



F. Elaboración Agosto 2020	Versión 1.0
-------------------------------	----------------

FICHA TÉCNICA		
FAMILIA	MOBILIARIO CLÍNICO	
DENOMINACION ESTANDARIZADA DE EQUIPAMIENTO EN SALUD	SILLA DE RUEDAS ESTANDAR	
DESCRIPCION FUNCIONAL	Mobiliario de uso hospitalario diseñado para permitir el desplazamiento de pacientes adultos con problemas de locomoción o movilidad reducida, debido a una lesión, enfermedad física, neurológica o psicológica.	
A. PARTES Y ACCESORIOS	A01 Una (01) estructura principal plegable.	
	A02 Dos (02) ruedas posteriores.	
	A03 Dos (02) ruedas delanteras.	
	A04 Dos (02) aros propulsores.	
	A05 Dos (02) frenos mecánicos.	
	A06 Dos (02) apoya pies.	
B. CARACTERISTICAS ESPECIFICAS	B01 Todas las uniones son soldadas eléctricamente mediante sistema de soldadura MIG.	
	B02 Debe tener un cromado duro.	
	B03 Dimensiones aproximadas: Ancho del asiento: 540 mm. Fondo del asiento: 450 mm. Altura del respaldo: 500 mm.	
	B04 Las estructuras metálicas que no son acero inoxidable deberán ser tratadas químicamente antes del pintado, con una técnica con variables de operación (tiempo, temperatura, insumos, etc) que permita su protección contra la corrosión interna y externa y que considere como mínimo los procesos de: desengrase, desoxidado, recubrimiento, sellado y deshidratado de las superficies metálicas.	
	B05 Pintura y horneado: El pintado del producto deberá ser con polvo electrostático de tipo híbrido, que genere un acabado homogéneo de alta dureza, resistencia mecánica y química, con un secado a una temperatura de 200°C aproximadamente.	
	B06 Color institucional.	
	ESTRUCTURA PRINCIPAL PLEGABLE	
	B07 Construido en acero laminado al frío (LAF) cromado, tubular de sección circular de 21 mm de diámetro y 2.0 mm de espesor aproximadamente con refuerzos y crucetas.	
	B08 Capacidad para soportar 150 kg de peso como mínimo.	
	B09 Con apoya brazos de material liviano, resistente y acolchado.	
	B10 Con dos (02) empuñaduras de empuje en la parte posterior recubierto de jebe duro.	
	B11 Con protectores laterales de acero inoxidable AISI 304-2B tipo plancha o de acero laminado al frío (LAF) totalmente cromado de 1.0 mm de espesor aproximadamente.	
	B12 Con respaldo a posición fija, a un ángulo con la horizontal de 10° aproximadamente.	
	B13 Asiento, respaldo y apoya brazos forrados con tapiz de nylon o lona gruesa de color institucional, impermeable, de fácil limpieza y desinfección, antibacterial e ignífugo. Con templadores internos que eviten deformaciones.	
	B14 Con logo institucional.	
RUEDAS POSTERIORES		
B15 Dos (02) ruedas posteriores de 600 mm (24") de diámetro aproximadamente, de jebe duro y resistente, de una sola pieza.		



F. Elaboración
Agosto 2020Versión
1.0

FICHA TÉCNICA	
FAMILIA	MOBILIARIO CLÍNICO
DENOMINACION ESTANDARIZADA DE EQUIPAMIENTO EN SALUD	SILLA DE RUEDAS ESTANDAR
DESCRIPCION FUNCIONAL	Mobiliario de uso hospitalario diseñado para permitir el desplazamiento de pacientes adultos con problemas de locomoción o movilidad reducida, debido a una lesión, enfermedad física, neurológica o psicológica.
B. CARACTERISTICAS ESPECIFICAS	B16 Sobre estructura de poliuretano de alto impacto con ocho o nueve rayos, con aro propulsor y sistema de rodamientos de bolas.
	RUEDAS DELANTERAS
	B17 Con (02) ruedas delanteras de 200 mm (8") de diámetro, de jebe duro, eje de acero inoxidable AISI 304-2B con sistema de rodamiento de bolas.
	FRENOS
	B18 Con dos (02) frenos de mano regulables tipo palanca ubicados en las ruedas posteriores, con mango de jebe duro de 150 mm de longitud, con tope de cremalleras y ajuste a cada rueda.
C.CONTROL DE CALIDAD (OBLIGATORIO AL PRODUCTO TERMINADO)*	APOYA PIES
	B19 Con dos (02) apoya pies o pisaderas en acero laminado al frío (LAF) cromado, livianas, plegables y no desmontables.
	Informe técnico de Ensayos de Laboratorio para el cumplimiento de las siguientes Normas Técnicas:
	C01 ISO 7176-1 Silla de Ruedas - Part 1: Determinación de la estabilidad estática: Estabilidad estática en dirección hacia adelante Estabilidad estática en dirección hacia atrás Estabilidad estática, orientación lateral.
	C02 ISO 7176-5 Silla de Ruedas - Part 5: Determinación de dimensiones, masas y espacio de maniobra: Verificación de dimensiones.
C03 ISO 7176-8 Silla de Ruedas - Part 8: Requisitos y métodos de pruebas para fuerzas estáticas, de impacto y fatiga Apoyabrazos: Resistencia a las fuerzas descendentes Reposapiés: resistencia a las fuerzas descendentes Barras de inclinación Empuñaduras Apoyabrazos: Resistencia a las fuerzas ascendentes Reposapiés: resistencia a las fuerzas ascendentes Respaldo: Resistencia al impacto Reposapiés: Resistencia al impacto	
Cantidad de Muestra para Prueba	
C04 Norma de Referencia: ISO 2859-1 Plan de muestreo Simple para inspección Normal Nivel de Inspección: S-2 Límite de Aceptación (LCA): 2.5	



F. Elaboración
Agosto 2020Versión
1.0

FICHA TÉCNICA			
FAMILIA	MOBILIARIO CLÍNICO		
DENOMINACION ESTANDARIZADA DE EQUIPAMIENTO EN SALUD	SILLA DE RUEDAS ESTANDAR		
DESCRIPCION FUNCIONAL	Mobiliario de uso hospitalario diseñado para permitir el desplazamiento de pacientes adultos con problemas de locomoción o movilidad reducida, debido a una lesión, enfermedad física, neurológica o psicológica.		
C.CONTROL DE CALIDAD (OBLIGATORIO AL PRODUCTO TERMINADO)*	C04	Tamaño de lote	Cantidad de muestra
		2 a 8	2
		9 a 15	2
		16 a 25	2
		26 a 50	3
		51 a 90	3
		91 a 150	3
		151 a 280	5
		281 a 500	5
		501 a 1200	5
		1201 a 3200	8
		3201 a 10000	8
		10001 a 35000	8
	35001 a 150000	13	
	150001 a 500000	13	
	500001 a más	13	

*Al Postor ganador de la Buena-Pro

2





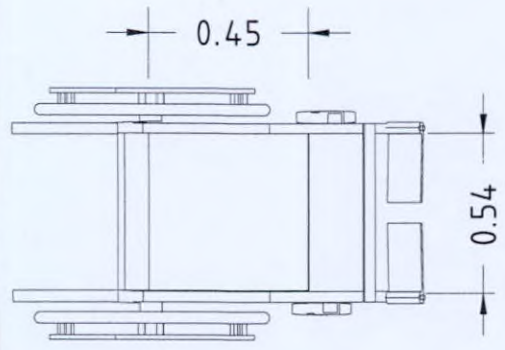
PERU

Ministerio de Salud

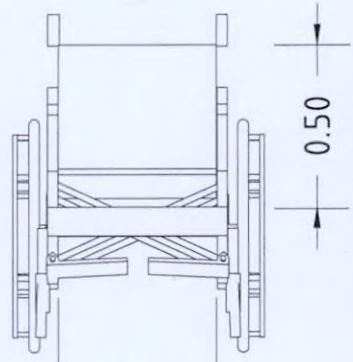
Dirección de Equipamiento y Mantenimiento

MOBILIARIO CLÍNICO		
FECHA: AGOSTO DEL 2020	CÓDIGO: M - 106	DIBUJO: EAJMR

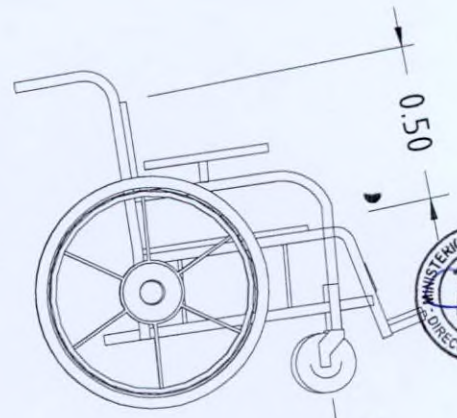
DESCRIPCIÓN:
SILLA DE RUEDAS ESTANDAR



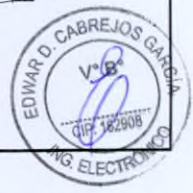
PLANTA



FRONTAL



PERFIL



Handwritten signature