



I giubbini autogonfiabili automatici si dividono in due grandi categorie in base al tipo di attuatore installato: HAMMAR (a funzionamento idrostatico) e UML-5 (con capsula idrosolubile).

Per entrambe le tipologie di prodotto si consiglia una **ispezione annuale** che consiste nell'apertura del giubbino e gonfiaggio a bocca della camera d'aria; per verificarne la tenuta è necessario attendere 12 h al termine delle quali dovrà risultare assolutamente gonfio. Verificato questo aspetto, si potrà sgonfiarlo e ripiegarlo con cura come al suo stato di origine.

Sugli attuatori è presente una data di sostituzione (REPLACE BY ...), una volta giunti a scadenza, gli **attuatori**, vanno sostituiti completamente comprese le bombole di CO2.

Il modello di bomboletta varia in base al volume della camera d'aria del giubbino e deve essere assolutamente rispettata alla sostituzione, pena lo scoppio o l'incompleto gonfiaggio.

Per l'attuatore **UML-5**, la durata media è di 3 anni.

Per l'attuatore **HAMMAR** la durata media è di circa 5 anni, quest'ultimo attuatore necessita di una particolare attenzione nella sostituzione (in allegato un file di istruzioni).

Sulla **bomboletta** non è riportata la data di scadenza ma di fabbricazione e non esiste una scadenza delle stesse. Oltre a una verifica visiva della sua integrità, la bomboletta deve essere pesata annualmente e il peso deve corrispondere esattamente quanto inciso sulla stessa. Qualunque scostamento è indice di perdita di tenuta e impone la sostituzione della bomboletta.

In ogni caso è comunque consigliata la sostituzione ogni 3 anni dalla data di produzione.

Il lavoro di manutenzione è di facile esecuzione e non necessita l'invio a strutture autorizzate; non è altresì prevista l'esibizione di una documentazione relativa alla manutenzione o sostituzione dei componenti.

Quindi, acquistando il kit previsto per il modello di giubbino, si può effettuare tranquillamente la manutenzione ai propri giubbotti autogonfiabili.



UML-5



HAMMAR