

## Bedieningshandleiding

### PULSE ENGINE HOURMETER PET-3000DXR



Dit product mag zonder voorafgaande aankondiging worden gewijzigd

#### WARRANTY

#### AANSPRAKELIJKHEID VAN OPPAMA\*

Oppama garandeert dat dit apparaat werd geproduceerd onder strikte kwaliteitscontroles en dat het met succes aan de kwaliteitsinspectie werd onderworpen. Als het apparaat vanaf aankoopdatum alleen normaal werd gebruikt en onderhouden, is Oppama bereid alle defecte producten gratis te repareren of te vervangen, wat te beoordelen is door de zaak waar u het product maximaal een jaar geleden heeft gekocht. Deze beperkte garantie wordt verstrekt aan de oorspronkelijke koper, en kan niet aan volgende bezitters worden overgedragen.

#### Aankoopdatum

Naam: \_\_\_\_\_ Tel: \_\_\_\_\_

#### Adres:

#### Winkel:

IBELANGRIJK: Vul deze GARANTIE-kaart in op de dag van aankoop, en bewaar hem goed. De GARANTIE-kaart kan in geen geval opnieuw worden opgesteld.

DEZE GARANTIE WORDT GEGEVEN DOOR  
**OPPAMA INDUSTRY CO., LTD.**

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

Tel.: +81-46-866-2139 Fax: +81-46-866-3090

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

DUTCH

# MONSTER

#### • FUNCTIE

1. De PET-3000DXR puls-motorbedrijfsurenteller is een bedrijfsurenteller die, bij activering door de elektrische pulsen van de ontsteking van benzinemotoren, op twee manieren de geaccumuleerde tijd in uren en minuten weergeeft; TIJDELIJK en TOTAAL. Door het apparaat aan een bepaalde motor of een motorcomponent te bevestigen, kunt u de actuele looptijd meten.

2. Gebruiksvoorbeeld:

• Registratie van het motorgebruik over de periode van een dag, een week, een maand of nog langer.

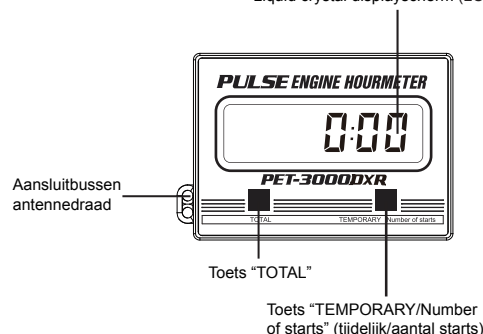
• Planning van normale inspecties en onderhoudswerk aan motoren of motorcomponenten.

• Berekening van huur/leasekosten, op basis van de werkelijke rijtijden.

※Het is mogelijk dat de urenteller bij ontvangst reeds een paar minuten heeft geteld.

#### • NAAM VAN ONDERDELEN

Liquid crystal displayscherm (LCD)



#### • SPECIFICATIES

Betroffen motortypes	Alle benzinemotoren ※
Cumulative Time Display	<b>TIJDELIJK:</b> 
	<b>WEERGAVE</b> OLIEVERVERSINGSPERIODE 95:00 ~ 99:59 → 95:00 knippert 100:00 ~ 104:59 OLIE → 100:00 Afwisselend brandend 105:00 ~ 999:59 OLIE → 105:00 (Snel) afwisselend brandend
	<b>TOTAAL:</b> 
	<b>Aantal starts:</b> 
Accu-levensduur	Ca. 20.000 h
Omgevingstemperatuur	-20°C ~ +60°C
Afmetingen (LxBxH)	44×61×12 mm
Gewicht	31 g
Accessoires	Antennendraad: 1 set klittenmatten: 1 stuk Bedieningshandleiding: 1 kopie

※ Dit apparaat kan niet bij dieselmotoren of motoren met directe insputing worden gebruikt.

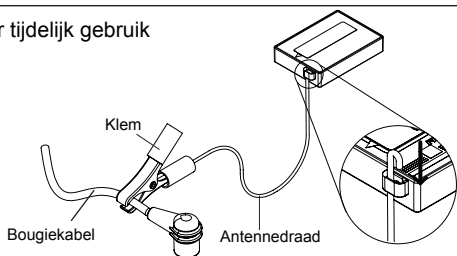
#### • HOE WORDT GEMETEN

1. Bevestig de antennendraad zoals is afgebeeld aan het apparaat.
2. Verbind het andere einde van de antennendraad door omwikkelen aan de bougiekabel, en borg de omwikkelingen met kleefband (voor permanent gebruik).
3. Druk op TOTAL om op het apparaat de totale bedrijfsurenteller in te stellen, waarna een groep van zes cijfers op de LCD-display verschijnt, zoals: [0000:00].
4. Start de motor en druk op de knop TEMPORARY/Number of starts (TIJDELIJK/Aantal starts) om het apparaat naar de teller voor korte bedrijfstijden om te schakelen, waarna een groep van drie cijfers op de LCD verschijnt, zoals [0:00], met knipperende punten ( : ) om aan te geven dat het apparaat wordt geactiveerd, resp in bedrijf is.
5. Het apparaat schakelt zich automatisch na het stoppen van de motor na 1 minuut uit (of nadat de antennendraad van de actieve bougiekabel werd verwijderd). Als het apparaat permanent met de bougiekabel verbonden blijft, wordt het automatisch in- en uitgeschakeld bij het starten / stoppen van de motor.
6. Om van TOTAL bedrijfstijd naar de actuele TEMPORARY (tijdelijke) bedrijfstijd om te schakelen, drukt u op TEMPORARY/Number of starts.
7. Om van TEMPORARY bedrijfstijd naar de actuele TOTAL bedrijfstijd om te schakelen, drukt u op TOTAL.
8. Om de TEMPORARY tijd te resetten, moet eerst de actuele TEMPORARY tijd worden opgeroepen, en dan gelijktijdig op TOTAL en TEMPORARY/Number of starts worden gedrukt.  
(Opm.: De TEMPORARY bedrijfsurenteller loopt van [0:00] tot [999:59], waar dan automatisch met een reset dezelfde cyclus wordt doorlopen, tenzij die manueel wordt gewist.) De TOTAL bedrijfsurenteller loopt van [0:00] tot [9999:59], waar dan automatisch met een reset dezelfde cyclus wordt doorlopen. De opgeslagen TOTAL bedrijfstijd kan niet manueel worden gewist.
9. Dit apparaat heeft een functie informatie over wanneer olie moet worden ververst.
10. Dit apparaat heeft een functie die het aantal starts weergeeft (teller).

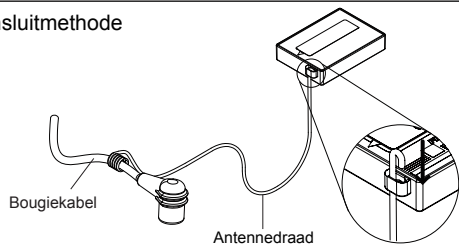
11. Om van TEMPORARY bedrijfstijd naar het actuele aantal starts (teller) om te schakelen drukt u op TEMPORARY/Number of starts.
12. Om het aantal starts (teller) te resetten, moet u eerst het actuele aantal starts op de LCD oproepen, en dan gelijktijdig op TOTAL en TEMPORARY/Number of starts drukken.

(Opm.: De teller voor het aantal starts loopt van 0 tot [999999], waar dan automatisch met een reset dezelfde cyclus wordt doorlopen, tenzij die manueel wordt gewist.)

#### Voor tijdelijk gebruik



#### Aansluitmethode



#### WAARSCHUWING

1. Om schade aan het apparaat te voorkomen mag het niet met onder hoogspanning staande bougiekabels in contact komen.
2. Om storingen te voorkomen mag de antennendraad met metaal in contact komen.
3. Het apparaat is bestand tegen regen en opspattend water, maar mag niet in water worden onderdompeld. Als het nat is geworden veegt u het snel met een droge lap af.
4. Bescherm het apparaat tegen sterke mechanische schokken.
5. Het apparaat mag niet uit elkaar worden genomen.
6. Als de urenteller niet goed schijnt te functioneren, moet het apparaat eerst volgens de bedieningshandleiding worden bediend. Als het probleem daarmee niet kan worden opgelost, neem dan contact op met de winkel waar u het apparaat heeft gekocht, of met Oppama Industry Co. Ltd. Wij zijn niet aansprakelijk voor schade die werd veroorzaakt door onvakkundige reparaties of door het openen van het apparaat door uzelf of door derden.
7. Gebruik een aansluitbus met een weerstand. Indien een aansluitbus zonder weerstand wordt gebruikt, wordt de urenteller met een sterk ontstekingsgeluid op nul gezet.

#### Opm.

