

FICHA TÉCNICA

CÓDIGO SAP: 070010203

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO: SILLA DE RUEDAS DE REHABILITACIÓN ADULTO ELÉCTRICA

UNIDADES FUNCIONALES: TERAPIA FÍSICA Y REHABILITACIÓN

PACIENTES: ADULTOS

DEFINICIÓN FUNCIONAL

ESTA SILLA ESTÁ DISEÑADA PARA MEJORAR LA MOVILIDAD DE PERSONAS CON DISCAPACIDADES FÍSICAS QUE LIMITAN SU CAPACIDAD PARA CAMINAR O IMPULSAR UNA SILLA MANUAL DE FORMA EFECTIVA. ESTO PUEDE INCLUIR PERSONAS CON LESIONES DE LA MÉDULA ESPINAL, TRASTORNOS NEUROMUSCULARES O PARÁLISIS CEREBRAL.

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

A GENERALES

- A01 CHASIS O ESTRUCTURA PRINCIPAL PLEGABLE CONSTRUIDA EN DURALUMINIO O ALUMINIO.
- A02 CAPACIDAD DE CARGA DE PACIENTE: MAYOR O IGUAL A 100 kg.
- A03 MANUBRIOS O MANGOS ERGONÓMICOS PARA UN FÁCIL MANEJO AL DESPLAZAR Y RECLINAR LA SILLA.
- A04 PENDIENTE NOMINAL: MAYOR O IGUAL A 10°.

B COMPONENTES

RESPALDAR

- B01 RESPALDAR ACOLCHADO Y TAPIZADO, CON MATERIAL LAVABLE.
- B02 ALTURA DEL RESPALDO: MAYOR O IGUAL A 40 cm.
- B03 RESPALDAR ANATÓMICO RECLINABLE DE 30° COMO MÍNIMO

ASIENTO

- B05 ASIENTO ACOLCHADO Y TAPIZADO CON MATERIAL LAVABLE.
- B06 ANCHO DE ASIENTO: MAYOR O IGUAL A 40 cm.
- B07 PROFUNDIDAD DE ASIENTO: MAYOR O IGUAL A 40 cm.

APOYABRAZOS

- B08 APOYABRAZOS ABATIBLES, PARA UN FÁCIL DESPLAZAMIENTO DEL PACIENTE Y ACOLCHADO PARA MAYOR COMODIDAD.

APOYAPIÉS

- B09 APOYAPIÉS DE ALTURA REGULABLE Y DESMONTABLES O ABATIBLES.

SISTEMA DE PROPULSIÓN

- B10 MOTOR ELÉCTRICO INTEGRADO QUE PERMITA EL DESPLAZAMIENTO CONTROLADO A TRAVÉS DE UN MANDO DE CONTROL FIJADO AL APOYABRAZOS.
- B11 VELOCIDAD DE DESPLAZAMIENTO: MAYOR O IGUAL A 5 km/h

RUEDAS Y FRENOS

- B12 RUEDAS POSTERIORES CON RAYOS Y ARO DE 12 inch (PULGADAS) COMO MÍNIMO. CON SISTEMA DE SUSPENSIÓN O SIMILAR. GUARDAFANGOS O PROTECTOR LIGERO.
- B13 RUEDAS DELANTERAS CON RAYOS Y ARO DE 7 inch (PULGADAS) COMO MÍNIMO.
- B14 FRENO ELECTROMAGNÉTICO O AUTOMÁTICO, Y OPCIONALMENTE FRENO MANUAL.

UNIDAD DE CONTROL

- B15 MANDO DE CONTROL FIJADO AL APOYABRAZOS.
- B16 BOTONES DE ENCENDIDO/APAGADO Y PALANCA (JOYSTICK) PARA EL MANEJO DE LA SILLA,



FICHA TÉCNICA

CÓDIGO SAP: 070010203

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO: SILLA DE RUEDAS DE REHABILITACIÓN ADULTO ELÉCTRICA
UNIDADES FUNCIONALES: TERAPIA FÍSICA Y REHABILITACIÓN
PACIENTES: ADULTOS

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

B17 PANTALLA O DISPLAY QUE INDIQUE EL NIVEL DE CARGA DE LA BATERÍA.

C ACCESORIOS

PERIFÉRICOS/ADITAMENTOS

C01 UN (01) JUEGO DE COJINES DE APOYO QUE INCLUYE COJINES DE APOYO LATERAL, DE ASIENTO Y DE COLUMNA.

C02 UN (01) ARNÉS DE SUJECCIÓN TIPO CINTURÓN PARA CADERA Y TIPO CRUZADO EN "X" PARA TÓRAX

C03 UN (01) PAR DE RUEDAS ANTIVUELCO DESMONTABLES DE 4 cm DE DIÁMETRO COMO MÍNIMO.

C04 UN (01) CARGADOR PARA EL SISTEMA DE BATERÍA(S)

D REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

D01 220 V / 60 Hz (TOLERANCIA SEGÚN EL CÓDIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD).

D02 BATERÍA(S) RECARGABLE CON AUTONOMÍA DE 20 km COMO MÍNIMO.

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS OPCIONALES

E01 ALARMA SONORA O INDICADOR AUDIBLE O BEEP DE RETROCESO.



Firmado digitalmente por
HILDEBRANDT PINEDO Lida Esther
FAU 20131257750 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 20.02.2025 10:48:17 -05:00

