

Trajes espaciales de la NASA serán más ligeros



Washington, 26 ene (RHC-PL) La Administración Nacional de la Aeronáutica y del Espacio (NASA) de Estados Unidos informó que los trajes espaciales que usarán los astronautas de la nave Starliner de la compañía Boeing será un 33 por ciento más liviana que las anteriores, de 13,6 kilos.

La nueva vestimenta cumple con los requisitos de seguridad y funcionalidad de la NASA e introduce innovaciones de vanguardia, informó la agencia en un comunicado.

En tal sentido, añade el texto, es más ligera y más flexible gracias al uso de materiales avanzados y nuevos patrones de juntas.

El administrador de subsistemas para trajes espaciales del Programa de Tripulación Comercial de la NASA, Richard Watson, dijo que ese tipo de vestuario actúa como respaldo de emergencia a los sistemas de soporte de vida redundantes de la nave espacial.

Si todo funciona perfectamente en una misión, entonces no necesitarás un traje espacial, es como tener un extintor cerca de la cabina, necesitas que sea efectivo si es necesario, argumentó el experto.

Los nuevos trajes lo usarán los astronautas cuando, a partir de 2018, Boeing comience a enviar astronautas a la Estación Espacial Internacional desde suelo estadounidense.

<https://www.radiohc.cu/noticias/ciencias/119675-trajes-espaciales-de-la-nasa-seran-mas-ligeros>



Radio Habana Cuba