



Elettronica Carletti s.n.c.

Via Ungheria, 4 – 41122 MODENA

Tel. 059.314481 – Fax 059.314481

info@elettronicacarletti.it

Manuale Istruzioni

TABELLONE ELETTRONICO “TEMPO DI POSSESSO PALLA” ART. ECL00TDPHR1

TABELLONE ELETTRONICO OMOLOGATO



RINK HOCKEY

TABELLONE A



TABELLONE B



Il sistema è composto da:

- N. 2 Tabellone a LED programmabile
- N. 1 Cavo di collegamento Consolle-Tabellone A (30mt)**
- N. 1 Cavo di collegamento Consolle-Tabellone B (30mt)**
- N. 1 Consolle di Comando
- N. 1 Alimentatore con Tromba (cavo alimentazione + cavo collegamento alla Consolle)

** a richiesta cavi di misure diverse

Caratteristiche tecniche

- Telaio in alluminio anodizzato 35cm (L) x 40cm (H) x 8cm (S) con staffa per fissaggio
- Pannello posteriore in PVC nero e pannello anteriore in PMMA rosso trasparente.
- Ogni pannello è composto da N. 2 Display di 20cm di altezza per la visualizzazione del Tempo di Azione
- Led di colore rosso SMD ad alta efficienza luminosa e grande angolo di visuale
- Peso Tabellone 4,5Kg circa
- Temperatura di stoccaggio e di funzionamento 0°C – 40°C
- N. 1 connettore di collegamento polarizzato RJ45

Collegare il cavo seriale in dotazione tra Consolle di Comando e Tabellone, successivamente il cavo tra Alimentatore e Consolle di Comando e per ultimo il cavo di alimentazione

Consolle di Comando



La Consolle di comando realizzata con **microcontrollore** presenta:

- N. 1 Interruttore a levetta per **START** e **STOP** tempo di azione
- N. 1 Pulsante a levetta per **RESET** tempo di azione
- N. 1 Pulsante a bottone per attivazione manuale della **TROMBA**

Il Tempo di Azione di default è impostato a 45"

E' possibile impostare anche altri valori; per settare il Tempo di Azione si utilizzano i pulsanti posti sul retro della Consolle:

- N. 1 Pulsante **PROG**
- N. 1 Pulsante **INC**
- N. 1 Pulsante **MEM**

PROCEDURA REGOLAZIONE TEMPO DI AZIONE

1. **STOP** del Tempo di Azione (tramite interruttore a levetta)
2. Premere il Pulsante **PROG** posto sul retro Consolle
3. I Display iniziano a **lampeggiare**
4. Tramite Pulsante **INC** posizionarsi sul Tempo desiderato
5. Tramite Pulsante **MEM** memorizzare il Tempo impostato



MINI DIN

MEM

INC

PROG

CONNETTORE RJ45

Caratteristiche tecniche

- Contenitore in ABS antiurto di colore grigio

- Dimensioni scatola (in mm) 190 x 140 x 50
- Pellicola serigrafata multicolore per facilitare le funzioni
- Connettore RJ45 (1) per Tabellone 1 e Connettore RJ45 (2) per Tabellone 2
- Connettore polarizzato a vite MINI DIN per il collegamento al box Alimentatore/Tromba
- Temperatura di stoccaggio e di funzionamento 0°C – 40°C

Box Alimentatore/Tromba



Il BOX è composto da:

- N. 1 **TROMBA 118dB**
- N. 1 **ALIMENTATORE 100-240VAC 50/60Hz**
- N. 1 Cavo di Alimentazione con SPINA EUROPEA (1,5mt) **CEE 7/16 (C)**
- N. 1 Cavo collegamento BOX_CONSOLLE con connettore MINI DIN polarizzato (2,5mt)
- Scatola in ABS grigio 125 x 115 x 58 (mm)

Dispositivo conforme alle direttive CE

Elettronica Carletti s.n.c.

Via Ungheria 4 – 41122 MODENA
Tel.: +39 059 314481 – Fax: +39 059 314481
info@elettronicacarletti.it



Elettronica Carletti s.n.c.

Via Ungheria, 4 – 41122 MODENA
Tel. 059.314481 – Fax 059.314481
info@elettronicacarletti.it

Manuale Istruzioni

SISTEMA WIFI PER TABELLONE ELETTRONICO “TEMPO DI POSSESSO PALLA” ART. ECLWIFITPP



Il sistema WIFI è compatibile al **TABELLONE ELETTRONICO “TEMPO DI POSSESSO PALLA”**
Si compone di N. 2 Ricevitori da applicare ai Pannelli 45” e N. 1 Trasmettitore da applicare alla Consolle di Comando



Caratteristiche tecniche Trasmettitore TX

- Contenitore in ABS antiurto di colore grigio
- Dimensioni scatola (in mm) 80 x 80 x 55
- Connettore RJ45 per collegamento alla Consolle di Comando
- Cavo RJ45 50cm per collegamento TX-Consolle

- Temperatura di stoccaggio e di funzionamento 0°C – 40°C



Caratteristiche tecniche Ricevitore RX (Pannello A)

- Contenitore in ABS antiurto di colore grigio con antenna
- Dimensioni scatola (in mm) 80 x 80 x 55
- Connettore RJ45 per collegamento al Pannello 45"
- Cavo RJ45 50cm per collegamento RX-Pannello
- Alimentatore 220Vac – 12Vdc/1A tipo "wall mount" per alimentazione RX e Pannello 45"
- Temperatura di stoccaggio e di funzionamento 0°C – 40°C



Caratteristiche tecniche Ricevitore RX (Pannello B)

- Contenitore in ABS antiurto di colore grigio con antenna
- Dimensioni scatola (in mm) 80 x 80 x 55
- Connettore RJ45 per collegamento al Pannello 45"
- Cavo RJ45 50cm per collegamento RX-Pannello
- Alimentatore 220Vac – 12Vdc/1A tipo "wall mount" per alimentazione RX e Pannello 45"
- Temperatura di stoccaggio e di funzionamento 0°C – 40°C

Dispositivo conforme alle direttive CE

Elettronica Carletti s.n.c.

Via Ungheria 4 – 41122 MODENA

Tel.: +39 059 314481 – Fax: +39 059 314481

info@elettronicacarletti.it