

Hoja de Especificaciones Técnicas

Fabricante: Max Mobility, LLC
Dirección: 5425 Crossings Blvd.
Antioch, TN 37013
USA
Teléfono: (615) 953-5350 / T. gratuito: (800) 637-2980

SmartDrive MX2+ Sistema de Propulsión para Sillas de Ruedas

Autonomía (en llano / sin condiciones de resistencia):	12.3 millas (19.8 km)
Velocidad máxima (en llano):	Ajustable [4 mph (6 km/h) por defecto]
Velocidad máxima (6° inclinación):	Ajustable [4 mph (6 km/h) por defecto]
Aceleración máxima:	Ajustable hasta 2.0 ft/s ² (0.6 m/s ²) [aceleración por defecto 1.1 ft/s ² (0.3 m/s ²)]
Potencia del Motor:	250 W
Voltaje del Motor:	36 V
Temperatura de funcionamiento:	-25 °C a 50 °C
Autonomía teórica funcionamiento continuo:	14.2 millas (22.9 km)
Peso total:	13.5 lbs (6.1 kg)
Nivel de sonido:	60.7 dB(A)
Vida útil estimada / Vida de servicio:	5 años
Contiene Bluetooth® LE:	FCC ID QQQBT113 IC ID 5123A-BGTBLE113

NOTA: Los valores reflejados provienen de un test realizado a un participante de 331 lb (150 kg). La autonomía, velocidad, etc. puede variar según las condiciones de conducción.

SmartDrive Modelo: MX2+

Largo total:	15.3 in (389 mm)
Ancho total:	5.7 in (141 mm)
Altura total:	9.5 in (242 mm)
Diámetro rueda omni-direccional:	7.6 in (193 mm)
Ancho rueda omni-direccional:	2.8 in (71 mm)
Peso:	12.5 lbs (5.7 kg)
Tipo de batería integrada:	Ion de Litio (Fosfato de hierro de litio)
Voltaje nominal:	36 V
Carga eléctrica:	3.4 A-h

Vea el **Manual de Usuario del Pushtracker** para conocer sus especificaciones.

Compatibilidad con Sillas de Ruedas

Tipo de chasis de silla de ruedas:	Rígida, Plegable, Basculante, Hemiplejía y de Bipedestación
Diámetro rueda trasera:	22, 24, 25 o 26 in (501, 540, 559 o 590 mm)
Distancia para sujeción en chasis plegables:	8.25 a 21.0 in (210 a 533 mm)
Peso del Usuario	De 30 a 331 lbs (14 a 150 kg)

El SmartDrive ha sido probado y reúne todos los requerimientos aplicables a los estándares *ANSI/RESNA para sillas de ruedas – Tomo 1 y Tomo 2* y *EN12184*.

** Las especificaciones proporcionadas por el fabricante de sillas de ruedas pueden verse levemente afectadas por la incorporación del SmartDrive**

