



## Premio a la Innovación CES 2020 en la categoría de Salud y Bienestar

Ingeniería, 10/01/2020



Motion Pillow 2 de 10Minds consiguió un Premio a la Innovación CES 2020 en la categoría de Salud y Bienestar.

Lanzado por primera vez en CES el año pasado, Motion Pillow combina una almohada de espuma viscoelástica con una tecnología subyacente que se centra en un dispositivo Solution Box que reside en la mesita de noche y funciona a través de un sistema patentado de monitorización de la presión del sueño.

La Caja de soluciones se conecta a la almohada y se programa mediante un algoritmo para detectar, registrar y analizar patrones de ronquidos y, en respuesta a los ronquidos, ajusta cuatro bolsas de

aire incorporadas en la almohada. La Caja de soluciones detecta los ronquidos y, en respuesta, se bombea aire a la almohada, inflándola hasta tres pulgadas. Esto establece la cabeza del durmiente en una postura diferente y mejor para permitir una respiración nasal clara y tranquila.

La Caja de soluciones monitorea la posición de la cabeza del durmiente y los patrones de respiración durante su sueño, convirtiendo los datos en ajustes precisos para ajustar la forma de la almohada e inclinar la cabeza del durmiente para mejorar el flujo de aire a través de la nariz. Los movimientos ligeros del cuello y la cabeza pueden aliviar los ronquidos y permitir un sueño reparador.

Fuente: <https://www.digitaltrends.com/news/10minds-motion-pillow-2-snags-ces-2020-innovation-award/>