


INFORMAZIONE TECNICA TECNICAL INFORMATION	N° 984.275	23-12-2025	Revisione fatta da:		 Modulo 7.3.05 Rev. 00
			N° 1	Del 28/07/2025	
Titolo Istruzione per l'ispezione di giunti e microinterruttori per la stabilizzazione e/o i settori variabili su piattaforme aeree GSR. <i>Inspection instructions on encoders and microswitches for stabilization and/or variable sectors on GSR aerial platforms.</i>				Pagina - Page 1 di 2	

Il sistema è composto da:

The system consists of:

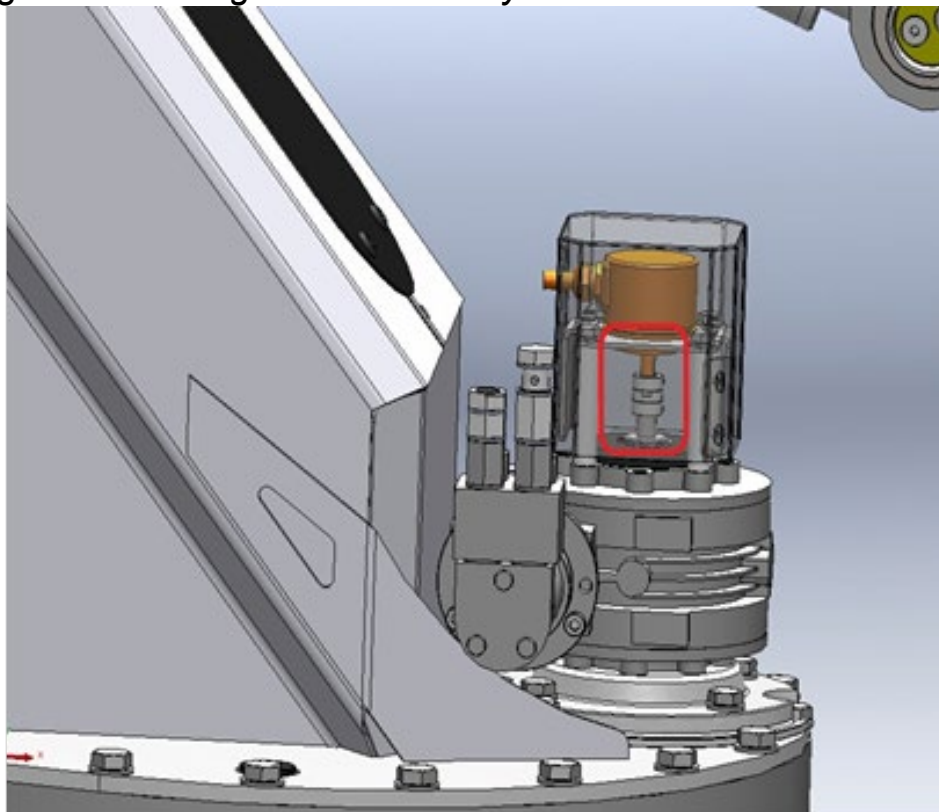
1. giunzione fra encoder (es. B25) e motoriduttore torretta.
Coupling between the encoder (e.g., B25) and the turret gear motor.
2. microinterruttori (es. SRB10/100, 20/200, 30/300, 40/400, dove presenti) su stabilizzatori estensibili.
Microswitches (e.g., SRB10/100, 20/200, 30/300, 40/400, if available) on the extendible outriggers.


1. Giunzione encoder/motoriduttore su torretta

Rimuovere il coperchio di protezione e il suo sigillo così da potere ispezionare il sistema. Verificare l'integrità ed il corretto serraggio dei componenti e del giunto che collegano l'encoder all'asse del riduttore. In presenza di danni, corrosione o viti allentate è sempre raccomandata la sostituzione del giunto e delle viti di fissaggio.

1. Encoder/gear motor coupling on turret

Remove the protective cover and its seal to inspect the system. Verify the integrity and proper tightening of the components and the coupling connecting the encoder to the gear unit shaft. In the event of damages, corrosion or loose screws, replacement of the coupling and the fixing screws is always recommended.



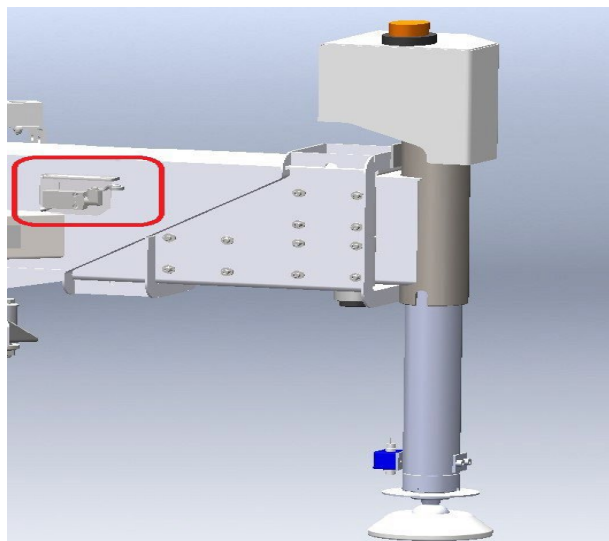
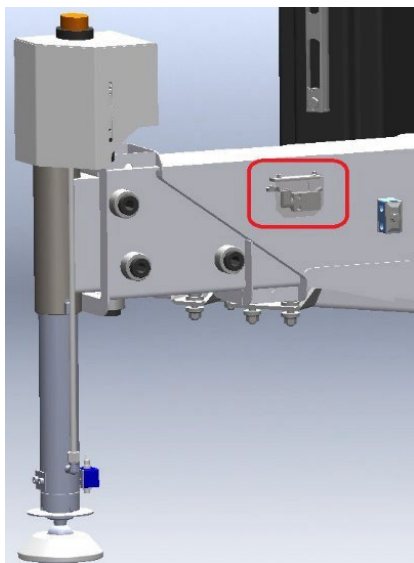
INFORMAZIONE TECNICA TECNICAL INFORMATION	N° 984.275	28-07-2025	Revisione fatta da:		 Modulo 7.3.05 Rev. 00
			N°	Del	
Titolo Istruzione per l'ispezione di giunti e microinterruttori per la stabilizzazione e/o i settori variabili su piattaforme aeree GSR. <i>Inspection instructions on encoders and microswitches for stabilization and/or variable sectors on GSR aerial platforms.</i>				Pagina - Page 2 di 2	

2 Microinterruttori su stabilizzatori estensibili

Verificare l'integrità delle staffe, dei microinterruttori ed il corretto serraggio delle loro viti di fissaggio.

2 Microswitches on outriggers

Check the integrity of the brackets and microswitches and verify the proper tightening of their fixing screws.



IMPORTANTE: Questa operazione va eseguita almeno ogni 12 mesi. L'eventuale sostituzione di questi componenti o il loro smontaggio rendono sempre necessari una verifica funzionale, il reset e la calibrazione dei componenti elettronici con il ripristino degli eventuali sigilli da parte di un tecnico abilitato GSR. Le coppie di serraggio della bulloneria sono quelle indicate nel manuale della macchina e nella informazione tecnica 984.053, disponibile anch'essa on-line al: <https://www.gsrspa.it/en/post-sale/technical-information>

IMPORTANT: This operation must be performed at least every 12 months. Any replacement or disassembly of these components always requires a functional check, reset, and calibration of the electronic components, including the restoration of any seals by a GSR-authorized technician. Fastener tightening torques are specified in the machine manual and in Technical Information 984.053, also available online at: <https://www.gsrspa.it/en/post-sale/technical-information>

In caso di dubbi prego contattare sempre il nostro servizio di assistenza tecnica: assistenza@gsrspa.it

In case of any doubt, please always contact our technical support service at: assistenza@gsrspa.it