

<b>INFORMAZIONE TECNICA SPECIFICA TECNICA</b>	<b>N° 984180</b>	<b>Del 23/03/2012</b>	Revisione fatta da:		 Modulo 7.3.05 Rev. 00
			N°	Del	
Titolo <b>Controlli su struttura e gruppi principali</b>			Nome file 984180-IT Controlli su struttura e gruppi princ+.doc		Pagina 1 di 4

Si raccomanda di allegare il presente documento (debitamente compilato) al registro/libretto di controllo della Piattaforma Aerea stessa e di utilizzarlo come confronto nella esecuzione della successiva verifica (mai oltre i 12 mesi) come previsto dalla documentazione di corredo, dalle regole di buona prassi e dal D.Lgs 81 n.81/2008 articoli 15, 71 etc..

Per una ispezione e manutenzione appropriate è necessario rimuovere le coperture e le protezioni esistenti, assicurare la pulizia (macchina, stabilizzatori, allestimento, etc..) rimuovendo lo sporco, il fango e gli accumuli di lubrificante che potrebbero nascondere eventuali danni o malfunzionamenti (guasti, fenomeni di usura, grippaggi, corrosione, microcricche etc..). È necessario eseguire sempre anche una ispezione da sotto il telaio del veicolo; la macchina deve essere verificata senza persone a bordo e nelle configurazioni operative più idonee per una corretta e sicura valutazione.

La presente informazione, può essere utilizzata esclusivamente da tecnici competenti abilitati ed autorizzati da GSR. Gli esempi allegati sono di solo ausilio informativo, per qualsiasi dubbio vi preghiamo di contattare sempre, il ns. servizio di Assistenza Tecnica presso [www.gsrspa.it](http://www.gsrspa.it)

Macchina GSR modello/ matricola.....Anno di fabbricazione.....Ore .....

Matricola ISPESL/INAIL/AUSL (Italia).....

Targa veicolo.....n° Telaio veicolo.....Km.....

Proprietario .....tel/fax.....

Indirizzo.....P. Iva.....

<b>Tabella dei controlli</b>				
Quando prove e controlli prevedono la scelta SI/NO mettere una croce sulla scelta fatta. Quando le soluzioni tecniche non hanno riscontro con la prova e/o controllo richiesti, con un unico segno barrare entrambe le caselle SI/NO.				
Zona	elementi principali	Descrizione	Esito	Descrizione del ripristino e/o note per il prossimo controllo
			SI = va bene	
			NO = ripristinare ora	
1	stabilizzatore ant. Destro	Collegamenti ed elementi strutturali (con macchina in ordine di marcia e su stabilizzatori)	☐SI / ☐NO	
	stabilizzatore ant. Sinistro		☐SI / ☐NO	
	stabilizzatore post. Sinistro		☐SI / ☐NO	
	stabilizzatore post. Destro		☐SI / ☐NO	
	ancoraggi telaio veicolo	Tutti gli ancoraggi fra telaio e falsotelaio (con macchina in ordine di marcia e su stabilizzatori)	☐SI / ☐NO	
	telaio autocarro	Immediatamente dietro la cabina del veicolo (con macchina in ordine di marcia e su stabilizzatori)	☐SI / ☐NO	
2	torretta	fissaggio ralla di rotazione	☐SI / ☐NO	
		attacchi braccio principale	☐SI / ☐NO	
		attacchi martinetto principale	☐SI / ☐NO	
		attacchi martinetto livellamento (master)	☐SI / ☐NO	

<b>INFORMAZIONE TECNICA SPECIFICA TECNICA</b>	<b>N° 984180</b>	<b>Del 23/03/2012</b>	Revisione fatta da:		 Modulo 7.3.05 Rev. 00
			N°	Del	
Titolo <b>Controlli su struttura e gruppi principali</b>			Nome file 984180-IT Controlli su struttura e gruppi princ+.doc		Pagina 2 di 4

3	Articolazioni/Bracci articolati	pantografi inferiori	ǒSI / ǒNO	
		pantografi superiori	ǒSI / ǒNO	
		mensola intermedia/superiore	ǒSI / ǒNO	
		bracci telescopici	ǒSI / ǒNO	
		braccio Jib/ bielle	ǒSI / ǒNO	
		attacchi martinetto principale	ǒSI / ǒNO	
		attacchi martinetto livellamento inferiore	ǒSI / ǒNO	
4	Bracci telescopici	elementi telescopici	ǒSI / ǒNO	
		attacchi catene	ǒSI / ǒNO	
5	Supporto navicella	attacchi navicella	ǒSI / ǒNO	
		attacchi martinetto livellamento della navicella	ǒSI / ǒNO	
		attacchi braccio	ǒSI / ǒNO	
6	<b>Fissaggi/elementi Critici</b>			
	Bulloneria	Azione contro il possibile allentamento dei fissaggi a serraggio controllato ed in genere (esempio fissaggi bullonati su veicolo, torretta, martinetti, perni, etc..)	ǒSI / ǒNO	
	Attuatori &/o dispositivi oleodinamici	Tenute idrauliche, pulizia e sostituzione filtro olio, verifica funzionale su martinetti, valvole, motoriduttori idraulici, tubazioni rigide e flessibili, etc..	ǒSI / ǒNO	
7	<b>Dispositivi :</b>			
	Controlli della posizione di trasporto	Taratura, verifica funzionale, etc..	ǒSI / ǒNO	
	Bolla di livello	Taratura, verifica funzionale, etc..	ǒSI / ǒNO	
	Controllo di stabilizzazione	Taratura, verifica funzionale, etc..	ǒSI / ǒNO	
	Interblocco stabilizzatori con bracci sollevati	Taratura, verifica funzionale, etc..	ǒSI / ǒNO	
	Velocità di manovra	Taratura, verifica funzionale, etc..	ǒSI / ǒNO	
	Sensore di carico	Taratura, verifica funzionale, etc..	ǒSI / ǒNO	
	Limitatore di sbraccio	Taratura, verifica funzionale, etc..	ǒSI / ǒNO	
	Limitatore di momento	Taratura, verifica funzionale, etc..	ǒSI / ǒNO	
	Controllo funi e catene	Taratura, verifica funzionale, etc..	ǒSI / ǒNO	
	Livellamento navicella	Taratura, verifica funzionale, etc..	ǒSI / ǒNO	
	Chiusura accesso navicella	Taratura, verifica funzionale, etc..	ǒSI / ǒNO	
	Comandi di emergenza	Taratura, verifica funzionale, etc..	ǒSI / ǒNO	
Valvole idrauliche di blocco	Taratura, verifica funzionale, etc..	ǒSI / ǒNO		
8	<b>Altro</b>			

EVENTUALI COMMENTI: .....

.....

.....

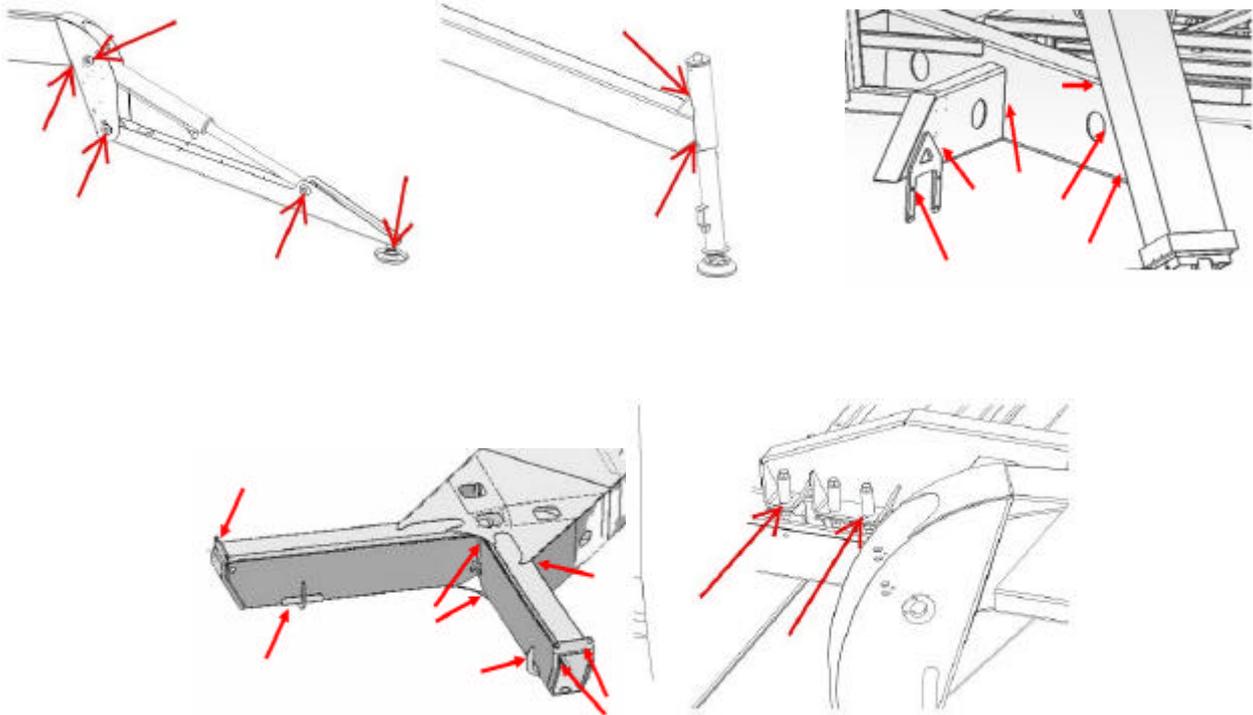
Luogo:..... Data ispezione:.....

Timbro e firma di chi ha fatto la verifica :.....

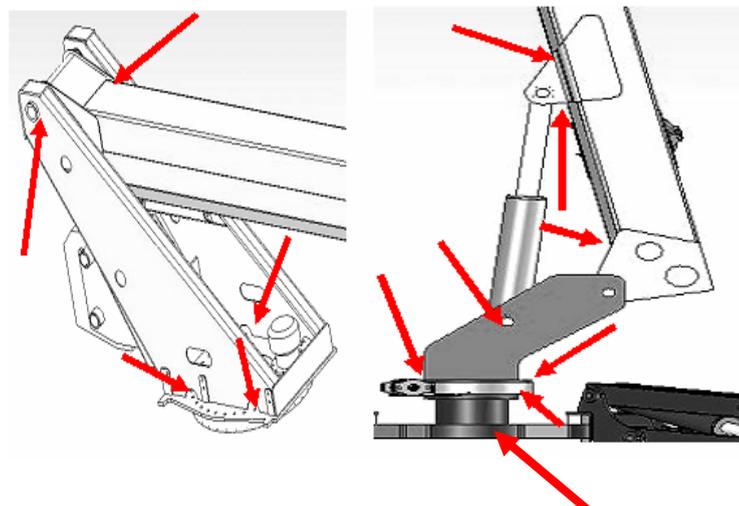
<b>INFORMAZIONE TECNICA</b> <b>SPECIFICA TECNICA</b>	<b>N° 984180</b>	<b>Del 23/03/2012</b>	Revisione fatta da:		 <b>Modulo 7.3.05 Rev. 00</b>
			N°	Del	
Titolo <b>Controlli su struttura e gruppi principali</b>			Nome file 984180-IT Controlli su struttura e gruppi princ+.doc		Pagina 3 di 4

Esempi di punti caratteristici per possibili fenomeni di usura, corrosione e fatica (controlli da eseguire con macchina scarica e sotto carico).

### Zona di controllo 1: Allestimento/ Stabilizzatori/Veicolo

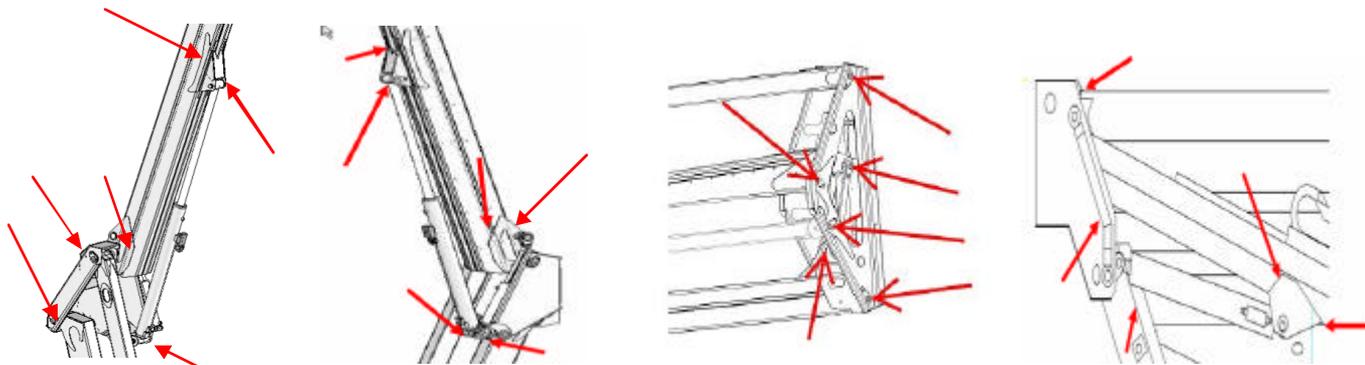


### Zona di controllo 2: Torretta di rotazione

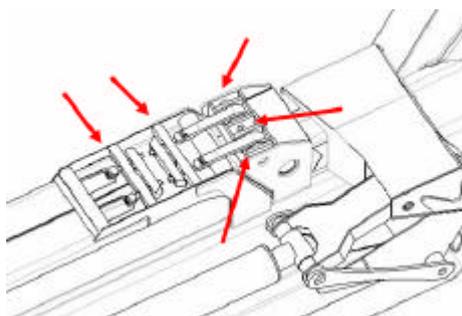


<b>INFORMAZIONE TECNICA</b> <b>SPECIFICA TECNICA</b>	<b>N° 984180</b>	<b>Del 23/03/2012</b>	Revisione fatta da:		 <b>Modulo 7.3.05 Rev. 00</b>
			N°	Del	
Titolo <b>Controlli su struttura e gruppi principali</b>			Nome file 984180-IT Controlli su struttura e gruppi princ+.doc		Pagina 4 di 4

### Zona di controllo 3: Articolazioni/bracci



### Zona di controllo 4: Attacchi e catene su bracci telescopici



### Zona di controllo 5: Gruppi Sostegno Navicella

