HOSPITAL RICARDO ACOSTA E.S.E

809.004.280-9
Calle 5 No. 9-50 – Centro
3115218355 - 3135508070
administracion@hospitalpalocabildo.gov.co

FICHA TÉCNICA EQUIPO

CÓDIGO DE ALMACENAMIENTO		**SERVICIO**	Hospital Ricardo Acosta
REGISTRO INVIMA	No requiere (Cert 2019002604)	**UBICACIÓN**	Hospital Ricardo Acosta

ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO

EQUIPO	Infantómetro				**FABRICANTE**	Seca GmbH & Co.	
MARCA	Seca				**TELÉFONO**	+49 40 20 00 00 0	
MODELO	417				**SITIO WEB**	www.seca.com	
SERIE	10000000738913				**E-MAIL**	info@seca.com	
INGRESO	COMPRA	X	DONACIÓN		**CIUDAD - PAÍS**	Hamburgo- Alemania	
FECHA DE COMPRA	2022-12-29				**PROVEEDOR**	Ingeniería MC S.A.S	
FECHA DE GARANTÍA	2023-12-29				**TELÉFONO**	601 626 9070	
FECHA DE INSTALACIÓN	2022-12-29				**SITIO WEB**	www.ingenieriamc.com.co	
TIPO DE EQUIPO	FIJO		MÓVIL	X	**E-MAIL**	Ingenieriamc.sas@gmail.com	
VIDA ÚTIL	No registra				**CIUDAD - PAIS**	Ibagué – Colombia.	

REGISTRO TÉCNICO				CLASIFICACIÓN BIOMÉDICA		FUENTES DE ALIMENTACIÓN				RIESGO D4725/05	
VOLTAJE	No aplica	**FRECUENCIA**	No aplica	**DIAGNÓSTICO**	X	**ELÉCTRICO**		**ELECTROMECÁNICO**		**BAJO (I)**	
CORRIENTE	No aplica	**CAPACIDAD**	10-100 cm	**TRATAMIENTO**		**ELECTRÓNICO**		**HIDRÁULICO**		**MODERADO (IIa)**	
POTENCIA	No aplica	**TEMPERATURA**	10 – 40 °C	**ANÁLISIS DE LAB.**		**MECÁNICO**		**NEUMÁTICO**		**ALTO (IIb)**	
PRESIÓN	No aplica	**DIMENSIONES**	1110 x 115 x 333 mm	**PREVENCIÓN**		**VAPOR**		**BATERÍA**		**MUY ALTO (III)**	
PESO	1.6 Kg	**DIVISIÓN**	1 mm	**OTRA**		**GAS**		**NO APLICA**	X		

RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE

- No golpear el equipo.
- Limpiar y desinfectar con productos no abrasivos y/o corrosivos.



ACCESORIOS Y/O PARTES

PERIODICIDAD DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

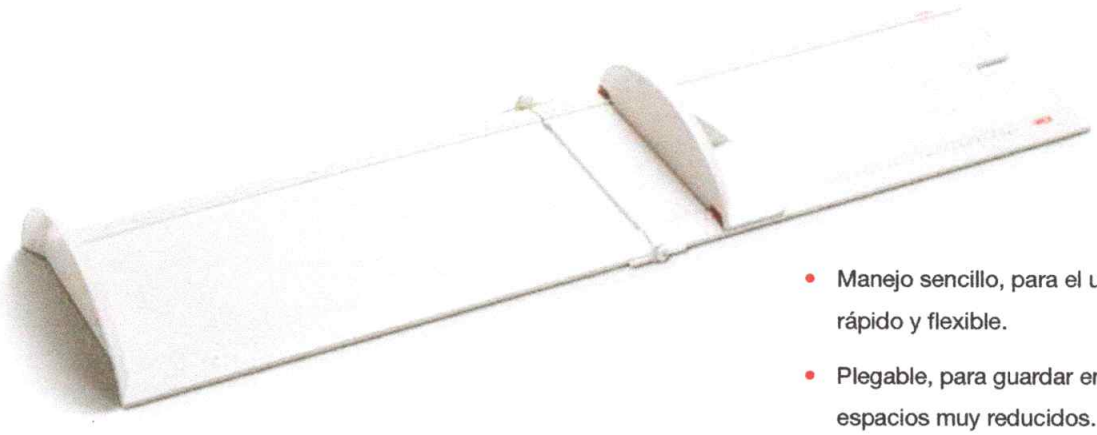
Mensual	Trimestral	Cuatrimestral	Semestral	Anual
			X	

PERIODICIDAD DE CALIBRACIÓN

Mensual	Trimestral	Cuatrimestral	Semestral	Anual	No Aplica
				X	

seca 417

Tabla de medición sólida y ligera para el uso móvil



- Manejo sencillo, para el uso rápido y flexible.
- Plegable, para guardar en espacios muy reducidos.
- Materiales de alta calidad, para una larga vida útil.
- Superficies lisas, para una fácil limpieza.

seca
Precisión para la salud

seca 417:

Las tareas pesadas se aligeran.

La tabla de medición seca 417 es la alternativa móvil del Infantómetro seca 416. Gracias a su mecanismo de plegado y al peso reducido es un instrumento compacto, fácil de transportar y usar. La superficie lisa facilita la limpieza y los materiales de alta calidad aseguran una larga vida útil.



De fácil manejo.

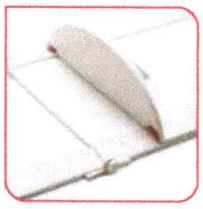
La tabla de medición seca 417 se abre mediante una bisagra. Dispone de un tope integrado para la cabeza y de un tope separado para los pies, que se desliza con suavidad y precisión en un sistema de rieles de guía ligeramente elevado. Para medir la talla, sólo se debe colocar la cabeza del pequeño debajo del tope hasta que haga contacto con él, estirar cuidadosamente las piernas y subir el tope para los pies, hasta que toque las plantas de los pies del bebé.

Fácil lectura.

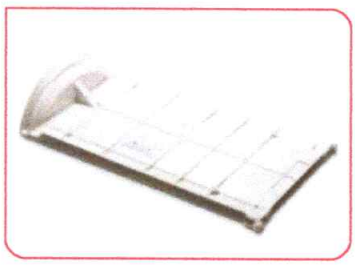
El infantómetro seca 417 es ideal para el uso móvil; por ejemplo, para comprobar el estado nutricional y de desarrollo de lactantes y niños pequeños cuando se realizan exámenes en serie. Porque justamente en casos como éste, es importante que los resultados de medición se puedan leer fácil y rápidamente; lo aseguran las marcas de lectura rojas y una impresión de escalas de alta calidad, que sigue conservando su excelente legibilidad después de muchos años de uso intensivo.

Limpieza rápida.

Las superficies lisas y redondeadas evitan golpes durante el proceso de medición. Además, facilitan enormemente la limpieza de la tabla. El tope para los pies se puede sacar, para eliminar cualquier suciedad en los rieles de guía. Tanto el material de plástico ABS agradable al tacto como la impresión de la escala resisten perfectamente todos los limpiadores y desinfectantes de uso comercial.



La escala, bien dimensionada, permite una lectura rápida del resultado.

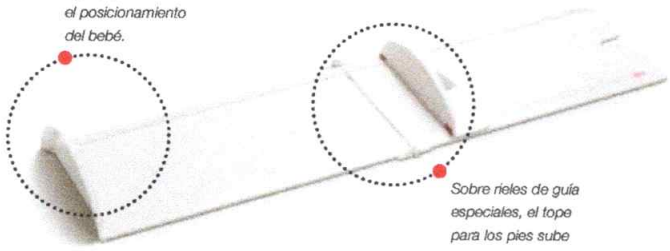


El mecanismo de plegado, de alta calidad, garantiza una larga vida útil.

Larga vida útil.

Pese a la ligereza de esta tabla de medición, tanto los topes para la cabeza y los pies como su mecanismo de plegado son de primera calidad. Gracias a sus materiales cuidadosamente seleccionados, seguirán funcionando perfectamente incluso después de muchos años de uso intensivo, sin torcerse ni deformarse. Y para más seguridad aún, el nylon ultraligero de la maleta seca 412 brinda una protección eficaz contra las salpicaduras.

Tope para la cabeza rígido, que facilita el posicionamiento del bebé.



Sobre rieles de guía especiales, el tope para los pies sube con precisión.

seca 417

Datos técnicos

- **Alcance de medición: 10–100 cm, 10–100 cm / 4–39"**
- **División: 1 mm, 1 mm / 1/16"**
- **Dimensiones/caja (AxAxP): 1.110 x 115 x 333 mm / 43.7 x 4.5 x 13.1"**
- **Dimensiones en estado plegado (AxAxP): 577 x 115 x 333 mm / 22.7 x 4.5 x 13.1"**
- **Peso: 1.6 kg / 3.5 lbs**
- **Opcional: bolso de transporte seca 414 y seca 412**

Reservado el derecho a realizar modificaciones.

201141704011

seca gmbh & co. kg • Hammer Steindamm 9–25 • 22089 Hamburgo • Alemania • Teléfono +49 40 20 00 00 0 • Telefax +49 40 20 00 00 50 • www.seca.com

República de Colombia
Ministerio de Salud y Protección Social
Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos – INVIMA
CERTIFICACIÓN No. 2019002604

EL SUSCRITO DIRECTOR(A) TÉCNICO DE DISPOSITIVOS MÉDICOS Y OTRAS TECNOLOGÍAS DEL INVIMA CERTIFICA

Que hasta la fecha y de conformidad con nuestra Legislación Sanitaria vigente, el producto: **SISTEMAS DE MEDICIÓN DE TALLA- SECA, MARCA: SECA.**

Está contemplado entre los productos que NO requiere Registro Sanitario para su fabricación, importación o comercialización en Colombia

INTERESADO:	SECA GmbH &co. KG-Alemania
SOLICITANTE:	SECA S.A.S- Colombia
RADICACIÓN:	20181255127
FECHA RADICACIÓN:	12/12/2018

OBSERVACIONES:

INDICACIONES Y USOS: *Instrumentos de precisión para determinar Talla o Medida corporal.*
PRESENTACIÓN COMERCIAL: *CAJA X 1 UNIDAD*
COMPOSICIÓN: *Estructura soporte, Escala, Mecanismo de medición mecánico*
REFERENCIAS Y/O MODELOS DEL PRODUCTO:
SISTEMAS DE MEDICIÓN DE TALLA SECA Referencias: 210, 211, 218, 416, 417, 207.

De acuerdo con lo anterior, el producto no cumple con las funciones contenidas en el artículo 2, capítulo I del Decreto 4725 de 26 de diciembre de 2005 "*por el cual se reglamenta el régimen de registros sanitarios, permisos de comercialización y vigilancia sanitaria de los dispositivos médicos para uso humano*", por lo tanto no es considerado dispositivo médico para uso en humanos.

Esta certificación se mantendrá hasta tanto el Ministerio de Salud y Protección Social no expida reglamentación pertinente para tal fin o a los conceptos que emita la Comisión Revisora de la Sala Especializada de Dispositivos Médicos y Reactivos de Diagnostico in vitro del INVIMA.

Se expide en Bogotá D.C., el 01 de febrero de 2019
Este espacio, hasta la firma se considera en blanco.



Signature Not Verified
Firmado digitalmente por LUCIA AYALA RODRIGUEZ
Fecha: 2019/02/07 12:08:39 COT
Razón: Invima
Locación: BOGOTA D.C., Colombia

LUCIA AYALA RODRIGUEZ
DIRECTOR(A) TÉCNICO DE DISPOSITIVOS MÉDICOS Y OTRAS TECNOLOGÍAS

Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos - Invima
Bogotá
Principal: Cra 10 N° 64 - 28
Administrativo: Cra 10 N° 64 - 60
(1) 2948700
www.invima.gov.co

REPUBLICA DE COLOMBIA

DIAN

Declaración de Importación

Privada

500

1. Año 2022

Espacio reservado para la DIAN (Antes de diligenciar este formulario lea cuidadosamente las instrucciones)

4. Número de formulario 882022000072685-9

Importador

5. Número de Identificación Tributaria (NIT): 890312452 | 6. DV: 4 | 11. Apellidos y nombres o Razón Social: ALLERS S. A.

13. Dirección: CR 67 1 B 35 | 14. Teléfono: 4893000 | 12. Cód. Admón.: 88 | 16. Cód. Dpto: 76 | 17. Cód. Ciudad Municipio: 001

Declarante

24. Número de Identificación Tributaria (NIT): 800254610 | 25. DV: 5 | 26. Razón social del declarante autorizado: AGENCIA DE ADUANAS AGECOLDEX S.A NIVEL 1 | 27. Tipo usuario: 26 | 28. Cód. usuario: 0001

29. Número documento de identificación: 94492275 | 30. Apellidos y nombres: PEREZ GUTMAR ADOLFO

31. Clase importador	32. Tipo declaración	33. Cod.	34.No.Formulario Anterior	35. Año - Mes - Día	36. Cod. Admón.	37. Declaración de Exportación	38. Año - Mes - Día	39. Cod. Admón.
02	Inicial	1	XXXXXXXXXXXXXX	XXXX - XX - XX	XX	No. XXXXXXXXXXXXXXX	XXXX - XX - XX	XX

40. Cod. lugar ingreso de las mercancías	41. Cod. Depósito	42. Manifiesto de carga	43. Año - Mes - Día	44. Documento de transporte	45. Año - Mes - Día
CLO	13903	No. 656519	2022 - 07 - 13	No. DE7HAM000056206	2022 - 02 - 24

46. Nombre exportador o proveedor en el exterior: SECA GMBH Y CO. KG., | 47. Ciudad: HAMBURG | 48. Cod.País Exportador: 023

49. Dirección exportador o proveedor en el exterior: POSTFACH 76 1180 22061 | 50. E-mail: sabrina.vaas@seca.com

51. No. de factura	52. Año - Mes - Día	53. Cod. país procedencia	54. Cod. Modo Transporte	55. Código de Bandera	56. Cod. Depto destino	57. Empresa transportadora	58. Tasa de cambio $ cue.
90410952	2022 - 01 - 31	023	1	434	76	LOGISTICA TOTAL SAS	4,369.70

S

59. Subpartida arancelaria	60. Cod. Complementario	61. Cod. Suplementario	62. Cod. Modalidad	63. No. cuotas o meses	64. Valor cuota FOB	65. Periodicidad del pago de la cuota	66. Cod. país de origen	67. Cod. Acuerdo
9017801000	XX	XX	C2D0	XX	XXXX	XX	215	XXX

68. Forma de pago de la importación	69. Tipo de importación	70. Cod. país compra	71. Peso bruto kgs. dcms	72. Peso neto kgs. dcms	73. Código embalaje	74. No. bultos	75. Subpartidas	76. Cod. unidad comercial	77. Cantidad dcms.
01	01	023	533.94	359.15	YY	12	4	U	216.00

78. Valor FOB USD	79. Valor fletes USD	80. Valor Seguros USD	81. Valor Otros Gastos USD	82. Sumatoria de fletes, seguros y otros gastos USD	83. Ajuste valor USD	84. Valor aduana USD	85. Código registro o licencia	86. Número	87. Cod. oficina	88. Año	89. Programa No.	90. Cód Interno del Producto
17,065.86	769.65	12.50	0.00	782.15	0.00	17,868.01	R	50044103	3	2022	XXXXXXXXX X	0

Autoliquidación

Concepto	%	Base	Total Liquidado ($)	Total a pagar con esta declaración ($)	Total Liquidado (USD)
Arancel	0.00	78,077,843	0	0	0
I.V.A.	19.00	78,077,843	14,835,000	0	0
Salvaguardia	0.00	0	0	0	0
Derechos Compensatorios	0.00	0	0	0	0
Derechos Antidumping	0.00	0	0	0	0
Sancion	0	0	0	0	
Rescate	0	0	0	0	
		Total	14,835,000		0

91. Descripción de las mercancías(No inicie la descripción de las mercancías a importar con lo señalado en el arancel de aduanas en la subpartida arancelaria - incluya marcas, serie/es y otros) (Si el campo es insuficiente, continue al respaldo de este formulario)

DO_ 01230203 PEDIDOS_ EXS-030 DI_ 7 DE 10 PRODUCTO: INFANTÓMETRO. MARCA: SECA. MODELO: 4171721009. REFERENCIA: SECA 417. USO O DE STINO: ES USADO PARA OBTENER LA LONGITUD DE UN NIÑO. . NOMBRE COMERCIAL: INFANTÓMETRO. , CANTIDAD: 198 UNIDADES// MARCAS SECA®, R EFERENCIAS 4171721009OBSERVACIONES: SEGÚN FACTURA: INFANTOMETRO MECÁNICO, PLEGABLE, PARA BEBES, FÍSICAMENTE: SECA417. MAT. NO. 41 71721009, INFANTIMETER, ANALOG MOBIL | CM, REF: 4171721009, DESIGNED IN GERMANY MADE IN CHINA, SECA®, EN LA PIEZA: SECA, 2021-07- 28, SECA417, DESIGNED IN GERMANY MADE IN CHINA, REF: 4171721009, PRODID:5417209217457, MAT. NO. 4171721009NUMERO DE PARTE 4171721 009, PAIS DE ORIGEN MADE IN CHINAFECHA DE FABRICACIÓN 2021-07-28, NATURALEZA MERCANCÍA NO PERECEDERA. SERIA(continúa al respaldo)

127. Valor pagos anteriores: 0	128. Recibo oficial de pago anterior No.: XXXXXXXXXXXXXX	129. Fecha: XXXX XX XX
130. Espacio reservado DIAN - Actuación aduanera: No hay declaración posterior	131. Espacio reservado uso exclusivo Ministerio de Relaciones Exteriores	132. No. Aceptación declaración: 882022000072685 / 133. Fecha: 2022 07 15
134. Levante No.	135. Fecha	Firma funcionario responsable / 136. Nombre / 137. C.C. No.

Firma declarante

997. Espacio exclusivo para el sello de la entidad recaudadora (Fecha efectiva de la transacción)

Coloque el timbre de la máquina registradora al dorso de este formulario

998. Pago Total $ 0

996. Espacio para Número autoadhesivo

91088011686160

Fecha de Impresión: 2022-07-15 16:49:35

DIAN
REPÚBLICA DE COLOMBIA

Declaración de Importación

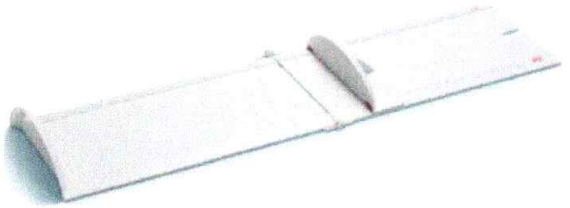
Aceptación : **882022000072685-9**
Subpartida : **9017801000**

105. Continuación descripción mercancías (incluya marcas, seriales y otros)

L: REFERENCIA: 4171721009 CANTIDAD: 196 10000000737436 10000000737434 10000000737435 10000000737443 10000000737440 10000000737441 10000000737448 10000000737444 10000000737445 10000000737451 10000000737450 10000000737454 10000000737459 10000000737458 10000000737460 10000000737463 10000000737462 10000000737466 10000000737471 10000000737470 10000000737472 10000000737483 10000000737484 10000000737487 10000000737475 10000000737480 10000000737489 10000000737479 10000000737477 10000000737491 10000000738876 10000000738875 10000000738886 10000000738890 10000000738896 10000000738895 10000000738891 10000000738902 10000000738916 10000000738900 10000000738927 10000000738922 10000000738889 10000000738910 10000000738914 10000000738912 10000000738923 10000000738924 10000000738933 10000000792649 10000000738879 10000000792642 10000000792652 10000000792651 10000000792643 10000000792653 10000000792658 10000000792639 10000000792635 10000000792639 10000000792630 10000000792634 10000000792623 10000000792626 10000000792628 10000000792632 10000000792620 10000000792622 10000000792619 10000000792611 10000000792615 10000000792614 10000000792608 10000000792610 10000000792606 10000000792599 10000000792584 10000000792593 10000000792604 10000000792600 10000000792597 10000000738880 10000000792647 10000000792644 10000000792656 10000000792655 10000000792641 10000000792654 10000000792657 10000000792636 10000000792637 10000000792640 10000000792631 10000000792633 10000000792624 10000000792617 10000000792621 10000000792618 10000000792612 10000000792616 10000000792613 10000000792605 10000000792601 10000000792596 10000000792585 10000000792603 10000000792609 10000000792607 10000000792602 10000000792598 10000000792627 10000000792629 10000000792625 10000000660544 10000000660536 10000000660534 10000000660539 10000000660541 10000000660540 10000000660538 10000000660535 10000000660537 10000000660542 10000000714691 10000000738931 10000000738920 10000000738908 10000000738898 10000000738883 10000000738881 10000000738904 10000000738905 10000000738917 10000000738877 10000000738878 10000000738892 10000000738887 10000000738899 10000000738901 10000000738913 10000000738926 10000000738925 10000000738911 10000000738882 10000000738884 10000000738903 10000000738894 10000000738906 10000000738907 10000000738919 10000000738929 10000000738918 10000000738885 10000000738888 10000000738893 10000000738897 10000000738915 10000000738909 10000000738921 10000000738928 10000000737426 10000000737425 10000000737430 10000000737432 10000000737433 10000000737437 10000000737438 10000000737439 10000000737442 10000000737446 10000000737447 10000000737449 10000000737452 10000000737453 10000000737455 10000000737456 10000000737457 10000000737461 10000000737464 10000000737465 10000000737467 10000000737468 10000000737469 10000000737473 10000000737481 10000000737485 10000000737488 10000000737476 10000000737482 10000000737486 10000000737478 10000000737474 10000000737490 10000000737431 10000000737429 10000000737427.//PRODUCTO: INFANTOMETRO. MARCA: SECA. MODELO: 2101721004, REFERENCIA: SECA 210. USO O DESTINO: PARA MEDIR LA LONGITUD DE BEBES Y NIÑOS PEQUEÑOS ACOSTADOS. . NOMBRE COMERCIAL: INFANTOMETRO. NUMERO CERTIFICADO: 2013008523 RADICACION 2013042932 FECHA 2013/04/24. CANTIDAD: 20 UNIDADES/.INFORMACION ADICIONAL ACTA DE INSPECCION PREVIA NO. 00272022015 FECHA 2022-04-19.ITEM: 2101721004 , DESCRIPCCIÓN: INFANTOMETRO ENROLLABLE - CONDICIÓN DE LA MERCANCIA: APARENTEMENTE NUEVA - ESTADO DE LA MERCANCÍA:APARENTE BUEN ESTADO - CANTIDAD: 20 MARCAS SECA® , REFERENCIAS 2101721004. OBSERVACIONES, SEGÚN FACTURA: INFANTOMETRO ENROLLABLE PARA BEBES Y NIÑOS PEQUEÑOS ALCANCE DE MEDICIÓN: 10 - 99CM,EN LA ETIQUETA DEL EMPAQUE: SECA 210, MAT. NO. 2101721004, SAUGLINGSMESSMATTE, SHZ, CM, REF: 2101721004, DESIGNED IN GERMANY MADE IN CHINA, EN LA PIEZA: 2021-07-30, SECA 210, DESIGNED IN GERMANY MADE IN CHINA, REF: 2101721004, PROIDID: 5210211211954, MAT. NO. 2101721004, TEMPR: 10°C / 40°C, VIENE CON SU RESPECTIVO MANUAL,PAIS DE ORIGEN MADE IN CHINA, FECHA DE FABRICACIÓN 2021-07-30 NATURALEZA MERCANCÍA NO PERECEDERA. SERIAL: REFERENCIA: 2101721004 CANTIDAD: 20 10000000749297 10000000749296 10000000743444 10000000749291 10000000749290 10000000749289 10000000749295 10000000749294 10000000749292 10000000749293 10000000749319 10000000749327 10000000749321 10000000749324 10000000749323 10000000749325 10000000749322 10000000749326 10000000749318 10000000749320.//NOS ACOGEMOS AL DECRETO NÚMERO 1343 DE 2017, MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO, AL DECRETO NÚMERO 272 DE 2018, MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMOY AL DECRETO NÚMERO 1881 DE 2021, MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO, ARTÍCULO 2°. ARANCEL 0 %

.XXXX

HOSPITAL RICARDO ACOSTA	HOSPITAL RICARDO ACOSTA E.S.E
	GUIA RÁPIDA EQUIPO BIOMÉDICO

INFANTOMETRO


PARTES Y ACCESORIOS
Tablero de medida
Tope de medida

LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN	Según instructivo de limpieza y desinfección de equipos biomédicos.

HOSPITAL RICARDO ACOSTA	HOSPITAL RICARDO ACOSTA E.S.E
	GUIA RÁPIDA EQUIPO BIOMÉDICO

USO ADECUADO DEL EQUIPO
Verifique que el equipo se encuentre físicamente apto para prestar el servicio.
Coloque el equipo en una superficie plana.
Ubique el paciente de forma recta.
No deje que el paciente se mueva
Mida el ´paciente

RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE
Evitar golpes o caídas.
Realizar asepsia y desinfección de los accesorios del equipo luego de cada uso.

CONDICIONES DE SEGURIDAD
Mantenga su fonendoscopio alejado de temperaturas extremas.

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN N° 19636

DATOS SOLICITANTE

CLIENTE:	HOSPITAL RICARDO ACOSTA E.S.E.
NIT.	809.004.280-9
TELÉFONO:	311 521 83 55
DIRECCIÓN:	Calle 5 # 9-50
CIUDAD:	PALOCABILDO-TOLIMA

EQUIPO BAJO PRUEBA

EQUIPO:	INFANTÓMETRO
MARCA:	SECA
MODELO:	417
SERIE:	10000000738913
NÚMERO DE ACTIVO :	NO REGISTRA

LUGAR Y CONDICIONES AMBIENTALES DE LA CALIBRACIÓN

LUGAR DE CALIBRACIÓN:	CONSULTA EXTERNA	**TEMPERATURA INICIAL:**	27,9	°C	**TEMPERATURA FINAL:**	27,7	°C
FECHA DE RECEPCIÓN:	2022-12-21	**HUMEDAD RELATIVA INICIAL**	73	%	**HUMEDAD RELATIVA FINAL**	73	%
FECHA DE CALIBRACIÓN:	2022-12-22						

Este certificado no podrá ser reproducido total o parcialmente excepto cuando se haya obtenido permiso por escrito de INGENIERÍA MC SAS. Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren al momento y condiciones en el que se realizaron las mediciones. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los instrumentos calibrados. El usuario es responsable de la recalibración de sus instrumentos a intervalos apropiados.

FIRMAS AUTORIZADAS

Realizó

Víctor Manuel Roa Gallo
Metrólogo

Revisó

Joaquín Elías Bedoya Hernandez
Director Laboratorio de Calibración

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN N° **19636**

EQUIPO DE REFERENCIA UTILIZADO

EQUIPO	MODELO	SERIE	FECHA DE CALIBRACIÓN
CINTA MÉTRICA	30-608	NO REGISTRA	2022-12-07

Método Utilizado:
La calibración se realiza por el método de comparación con el patrón de referencia.
Nuestros instrumentos son trazables a estándares internacionales (NIST).

Incertidumbre:
La incertidumbre de calibración ha sido estimada con un nivel de confianza del 95% utilizando un factor de cobertura k=2.

Trazabilidad:
La trazabilidad del patrón se realiza con referencia ONAC número 12-LAC-041

RESULTADO DE LA MEDICION

El valor indicado corresponde al promedio de 5 mediciones.

LONGITUD

VALOR REFERENCIA	MEDICIÓN PROMEDIO	ERROR	INCERTIDUMBRE EXPANDIDA	
20	20	0,0	±	0,09
40	40	0,0	±	0,09
60	60	0,0	±	0,09
80	80	0,0	±	0,09
100	100	0,0	±	0,09

UNIDAD DE LA MEDICIÓN	cm
ERROR	0,0
INCERTIDUMBRE MAXIMA	± 0,09

FIN DEL CERTIFICADO

FIRMAS AUTORIZADAS

Realizó

Víctor Manuel Roa Gallo
Metrólogo

Revisó

Joaquín Elías Bedoya Hernandez
Director Laboratorio de Calibración