

**IMPIANTI FISSI      PARCHEGGI REMOTI 800  
(EX WHISKEY)**

**Istruzioni per l'utilizzo degli impianti di erogazione 400 Hz  
per aeromobili**



## **IMPIANTI FISSI PARCHEGGI REMOTI 800 (EX WHISKEY 5-6-7-8)**

Sono riportate nel seguito le istruzioni di utilizzo degli impianti in argomento con le relative fotografie. In caso di guasto/malfunzione/anomalia degli impianti dovrà essere chiamato Il Contact Center ADR (tel.3434) e si dovrà attendere l'arrivo dei tecnici senza tentare manovre di ripristino

Ogni piazzola di sosta a/m è dotata di un impianto di fornitura di energia elettrica a 400Hz.

### **ISTRUZIONI PER LA FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA A 400 Hz AGLI AA/MM**

Gli impianti di fornitura di energia elettrica 400Hz ( potenza max 90 kVA) sono costituiti da:

1. Pozzetto con chiusino elevabile, delimitato da striscia rossa, contenente cavo, spina 400Hz, pulsante di emergenza, segnalazioni luminose, bocchetta di espulsione acqua dal pozzetto (di colore celeste)
2. Generatore statico posto all'interno di un prefabbricato (cabina Shelter) accessibile solamente ai tecnici della manutenzione ADR

**ATTENZIONE:** Nel caso ci siano componenti elettrici mancanti di isolamento a seguito di danneggiamento, non iniziare nessuna manovra e chiamare Lil Contact Center ADR (tel.3434)

#### ***Manovre da eseguire per l'attivazione dell'erogazione 400Hz***

1. Attendere lo stop dell 'a/m ed il posizionamento dei tacchi
2. Prima di iniziare qualsiasi operazione, verificare che l'area di manovra sia libera

**ATTENZIONE** Quando l'impianto di espulsione acqua dal pozzetto è in funzione, dalla relativa bocchetta (di colore celeste) fuoriesce acqua

3. Aprire il chiusino del pozzetto, ruotando in senso orario l'apposita maniglia, sollevarlo fino all'accensione della spia gialla di fine corsa, posta vicino al pulsante di emergenza

**ATTENZIONE** Se, dopo aver sollevato completamente il chiusino del pozzetto, la spia gialla non si accende, non effettuare ulteriori manovre e chiamare il Contact Center ADR (tel.3434)

**ATTENZIONE** Il chiusino deve salire esercitando uno sforzo limitato, in caso di chiusino bloccato interrompere l'operazione e chiamare il Contact Center ADR (tel.3434)

4. Sganciare la spina dal proprio supporto
5. Trascinare il cavo, per la lunghezza necessaria, fino allo sportello di bordo dell' a/m tenendo in mano anche il gancio della fettuccia, per evitare che possa costituire motivo d'inciampo o pericolo
6. Aprire lo sportello di bordo dell 'a/m External Power (EXT PWR)

7. Inserire la spina. Fare attenzione che la spina sia entrata regolarmente nella propria sede
8. Collegare il gancio della fettuccia all' a/m
9. Premere il pulsante "400 Hz ON" sulla spina e verificare che si accendano le segnalazioni luminose della spina e dell' a/m

**ATTENZIONE** Non premere il pulsante ON quando la spina non è inserita

**ATTENZIONE** Non inserire nessun oggetto all'interno della spina

**ATTENZIONE** Ove necessario, l'operatore deve dotarsi di apposita scala

**ATTENZIONE** In caso di surriscaldamento della spina, evitare di toccarla, attivare il pulsante di emergenza e chiamare il Contact Center ADR (tel.3434)

- ***Manovre da eseguire per l'arresto dell'erogazione 400Hz***

1. Prima di iniziare qualsiasi operazione, verificare che l'area di manovra sia libera
2. Premere il pulsante "400 Hz OFF" sempre prima di staccare la spina dall' a/m e attendere lo spegnimento delle segnalazioni luminose della spina e di bordo
3. Scollegare il gancio della fettuccia dall' a/m
4. Sfilare la spina dall' a/m
5. Chiudere lo sportello di bordo External Power ( EXT PWR)
6. Per evitare qualsiasi danneggiamento alla spina, accompagnare il cavo fin dentro il proprio alloggiamento, tenendo in mano anche il gancio della fettuccia, per evitare che possa costituire motivo d'inciampo o pericolo
7. Agganciare la spina al proprio supporto
8. Spingere il chiusino verso il basso fino allo scatto di chiusura della maniglia, tenendo presente che ad inizio corsa è necessario esercitare uno sforzo limitato ed a fine corsa uno sforzo più intenso. Prestare attenzione al rischio di cesoiamento

- **PULSANTE DI EMERGENZA**

L'operatore deve in sequenza :

ATTIVARLO quando ravvisa una situazione di pericolo imminente per l'incolumità di persone, mezzi o cose

CHIAMARE il Contact Center ADR (tel. 3434)

ATTENDERE l'arrivo dei tecnici senza tentare manovre di ripristino



**Foto n.1 - Parcheggi remoti 800 (ex Whiskey) - Pozzetto chiuso e bocchetta espulsione acqua impianto 400H**



**Foto n.2 – Parcheggi remoti 800 (ex Whiskey) - Pozzetto 400Hz con chiusino elevabile**



**Foto n.3 – Parcheggi remoti 800 (ex Whiskey) – Pozzetto 400Hz con chiusino sollevato e spia gialla di fine corsa accesa - lato interno**



**Foto n 4 - Parcheggi remoti 800 (ex Whiskey) – Pozzetto 400Hz con spina sganciata dal supporto**



Foto n 5 – Parcheggi remoti 800 (ex Whiskey) – Pozzetto 400Hz con spia gialla di fine corsa - lato esterno



Foto n 6 – Parcheggi remoti 800 (ex Whiskey) – Pozzetto 400Hz inizio manovra di chiusura