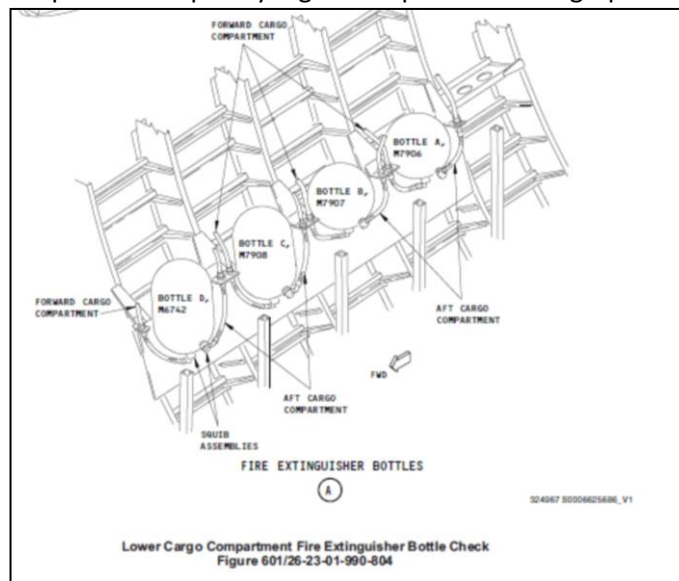


SAFETY BRIEFING SHEET

Perhatikan , Pahami dan Ikuti Prosedur Pada Saat Pelaksanaan Pekerjaan

Beberapa waktu yang lalu pesawat 747-400 mengalami problem pada saat dilakukan pengetesan (Functional Check) Squib Discharge Circuit pada firex bottle di area lower cargo ref. **AMM Task 26-23-00-735-013**. Pekerjaan dilaksanakan dengan mengukur tegangan keluar dari electrical system cargo firex, dimana sebenarnya pekerjaan tersebut sudah dilaksanakan dihari sebelumnya. Namun dikarenakan tegangan pada firex bottle C dan D masih kurang dari limitasi, dihari selanjutnya dilakukan tes lagi khusus untuk bottle C dan D. Namun ketika proses masih berlangsung, tiba-tiba firex bottle A,B dan D mengalami discharge. Hal ini dikarenakan personel lupa untuk mencabut connector pada firex bottle A,B dan D serta langsung meng-instruksikan personel kepada yang di cockpit untuk meng-operate switch discharge.



Berdasarkan hasil investigasi, diperoleh kesimpulan bahwa terjadi beberapa contributing faktor yang dominan dari event tersebut, antara lain lack of awareness, lack of supervision dan lack of communication. Sehingga dari event tersebut, diperoleh beberapa tips agar kejadian serupa tidak terulang kembali. Antara lain :

1. Selalu baca dan pahami warning, caution dan step-step pelaksanaan task sebelum memulai pekerjaan.
2. Mulai pekerjaan dengan koordinasi detail task dengan supervisor dan partner yang berada di cockpit untuk meng-operate CB, armed & discharge switch.
3. Pastikan selalu task Push dan Pull CB sesuai dengan reference AMM.
4. Pastikan connector pada bottle yang di-disconnect dalam posisi fully disconnect dan sudah terproteksi dengan *cap* untuk mencegah kontak dengan electro static.
5. Pastikan step pada AMM sudah diikuti sebelum memberikan instruksi pada personel di cockpit

Dengan selalu memahami dan mengikuti semua instruksi dari suatu task (Ref AMM) dipastikan bahwa error dari terjadinya hal yang serupa dapat dihindari. Selain itu komunikasi dan koordinasi yang detail dan tidak tergesa-gesa menjadi kunci dalam menjaga pelaksanaan task agar tetap dalam kondisi safety.