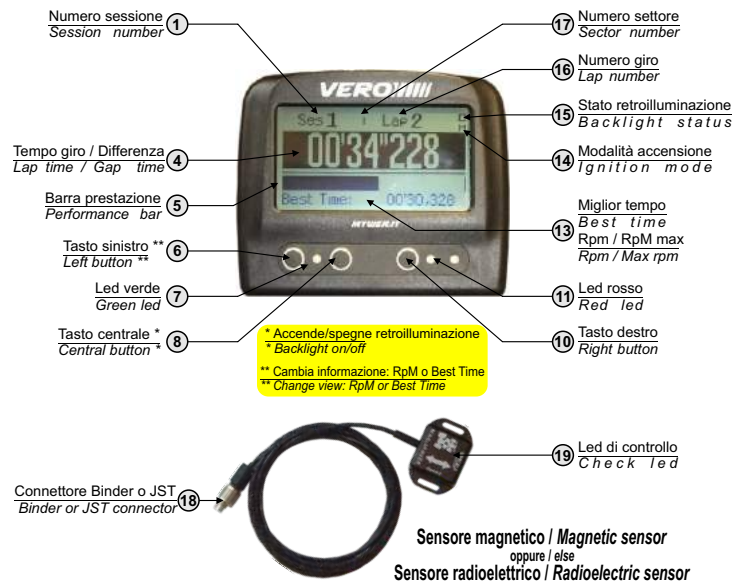


## Cos'è VERO LT R ? / What is VERO LT R ?

E' un cronometro indipendente che funziona su piste dotate di banda magnetica o antenna attiva; quando il sensore passa sopra la banda, o all'antenna, esso provvede a dare l'impulso di start / stop al cronometro. La rilevazione da banda magnetica è molto accurata, affidabile, facile da usare ed economica, ma per le moto ed auto non è garantita (a differenza dei kart e minimoto) a causa della loro maggiore distanza da terra. Per i sensori myWER la massima distanza da terra è di: 13cm modello per banda magnetica, 30cm modello per antenna attiva. *It is an independent lap timer that works on tracks equipped with magnetic strips or active detection loop; when the sensor passes over the strip, or detection loop, it provides the start / stop pulse on the lap timer. Magnetic strip detection is very accurate, reliable, easy to use and economical, but for motorcycles and cars it is not guaranteed (unlike of karts and minimoto) due to their greater distance from the track. For in myWER sensors the maximum track distance is approximately: 13cm for the magnetic strips model and 30cm for active loop model.*



## Accensione cronometro / Lap timer ignition

Il cronometro ha due diverse modalità di accensione/spengimento: manuale "M" o automatica "A" e sono indicate dall'icona ⑰. Se "M" pigiare il tasto ⑩ per accendere/spegnere il cronometro, se "A" il cronometro si accende/spegne in presenza o assenza di vibrazioni. *The lap timer has two different on/off settings mode: manual "M" and automatic "A" and are indicated by the icon ⑰. If "M" press button ⑩ to switch the lap timer turns on/off, if "A" when presence or absence of vibrations the lap timer automatically turns on/off.*

## Configurazione cronometro / Lap timer setup

Per accedere al menù di configurazione serve accendere, o riavviare, il cronometro. Attendere la schermata ⑳ e tenere pigiato il tasto ⑩; dopo parecchi secondi comparirà la schermata ㉑. Per muoversi nel menù usare il tasto ⑥ e, per confermare la selezione, premere il tasto ⑧. Per uscire selezionare, e confermare, la voce "EXIT". *To enter the setup menu you need to turn on, or restart, the lap timer. Wait for screen ⑳ and keep button ⑩ pressed; after a several seconds, screen ㉑ will appear. Press button ⑥ to move in the menu and press button ⑧ to confirm the selection. Select and confirm the "EXIT" item to exit setup.*

Per selezionare, modificare e confermare usare i tasti ⑥ e ⑧. **Imposta regole: seleziona "SET RULES", poi conferma:** Sec.: tempo minimo del giro espresso in secondi (originale 20") Band.: numero bande o loops presenti sul circuito (originale "1") Pass.: numero del passaggio da cui iniziare il tempo (originale "1") SAVE - EXIT: salva le impostazioni ed esce, EXIT: esce senza salvare *For selection, modification and confirmation use button ⑥ and ⑧* **Set rules: select "SET RULES", then confirm:** Sec.: minimum lap time expressed in seconds (default 20") Band.: number of strips or loops present on the circuit (default "1") Pass.: pass number from which to start time (default "1") SAVE - EXIT: saves the settings and exit, EXIT: exits without saving

Per selezionare, modificare e confermare usare i tasti ⑥ e ⑧. **Imposta sessione: seleziona "SET SES.", poi conferma:** Min.: tempo cambio sessione espresso in minuti e decimi (originale 3") Canc Mem.: azzerà memoria ad ogni cambio sessione (originale "N") SAVE - EXIT: salva le impostazioni ed esce, EXIT: esce senza salvare *For selection, modification and confirmation use button ⑥ and ⑧* **Set session: select "SET SES.", then confirm:** Min.: session change expressed in minutes and tenths (default 3") Canc Mem.: clear memory at each session change (default "N") SAVE - EXIT: saves the settings and exit, EXIT: exits without saving

Per selezionare e confermare usare i tasti ⑥ e ⑧. **Imposta accensione: seleziona "SET ON/OFF", poi conferma:** MANUAL: accens./spgnim. solo con tasto ⑩ (originale) AUTO: accensione/spengimento automatico su vibrazione EXIT: esce senza salvare *For selection and confirmation use button ⑥ and ⑧* **Set ignition: select "SET ON/OFF", then confirm:** MANUAL: turn on/off only with button ⑩ (default) AUTO: turn on/off automatic on presence/absence vibration EXIT: exits without saving

Per selezionare e confermare usare i tasti ⑥ e ⑧. **Imposta spot: seleziona "SET SPOT", poi conferma:** SPOT ON: all'accensione è mostrato lo spot iniziale (originale) SPOT OFF: all'accensione non è mostrato lo spot iniziale EXIT: esce senza salvare *For selection and confirmation use button ⑥ and ⑧* **Set spot: select "SET SPOT", then confirm:** SPOT ON: at the switched on initial splash is shown (default) SPOT OFF: at the switched on initial splash is not shown EXIT: exits without saving

Per selezionare e confermare usare i tasti ⑥ e ⑧. **Imposta retroillum.: seleziona "SET LIGHT", poi conferma:** LIGHT OFF: la retroilluminazione è spenta (originale) LIGHT 1-2-3/3: selezionare uno dei tre livelli EXIT: esce senza salvare *For selection and confirmation use button ⑥ and ⑧* **Set backlight: select "SET LIGHT", then confirm:** LIGHT OFF: the backlight is off (default) LIGHT 1-2-3/3: select one of the three levels EXIT: exits without saving

Per selezionare, modificare e confermare usare i tasti ⑥ e ⑧. **Imposta Rpm: seleziona "SET RPM", poi conferma:** RPM FUNCTION OFF: la funzione Rpm è spenta (originale) SPARKS: selezionare uno dei due tipi di accensione EXIT: esce senza salvare *For selection, modification and confirmation use button ⑥ and ⑧* **Set Rpm: select "SET RPM", then confirm:** RPM FUNCTION OFF: the Rpm function is off (default) SPARKS: select one of the two ignition types EXIT: exits without saving

## Installazione cronometro / Lap Timer installation

Il cronometro si fissa tramite dado e galletto o con dado autobloccante M6 forniti in dotazione (non stringerli in modo eccessivo!), prima di fissarlo assicurarsi che il contorno del coperchio posteriore non urti nulla circostante. Le due rondelle in gomma vanno posizionate sopra e sotto il supporto (es. la razza del volante, ecc.). Collegare i due fili del cavetto di alimentazione direttamente alla presa di corrente in uscita dal motore (Honda GX--- RT2 RDG4 o equivalente). Il cronometro ha un grado di protezione pari a IP56 per cui è in grado di sopportare un getto d'acqua a bassa pressione ma non è a tenuta stagna. *Install the lap timer with one of the two different nuts M6 supplied (do not overtighten them!), before fixing it make sure that the outline does not impact any element. Mounting two rubber above and below the support (eg the steering wheel, etc.). Connect the two wires of the power cable directly to the plug from the engine (Honda GX --- RT2 RDG4 or equivalent). Lap timer is IP56 for which it is able to withstand a jet of water at low pressure but is not waterproof.*

## Installazione sensore / Sensor installation

Il sensore, magnetico o radioelettrico, si fissa tramite velcro o viti (non forniti in dotazione) e va installato sopra, o sotto, il veicolo affinché sia il più possibile vicino alla strada. La freccia mostra il senso di marcia e va tassativamente rispettato. Dopo aver collegato il sensore al cronometro eseguire il test per accertarsi del corretto posizionamento: accendere il cronometro, avvicinare il veicolo alla banda magnetica od all'antenna attiva: il led verde ⑰ si deve illuminare. *Install the magnetic, or radioelectric, sensor with velcro tape or screws (not supplied), must be installed above, or below, the vehicle as close as possible to the track. The arrow shows the direction and must be strictly respected. After connecting the sensor to the lap timer run the test to ensure correct positioning: turn on lap timer and bring the vehicle closer to the magnetic strip or to the active antenna: the green led ⑰ must turn on.*

DANNI E RESPONSABILITÀ: poiché i prodotti sono utilizzati sotto la sola direzione e responsabilità del Cliente quest'ultimo supporterà i danni che i prodotti potrebbero subire o provocare. Non è concessa alcuna indennità per privazione di utilizzo; myWER by LetMar non può essere considerata responsabile delle conseguenze dirette o indirette del loro utilizzo o non utilizzo. Gli obblighi di myWER by LetMar sono di mezzo e non di risultato.

## Funzionamento cronometro / Lap timer operation

Al passaggio sul traguardo il cronometro mostra immediatamente il tempo sul giro: se inferiore al tempo del giro precedente si accenderà il led verde, viceversa si accenderà il led rosso. Poco dopo verrà mostrata la differenza (gap) tra il giro appena concluso e il giro precedente dopodiché tornerà ad essere mostrato il tempo sul giro (il gap appare a colori invertiti ed è anticipato dal segno "-" o "+"). Contemporaneamente la barra di prestazione inizia la sua corsa a ritroso e scandisce un tempo uguale al giro precedente. In basso invece è visualizzato il Best Time di sessione o, se installato il modulo, gli Rpm e Rpm massimi (pigiare il tasto ⑥ per le visualizzazioni). Numero giro, ed eventualmente numero sessione, vengono aggiornati automaticamente ad ogni passaggio sul traguardo. *When passing the finish line lap timer immediately shows the lap time: if less than the previous lap, the green led will light up otherwise the led will light up red. Shortly afterwards the difference (gap) between the last lap and the previous lap will be shown, after which the lap time will be shown again (the gap appears a inverted colors and is preceded by the sign "-" or "+"). Simultaneously the performance bar begins its run backwards and marks a time equal to the previous lap. At the bottom instead it comes the session Best Time is displayed or, if the module is installed, the maximum Rpm and Rpm (press button ⑥ to change the views). Lap and session number are automatically updated at each crossing of the finish line.*

DAMAGES AND LIABILITY: as the products are used under the sole direction and responsibility of the Customer this last one will support the damages that the products could suffer or provoke. No compensation is granted for lack of use; myWER by LetMar cannot be held responsible for the direct consequences or indirect of their use or non-use. myWER by LetMar obligations are in the middle and not the result.

myWER si riserva il diritto di modificare senza preavviso le informazioni e le immagini qui contenute  
myWER reserves the right to change without notice information and image contained herein

figure not in scale  
pictures not in scale



myWER by LetMar  
via Magellano 2  
22063 Cantù (CO)

## CONDIZIONI DI GARANZIA / WARRANTY CONDITION

myWER by LetMar garantisce i propri prodotti da eventuali difetti (batterie e cablaggi esclusi) per un periodo di 24 (ventiquattro) mesi dalla data di vendita e provvederà a ripararli, o sostituirli, senza alcun addebito di costi aggiuntivi. Danni dovuti ad incuria, manomissione, uso improprio, erronea o impropria alimentazione elettrica, folgorazione o danneggiamento dovuto ad eventi naturali o accidentali, non sono coperti da garanzia. Le spese di imballo e trasporto per la garanzia, verso e da myWER by LetMar, sono sempre a carico del cliente. La segnalazione di assistenza garanzia va comunicata preventivamente a: [tech@mywer.it](mailto:tech@mywer.it)  
*myWER by LetMar guarantees its products from defects (batteries and wiring excluded) for a period of 24 (twenty-four) months from the date of sale and will provide to repair them, or replace them, without any additional costs. Damages due to negligence, tampering, use improper, incorrect or improper power supply, electric shock or damage due to natural or accidental events, they are not covered by warranty. Packaging costs e transport for the warranty, to and from myWER by LetMar, are always charged to the customer. The notification of warranty assistance must be communicated in advance to: [tech@mywer.it](mailto:tech@mywer.it)*

# VERO!!!!



### Riavvio manuale del cronometro / Manual lap timer restart



Può essere utile riavviare il cronometro quando è in accensione automatica: pigiare e tenere pigiato prima il tasto (10), poi il tasto (6).  
*It may be useful to reset lap timer when it is on automatic: press and hold the button (10) first, then the button (6).*

### Ripristino impostazioni di fabbrica / Restore factory default



Attendere la schermata (20). Pigiare, e tenere pigiato, prima il tasto (10) e poi il tasto (6), attendere che il led (7) ed il led (11) si accendano.  
*Wait for screen (20). Take, and keep pressed, the button (10) first and then button (6) and wait for leds (7) and (11) to light up.*

### Raccomandazioni d'uso / Usage recommendations

1. non lasciare il cronometro per lungo tempo esposto alle intemperie;
  2. non lavare il cronometro con getti d'acqua;
  3. tenere al riparo da urti ed intemperie le connessioni dei cablaggi elettrici;
  4. per una maggiore visibilità all'aperto nelle ore diurne tenere spenta la retroilluminazione.
- 1. do not leave lap timer for a long time exposed to the weather;  
2. do not wash lap timer with water jets;  
3. keep the wiring harness connectors safe from shocks and bad weather;  
4. keep the backlight turned off for greater visibility outdoors during the day.*



**Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)**  
Il prodotto giunto a fine vita utile va raccolto separatamente da altri rifiuti pertanto l'utente dovrà conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici oppure dovrà riconsegnarla al rivenditore. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui essa è composta. Lo smaltimento abusivo del prodotto comporta per l'utente l'applicazione di sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. Decreto Legislativo N°49 del 14.03.2014.

**Implementation of Directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment (RAEE)**  
The product at the end of its useful life must be collected separately from other waste, therefore the user must confer the equipment incorporates essential components to the appropriate waste collection centers electronic and electrotechnical services or will have to return it to the dealer. Adequate separate collection for the subsequent start-up of the equipment for recycling, treatment and disposal compatible environment helps to avoid possible negative effects on the environment and on health e favors the recycling of the materials of which it is composed. Abusive disposal of the product entails the user the application of administrative sanctions pursuant to Legislative Decree n. Legislative Decree No. 49 of 03/14/2014

**myWER** progetta e produce in Italia sistemi di cronometraggio professionali a Transponder e Cronometri wireless ed indipendenti



**myWER professional Timing System with Transponder and Lap Timer wireless and standalone, all manufactured in Italy**

scopri tutti i prodotti / discover all our product

[www.mywer.it](http://www.mywer.it)

distributore autorizzato / official reseller

## Manuale uso LT R3 CC / User manual LT R3 CC # SPECIAL RENTAL: COMBUSTION ENGINE #

### Dati Tecnici:

Display: LCD 128x64 pixel retroilluminato  
LEDs: verde e rosso ad alta luminosità  
Alimentazione esterna con cavetto: 14-42V~/---  
Consumo massimo: 30mA  
Accensione / spegnimento: automatico o manuale  
Sensore giro: magnetico o radioelettrico  
Altezza rilevazione: magn. 13cm, radioel. 30cm  
Precisione cronometro: +/- 0,01sec./h  
Risoluzione Rpm: 1 Rpm (con modulo esterno opzionale)  
Misura minimo / massimo Rpm: 350 / 13.000 - 6500  
Garanzia: 24 mesi (cablaggi esclusi)  
Dimensioni / Peso: 101x84x23 mm / 150 gr  
Scocca: ABS, vetro antigraffio e resistente UV  
Temperatura di funzionamento: 0-55 °C  
Grado di protezione: IP56  
Fissaggio: mediante apposito supporto (compreso)

### Funzioni:

- \* visualizza numero giro
- \* visualizza numero sessione
- \* visualizza tempo sul giro
- \* visualizza differenza dal giro precedente
- \* visualizza best lap di sessione
- \* visualizza Rpm istantanei
- \* visualizza Rpm massimo raggiunto
- \* menù impostazioni
- \* LED indicatore prestazione
- \* barra prestazione tempo sul giro precedente

### Technical data:

Display: LCD 128x64 pixel with backlight  
LEDs: green and red high brightness  
External power supply with cable: 8-42V~/---  
Max consumption: 30mA  
Turn on / Turn off: automatic or manual  
Lap sensor: magnetic or radioelectric  
Detection height: magn. 13cm, radioel. 30cm  
Timer accuracy: +/- 0,01sec./h  
Rpm resolution: 1 Rpm (with optional external module)  
Min / max Rpm measure: 350 / 13000 - 6500  
Warranty: 24 months (wiring except)  
Dimensions / Weight: 101x84x23 mm / 150 gr  
Case: ABS, scratch resistant and UV resistant  
Operating temperature: 0-55 °C  
Protection degree: IP56  
Fixing: through appropriate support (included)

### Functions:

- \* lap number display
- \* session number display
- \* lap time display
- \* difference from the previous lap display
- \* session best lap display
- \* instant Rpm display
- \* maximum Rpm display
- \* setup menù
- \* performance indicator LED
- \* lap time performance bar on previous lap

**MyWER**  
TIMING SYSTEMS / LAP TIMER