

## Manuale di istruzioni

### PULSE ENGINE HOURMETER PET-3000DXR



Questo prodotto può essere modificato senza preavviso

#### GARANZIA

##### RESPONSABILITÀ DI OPPAMA

Oppama garantisce che questo dispositivo è prodotto sotto stretto controllo di qualità e ha superato le ispezioni di qualità.

Solo in normali condizioni d'uso e manutenzione a partire dalla data di acquisto.

Oppama Industry si impegna a riparare o sostituire eventuali prodotti difettosi gratuitamente a discrezione di Oppama presso il concessionario dove è avvenuto l'acquisto entro il periodo di un anno.

Questa garanzia limitata è estesa al solo acquirente originale e non è trasferibile ad altri acquirenti.

**CAMPIONE**

Nome: \_\_\_\_\_ Telefono: \_\_\_\_\_

Indirizzo: \_\_\_\_\_

Rivenditore: \_\_\_\_\_

IMPORTANTE: si prega di compilare questa scheda di garanzia al momento dell'acquisto e conservarla.

La scheda della GARANZIA non può essere rimessa in alcun caso.

QUESTA GARANZIA VIENE FORNITA DA

**OPPAMA INDUSTRY CO., LTD.**

14-2, Natsushimacho, Yokosuka, Kanagawa 237-0061, GIAPPONE

Telefono: +81-46-866-2139 Telefax: +81-46-866-3090

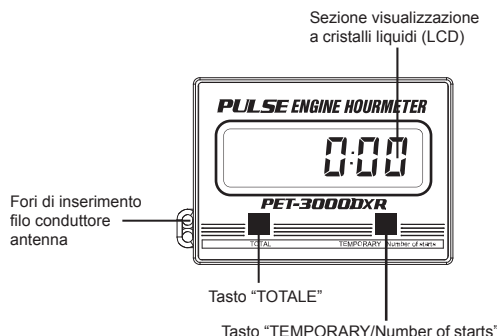
e-mail: info@oppama.co.jp http://www.oppama.co.jp/

ITALIAN

#### ● FUNZIONE

- Il contaore per motori a impulsi PET-3000DXR che visualizza il tempo cumulativo con indicazione dell'ora e dei minuti in due modi, TEMPORANEO e TOTALE quando è attivato da impulsi elettrici prodotti al momento dell'accensione nei motori a benzina. Fissandolo a un dato motore o dispositivo del motore, è possibile misurare l'effettivo tempo di guida.
  - Esempio di utilizzo:
    - per conservare una registrazione del motore giornaliera, settimanale, mensile o per un periodo superiore;
    - per pianificare la regolare ispezione e manutenzione del motore o del dispositivo;
    - per stimare il canone di locazione/noleggio in base al suo effettivo tempo di guida.
- ※ È possibile che il contaore sia in anticipo di pochi minuti al momento della spedizione.

#### ● NOME DELLE PARTI



#### ● SPECIFICHE

Motori in uso	Tutti i motori a benzina ※
Display tempo cumulativo	TEMPORANEO: 0:00 → 999:59 hr. min.
	VISUALIZZAZIONE PERIODO CAMBIO OLIO 95:00 ~ 99:59 → 95:00 - lampeggio 100:00 ~ 104:59 OLIO → 100:00 Illuminazione alternata 105:00 ~ 999:59 OLIO → 105:00 Illuminazione alternativa (veloce)
	TOTALE: 0:00 → 9999:59 hr. min.
	Numero di avviamenti: 0 → 999999 volte
Durata della batteria	Circa 20.000 hr
Temperatura ambiente	-20°C ~ +60°C
Dimensioni(L×H)	44×61×12 mm
Peso	31 g
Accessori	Filo conduttore antenna : 1 kit nastro Velcro : 1 confezione Manuale dell'operatore : 1 copia

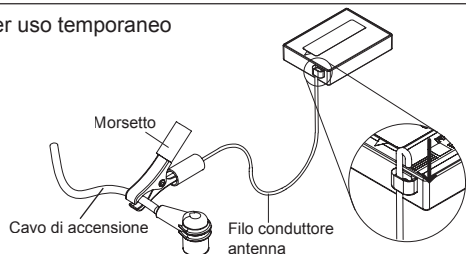
※ Questa unità non può essere utilizzata per i motori diesel e ad accensione diretta.

#### ● UTILIZZO

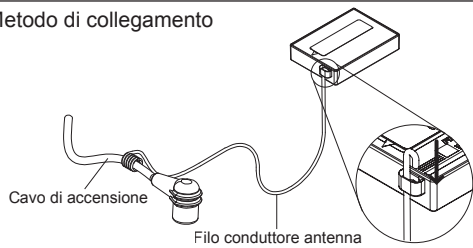
- Collegare il cavo dell'antenna all'unità come illustrato.
- Collegare avvolgendo l'altra estremità del conduttore dell'antenna intorno al cavo di accensione, e fissando gli avvolgimenti con nastro adesivo (per l'uso permanente).
- Premere il tasto TOTAL per impostare l'unità nella modalità di conteggio del tempo cumulativo a lungo termine, in cui un numero a sei cifre come [0000:00] verrà visualizzato sul display LCD.
- Avviare il motore e premere il tasto TEMPORARY/Number of starts per impostare l'unità nella modalità di conteggio del tempo cumulativo nel breve termine, in cui un valore a tre cifre come [ 0:00] verrà visualizzato sul display LCD con i punti (:) lampeggianti per indicare che l'unità è in fase di attivazione (cioè in funzionamento).
- L'unità si spegne automaticamente un minuto dopo che il motore viene arrestato (o il filo dell'antenna viene rimosso dal cavo di accensione attivo). In caso di collegamento permanente con il cavo di accensione, l'unità si accende e si spegne automaticamente rispettivamente all'avviamento e allo spegnimento del motore.
- Per passare dal valore del tempo cumulativo TOTALE al valore cumulativo TEMPORANEO, premere il tasto TEMPORARY/Number of starts.
- Per passare dal valore del tempo cumulativo TEMPORANEO al valore del tempo cumulativo TOTALE, premere il tasto TOTAL.
- Reimpostare la temporanea il tempo cumulativo, prima visualizzare sul display LCD il valore del tempo cumulativo TEMPORANEO corrente, quindi premere contemporaneamente i tasti TOTAL e TEMPORARY/Number of starts.  
(NOTA: il conteggio del tempo cumulativo TEMPORANEO passa da [0:00] fino a [999:59], in cui automaticamente si verifica il reset per iniziare lo stesso ciclo, a meno che non si esegua un azzeramento manuale.) Il conteggio del tempo cumulativo TOTALE passa da [0000:00] fino a [9999:59], in cui automaticamente si verifica il reset per iniziare lo stesso ciclo. Il conteggio del tempo cumulativo TOTALE memorizzato non può essere azzerato manualmente.
- Questa unità ha la funzione di indicare il periodo di scambio dell'olio.
- Questa unità ha una funzione che visualizza il numero di avviamenti (Contaore).

- Per passare dal valore relativo al tempo cumulativo di lettura TEMPORANEO all'attuale valore cumulativo relativo al Numero di avviamenti(Contaore), premere il tasto TEMPORARY/Number of starts.
- Per resettare il tempo cumulativo del numero di avviamenti(Contaore), visualizzare prima l'attuale valore del tempo cumulativo per il Numero di avviamenti(Contaore) sul display LCD, premere contemporaneamente i tasti TEMPORARY/Number of starts.  
(NOTA: il conteggio del tempo cumulativo per il Numero di avviamenti(Contaore) passa da 0 fino a [999999], in cui automaticamente si verifica il reset per iniziare lo stesso ciclo, a meno che non si esegua un azzeramento manuale.)

#### Per uso temporaneo



#### Metodo di collegamento



#### CAUTELE

- Non permettere che l'unità tocchi uno dei cavi di accensione attivi.
- Tenere il conduttore dell'antenna lontano dal metallo per evitare il malfunzionamento.
- È impermeabile a pioggia e schizzi, ma non utilizzarlo immerso nell'acqua. Se si bagna, asciugarlo prontamente con un panno asciutto.
- Tenere questa unità lontano da furti urti.
- Questa unità non può essere smontata.
- Quando non si è certi se il contaore è rotto, in primo luogo, far funzionare il dispositivo seguendo le istruzioni del manuale. Se non può essere riparato, si prega di contattare il rivenditore presso il quale è stata acquistata l'unità oppure Oppama Industry Co., Ltd. Non siamo responsabili per qualsiasi danno causato dalla riparazione o smontaggio irragionevole del dispositivo eseguita autonomamente o da terzi.
- Utilizzare una candela con resistore. Utilizzando la candela senza resistore, il contaore verrà reimpostato con un forte rumore di accensione.

#### APPUNTI