

VerbanoNews

Le news del Lago Maggiore

Mattia vince la disabilità, da oggi potrà portare in volo gli altri

Marco Tresca · Monday, June 29th, 2020

“Si può volare oltre le barriere”. Un'altra bella soddisfazione, ieri, **domenica 28 giugno**, per il pilota **Mattia Negusanti** e l'azienda **Aidro di Taino**.

Lo scorso agosto il pilota originario di Urbino, [che nel 2015 aveva perso un braccio a causa di un incidente](#), aveva infatti **ottenuto la licenza di volo**, dimostrazione tanto impegno e una grande forza di volontà.

A quasi un anno di distanza da quel giorno, il pilota con disabilità ha superato un'altra importante abilitazione, quello che gli consentirà di **portare un passeggero a bordo**. Si tratta del **primo caso in Europa**.

Un'impresa che è stata possibile grazie al “**ServoFly**”, **l'ausilio, realizzato dall'azienda tainese** tramite l'utilizzo di stampa 3D a metallo, che consente a Negusanti di guidare in autonomia. L'originale progetto è nato da un'idea dei cugini **Paolo e Davide Picchi** che, presso l'aeroporto “Enzo e Walter Omiccioli” di Fano, hanno progettato **un attuatore elettrico che permette di pilotare il velivolo con una sola mano**. L'ausilio è stato poi prodotto lo scorso anno a Taino, grazie all'impegno della tecnologia additiva che ha permesso di dare vita al ServoFly, un **oggetto “unico, personalizzato e leggero”**.

Fondamentale per la sua attuazione è stato infine anche il contributo dato dalla ditta **TecnoElettra di Vignola** che, curando la **parte elettronica**, ha permesso al dispositivo di controllare il gas del motore e anche i flap dell'area tramite **un solo joystick**.

Un lavoro di squadra, quello sull'asse Fano – Taino – Vignola, che ha permesso al giovane ex-Carabiniere, preparato dalla scuola di volo VDS **dell'Aero Club Fano**, non solo di realizzare il suo sogno ma anche di volare con un passeggero a bordo.

Tanti i complimenti ricevuti dal pilota, a cui si sono aggiunti quelli del Comandante Roberto Marinelli, neopresidente dell'Aero Club Fano, perché “ancora una volta la disabilità è stata superata dalla forza di volontà”.

This entry was posted on Monday, June 29th, 2020 at 5:41 pm and is filed under [Lago Maggiore](#), [Lombardia](#)

You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. Responses are

currently closed, but you can [trackback](#) from your own site.