

UNITED STATES PLANS FOR SPACE EXPLORATION.

11 ABR. 1960



Scientist studies model of the U.S. National Aeronautics and Space Administration's projected Nova "cargo booster" rocket, designed to produce more than 6,000,000 pounds (2,925,000 kilograms) of lift-off thrust. This rocket could place parts on an interplanetary space ship in an earth satellite orbit for assembly. Two of these rockets carrying space ship parts and rendezvousing in orbit may be sufficient to assemble an electric rocket space ship with an eight-man crew for a round trip to Mars, the Space Administration says.

(Photo No. 60-2544. Accompanies feature F-60-54.)

60-2544

Science: Astronautics (Research)

Este científico estudia un modelo de cohete de carga, el NOVA, proyectado por la Administración Nacional de la Aeronáutica y del Espacio, y diseñado para producir un empuje de despegue de más de 2.925.000 de kilogramos. Este cohete podría llevar las piezas de una nave espacial a la órbita de un satélite terrestre para su montaje. Dos de estos cohetes, portadores de piezas de naves espaciales y que se encontraría con éstas en la órbita, podrá montar una nave-cohete eléctrica del espacio con una tripulación de 8 hombres para un viaje circular a Marte, afirma la Administración del Espacio.



SCIENCE: ASTRONAUTICS (RESEARCH)