

# S.I.L

## LETTRE SERVICE

### SERVICE INFORMATION LETTER

- **ATA: 740-25-01 Edition 01**  
**Date 19 Novembre 2020 / November 19<sup>th</sup> 2020**

#### **SUJET / SUBJECT: (TITLE)**

Cette Lettre Service a pour objet d'informer de la mise à jour des CMM ATOM TANDEM 740-1 (ancienne et nouvelle génération) et Système Multi Mission (SMM) 740-2.

The goal of this Service Information Letter is to inform of the ATOM TANDEM 740-1 (old and new generation) and Multi Mission System (MMS) 740-2 Component Maintenance Manuals update.

#### **APPLICABILITÉ / APPLICABILITY:**

Cette SIL s'applique à l'ATOM TANDEM P/N 740-1 (ATOM TANDEM et LEGEND T) et Système Multi Mission (SMM) 740-2.

This SIL applied to ATOM TANDEM P/N 740-1 (ATOM TANDEM and LEGEND T) and Multi Mission System (MMS) 740-2.

#### **REFERENCE**

Ce SIL se réfère au :

CMM 25-63-47 Manuel Atom Tandem Edition 15

CMM 25-63-68 Manuel d'utilisation et de maintenance Legend T Edition 17

CMM 25-63-99 Manuel d'utilisation et d'entretien Système Multi Mission 420 type 740-2 Edition 15

This SIL refers to:

CMM 25-63-47 Atom Tandem Manual Page Edition 15

CMM 25-63-68 Use and Maintain Manual Legend T Edition 17

CMM 25-63-99 Components maintain and user manual Multi Mission System 420 type 740-2 Edition 15

## **1. OBJECTIF / PURPOSE**

Safran Electronics & Defense a fait évoluer ses manuels de pliage et de maintenance dans le but de prévenir le risque potentiel d'ouverture intempestive du conteneur secours par l'hameçonnage de l'anneau d'extrémité du câble de la poignée répétiteur secours. Cette évolution des CMM précise notamment l'inversion d'orientation/positionnement du câble de la poignée répétiteur secours.

Safran Electronics & Defense has update its Packing and Maintenance Manuals in the goal to prevent the potential untimely Reserve opening due to end ring hooking of the inboard reserve handle. This CMM's update specifies in particular the inversion of orientation / positioning of the cable of the of the inboard reserve handle.

## 2. CONTEXTE / BACKGROUND

Cette évolution a été décidée consécutivement à l'identification que l'hameçonnage de l'anneau d'extrémité du câble de la poignée répéteur secours pourrait être la cause d'une ouverture intempestive de la voile secours.

This update has been decided following the identification that the inboard reserve handle end ring hooking could be the cause of an untimely opening of the reserve canopy.

## 3. DESCRIPTION

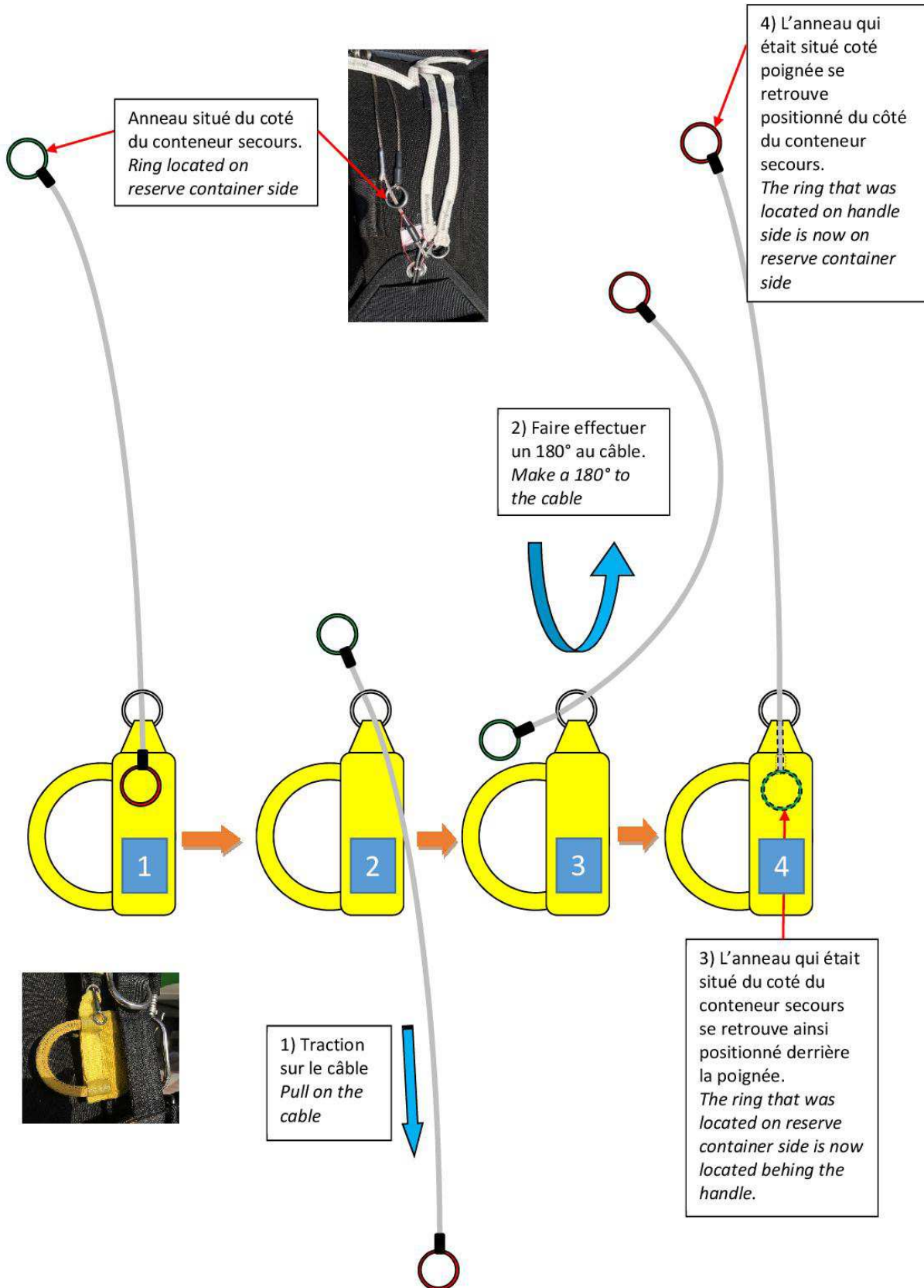
La poignée répéteur secours n'est pas modifiée. Le principe est de disposer le câble de façon à ce que l'anneau d'extrémité se retrouve sur la partie postérieure de la poignée tel que sur les photos ci-dessous.

The inboard repeat handle remain unchanged. The principle is to place the cable in a manner that the end ring take a position on the handle's posterior part as per the pictures below.



L'inversion du câble se fait en réalisant les opérations suivantes :

The inversion of the cable is done by carrying out the following operations:



#### **4. ACTION**

Les dispositions de ce SIL sont à appliquer par un plieur de parachute de secours qualifié.  
S'agissant d'un élément de sécurité, les dispositions de cette SIL sont à appliquer impérativement et dès que possible pour les propriétaires et exploitant des parachutes tandems P/N 740-1 et 740-2.

The provisions of this SIL are to be applied by a qualified rigger.  
As it is a safety element, the provisions of this SIL are to be applied imperatively and as soon as possible for owners and operators of tandem parachutes P/N 740-1 and 740-2.