

## Silla TiLite ZRA

Silla de ruedas de autopropulsión ultraliviana con las siguientes características:

- Cuadro rígido plegado frontal de TITANIO
- Estructura monotubo de 1.25" de diámetro.
- Centro de gravedad regulable en altura y profundidad.
- Pedana única de aluminio regulable en altura.
- Apoya pies regulable en altura y rebatible.
- Manijas de empuje fijas o rebatibles.
- Apoyabrazos tubular o escritorio regulables en altura, rebatibles y extraíbles.
- Protector lateral de ropa de aluminio o fibra de carbono, fijo o rebatible.
- Ruedas delanteras de 5"x1,5"/ 6"x1,5" de poliaire.
- Ruedas traseras de 22"/ 24"/ 26" (55.8 cm / 61 cm / 66 cm) neumáticas o alta presión con rayos de acero o fibra de carbono y quite rápido.
- Aros de empuje aluminio o antideslizante.
- Ruedas antivuelco extraíbles.
- Frenos tipo tijera.
- Protector frontal de neoprene.
- Soporte de pantorrilla
- Peso del cuadro de la silla en el modelo 4.8 kg

### ACCESORIOS PARA TODAS LAS SILLAS DE RUEDAS

- Respaldo postural rebatible y regulable en altura, ángulo y profundidad.
- Soportes laterales de tronco.
- Apoya cabeza.
- Cinturón pélvico.
- Soporte anterior de tronco dinámico (pechera).
- Almohadón.
- Accesorios complementarios
- Rueda Free Wheel.
- Dispositivos de propulsión motorizados ALBER: e-motion/ twion/ e-fix.

### JUSTIFICACION TITANIO

El Titanio es un material ultra liviano y gracias a su dureza, su durabilidad y su característica para absorber vibraciones hacen que sea un material ideal para cuadros de sillas de ruedas. El resultado es un andar más suave, lo que implica grandes beneficios: una silla de ruedas con menos impacto, menos desgaste y más confort. Le da al usuario mayor independencia y facilidad para trasladar la silla.

Una propiedad única de Titanio es su fuerza sin igual y su alta relación resistencia-peso. Posee mayor resistencia que el aluminio y es más durable. El Titanio no se oxida ni se corroe en cualquier medio ambiente atmosférico. Su fuerza, dureza y resistencia a la fatiga significa que la estructura puede tener una paliza sin fallar. Mientras que otros metales inician la fatiga con el uso repetitivo, el titanio no muestra signos de desgaste, incluso después de años de uso.

