

Orto - Medic
www.ortomedic.cl

Smart Drive MX-2

Rueda de asistencia electrónica



Características del producto.

Tenemos el agrado de presentar el Nuevo Smart Drive MX-2, Un Revolucionario dispositivo de asistencia electrónica para sillas de ruedas manuales.

Con el Smart Drive los usuarios de silla de ruedas con movilidad o fuerza reducida podrán desplazar su silla de ruedas sin mayor esfuerzo en alfombra, pasto e inclusive subir fácilmente rampas o pendientes pronunciadas.

Dentro de las ventajas por sobre otros productos de asistencia electrónica se encuentran por ejemplo la facilidad de montaje, la ligereza de transporte, el que se pueda usar las ruedas propias de la silla sin necesidad de adaptaciones o modificaciones, que afecten el uso posterior de las mismas.

Descripción.

Fácil Montaje y Muy minimizado

El dispositivo presenta un montaje intuitivo y muy sencillo para que los usuario sin necesidad de herramientas lo acoplen a la silla cuando consideren necesario o simplemente deseen usarlo.

Componente



Rueda se monta Bajo asiento



Botón de encendido en la pulsera



Sistema Inteligente y de uso sencillo.

Como lo pudo apreciar en sus componentes consta de una pulsera para encender, apagar o cambiar de modo de uso que el usuario puede usar en la muñeca que más le acomode. Una vez encendido basta con propulsar normalmente la silla desde los aros de las ruedas e inmediatamente el dispositivo se activara asistiendo la propulsión dada para mantener el avance hasta que el usuario sujete los aros frenando la silla.

No requiere de maniobras especiales más que el uso cotidiano de la silla de ruedas para desplazarse hasta el lugar deseado aliviando y disminuyendo el esfuerzo del usuario y el desgaste en el uso de las extremidades superiores (en especial los hombros y articulaciones).

Ligereza del peso.

Como hicimos mención a diferencia de otros productos de la misma categoría, muchos tienen elementos de gran peso para transporte; mientras que el Smart Drive posee un peso de 5,6 Kg.



Potencia y rapidez

El Smart Drive cuenta con un motor de 250W, permitiendo velocidades de entre los 0,8 y 8,9 Km/h. podrás desplazarte dentro de un departamento o ir a mayor velocidad, subir pendientes sin complicaciones y esfuerzos gracias a Smart Drive.



Compatibilidad.

Se puede montar tanto en sillas plegables como en sillas de chasis rígidos. Se dispone en dos versiones de sistema de anclaje, son seguras y como lo hemos mencionado fáciles de desarmar para transportar la silla de ruedas.



Especificaciones Técnicas

Rango:	19 Km.
Velocidad máxima (superficie plana):	8,8 Km/h
Velocidad máxima (60 inclinado):	8 Km/h
Potencia del motor:	250 W
Tensión del motor:	36 V
Temperatura de funcionamiento:	-25 ° C a 50 ° C
Rango de prueba de la unidad térmica máxima:	60 minutos / 1.522 pies (sin fallo)
Peso total:	5,6 Kg.

WWW.ORTOMEDIC.CL
Julio Prado # 1665
Fono: 22698090 – 22698089
Stgo. - Chile