

# Agusta Westland US101



**fonte:** <https://www.cnet.com/culture/a-test-flight-for-the-presidents-new-chopper>



# US101-Specifiche tecniche

## AIRCRAFT SPECIFICATION AND OPTIONS



# US101-Software Avionico

## **Sotto-sistemi di software avionico sperimentali:**

- **Equipment Manager:** Gestione dell' avionica dei sistemi di comunicazioni (ARINC429, bus 1553B, Cautions, ICE Snow).
- **Area Navigation:** Algoritmi di Steering (Steering del Velivolo, movimenti sulla geodesia).

**Posizione:** *Avionics SW Tester (Strategie di test Black Box, White Box, Gray Box, Debugging, Forward/Reverse Engineering)*

**Linguaggi:** *ADA95, UML.*

**Tools:** *Vector Cast Cover, Artisan Realtime, Test Director, Visual Source Safe, Ada gnat, Adagide (adesso GNAT Studio ADA CORE).*