



HST visto dallo Space Shuttle

**Giorgio Tardonato**

## SPACE TELESCOPE

2013

cm. 120x30x4, tela di cotone, colore acrilico lavorato a pennello, fogli e reti di alluminio, acciaio inox e rame, resina crystal

L'opera è un omaggio ad Hubble Space Telescope (HST): è l'unico telescopio ottico orbitante intorno alla Terra. Lanciato nel 1990 con lo shuttle Challenger, oggi è ancora in servizio. Sono state necessarie modifiche e sostituzioni di parti ottiche ed elettroniche, con un lavoro nello spazio come mai era stato fatto prima. I risultati scientifici e fotografici sono eccezionali: mai avevamo visto l'universo con una qualità di immagine così alta.

Tecnicamente è un telescopio Riflettore Ritchey-Chrétien, con un diametro dello specchio di 2,4 mt e una Lunghezza focale di 57,6 mt.

