

## FICHA TÉCNICA ITEM # 1

# SILLA DE RUEDAS NEUROLÓGICA PEDIÁTRICA



### CHASIS O MARCO

- Plegable
- Asiento con base rígida de aluminio certificado
- Medidas personalizadas
- Ejes ajustables:
  - Vertical (en altura)
  - Horizontal (profundidad)
  - Ajuste al crecimiento para niños: mínimo 2 pulgadas (E)
  - Medida inicial del usuario (en el asiento: profundidad y ancho; en el espaldar: ancho y altura)

### ESPALDAR

- Rígido, acolchado con espuma de alta densidad
- Espesor mínimo de 2 pulgadas
- Opción de rellenos compensatorios
- Resistente, con forro impermeable y lavable
- Sistema de reclinación activa
- Basculación activa mínima de 40 grados por sistema de riel

## **SOPORTES Y ADITAMENTOS**

- Soportes laterales de tronco ergonómicos y ajustables en altura y profundidad (uno fijo y el otro abatible)
- Soportes laterales de pelvis firmes y acolchados, ajustables en profundidad y altura
- Asiento base firme
- Cojín de posicionamiento de base firme antiescaras:
  - Espuma de densidad mayor a 25 kg/m<sup>3</sup>
  - Con receso isquiático y opción de rellenos para compensar asimetrías pélvicas
  - Forro impermeable y lavable
- Sistema de posicionamiento taco abductor

## **FRENOS**

- Doble sistema de freno (cuidador y parqueo)

## **LLANTAS**

- Anteriores:
  - Macizas de mínimo 6 pulgadas, ancho mínimo de 1.25 pulgadas
- Posteriores:
  - Neumáticas de mínimo 12 pulgadas
  - Sistema de desmonte rápido

## **APOYA BRAZOS**

- Planos, ajustables en altura y desmontables

## **APOYA PIERNAS**

- Ángulo elevable, acolchado
- Abatible, removible, ajustable en altura
- Apoya pies:
  - Plataforma separada
  - Regulación tibio-tarsiana
  - Superficie antideslizante

## ADITAMENTOS

- Asas de empuje ajustables en altura
- Apoya cabeza:
  - Anatómico y ergonómico
  - Desmontable con soporte temporal y occipital
  - Graduable en altura, profundidad y ángulo

## ACCESORIOS

- Cinturón pélvico con hebilla de seguridad de 4 puntos
- Sistema antivuelco bilateral
- Mesa transparente con reborde mínimo de 1 cm, elaborada en policarbonato, adaptable a la silla de ruedas
- Bandas pantorrilleras con sujeción de velcro
- Correas tipo zapato
- Arnés para tronco (pechera tipo mariposa) ajustable a medidas, en material acolchado, elástico, impermeable y lavable
- Kit de cuñas de posicionamiento pediátrico en material resistente para cojín y espaldar, para facilitar la alineación del eje axial y cintura pélvica

**Valor del producto: se cotiza por un valor de \$ 15.000.000 exenta.**

**Atentamente:**



FRANCISCO ÁLVAREZ MÉNDEZ  
Representante Legal  
DISTMEDIAS Y ORTOPÉDICOS S.A.S  
Teléfono: 3167445259  
Correo electrónico: [gerencia.distmedias@gmail.com](mailto:gerencia.distmedias@gmail.com)