Marcador multideporte FC54H20

(art.3045420)

Marcador multideporte para gimnasios y pabellones de deportes de pequeñas dimensiones.
Indicado para: Baloncesto, Baloncesto 3x3, Mini-baloncesto, Vóleibol, Fútsal, Waterpolo, Netball, Tenis, Tenis de mesa (Ping-Pong), Bádminton, Boxeo, Lucha, etc..
Altura de los dígitos de la información principal: 20cm.
Distancia de legibilidad: 90m.

Descripción

- Marcador multideporte.
- Distancia de legibilidad: 90m para dígitos de 20cm de altura, 50m para digítos de 15cm de altura.
- Ángulo de legibilidad: 150°.
- Visualización de: tanteos de equipo, tiempo de juego, tiempos muertos, faltas de equipo o tiempos de penalización, periodo, posesión.
- A prueba de golpes de pelota, de acuerdo con la norma DIN 18032-3 y UNI 9554:1989 (YouTube video).
- Comunicación por radio o por cable.
- Visualización de la hora del día.
- Bocina.
- Indicado para uso en interiores.
- Montaje en la pared. Soportes incluidos.
- Dimensiones y peso: 140x108x9cm, 30kg.
- Requiere su correspondiente consola de mando para manejarlo.

Especificaciones

- **Marcador multideporte**, para gimnasios y pabellones de deportes de pequeñas dimensiones.
- **Distancia de legibilidad**: 90m para dígitos de 20cm de altura, 50m para digítos de 15cm de altura.
- **Ángulo de legibilidad**: 150°.
- **Información visualizada**:
  - Tiempo de juego [00:00 - 99:59]: altura dígitos 20cm.
  - Tanteos [0 - 199]: altura dígitos 20cm.
  - Periodo [0 - 9, E]: altura dígito 15cm.
  - Tiempos de penalización [0:00 - 9:59] / Faltas de equipo / Set ganados [0 - 99]: altura dígitos 15cm.
  - Tiempos muertos [3 puntos luminosos por equipo]: diámetro 1,5cm.
  - Posesión de la pelota / Servicio / Turno [1 punto luminoso por equipo]: diámetro 1,5cm.
- **A prueba de golpes de pelota** de acuerdo con la norma DIN 18032-3 y UNI 9554:1989 "Ensayo de resistencia al impacto de la pelota" (YouTube video).
  No requiere protección frontal. Además de ahorrarse el coste de la protección adicional, se mantiene toda la visión y se facilita el acceso al tablero.
- A utilizar junto con la **Console-700** o la **Console-300**. Si se desea establecer la comunicación por radio, es necesario utilizar la Console-700.
- **Fiabilidad en la comunicación por radio**: a 2,4GHz en modo FHSS (Frequency Hopping Spread Spectrum), con la técnica de modulación en espectro ensanchado por salto de frecuencia para evitar interferencias. La comunicación por radio evita los gastos de instalación del cable de conexión entre la consola y los marcadores.
- Indicado para **uso en interiores**.
- **Transporte económico y rápido**. El tablero ha sido proyectado específicamente para ser desmontado en módulos de fácil montaje y poder ser enviado con cualquier empresa de transportes, a bajo coste y con tiempos de entrega cortos a cualquier país.
- **Fácil instalación**. Instrucciones de instalación en 5 idiomas. Incluye soportes para instalarlo fácilmente en la pared.
- **Cronómetro**. La Consola de mando (véase ACCESORIOS) permite configurar varios modos de funcionamiento según el deporte seleccionado: tiempos de juego y de intervalo, cuenta adelante o atrás, visualización de las décimas de segundo del último minuto de juego,visualización de la hora, etc..
- **Función de reloj** para indicar la hora del día, aunque la consola esté desconectada.
- **La bocina** emite una fuerte señal acústica [120dB(A) a 1m], en manual y automático, al terminar el tiempo. La duración e intensidad de la señal pueden ser reguladas.
- **Caja robusta** de aluminio pintado con polvo. Panel frontal de policarbonato antireflejo.

Art.3045420
FC54H20 Marcador modelo FC54 con altura dígitos 20cm.
Dimensiones: 140x108x9cm. - Peso: 30kg.

Art.308-01
Console-700, consola multideporte con pantalla táctil de 7
Dimensiones: 24.5x17x8.5cm. - Peso: 1.35kg.

Art.308-10
Case-700, maletín para Console-700
Dimensiones: 40x30x13.5cm. - Peso: 1.53kg.

Art.232-03
Time-Console-03, consola supletoria para controlar el tiempo de juego y los 24/14/30s
Dimensiones: 12x8.2x2.5cm. - Peso: 0.32kg.

- Para facilitar el mantenimiento, **todas las partes internas son de acceso delantero**.
- **Dígitos de LEDs SMT**, de ángulo amplio y alta calidad, de 100.000 horas de duración media.
- **Alimentación:** 100-240VCA, 50/60Hz, 165VA. Incluye cable de alimentación y enchufe, de tipo seleccionable cuando se hace el pedido.
- **Garantía:** 2 años (info).
- **Dimensiones y peso:** 140x108x9cm, 30kg.
- **Opciones del producto**, seleccionables después de haber cargado el artículo en el carro:

  - Tipo de enchufe.
  - Letreros adhesivos: LOCALES-VISITANTES, HOME-GUEST, LOCALI-OSPITI, LOCAUX-VISITEURS, HEIM-GÄSTE.
  - Cable de conexión a la consola, si la comunicación no se realiza por radio.
  - Tratamiento antihumedad para las tarjetas electrónicas. Obligatorio para instalación en piscinas o pabellones de hielo.

ACCESORIOS

Artículos adicionales (comprar separadamente), necesarios para el funcionamiento del producto.

Consola de mando: no incluida con el marcador.
Se puede elegir entre las consolas siguientes:

- **Art.308-01 Console-700**
  Consola con pantalla táctil a color de 7". Funcionamiento por radio o por cable.
- **Art.307-01 Console-300**
  Consola con pantalla LCD 2x20 y teclado de membrana. Funcionamiento por cable.

Nota: una consola puede manejar varios marcadores, como los que se colocan a los lados del campo de juego.

Artículos opcionales, que complementan el producto.

- **Art.308-10 Case-700, maletín para Console-700**
  Maletín resistente para un transporte cómodo.
- **Art.232-03 Time-Console-03**
  Consola supletoria, para el cronometrador o para el operador de los 24/14/30 segundos.
- **Marcadores de 24 ó 30 segundos**
  Tableros supletorios en varias versiones que permiten visualizar el tiempo de ataque/posesión y el tiempo de juego.