

IM by TotalCare Europe presenta la primera silla de ruedas eléctrica fabricada en magnesio

LA NUEVA KITTOS MAGNESIUM SE AÑADE A LA EXTENSA GAMA DE SILLAS ELÉCTRICAS ULTRALIGERAS DE LA FIRMA Y SUPONE UNA REVOLUCIÓN DENTRO DE LA EXITOSA Y LÍDER EN VENTAS FAMILIA KITTOS.



IM by TotalCare Europe lanza al mercado la Kittos Magnesium, la primera silla de ruedas eléctrica plegable fabricada en magnesio, marcando un antes y un después en el sector de la movilidad. Este nuevo modelo se incorpora a la prestigiosa familia Kittos, conocida por su fiabilidad, innovación y liderazgo en ventas. La Kittos Magnesium se distingue por su chasis fabricado íntegramente en magnesio, un material excepcionalmente ligero, resistente y moderno, con un peso de tan solo 16,9 kg sin batería. Esta estructura no solo reduce significativamente el peso, sino que ofrece una gran capacidad de carga, soportando hasta 136 kg sin comprometer la seguridad ni el rendimiento.

El magnesio, posicionado entre el aluminio y la fibra de carbono tanto en peso como en coste, representa la opción perfecta para quienes buscan el equilibrio ideal entre ligereza y resistencia. Para reforzar aún más esta propuesta, la silla incorpora componentes en fibra de carbono -como la base del asiento, la plataforma del reposapiés y el soporte del joystick- que no solo reducen el peso total, sino que mejoran notablemente los acabados.

La Kittos Magnesium cuenta con dos motores de 250 W, permitiéndole alcanzar una velocidad máxima de 6 km/h. Ofrece además dos versiones de batería de litio, de 12 Ah y 20 Ah, con una autonomía de hasta 25 km con la batería de mayor capacidad.

Su diseño compacto -58 cm de ancho, 76 cm de profundidad y un radio de giro de solo 120 cm- la hace ideal para uso tanto en interiores como exteriores, permitiendo maniobrar con facilidad en espacios reducidos como puertas, ascensores o pasillos estrechos. Además, dispone de un sistema de plegado sencillo y rápido que permite reducirla a tan solo 52 cm de profundidad y 78 cm de alto, lo que facilita su transporte y almacenamiento incluso en maleteros pequeños.

"Estamos muy orgullosos de presentar la Kittos Magnesium como una evolución natural de nuestra apuesta por la movilidad ligera. El uso del magnesio marca un hito en el sector, y abre nuevas posibilidades en la ingeniería de productos de asistencia técnica", asegura Josep A. Gómez, CEO de IM by TotalCare Europe. +