

## LIBRA SCHOOL MULTISPORT SCOREBOARD (Ref.- MELEUR)



### DESCRIPCIÓN

Marcador electrónico Multi deporte compuesto por un único módulo en estructura metálica.

El marcador LIBRA ESCOLAR proporciona una clara y completa información de los parámetros básicos del juego:

- Puntuación de los equipos local y visitante. Cada uno de estos tanteos está formado por tres dígitos, pudiendo llegar a indicar una puntuación máxima por equipo de 199 puntos.
- Tiempo de juego (en minutos/segundos). Cuando el tiempo de juego encuentra en el último minuto y el marcador indica los segundos/ décimas / centésimas. El tiempo de juego puede seleccionarse para operar de forma ascendente o descendente.
- Período de juego
- Tiempo de espera, por medio de dos puntos rojos para cada equipo
- Faltas acumuladas por cada equipo gracias a dígitos de 15cm.
- Indicadores luminosos, en forma de flecha indicadores, uno para cada equipo, que muestran que el equipo ha cometido la falta o qué equipo tiene la posesión del balón
- Función de reloj horario y termómetro cuando el marcador no está siendo utilizado como tal.

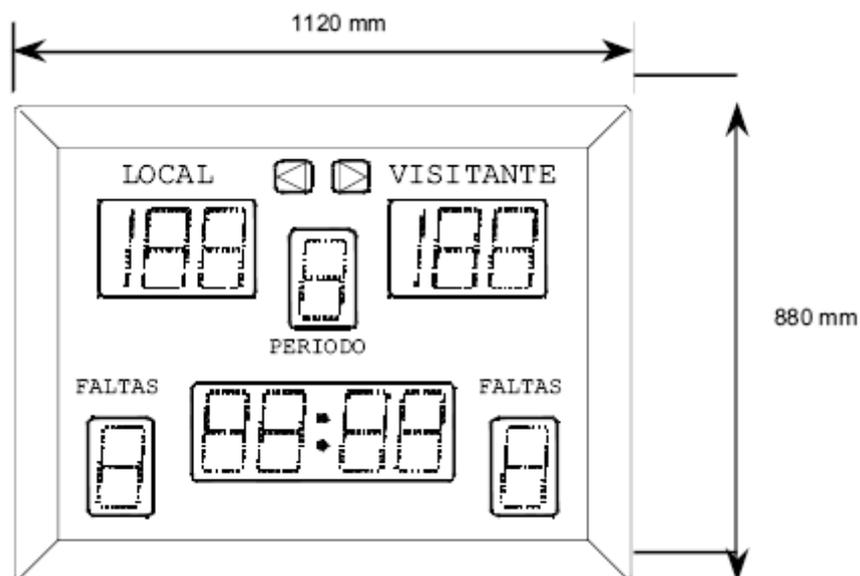
LIBRA SCHOOL trabaja con RADIOFREQUENCY como sistema de comunicación, con las siguientes características:

- 1.- Enlace por radiofrecuencia (licencia gratis): 433,05 – 439,79 Mhz.
- 2.- Alcance de hasta 150 metros de visibilidad directa.
- 3.- Canales de banda estrecha (50 KHz), minimizando la posibilidad de interferencias.
- 4.- Hasta 34 canales diferentes, que permiten la conexión de 34 marcadores independientes por radiofrecuencia en el mismo local, controlada por una única consola.
- 5.- Código Manchester (50% de redundancia) más el 25% de bits adicionales redundantes, que hacen que sea prácticamente imposible que la información sea afectada por interferencias
- 6.- Continúa actualización de la información, lo que optimiza la eficacia en ambientes con un alto nivel de interferencia.

REV. 21 NOVIEMBRE/2012

Cualquier reproducción, tanto parcial como total, incluyendo cualquier forma de transmisión de la información contenida en el documento, debe ser previamente autorizada por Mondo.

## DIMENSIONES GENERALES



## CARACTERÍSTICAS GENERALES

<b>Dimensiones</b>	1.120 x 880 x105 mm
<b>Peso</b>	23,5kgs
<b>Deporte</b>	Multideporte
<b>Incluida consola estándar</b>	Consola Basic
<b>Certificados</b>	Marcado CE
<b>Interior/Exterior</b>	Interior
<b>Comunicación</b>	Radiofrecuencia

## CONSOLA

Consola de diseño atractivo y ergonómico, lo que le confiere ligereza y gran resistencia. Esta consola permite controlar todos los parámetros de juego por una sola persona (juez árbitro).

La consola tiene dos áreas bien diferenciadas: La de control de las claves utilizadas para introducir los puntos, faltas y tiempos de espera, que se encuentran en la parte superior y las teclas que gestionan el tiempo de juego y la bocina del marcador, que se encuentran en la parte inferior.

Finalmente, la tecla de restauración, que afecta a los dos grupos definidos anteriormente, está situada en el centro.

Para evitar la pérdida de datos debido a un corte de energía, la consola debe tener los datos introducidos antes del corte. Dispone de un sistema de comunicaciones por radio con el marcador, que simplifica su instalación al máximo. Se suministra en una práctica funda de transporte, que lo protege de daños durante el almacenamiento.



## INSTALACIÓN Y USO

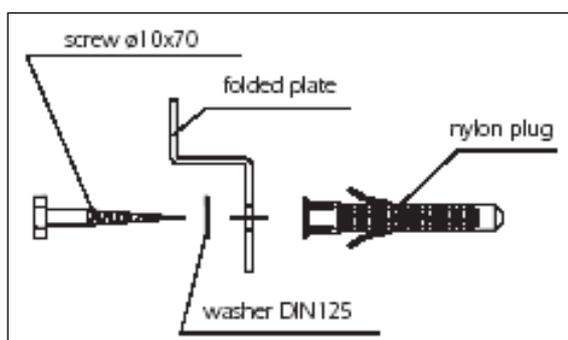
Este producto ha sido diseñado para trabajar por medio de marcadores en salas de interior.

Sólo está autorizado para utilizarla junto con otros dispositivos electrónicos de MONDO accesorios, de lo contrario se considera como un uso incorrecto de los equipos. MONDO no puede garantizar compatibilidad entre LIBRA y diferentes dispositivos de otras compañías.

LIBRA y la consola están suministrados por medio de conexiones eléctricas de 220 volts/50 Hz.

Se necesita una conexión para el marcador a pared, 1 conexión para ARIES y otra en la ubicación de la consola BASIC.

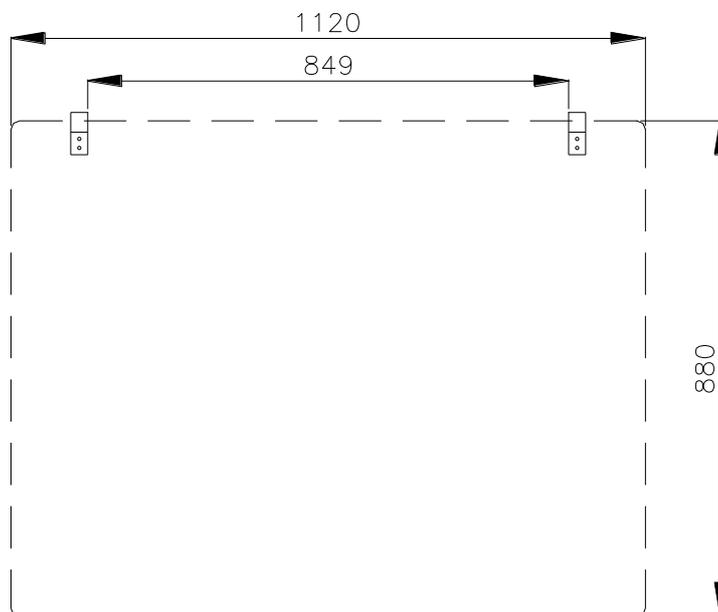
LIBRA SCHOOL puede ser instalada en el mural del marcador (por medio de piezas metálicas "Z" apropiadas y anclajes a la pared) o portátil con un diseño de soporte especial (ver ACCESORIOS).



REV. 21 NOVIEMBRE/2012

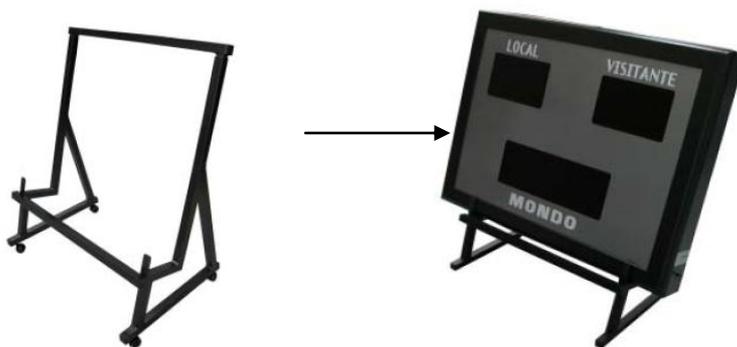
Cualquier reproducción, tanto parcial como total, incluyendo cualquier forma de transmisión de la información contenida en el documento, debe ser previamente autorizada por Mondo.

POSICIÓN DEL LADO VERTICAL "Z" DEL MARCADOR LIBRA SCHOOL:



## ACCESORIOS

REFERENCIAS	DESCRIPCIÓN DE COMPLEMENTOS
MMEPIR	Juego de dos marcadores autónomos (comunicación por radiofrecuencia)
ME0000	Soporte al suelo



ME0000 (Soporte al suelo)

## INFORMACIÓN DE ENVÍO

### PACKAGE 1: MARCADOR LIBRA SCHOOL

<b>Dimensiones de embalaje</b>	1.220 x 980 x 220 mm
<b>Peso de embalaje</b>	28,5kgs
<b>Embalaje</b>	Caja de catón

### PACKAGE 2: CONSOLA BÁSICA

<b>Dimensiones de embalaje</b>	420 x 370x 170 mm
<b>Peso de embalaje</b>	4kgs
<b>Embalaje</b>	Caja de plástico

## GARANTÍA

Mondo ofrece una garantía de 2 años en el producto suministrado de acuerdo a su documento oficial de garantía.