

¡La aspiradora que sube escaleras! Roborock presenta Saros Rover en CES 2026

¡ADIÓS A LAS ESCALERAS SUCIAS! Roborock presenta el Saros Rover, un robot con “piernas” articuladas.

En el marco del CES 2026, Roborock ha acaparado las miradas al presentar el Saros Rover, un dispositivo conceptual que rompe la mayor limitación de la limpieza automatizada: las escaleras. Se trata del primer robot aspirador del mundo equipado con «patas con ruedas», un sistema de extremidades articuladas que le permite escalar niveles de forma independiente mientras realiza su labor de limpieza.



Durante las demostraciones en la feria tecnológica, el Saros Rover asombró a los asistentes al subir una sección de cinco escalones en menos de 40 segundos. A diferencia de otros prototipos del pasado, este robot no solo se desplaza entre niveles, sino que limpia cada peldaño individualmente. El

secreto reside en su sistema de doble pata articulada, donde cada extremidad se mueve de manera autónoma para elevar el chasis, apoyarse y rodar, manteniendo el equilibrio perfecto incluso en superficies irregulares.

AdaptiLift 3.0: Ingeniería para superar cualquier obstáculo

El núcleo de esta innovación es el nuevo chasis AdaptiLift 3.0. Esta tecnología permite al robot ajustar su altura en tiempo real, lo que le otorga la capacidad de superar obstáculos de hasta 3.3 pulgadas (unos 8.4 cm) de alto. Gracias a este diseño mecánico, el Saros Rover no solo es apto para escaleras convencionales, sino que puede transitar por rampas pronunciadas, escaleras curvas, umbrales de varios niveles y alfombras de pelo especialmente alto sin quedar atrapado.



Para gestionar este complejo movimiento, Roborock ha integrado un avanzado sistema de navegación impulsado por IA. El robot utiliza sensores espaciales 3D y reconocimiento de objetos en tiempo real, lo que le permite mapear entornos tridimensionales complejos y adaptarse instantáneamente a

cambios en el hogar, como muebles movidos o mascotas en el camino, evitando colisiones con una precisión quirúrgica.

Futuro y Desarrollo del proyecto

Aunque el Saros Rover representa un hito en la robótica doméstica, la compañía ha aclarado que el dispositivo se encuentra todavía en fase de desarrollo conceptual. Por el momento, el robot está centrado exclusivamente en la función de aspirado, y Roborock aún está evaluando si integrará un sistema de fregonado en el futuro, debido a la complejidad que esto añadiría al peso y al equilibrio durante el ascenso de escaleras.





Este lanzamiento sigue la línea de innovación de modelos previos como el Saros Z70 –conocido por su brazo robótico–, reafirmando la intención de la marca de eliminar por completo la intervención humana en la limpieza del hogar.

Fuente: isamarcial.