



AVIVA RX con Ultra Low Maxx

Diseño. Tecnología. Rendimiento.



Yes, you can.®

Sillas de ruedas electrónicas imbatibles!

Nuestra nueva silla **AVIVA RX** con propulsión trasera ha sido concebida para ofrecer una amplia gama de funcionalidades así como nuevas tecnologías con una estética elegante. El objetivo ha sido proporcionar confort y control en la conducción tanto en interior como en exterior.

La renovación de nuestra gama de sillas electrónicas basada en nuevos beneficios y funcionalidades ha sido inspirada por los diversos comentarios y experiencias por parte de clientes, usuarios y terapeutas.



3

CARACTERÍSTICAS CLAVES



◀ Diseño

- ▶ Las líneas depuradas y elegantes y los acabados de alta calidad de la **AVIVA RX** marcan la diferencia con respecto a las otras sillas de ruedas
- ▶ Personalización del módulo de asiento, de la base motriz y de la electrónica
- ▶ Extremadamente compacta (anchura total de la base motriz de 560 mm solamente) combinada con una maniobrabilidad reducida gracias a una batalla corta y una autonomía elevada
- ▶ Altura asiento-suelo de solo 435 mm
- ▶ Compatible con baterías de hasta 73.5Ah
- ▶ Perfecta para un uso en espacios estrechos gracias a su radio de giro reducido
- ▶ Acceso más fácil a las mesas y a los vehículos adaptados

Tecnología ▶

- ▶ Nuevo kit de luces LED **AXENDO** de alta luminosidad para mayor rendimiento y seguridad
- ▶ Mando **REM400** táctil requiere poca fuerza para ser usado y puede ser configurado según las capacidades físicas y cognitivas de cada usuario
- ▶ Una electrónica revolucionaria, sin cable mediante bluetooth que facilita la programación y el mantenimiento
- ▶ Electrónica **LINX** que permite personalizar los parámetros de la silla desde un ordenador o un Smartphone IOS
- ▶ App MyLiNX gratuita para usuarios que proporciona datos precisos sobre el nivel de carga de las baterías, el estado de la silla y permite a la ortopedia realizar operaciones preventivas de mantenimiento
- ▶ Sistema inteligente de compensación de carga que optimiza el comportamiento de la silla. La electrónica LINX interpreta, aprende y adapta los motores según diferentes parámetros con el fin de garantizar al usuario una conducción constante y precisa a lo largo de la vida útil de la silla
- ▶ **LINX G-Trac** asegura que la silla siga la dirección indicada por el joystick



◀ Rendimiento

- ▶ Sistema de suspensión patentado CTC (Control Tracción, Confort) que aísla el Módulo de asiento de los impactos y las vibraciones
- ▶ Las 4 ruedas permanecen en contacto con el suelo para una tracción y estabilidad óptima
- ▶ Garantiza una conducción suave y silenciosa para el usuario
- ▶ Mantenimiento facilitado gracias a una mayor accesibilidad a los motores, módulo de potencia, carenado, ruedas. Los componentes electrónicos, como el módulo de potencia están situados en la parte delantera de la base motriz para un control fácil y rápido. El acceso a las baterías se hace fácilmente por la parte trasera



Opciones de personalización de la AVIVA RX40

Se adapta a las necesidades y preferencias de los usuarios. Un amplio surtido de ajustes y opciones disponibles en la base motriz y en el asiento.

1 Ultra Low Maxx sistema de asiento de alta gama

Garantiza una postura perfecta y niveles excelentes de comodidad para el usuario.

- ▶ Garantiza una postura perfecta y niveles excelentes de comodidad para el usuario.
- ▶ Asegura que la cabeza, los hombros, las caderas y los pies nunca pierdan contacto con la silla
- ▶ Reduce significativamente el riesgo de cizallamiento
- ▶ Combina hasta 50° de basculación y 170° de reclinación para una posición individual personalizada
- ▶ Sistema de asiento personalizable que se adapta al cuerpo
- ▶ Diferentes opciones de ancho y profundidad
- ▶ Selección de opciones de respaldo, reposacabezas y reposabrazos
- ▶ Riel incorporado para el montaje de accesorios de posicionamiento

2 Permite a los usuarios personalizar su silla

- ▶ Selección de opciones de color modernas para las carcasas, laterales y carenados para permitir que el usuario diseñe la silla según su personalidad

3 Altura asiento-suelo reducida

- ▶ 420 mm, 435 mm, 460 mm o 485 mm
- ▶ Ideal para usuarios altos o para mejorar el acceso a las mesas o a un vehículo adaptado.

4 Opción de tamaño de ruedas

- ▶ 8" para un uso preferentemente interior
- ▶ 9" para un uso mixto interior/externo, un confort mejorado y para sortear bordillos con más facilidad.

5 Opciones de horquillas

- ▶ Horquilla doble como estándar
- ▶ Horquilla monobrazo para un diseño más moderno y que minimiza el ancho frontal de la base sin tornillos ni partes de la horquilla que sobresalgan

10 Un chasis modular

- ▶ Chasis estrecho (estándar): 560mm-Compacto para una maniobrabilidad óptima
- ▶ Chasis ancho (opcional) : 635mm - proporciona más estabilidad lateral y permite montar un reposapiés central.

9 Sistema de suspensión patentada CTC

- ▶ La suspensión C.T.C, inspirada de la Kite, es fácilmente ajustable para adaptarse a los requisitos o pesos de los diferentes usuarios
- ▶ Las vibraciones y los impactos son absorbidos gracias al uso de Silent blocks (atrás) y anillos de goma (adelante)
- ▶ No hace falta añadir componentes adicionales (ideal para demos, valoraciones y productos de stock)

8 Batalla ajustable

- ▶ Chasis estrecho (560 mm) = batalla de 460mm, 490 mm o 520 mm
- ▶ Chasis ancho = batalla de 490mm, 520 mm o 550mm
- ▶ Una batalla corta permite conseguir una mayor maniobrabilidad

7 Ajuste óptimo del centro de gravedad

- ▶ Ajuste del centro de gravedad mediante cambio de posición del módulo de asiento en el chasis, profundidad de asiento y longitud de batalla
- ▶ Una distribución óptima del peso entre las ruedas delanteras y traseras incrementa la motricidad y la capacidad de superar obstáculos para una experiencia de conducción inigualable.

6 Elección de las baterías

- ▶ 60 Ah o 73.5 Ah
- ▶ Depende del uso prioritario en interiores o exteriores



AVIVA RX

electrónica

Invacare LiNX es la electrónica de referencia para sillas de ruedas que permite una programación simple e intuitiva y ofrece a los usuarios una experiencia de conducción única. Gracias a su concepto modular, este sistema es evolutivo y se adapta a las necesidades de cada paciente incluso a lo largo del tiempo.

Mando con pantalla táctil 3,5"

El innovador mando REM400 con su pantalla amplia táctil a color requiere poca fuerza para ser usado y puede ser configurado según las capacidades físicas y cognitivas de cada usuario.

Bluetooth integrado

Los mandos REM400 y REM500 integran un módulo Bluetooth que permite a los usuarios controlar diferentes dispositivos como el ratón del ordenador, el smartphone.

Pantalla táctil

El REM500 es una pantalla externa táctil de 3.5" similar al REM400. Consta de 2 botones personalizables que permiten el acceso directo a algunas funciones. Incluye dos salidas Jack para conectar pulsadores.



Mandos especiales

Con el fin de optimizar el control y la independencia de los pacientes que no pueden usar un mando estándar, están disponibles mandos especiales en combinación con el REM400 y REM500:

Características

- ▶ Mando Compacto con indicadores LED'S
- ▶ Mando mentón con joystick proporcional
- ▶ Mini joystick proporcional MEC
- ▶ Mando reforzado / Heavy Duty
- ▶ Mando pediátrico Compacto
- ▶ Mando Occipital Proton/Atom
- ▶ Mando 4 sensores de proximidad
- ▶ Mando acompañante
- ▶ Doble Mando Intuitivo IDC

Beneficios

- Ideal para usuarios con rango de movimiento limitado y fuerza reducida
- Joystick compacto, ideal para usar con la barbilla gracias a su revestimiento resistente a la saliva
- Diseñado para usuarios con debilidad muscular y control de la motricidad fina
- Ideal para usuarios con hipertonía muscular, movimientos incontrolados o espásticos
- Joystick proporcional compacto pensado para niños
- Control sin fuerza gracias a 3 sensores de proximidad montados en el reposacabezas
- Ideal para usuarios con poca o mucha fuerza y que no pueden mantener una presión constante. Opción de montaje en bandeja con forma de media luna.
- Permite a una tercera persona (cuidador, familiar, personal sanitario) controlar la silla.
- Mando proporcional que reacciona según la presión de la mano. Botón de parada de emergencia.

Los miembros de la AVIVA RX familia

Una amplia gama de modelos para responder a las necesidades y preferencias de cada usuario:

	AVIVA RX20D	AVIVA RX20E	AVIVA RX20F	AVIVA RX20G
	▲ La referencia en el segmento de sillas electrónicas de propulsión trasera. Incluye Basculación manual.	▲ Versión especialmente pensada para niños o adolescentes. Incluye Basculación manual.	▲ La Aviva RX 20 con Basculación eléctrica.	▲ Versión especialmente pensada para niños o adolescentes. Incluye Basculación eléctrica.
Módulo potencia	▶ 75 Ah	▶ 75 Ah	▶ 75 Ah	▶ 75 Ah
Asiento Modulite	▶ Estándar	▶ Estándar	▶ Estándar	▶ Estándar
Basculación asiento	▶ Manual (0°-15°)	▶ Manual (0°-15°)	▶ Eléctrica (0°-20°)	▶ Eléctrica (0°-20°)
Cojín asiento	▶ Estándar	▶ Flo-Tech Lite	▶ Estándar	▶ Flo-Tech Lite
Reposabrazos	▶ Desmontables en T	▶ Incurvados	▶ Desmontables en T	▶ Incurvados
Reposapiés	▶ Ángulo fijo 80°	▶ Ángulo ajust. 90-65°	▶ Ángulo fijo 80°	▶ Ángulo ajust. 90-65°
Ruedas delanteras	▶ 8"	▶ 8"	▶ 8"	▶ 8"
Ruedas traseras	▶ 14"	▶ 14"	▶ 14"	▶ 14"
Mando	▶ REM 110	▶ REM 110	▶ REM 211	▶ REM 211
Motores	▶ 4 polos (10 km/h)	▶ 4 polos (10 km/h)	▶ 4 polos (10 km/h)	▶ 4 polos (10 km/h)
Baterías	▶ 52 AH	▶ 52 AH	▶ 52 AH	▶ 52 AH
Guardabarros	▶ Opcionales	▶ Opcionales	▶ Opcionales	▶ Opcionales
	AVIVA RX40	AVIVA RX40C	AVIVA RX40 Premium	AVIVA RX40 Ultra Low Maxx
	▲ Versión diseñada para usuarios que necesitan más potencia y autonomía. Totalmente configurable.	▲ Aviva RX 40 Heavy Duty para usuarios de peso elevado (hasta 160 kg).	▲ La AVIVA RX 40 "Full Equip"	▲ La solución perfecta para ofrecer resultados clínicos positivos y movilidad mejorada.
Módulo potencia	▶ 120 Ah	▶ 120 Ah	▶ 120 Ah	▶ 120 Ah
Asiento Modulite	▶ Estándar	▶ Heavy Duty (HD)	▶ Telescópico	▶ ULM
Basculación asiento	▶ Manual (0°-15°)	▶ Manual (0°-15°)	▶ Manual (0°-15°)	▶ Eléctrica (0-50°)
Cojín asiento	▶ Estándar	▶ Especial (90 mm)	▶ Flo-Tech Lite/Contour (según talla)	▶ Según talla
Reposabrazos	▶ Desmontables en T	▶ Desmontables en T	▶ Desmontables en T	▶ Abatibles
Reposapiés	▶ Ángulo fijo 80°	▶ Ángulo ajust. 90-65°	▶ Ángulo fijo 80°	▶ Central 90°/ajustable
Ruedas delanteras	▶ 9"	▶ 9"	▶ 9"	▶ 9"
Ruedas traseras	▶ 14"	▶ 14"	▶ 14"	▶ 14"
Mando	▶ REM 110	▶ REM 110	▶ REM 400	▶ REM 400
Motores	▶ 4 polos (10 km/h)	▶ 4 polos (10 km/h)	▶ 4 polos (12 km/h)	▶ 4 polos (10km/h)
Baterías	▶ 60 AH	▶ 60 AH	▶ 73,5 AH	▶ 73,5 AH
Guardabarros	▶ Ruedas traseras	▶ Ruedas traseras	▶ Ruedas traseras	▶ Ruedas traseras

Versiones y opciones disponibles:



▶ Sistema de bloqueo de las ruedas delanteras



▶ Kit fijación integrado en el chasis



▶ Compatible con el sistema de acople DAHL



▶ Nuevo sistema de luces ASEENDO con mayor rendimiento



▶ Subebordillo abatible

Datos técnicos * ▼

Para obtener información más completa acerca de este producto incluyendo el manual del usuario, consulte la página web www.invacare.es

Ancho de asiento ▼	Profundidad de asiento ▼	Altura asiento/suelo ▼	Altura de respaldo ▼	Altura de reposabrazos ▼	Regulación de los reposapiernas ▼	Ángulo de asiento ▼
Invacare AVIVA RX 405 - 555 mm	405 - 580 mm	420, 435, 460, 485 mm ¹	355 - 505 mm ²	230 - 405 mm ³	310 - 465 mm ⁴	0 - 50° ⁵
Ángulo de respaldo ▼	Altura total ▼	Largo total inc. reposapiés ▼	Largo total sin reposapiés ▼	Ancho total ▼	Peso máximo de usuario ▼	Capacidad de las baterías ▼
Invacare AVIVA RX 60 - 170° ⁶	1060 - 1540 mm	1202 - 1476 mm ⁶	1006 mm	560 mm 635 mm	136 kg	60/73.5 Ah
Radio de giro ▼	Capacidad para superar obstáculos ▼	Pendiente máxima ▼	Potencia del motor ▼	Velocidad ▼	Autonomía ▼	Peso total ▼
Invacare AVIVA RX 1975 - 2105 mm	60 mm (100 mm con subbordillo)	6°	2 x 380 W	6/10/12.5 km/h	Hasta 34 km ⁷	148.6 - 190.1 kg ⁸

1. Con basculación estándar
2. Dependiendo de la elección de respaldo
3. Dependiendo de la elección del reposabrazos
4. Dependiendo de la elección del reposapiernas
5. 0°-45° para versiones con elevación
-5° y -10° opciones de montaje anterior
+5° opción de montaje
6. Dependiendo del montaje del respaldo
7. Medidas de acuerdo con ISO7176-4:2008 con 6km/h y baterías 73.5Ah; la autonomía variará por la configuración (baterías, velocidad)



Color carenado y llantas ▼

Recordar! Posibilidad de elegir un color especial a través del Departamento de Fabricación especial (UNIQUE)



Tel. (34) 972 493 214
E-Mail: contactsp@invacare.com
www.invacare.es

Invacare S.A.
Avenida del Oeste nº50, 11ª
Valencia - CP: 46001
España



Yes, you can.