

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- ✓ Es un instrumento que se emplea para medir la longitud de recién nacidos, de uso exclusivo en salas de parto.
- ✓ Tiene tres partes: base, tablero y tope móvil.
- ✓ Es de madera, fijo, uso en el establecimiento de salud, de uso exclusivo en salas de parto.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:**TABLERO****Material:**

- ✓ Triplay de 9 mm de grosor x 25 cm de ancho y 65 cm de longitud.
- ✓ Los bastidores y travesaños de refuerzo deben ser de cedro.
- ✓ La pieza de refuerzo de la parte inferior del tablero debe ser elaborada en triplay de 15 mm.

Vista posterior:

- ✓ Los bastidores de 2,0 cm de grosor x 2,5 cm en todo el contorno del tablero a excepción de la base y un travesaño de 2,5 cm x 2,0 cm de grosor ubicado a 23 cm de distancia del bastidor superior externo.
- ✓ El pegado del tablero a los bastidores y travesaño según el plano (forrado) será con cola PVA-2828 fuller.
- ✓ La parte inferior del tablero debe contar con una pieza de refuerzo de 16 cm x 31 cm, sujeta entre los bastidores laterales, el tablero y las escuadras triangulares.
- ✓ Los bastidores laterales deben estar sujetos a la pieza de refuerzo con cuatro tornillos Spax S tipo Kreuz z de 4 x 25 mm (dos en cada bastidor).

Vista frontal:

- ✓ Para la colocación de la cinta métrica, el tablero debe tener un canal de 2,3 cm de ancho, 2 mm de profundidad y 64 cm de longitud, ubicado a 2 cm del borde izquierdo del tablero.
- ✓ El Tablero debe estar sujeto a los bastidores y travesaño por doce tornillos Spax S tipo Kreuz z de 4 x 19 mm.
- ✓ Los tornillos deben estar colocados a 9 mm de los bordes laterales y a 9 mm del borde superior (transversal) respectivamente.

Vista lateral:

- ✓ Debe estar unido a la base del tallímetro en perfecto ángulo recto (90°).
- ✓ La parte superior de los bastidores laterales debe estar sujeta al bastidor transversal externo por dos tornillos Spax S tipo Kreuz z de 3,5 x 40 mm (un tornillo en el extremo superior de cada lado) y debe colocarse a 10 mm del borde posterior y 11 mm del borde superior.

BASE**Material:**

Debe ser elaborado de triplay de 15 mm de grosor x 31 cm x 18,5 cm. Las fibras del triplay deben tener el mismo sentido que las del tablero del tallímetro.

- ✓ Las escuadras triangulares y la pieza de refuerzo del borde externo de la base deben ser de cedro.

Vista lateral:

- ✓ La base fija del tallímetro debe estar nivelada, derecha y en ángulo recto con el tablero del tallímetro.
- ✓ Las escuadras triangulares que unen la base con el cuerpo deben medir 14 cm x 14 cm x 15 mm de grosor.
- ✓ Las escuadras deben estar sujetas a la base y a la pieza de refuerzo del tablero con seis tornillos Spax S tipo Kreuz z de 3,5 x 40 mm (tres en cada lado de la escuadra).

Vista inferior:

- ✓ La base debe estar asegurada al tablero con cuatro tornillos Spax S tipo Kreuz z de 3,5 x 40 mm.
- ✓ La base del infantómetro debe tener en el borde externo una pieza de refuerzo de 1,5 cm de ancho x 31 cm de longitud x 1,5 cm de grosor, pegado con cola y asegurado con cuatro clavos sin cabeza de 2,5 cm “embutidos” e invisibles.

TOPE MOVIL**Material:**

- ✓ El tablero tope, tablero de lectura y asideros triangulares deben ser de triplay de 15 mm de grosor.
- ✓ Las correderas del tope móvil deben ser de caoba (para evitar que se quiebren).

Vista inferior:

- ✓ El tablero tope de triplay debe medir 18 cm x 14 cm x 15 mm de grosor y estar asegurado a los asideros triangulares por tres tornillos Spax S tipo Kreuz z de 4 x 20 mm (un tornillo por cada asidero).

Vista lateral:

- ✓ El tablero de lectura y el tablero tope deben estar en perfecto ángulo recto (90°).

Vista superior:

- ✓ El tope móvil debe contar con tres asideros triangulares que a su vez sirvan de soporte angular (90°) al tablero de lectura y al tablero tope, así como para sujetarlo (asidero central).
- ✓ Los asideros deben estar alineados en forma paralela.
- ✓ Los asideros laterales se pegarán con cola y asegurarán con tornillos a 1,2 cm de distancia de los bordes laterales del tablero tope y el asidero central a 5,55 cm de ambos asideros.
- ✓ Las medidas de cada asidero son: 5 cm de alto, 10 cm de base y 15 mm de grosor.

Vista posterior:

- ✓ El tablero de lectura de triplay debe medir 30,5 cm x 8 cm x 15 mm de grosor.
- ✓ Las correderas del tope móvil deben medir 14 cm x 2,5 cm x 8 mm de grosor y estar alineadas en forma paralela a 0,25 cm de los bordes externos del tablero de lectura.
- ✓ Las correderas deben sobresalir 1 cm y 4 cm del borde inferior y superior del tablero de lectura respectivamente.
- ✓ Cada corredera debe estar asegurada al tope móvil sólo por dos tornillos Spax S tipo Kreuz z de 4 x 20 mm (sin ningún tipo de pegamento) para poder ajustar y alinear cuando sea necesario.
- ✓ Los asideros triangulares, así como el tablero tope deben estar sujetos al tablero de lectura por tres y dos tornillos de 3,5 x 30 mm respectivamente.

