

Storm[®] 4

ULTRALow *maxX*
By Motion Concepts



Alto rendimiento con un
posicionamiento superior.





La Invacare **Storm4 / X-Plore Ultra Low Maxx** ha sido desarrollada para los usuarios más exigentes. Proporciona un posicionamiento óptimo con un chasis robusto y un ancho total reducido. Este modelo va a revolucionar la forma de conducir una silla electrónica gracias a su excelente maniobrabilidad y un confort superior ¡ La **Storm4 / X-Plore Ultra Low Maxx** lo tiene todo!

- El mejor respaldo biomecánico del mercado con Sistema de Compensación Ergonómica Reforzada (ESR)
- Elevación de asiento para más interacción con el entorno y los interlocutores
- Perfecto ajuste mediante regulaciones simples y precisas
- Confort y distribución de las presiones maximizados gracias a unos grados de basculación de asiento y reclinación de respaldo más altos

Uso tanto interior como exterior

La **Storm4 / X-plore Ultra Low Maxx** ofrece unos resultados de desplazamiento óptimos gracias a sus motores de 10 km/h en su versión estándar y sus baterías de 70 Ah. Su ancho total reducido permite una fácil conducción en interiores.

Fácil de reparar

Las baterías se extraen muy fácilmente y el acceso a la electrónica es cómodo para facilitar el mantenimiento y las reparaciones.



Alta configurabilidad

El diseño moderno de la **Storm4 / X-plore Ultra Low Maxx** ofrece una estructura robusta con buenos resultados de desplazamiento.

El brazo de horquilla delantera se puede personalizar con pegatinas de diferentes colores. Existen distintos colores de carenados así como diferentes opciones de reposabrazos, reposapiernas o reposacabezas para personalizar la silla.





Máximo confort y redistribución de las presiones

La unidad de asiento **Ultra Low Maxx** ofrece una basculación de asiento hasta 50° y una reclinación de respaldo de 170°. La combinación de estas importantes amplitudes permite una óptima distribución de las presiones y un nivel de protección adicional para usuarios con alto riesgo de desarrollar úlceras por presión.

El respaldo reclinable eléctrico más avanzado

El mecanismo de reclinación del respaldo **Ultra Low Maxx** incorpora un Sistema de **Compensación Ergonómica Reforzada (ESR)**. Esta tecnología permite seguir el movimiento del usuario a medida que cambia el ángulo del respaldo, para reducir de manera considerable el cizallamiento de la piel. Los accesorios de posicionamiento se acoplan directamente sobre el sistema **ESR** para acompañar el movimiento del usuario durante las fases de reclinación del respaldo.

Unidad de asiento modular para unas adaptaciones personalizadas

La **Storm4 / X-plore Ultra Low Maxx** consta de un asiento modular que se adapta perfectamente a las necesidades de cada usuario. El ancho de asiento se puede ajustar fácilmente de 405 a 505 o de 480 a 610 mm, con intervalos de 25 mm. La profundidad es regulable sin intervalos de 380 a 480 mm. o de 480 a 580 mm. En algunos casos, estos ajustes requieren un cambio de respaldo o de cojín de asiento. Los accesorios de posicionamiento se acoplan directamente sobre el sistema ESR para acompañar el movimiento del usuario durante las fases de reclinación del respaldo.



Características y opciones asiento ultra low maxx



Diseño llamativo

Estética moderna y atractiva. Diferentes colores de carenado disponibles.



Electrónica ACS2

Electrónica evolutiva para adaptarse a las necesidades actuales y futuras del usuario.



Pegatinas de color

Se pueden cambiar las pegatinas de color del brazo de horquilla delantera, para personalizar su silla.



Storm⁴ X-plore Ultra Low Maxx

Sus 4 suspensiones robustas garantizan un desplazamiento seguro en cualquier terreno.



Kit de luces con diodos LED

Diseño atractivo y moderno. Luces potentes para una conducción segura.



Batalla total más larga

Para garantizar un nivel de tracción y estabilidad óptimos, la batalla de la **Storm⁴ / X-plore Ultra Low Maxx** es más larga que en el modelo estándar.



Basculación de asiento electrónica

La **Storm⁴ / X-plore Ultra Low Maxx** viene con basculación de asiento electrónica a 50° (sin elevación) o 45° (con elevación) para optimizar la redistribución de las presiones.

Características y opciones asiento Ultra Low Maxx



Invacare® **Matrix® Elite deep**



Invacare® **Matrix® PB**



Invacare® **Matrix® Elite TR**



Ultra Low Maxx High Back

Amplia oferta de respaldos disponibles

La **Ultra Low Maxx** es la única silla para usuarios con necesidades clínicas complejas, a la que se pueden acoplar distintos tipos de respaldo según las necesidades del usuario. Los respaldos High Back y Matrix se pueden pedir de fábrica y son compatibles con el sistema de Compensación Ergonómica Reforzada (ESR).



Reposabrazos

Dos versiones disponibles. Siempre abatibles y montados en el respaldo. Una versión incorpora un soporte vertical, ideal para transferencias frontales.

Características y opciones asiento Ultra Low Maxx



Respaldo biomecánico

La **Ultra Low Maxx** incorpora un respaldo reclinable biomecánico con **Compensación Ergonómica Reforzada (ESR)**. Este sistema único en el mercado permite una reclinación suave hasta 170°, manteniendo al usuario en la misma posición con respecto al respaldo, al reposacabezas y a los accesorios.



Elevación de asiento

La elevación de 300 mm. facilita el acceso a los objetos altos y favorece el contacto visual con interlocutores.



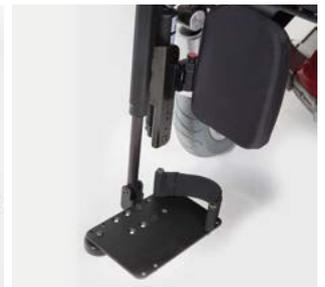
Un módulo de asiento telescópico para adaptarse a la evolución de la morfología del paciente

Regulable en anchura y profundidad, el módulo de asiento es evolutivo y se adapta a los cambios de morfología del usuario.



Guías laterales para accesorios de posicionamiento

Cada guía lateral de la **Ultra Low Maxx** permite un montaje rápido y preciso de los diferentes accesorios de posicionamiento como soportes de cadera o cinturón pélvico.



Pescante central LNX y reposapiernas laterales Pivot Plus

El nuevo **pescante central con compensación ergonómica LNX** o los **reposapiernas laterales Pivot Plus** ofrecen un nivel superior de sujeción de las piernas y pantorrillas. El **pescante central LNX** incorpora un sistema de compensación ergonómica para que las rodillas no se levanten y la presión sobre los pies no incremente al modificar el ángulo del reposapiés. Los **reposapiernas laterales Pivot Plus** son muy robustos: con dos paletas metálicas que llevan una ruedecita en la parte exterior delantera para facilitar un desplazamiento seguro entre obstáculos.



Soportes de cadera

Disponibles en diferentes tallas, estos soportes son fáciles de instalar y ajustar. Son fácilmente desmontable mediante palanca.



Soportes de tronco abatibles Maxx Style

Fáciles de instalar y ajustar de forma precisa para una adaptación perfecta. Disponibles en diferentes tallas, son abatibles para facilitar las transferencias.

Estándar



Occipital



4 puntos



Reposacabezas ELAN

Tres modelos disponibles para satisfacer las necesidades de los usuarios. Almohadilla estándar, occipital o 4 puntos. Soporte multiajustable con diseño compacto y ligero.

Datos técnicos *

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

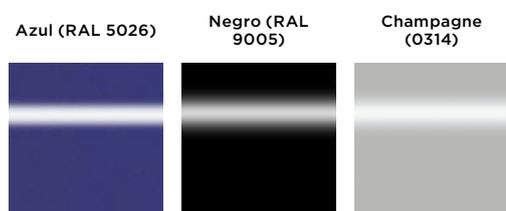
Invacare Storm4 Ultra Low Maxx	Ancho de asiento	Profundidad de asiento	Altura de respaldo	Altura total	Ángulo de respaldo	Altura reposabrazos	Peso total
	405 - 610 mm	380 - 580 mm	560 - 660 mm ^{1,2}	1250 - 1350 mm ³	90 - 170° ⁴	240 - 330 / 320 - 405 mm ⁵	188 kg ⁶
Invacare Storm4 Ultra Low Maxx	Altura asiento/suelo	Regulación de los reposapiernas	Ángulo de asiento	Ancho total	Largo total	Largo sin reposapiés	Peso máximo del usuario
	480 mm ⁷	280 - 490 mm ⁸	0 - 50° 0 - 45° ⁹	630 mm (wheelbase)	1300 mm	1015 mm	136 kg ¹⁰
Invacare Storm4 Ultra Low Maxx	Capacidad de las baterías	Radio de giro	Capacidad máxima para superar obstáculos	Pendiente máxima en %	Potencia del motor	Velocidad	Autonomía
	73.5 Ah	1770 mm	60 / 100 mm	20% (11.3°)	340 W	6 / 10 km/h	Hasta 36 km



- Medida desde la placa de asiento
- Regulable manualmente
- Varía según la configuración
- Según opción de respaldo negativo 8° o 30°
- Dependiendo del tipo de reposabrazos
- Peso medio. Varía según configuración
- Distancia del suelo a la placa de asiento con o sin cojín
- Distancia paleta - placa de asiento (sin cojín)
- Sin elevación
- 100 kg con profundidad de asiento de 405 mm, 90 kg con profundidad de 380 mm

* Todas las medidas contenidas en este catálogo son orientativas, sujetas a cambios y corresponden a una configuración estándar. En caso de duda, póngase en contacto con nuestro departamento de atención al cliente.

Color chasis (estándar)



Color chasis (opcional)



Opciones de colores RAL: Cargo extra y tiempo de espera más largo.

En el manual de usuario de la silla encontrará más información, datos técnicos, referencias para el transporte o la descripción de ciertas opciones.



Capture el código QR y descubra el vídeo de la unidad de asiento **Ultra Low Maxx**