

FICHA TECNICA

PRODUCTO: TRICICLO PEDIATRICO

Se trata de un Triciclo diseñado para niños que permite un fácil acceso desde la silla de ruedas o simplemente desde una silla común. Está orientada a facilitar el acceso y la independencia en aquellos casos de niños que tienen la capacidad motriz de manejar el movimiento de los pedales y el direccionamiento del manubrio.

En el caso de Instituciones Educativas, el Triciclo permite simplificar la tarea de los docentes en el desarrollo de la capacidad motora y para los niños facilitar la integración social.

Detalles Técnicos

- Este Triciclo está pensado en tres tamaños y sirve a los niños de hasta 68 Kilos de peso. La medición de la longitud de la pierna en el interior del niño, en comparación con la distancia desde el centro del asiento para el pedal de pie extendido, es la forma más eficaz de determinar el tamaño apropiado. La posibilidad de ajuste de altura del asiento y los tamaños del triciclo asegura que un niño siempre tendrá un triciclo a la medida.
- Una baja relación de engranajes hace un pedaleo más fácil para los principiantes
- El sistema de poleas, que se adjunta en la parte final de cada pedal, mantiene el nivel de pedales que el niño impulsa activamente el triciclo. Para los niños cuyo tono extremo obliga a la parte frontal del pedal hacia abajo, un opcional sistema de polea delantera está disponible. Correas de gancho y lazo mantiene los pies del usuario en su lugar.
- El freno de estacionamiento en las ruedas traseras se activa y desactiva de forma rápida y fácil para garantizar la seguridad.
- Los asientos del triciclo están tapizados para mayor comodidad, y cuentan con un cinturón de seguridad ajustable
- El propio marco del respaldo se puede mover más hacia adelante o más atrás del asiento, al aflojar y apretar el botón de debajo del asiento del vehículo de tres ruedas. La almohadilla de respaldo se puede mover

hacia arriba o hacia abajo a lo largo del marco del respaldo para optimizar el apoyo

- La barra de dirección permite que al cuidador guiar el triciclo - ideal para los niños o personas que no pueden dirigirse ellos mismos.
- El soporte fijo convierte el triciclo en un entrenador fijo, para aprender los movimientos básicos de pedaleo.

Aspectos Constructivos

- El cuadro está hecho de tubos de acero soldado con una resistente pintura horneada.
- Un Niquelado brillante protege los componentes de acero de la oxidación.
- Los pedales tienen correas con cierres de velcro para los pies seguros.
- Sistema de poleas ayuda a mantener el nivel pedales.
- La tapicería es de espuma cubierta por el vinilo.
- Las ruedas son con cámara y cubiertas desmontables de fácil mantenimiento.
- La relación de transmisión está ajustada en fábrica ligeramente inferior a 1:1. Relación de transmisión baja hace que sea fácil de del pedalear.
- El Triciclo puede moverse hacia atrás con el arranque inverso.
- Los cinturones de seguridad y los apoyos son de robusta cinta de polipropileno y lleva conectados unas hebillas de plástico resistente.