controllo usure e corretta tensione |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.9 | Lubrificazione e manutenz. specifiche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.10 | Verifica sua corretta posizione |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | | | | | | | | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | | | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | | **COSTI**  (OPZIONALI) | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
| **4 – APPARATO DI TENSIONAMENTO** | | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | | **Anno 2006** | | | **Anno 2007** | | |
| **ELEMENTI** | | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA |
| FONDAZIONI | | 4.1 | Infiltrazioni ed erosioni dell’acqua/stato fondaz. |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 4.2 | Serraggio tirafondi |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| STRUTTURE PORTANTI CLS  ED ACCIAIO | | 4.3 | Controllo a vista  assenza cricche |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 4.4 | Serraggio bulloneria |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| ELEMENTI  MOBILI | | 4.5 | Funzionalità e stato  elementi mobili |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 4.6 | Controllo serraggio bulloneria elem. mobili |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | | | | | | | | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | | | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | | **COSTI**  (OPZIONALI) | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
| **4 – APPARATO DI TENSIONAMENTO** | | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | | **Anno 2006** | | | **Anno 2007** | | |
| **ELEMENTI** | | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA |
| CENTRALINA IDRAULICA DI  TENSIONA -  MENTO | | 4.7 | Controllo livello olio  filtraggio o sostituzione |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 4.8 | Verifica tubazioni e perdite |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 4.9 | Verifica funzionalità generale |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 4.10 | Efficienza polmone |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| PISTONE | | 4.11 | Verifica tubazioni e perdite |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 4.12 | Integrità struttura ed attacchi estremità |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| ALTRO | | 4.xx |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 4.xx |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5 - SOSTEGNI** | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | **Anno 2006** | | **Anno 2007** | |
| **ELEMENTI** | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA |
| FONDAZIONI | 5.1 | Infiltrazioni ed erosioni dell’acqua/stato fondaz. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.2 | Serraggio tirafondi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| STRUTTURE PORTANTI CLS  ED ACCIAIO  comprese  pedane/falconi | 5.3 | Controllo a vista  assenza cricche |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.4 | Serraggio bulloneria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| SCALE ACCESSO  PARAPETTI  ANTICADUTA | 5.5 | Controllo a vista assenza cricche ed efficienza anticaduta |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.6 | Serraggio bulloneria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VERNICIATURA | 5.7 | Verniciatura |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**NOTA n° 1:** gli interventi di manutenzione da segnalare ed in riferimento ai punti 5.1 -:- 5.7 sono da riportare a pagina successiva

**NOTA n° 2:** per la compilazione della successiva pagina relativa alle rulliere si consiglia di identificare **l’intervento su ciascun rullo** nel seguente modo. Indicare il numero del sostegno interessato, se è lato Salita (Sal) o Discesa (Dis) della linea, ed il numero del rullo interessato all’intervento a partire col n° 1 dal rullo più a valle. ESEMPIO: 3Sal4 (sostegno n° 3 – lato salita del sostegno – quarto rullo a partire da valle)

**Si ritiene importante che sia riportato qualsiasi intervento manutentivo sulle rulliere.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5 – SOSTEGNI** | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | | **Anno 2005** | | | **Anno 2006** | | **Anno 2007** | |
| **ELEMENTI** | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA |
| RULLIERE | 5.8 | Integrità supporti, bilancieri, rulli |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 5.9 | Serraggio bulloneria |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 5.10 | Verifica integrità antiscarrucolanti interni ed elementi raccoglifune |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 5.11 | Verifica gioco e funzionalità delle articolazioni e dei perni della rulliera |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 5.12 | Verifica dei cuscinetti ed usura  guarnizioni dei rulli |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 5.13 | Verifica allineamento rulli |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 5.14 | Necessità  sostituzione rulli |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 5.15 | Verifica boccole  e perni |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 5.16 | Ingrassaggio di tutti i perni e cuscinetti |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |
| 5.17 | Altro |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | | | | | | | | | | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | | | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | | **COSTI**  (OPZIONALI) | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | | | |  | | |  | |  | |
| **5 – SOSTEGNI** | | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | | **Anno 2005** | | | | **Anno 2006** | | | **Anno 2007** | | |
| **ELEMENTI** | | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA |
| COMPONENTI ELETTRICI DEI  SOSTEGNI | | 5.18 | Verifica integrità cavi elettrici |  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
| 5.19 | Verifica stato delle connessioni elettriche e delle morsettiere |  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
| 5.20 | Messa a terra |  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
| 5.21 | Funzionalità altoparlanti |  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |
| ALTRO | | 5.22 |  |  |  |  |  | | |  |  | |  |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6 – FUNI** | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | **Anno 2006** | | **Anno 2007** | |
| **ELEMENTI** | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA |
| FUNE  PORTANTE-  -TRAENTE | 6.1 | Controllo visivo rotture |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.2 | Lubrificazione |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.3 | Stato impalmatura |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TENDITRICE | 6.4 | Controllo visivo rotture |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.5 | Lubrificazione |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.6 | Stato degli ancoraggi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TELECOMANDI | 6.7 | Controllo visivo rotture  Particol. sugli appoggi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.8 | Stato degli ancoraggi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ALTRO | 6.9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7 - MORSETTI** | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | **Anno 2006** | | **Anno 2007** | |
| **ELEMENTI** | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA |
| MORSETTI | 7.1 | Riportare tutte le indica-zioni del costruttore |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | | | | | | | | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | | | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | | **COSTI**  (OPZIONALI) | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | | | | | | | |  | | |  | |  | |
| **8 - VEICOLI** | | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | | **Anno 2006** | | | **Anno 2007** | | |
| **ELEMENTI** | | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA | | DATA E FIRMA |
| VEICOLI | | 8.1 | Esame a vista strutture e di tutte le saldature |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 8.2 | Verifica gioco e ingrass. articol. sospens/morsett |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 8.3 | Verifica gioco e ingrass. di tutte le articolazioni |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 8.4 | Eventuale serraggio bullonature |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 8.5 | Stato sedili, eventuali pavimento/finestrature |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 8.6 | Stato/efficienza eventu- ali chiusure di sicurezza |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 8.7 | Efficienza dispositivi di apert/chiusura veicoli  sia interni che esterni |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 8.8 | Presenza/leggibilità numerazione veicoli |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 8.9 | Presenza event. cartelli non appoggiarsi/fumare |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |
| 8.10 | Altro: vedi costruttore |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **9 – APPARECCHIATURE ELETTRICHE** | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | **Anno 2006** | | **Anno 2007** | |
| **ELEMENTI** | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA |
| APPARECCHIATURE ELETTRICHE | 9.1 | Puliz quadri/aspirazione  Polvere: puliz filtri aria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.2 | Efficienza azionamento  Principale |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.3 | Efficienza azionamento  Riserva |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.4 | Efficienza azionamento  Recupero |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.5 | Efficienza di tutte le batterie e caricabatteria |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.6 | Efficienza circ.sicurezza  ed event. cercaguasti |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.7 | Illuminazione principale e di riserva |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.8 | Verifica funzionamento interr. Differenziali |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.9 | Sostituzioni relè/ interruttori/teleruttori |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.10 | Sostituzioni micro/pulsanti/strumenti |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| GRUPPI  ELETTROGENI | 9.11 | Efficienza e taratura delle regolazioni |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ALTRO | 9.12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **10 – VARIE** | | | **Anno 2003** | | **Anno 2004** | | **Anno 2005** | | **Anno 2006** | | **Anno 2007** | |
| **ELEMENTI** | **RIFER** | **VERIFICHE ED OPERAZIONI** | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA | DATA E FIRMA |
| MAGAZZINO  VEICOLI | 10.1 | Efficienza scambi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.2 | Efficienza macchina provamorse |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VEICOLO DI MANUTENZ. | 10.3 | Integrità, efficienza e dotazioni di sicurezza |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ATTREZZATURDI SOCCORSO | 10.4 | Numero e stato di conservazione |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ATTREZZATUR  ANTINCENDIO | 10.5 | Numero e stato di efficienza |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CASSETTE PRONTO  SOCCORSO | 10.6 | Verifica scadenze e quantità dotazioni |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VERNICIATURE  (sostegni vedi 5) | 10.7 | Riprese verniciature |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ANEMOMETRI | 10.8 | Verifica efficienza |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ALTRO | 10.9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| PARTE DA COMPILARE IN CASO D’ INTERVENTO DI MANUTENZIONE | | | | | |
| **RIFER** | **DATA** | **DESCRIZIONE DELL’ INTERVENTO ( RIPARAZIONI – SOSTITUZIONI )**  **(eventuali riferimenti per certificati dei materiali sostituiti, fotografie ecc…)** | **OPERATORI**  **INTERVENUTI** | **TEMPO TOT**  **IMPIEGATO** | **COSTI**  (OPZIONALI) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |