

FAIL message on the Altitron altimeter

Following some returns of Altitron altimeters showing the message FAIL on the LCD, we ran an investigation and we found out that the pressure sensor was damaged by inserting something (possibly a paperclip or similar) into the air intake hole placed on the back of the unit. We also found out that some people thought that the hole was intended to be a RESET button, so they inserted a tool when they thought their Altitron needed to be reset.

The Altitron is different from other products in that it doesn't need to be reset, even after replacing the battery. The hole on the back of the unit is exclusively intended to allow air into the waterproof case of the Altitron, and the filter on top of the pressure sensor is designed to keep out moisture and dirt.



If you think your Altitron needs to be reset, just follow the instructions on the user manual. NEVER insert anything into the unit

air intake hole because you will damage the filter and the pressure sensor, voiding the warranty as printed on the manual.

Always read the manual of your instruments. In doubt, ask your dealer or the manufacturer!

Messaggio FAIL dell'Altitron

A seguito del reso di alcuni altimetri Altitron che mostravano il messaggio FAIL sul display, abbiamo effettuato un'indagine ed abbiamo verificato che il sensore di pressione era stato danneggiato inserendo qualcosa (probabilmente una graffetta o un oggetto simile) nel foro di ingresso dell'aria situato sul retro dello strumento. Abbiamo inoltre constatato che alcune persone ritenevano che il foro servisse ad effettuare l'azzeramento dello strumento, e così hanno inserito uno spillo quando hanno pensato che il loro altimetro richiedesse tale azzeramento.

Diversamente da altri prodotti, l'Altitron non ha bisogno di un tasto di azzeramento, neanche a seguito della sostituzione della batteria. Il foro sul retro dello strumento è inteso esclusivamente per permettere all'aria di entrare nel contenitore stagno dell'Altitron, e il filtro posto sul sensore di pressione non è progettato per proteggerlo dall'inserimento volontario di oggetti che possano danneggiare lo strumento stesso, ma solo da sporco e polvere.

Se pensi che il tuo Altitron richieda un azzeramento, segui esclusivamente quanto indicato sul manuale d'uso. Non inserire MAI niente nel foro di ingresso dell'aria in quanto questa operazione danneggerà il filtro e il sensore di pressione, invalidando la garanzia come descritto sul manuale.

Leggi sempre il manuale dello strumento. In dubbio, chiedi al tuo rivenditore o al produttore!

