

SERVO

+ CARACTERÍSTICAS

Sistema de propulsión eléctrica para una mayor movilidad con **menos esfuerzo**



Fácil instalación



Ruedas **antivuelco**



Sensibilidad regulable de los sensores de las ruedas



Capacidad máxima

200 kg
(usuario + silla + SERVO)



Motor

2 x 28.8 W / 70 W



Estructura

Fácil de transportar y almacenar



Baterías

28.8 V / 16 Ah



Sistema de bloqueo

NUI - Nuevo sistema de acoplamiento de ruedas

SERVO

+ FICHA TÉCNICA

NOTA: En caso de divergencia entre el texto y la imagen prevalece la información descrita en el texto. Con el objetivo de una continua mejora, Orthos XXI se reserva el derecho de hacer cambios a sus productos sin aviso previo.

Servo

Fabricante: **AAT** › Referencia: **95RDELSER**

CAPACIDAD MÁXIMA ¹	200 kg (usuário + silla de ruedas + SERVO)
TALLA RUEDAS	24" (610 mm)
VELOCIDAD ADELANTE RETROCESO	hasta 6 km/h 3 km/h
AUTONOMÍA ²	hasta 55 km
INCLINACIÓN MÁXIMA ³	hasta 20%
TECNOLOGÍA BATERÍAS	litio
BATERÍAS	28.8 V / 16 Ah
MOTOR	2 x 28.8 V / 70 W
PESO	RUEDA 10 kg
	BATERÍAS 4 kg

¹-Tenga en cuenta las estipulaciones del fabricante para la carga máxima.

²- Según la norma ISO 7176-4, el alcance depende del peso del usuario, la topografía de la zona, la temperatura, etc.

³-Hasta 11° para un peso total de 100 kg; hasta 14% para un peso total entre 101 y 150 kg. La inclinación máxima depende de la topografía del terreno, la temperatura, etc.

Tolerancia: ±10 mm; ±1°; ±1 kg

[Actualizado en 09/24](#)

+ PERFILES DE NAVEGACIÓN

ESTÁNDAR

+ Definiciones básicas de la ayuda optimizada

BÁSICO

+ Perfil introductorio con ajustes de navegación suaves

CLÁSICO

+ Con mayor aceleración y menos cabotaje

DINÁMICO

+ Para un rendimiento más activo y ágil

TETRA

+ Perfil ajustado para usuarios tetrapléjicos

PERSONALIZADO

+ Perfil ajustado individualmente para cada cliente