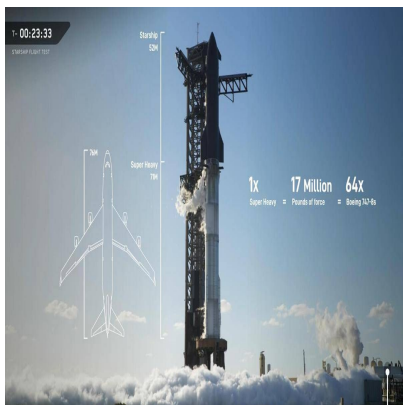




Starship archivia un altro successo: lâ??11Â° volo di test apre la via a Luna e Marte

Descrizione

(Adnkronos) â?? Il razzo-navetta Starship, lâ??imponente vettore sviluppato da SpaceX di Elon Musk, ha concluso con successo lâ??undicesima missione di prova, un traguardo fondamentale per le ambizioni lunari e marziane dellâ??azienda americana. Il lancio Ã?? avvenuto da Starbase, in Texas, poco dopo le 18:25 ora locale (23:25 GMT), con lâ??intera missione che si Ã?? conclusa nellâ??Oceano Indiano dopo 1 ora e 6 minuti dal decollo.

Alto piÃ¹ di 120 metri, il gigante della propulsione ha eseguito le manovre chiave con precisione. Circa tre minuti dopo il decollo, il primo stadio, il booster Super Heavy, ha spento i motori e, dopo essersi separato correttamente da Starship, ha eseguito con successo una manovra di discesa in mare.

La navetta ha proseguito il volo raggiungendo una quota di circa 200 chilometri, unâ??altitudine di riferimento per lâ??orbita. Successivamente, ha rilasciato il suo carico utile composto da otto copie di satelliti Starlink e ha completato perfettamente una manovra di rientro e discesa controllata nellâ??Oceano Indiano.

Il successo del Flight 11 pone fine a una â??serie di fallimenti nei test allâ??inizio di questâ??anno,â?• e consente a SpaceX di guardare con rinnovata fiducia al futuro, sperando di introdurre presto un prototipo Starship piÃ¹ avanzato. Il ruolo del veicolo nel futuro di SpaceX e dellâ??esplorazione spaziale Ã?? stato ribadito con forza dai vertici aziendali.

â??In definitiva, penso che Starship sarÃ ciÃ² che ci porterÃ in cima come una delle aziende di maggior valore. Non riusciamo nemmeno a immaginare cosa farÃ Starship per lâ??umanitÃ e per la vita degli esseri umani, e penso che questa sarÃ la parte di maggior valore di SpaceX,â?• ha dichiarato la presidente di SpaceX, Gwynne Shotwell.

«Questa convinzione», ha aggiunto la Shotwell, «si basa sul fatto che il razzo completamente riutilizzabile, con una capacità di carico in orbita terrestre bassa che potrebbe superare le 100 tonnellate metriche, cambierà ogni cosa nel volo spaziale, andando oltre la mera riduzione dei costi di lancio. Starship è così grande che il concetto di come mettiamo le cose nello spazio, di come le persone viaggeranno nello spazio, è totalmente diverso.»

»

tecnologia

webinfo@adnkronos.com (Web Info)

Categoria

1. Tecnologia

Tag

1. tec

Data di creazione

Ottobre 14, 2025

Autore

redazione

default watermark