

关于 737MAX 飞机更换电瓶的维护提示

编号	编写人	审核人	日期
KMYS-2023-26	朱红洲	朱红洲	2023-11-21

一、背景

近期更换某 737MAX 飞机电瓶时发现，电瓶靠近氧气瓶的一端空间较窄（相对 737NG），需要将氧气瓶防护罩拆下（拆防护罩时还需要拆氧气瓶），为提升工作效率，特编写此提示。

二、依据文件

AMM24-31-11、AMM12-15-21、IPC35-12-52-10、AMM35-12-11、AMM35-12-00

三、系统描述

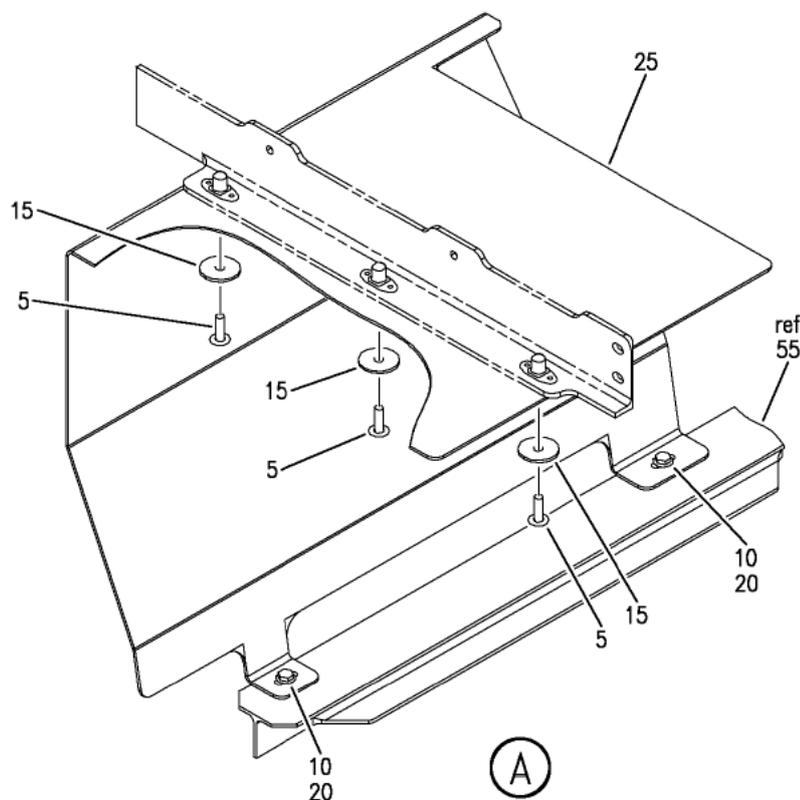
NA

四、内容

1、电瓶与氧气瓶靠近的一端空间较窄，且电瓶上方也无空间。



2、依据 AMM12-15-21 拆掉氧气瓶，并依据 IPC35-12-52-10 拆掉防护罩后才能接近拆除电瓶的螺钉螺栓。



3、依据 AMM24-31-11 更换电瓶后，依据 IPC35-12-52-10 安装防护罩，依据 AMM12-15-21 氧气瓶，依据 AMM35-12-11 安装调节器，依据 AMM35-12-00 执行渗漏测试。

4、更换电瓶属自检工作，但安装氧气瓶上的管路和接头及渗漏测试属互检工作，因此在工作准备时需要准备拆装氧气瓶的工卡、工具、一次 JHA（高风险部件）、二次 JHA（视情）、互检人员等。