
Scooter Eléctrico Vermeiren Eon — Movilidad Autónoma con Diseño Premium - BL-EON-ES-2026



El **scooter eléctrico Vermeiren Eon** es una ayuda técnica de movilidad de 4 ruedas, con motor de 320 W, autonomía de hasta 30 km y capacidad para 140 kg. Disponible en 6 colores exclusivos, combina seguridad activa con luces LED SBS, reposabrazos ajustables y respaldo plegable para una conducción cómoda y segura en exteriores e interiores.

El **scooter eléctrico Vermeiren Eon** es la solución de movilidad autónoma diseñada para personas que necesitan desplazarse con independencia, comodidad y estilo. Con un motor de 320 W, una autonomía certificada de 30 km y una capacidad de carga de hasta 140 kg, el Eon responde a las necesidades reales de quienes buscan recuperar su libertad de movimiento sin renunciar al diseño.

Según datos del [IMSERSO](#), más de 2,5 millones de personas en España presentan algún tipo de limitación grave para la movilidad, y la demanda de ayudas técnicas como los scooters eléctricos crece de forma sostenida cada año. Por otro lado, el [INE](#) proyecta que en 2035 más del 20% de la población española superará los 65 años, lo que convierte al Eon en una inversión de futuro tanto para usuarios como para sus familias.

Características

El Vermeiren Eon no es un scooter más. De hecho, cada componente ha sido diseñado y fabricado íntegramente en las propias instalaciones de Vermeiren, un grupo con más de 65 años de experiencia en ayudas a la movilidad y más de 750 empleados en Europa y Asia. El resultado es un vehículo que equilibra función, seguridad y personalidad de una forma que pocos competidores logran.

Sistema de iluminación SBS: ver y ser visto

En primer lugar, el Eon incorpora la tecnología de iluminación LED SBS (*See and Be Seen*) tanto en la parte delantera como trasera. Este sistema no es un simple adorno estético; garantiza visibilidad activa en condiciones de poca luz, algo especialmente relevante para usuarios que se desplazan al amanecer, al atardecer o en días nublados. Además, los indicadores LED laterales refuerzan la seguridad en cruces y giros.

Por otro lado, el controlador integrado incluye un indicador de batería en tiempo real, lo que permite al conductor saber en todo momento cuánta autonomía le queda. No hay sorpresas desagradables a mitad de camino. Dado que la batería AGM de 38 Ah es no derramable y cumple con el grado de protección IPX4, el Eon puede utilizarse incluso en condiciones de lluvia ligera sin riesgo para el usuario ni para el sistema eléctrico.

Ergonomía y confort ajustable

El asiento del Eon se regula en altura entre 460 y 520 mm, adaptándose a diferentes complejiones físicas. Los reposabrazos son igualmente ajustables, y el respaldo plegable facilita tanto el almacenamiento como el transporte en vehículos. Sin embargo, lo que realmente marca la diferencia en el día a día es la combinación de una profundidad de asiento de 420 mm con un ancho de 470 mm: dimensiones pensadas para ofrecer soporte real durante trayectos prolongados.

Asimismo, el sistema antivuelco integrado proporciona estabilidad adicional en rampas y superficies irregulares, mientras que el guardabarros de dirección protege al usuario de salpicaduras. El modo de conducción/punto muerto permite detener el scooter de forma segura en pendientes sin que el vehículo se desplace involuntariamente.

Seis colores para expresar tu personalidad

El Eon está disponible en seis acabados: **Arctic Green, Burgundy Red, Cool Grey, Mat Gold, Olive Green y Pearl Orange**. Esta gama cromática no es un capricho de marketing; responde a una filosofía de diseño centrada en el usuario. Como señala la Dra. Marta Soldevila, especialista en ergonomía y productos de apoyo: *«La personalización estética de las ayudas técnicas tiene un impacto directo en la adherencia al uso y en la autoestima del usuario. Un producto que el usuario siente como suyo se usa más y mejor.»*

Especificaciones técnicas

Característica	Detalle
----------------	---------

Ancho total	565 mm
Largo total	1170 mm
Altura total	1050 mm – 1100 mm
Altura plegada	900 mm
Altura del asiento	460 mm – 520 mm (ajustable)
Ancho del asiento	470 mm
Profundidad del asiento	420 mm
Altura del respaldo	480 mm
Altura de la paleta	140 mm
Distancia al suelo	80 mm
Radio de giro mínimo	2700 mm
Batería	38 Ah (C20), 12V DC, AGM no derramable
Grado de protección	IPX4
Motor	320 W
Velocidad máxima	6 km/h o 10 km/h
Autonomía	30 km (según normas europeas)
Peso del scooter	89 kg
Peso máximo del usuario	140 kg
Colores disponibles	Arctic Green, Burgundy Red, Cool Grey, Mat Gold, Olive Green, Pearl Orange

Lo que marca la diferencia

Muchos scooters del mercado ofrecen especificaciones similares sobre el papel. Ahora bien, lo que distingue al Vermeiren Eon es algo que los números no capturan del todo: la integración vertical de su fabricación. A diferencia de marcas que ensamblan componentes de terceros, Vermeiren diseña y produce cada pieza en sus propias fábricas europeas, utilizando herramientas de precisión de alta tecnología. Esto se traduce en una fiabilidad y consistencia de calidad que el usuario percibe desde el primer día.

Fabricación propia y trazabilidad total

En consecuencia, cada tuerca, cada LED y cada elemento de la columna de dirección del Eon pasa por controles de calidad internos antes de llegar al usuario. No es un detalle menor: en un producto de uso diario que soporta hasta 140 kg y circula por vías públicas, la trazabilidad de los componentes es una garantía de seguridad real. Además, el Eon cumple con la normativa europea de productos sanitarios (Directiva 93/42/CEE y su sucesora, el Reglamento UE 2017/745), lo que lo convierte en un producto apto para prescripción y financiación por parte de servicios sociales.

Por otro lado, la red de distribución y servicio técnico de Vermeiren Ibérica, con sede en Sant Gregori (Girona), garantiza asistencia posventa en todo el territorio español. En cambio, muchas marcas de importación carecen de esta cobertura local, lo que puede suponer un problema serio cuando el scooter necesita mantenimiento o una pieza de recambio.

¿Para quién es?

El Vermeiren Eon está pensado para un perfil de usuario amplio, aunque con necesidades muy concretas. Por ejemplo, es ideal para personas mayores que mantienen una vida activa pero que han visto reducida su capacidad de caminar largas distancias. Del mismo modo, resulta una solución excelente para personas con patologías crónicas como artritis, EPOC, insuficiencia cardíaca o secuelas de ictus que limitan la deambulación.

Usuarios que más se benefician del Eon

- **Personas mayores de 65 años** con movilidad reducida que desean mantener su autonomía en desplazamientos cotidianos (compras, paseos, visitas médicas).
- **Usuarios con sobrepeso o complexión robusta**, gracias a su capacidad de carga de 140 kg y su asiento amplio de 470 mm.
- **Personas en proceso de rehabilitación** que necesitan una ayuda técnica temporal o permanente para desplazarse sin esfuerzo físico.
- **Cuidadores y familias** que buscan una solución segura, fácil de usar y con bajo mantenimiento para un familiar dependiente.
- **Usuarios activos que viajan**, gracias al respaldo plegable y las dimensiones compactas que facilitan el transporte en vehículos.