

I-06-06-07

# Timy SPEED



**ALGE**  
**T I M I N G**

## Indice

<b>1</b>	<b>Tastiera e impostazioni iniziali.....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Descrizione delle indicazioni del display.....</b>	<b>3</b>
2.1	Pettorale e Numero di Partenza automatico (STNR) .....	3
2.2	Regolazioni nel sottoprogramma SPEED .....	3
2.2.1	Distanza.....	4
2.2.2	Direzione.....	4
2.2.3	Unità .....	4
2.2.4	Vel. Min.....	4
2.2.5	Vel. Max.....	4
2.2.6	Stampa Tempi .....	4
<b>3</b>	<b>Collegamento delle fotocellule.....</b>	<b>5</b>

***ALGE si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche per lo sviluppo del prodotto!***

Scaricate gratuitamente la versione aggiornata del manuale dalla nostra homepage

<http://www.zstiming.com/>.

**ALGE Timy manual copyright by:**

ALGE-Timing GmbH & Co  
ZINGERLE SPORTS TIMING

Via Piani di Mezzo 7/E  
39100 BOLZANO

[www.zstiming.com](http://www.zstiming.com)

Tel: 0039 / 0471 – 979492

Fax: 0039 / 0471 – 980222

## 1 Tastiera e impostazioni iniziali

Vedere il Manuale "TIMYGENERALE"

## 2 Descrizione delle indicazioni del display

Descrizione delle impostazioni:

- Pettorale e numero di partenza automatico
- Velocità misurata
- Distanza impostata
- Unità di misura
- Direzione di misurazione



Se la fotocellula in partenza invia un impulso, il display mostrerà al posto dello "0.00" una linea tratteggiata. Il Timy calcolerà, in base alla distanza ed alla velocità minima impostate, il tempo massimo necessario per un ciclo. Se in questo tempo si avrà il secondo impulso, il display mostrerà "0.00" e sarà pronto per la prossima misurazione, e contemporaneamente, a secondo delle impostazioni, si avrà la stampa del rilevamento appena effettuato.

### 2.1 Pettorale e Numero di Partenza automatico (STNR)

Si può impostare il numero di partenza richiesto. Dovrete sempre confermarlo con uno dei tasti "OK". È possibile usare lo stesso numero per più volte.

Il pettorale automatico può essere impostato nel MENU - GENERALE – PETT.AUTO.

La freccia verso l'alto indica che la progressione è crescente (numero successivo).

La freccia verso il basso indica che la progressione è decrescente (numero precedente).

Se non viene visualizzata nessuna freccia significa che la funzione automatica è disattivata.

### 2.2 Regolazioni nel sottoprogramma SPEED

In questa parte viene indicato come regolare e modificare alcuni dei parametri che compaiono anche nel display.

Premere il tasto . Premere i tasti  o  fino a quando non compare il menu "SPEED". Si possono effettuare modifiche ai seguenti parametri:

- distanza
- direzione
- unità
- velocità minima
- velocità massima
- stampa tempi

### 2.2.1 Distanza

Potete impostare la distanza della fotocellula successiva.

**ATTENZIONE!** Sono ammessi solo valori senza decimali.

Confermare la distanza impostata con uno dei due tasti „OK“.

### 2.2.2 Direzione

Si può scegliere tra tre impostazioni:

- C0 < -- > C1 Misurazione in entrambe le direzioni
- C0 -- > C1 Misurazione solo in direzione della fotocellula di partenza (cavo verde o canale C0)
- C1 -- > C0 Misurazione solo in direzione della fotocellula di arrivo (cavo rosso o canale C1)

### 2.2.3 Unità

In questa sezione è possibile impostare l'unità di misura della velocità:

- km/h chilometri all'ora
- mp/h miglia (terrestri) all'ora
- m/s metri al secondo

### 2.2.4 Vel. Min.

In questa sezione è possibile impostare la velocità minima per una misurazione valida.

### 2.2.5 Vel. Max.

In questa sezione è possibile impostare la velocità massima per una misurazione valida.

### 2.2.6 Stampa Tempi

- Se il parametro è regolato su „OFF“, verranno stampati solo pettorale e velocità.
- Se il parametro è regolato su „ON“, saranno stampati anche orario di partenza ed arrivo nonché il tempo netto.

### 3 Collegamento delle fotocellule

Vi sono diverse modi per collegare le fotocellule ad un Timy.  
Poiché il Timy ha un solo connettore per le fotocellule, nel caso se ne usino di più si dovrà obbligatoriamente utilizzare un adattatore.

- |                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| ☐ Adattatore 018--      | 3 prese per fotocellule RLS |
| ☐ Cavo adattatore 160—2 | 2 prese per fotocellule RLS |

Le fotocellule possono anche essere collegate al Timy con l'ausilio di un cavo bipolare. In questo caso sarà necessario che le fotocellule siano provviste di batterie. Si avrà il vantaggio del minor consumo delle batterie o degli accumulatori del Timy.

Naturalmente è anche possibile trovare soluzioni intermedie tra le due proposte sopra. Fare comunque attenzione al fatto che dovranno sempre essere usati il cavo di partenza (002-xx) con il connettore C1 o il cavo di arrivo (001-xx) con il connettore C0.