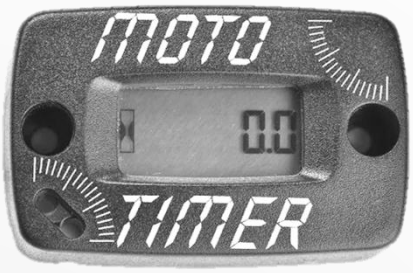
MOTOGROUP

MOTO TIMER

Betriebsstundenzähler mit / ohne Drehzahlmesser
Moto Timer / Moto Timer RPM / Moto Timer RPM 16000



Anwendung:

- 2-Takt und 4-Takt Verbrennungsmotor
- Für Rasenmäher, motorbetriebene Gartengeräte, Motorsägen, Sportmotorräder, Karts, Bootsmotoren, etc.

Anschlussmöglichkeit:

- Induktiv

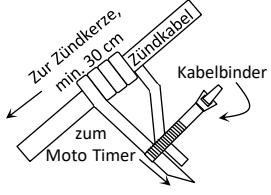
Funktion:

- Permanente Anzeige der Gesamt-Betriebsstunden, nicht rückstellbar
- Anzeigebereich: 0,1 – 9.999,9 h
- Auflösung: 1/10h = 6 min.
- Modell RPM: Anzeige der Motordrehzahl bis 4.500 U/min
- Modell RPM 16000: Anzeige der Motordrehzahl bis 16.000 U/min
- Modell Moto Timer: ohne Anzeige der Motordrehzahl.

Technische Daten:

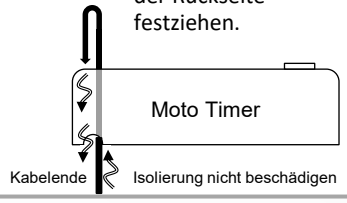
Abmessung:	56mm x 35,5mm x 16mm
Gewicht:	27g
Gehäuse:	Kunststoff, stoß- und schlagfest (IP68)
Kabelanschluss:	1.200mm
Display:	LCD-Display 12,7mm x 24,5mm, Ziffernhöhe: 6mm
Anzeigegenauigkeit:	+/-0,01% bei 25°C
Temperaturbereich:	-40°C - +52°C
Stromversorgung:	Integrierte Batterie (3V Li-Mn02) Lebensdauer ca. 8 Jahre nicht austauschbar
Sonstiges:	RoHS, CE, WEEE-20128785, REACh
Artikelnummern:	Moto Timer: MT-001 Moto Timer RPM: MT-004 Moto Timer RPM 16000: MT-007

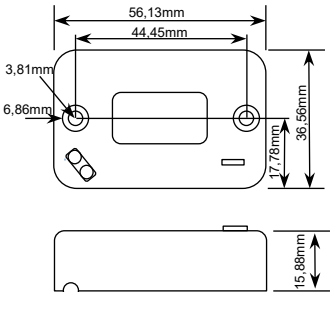
Anschluss A:
Wickeln Sie das Kabel 3-4 mal um das Zündkabel herum und befestigen Sie es mit dem beiliegenden Kabelbinder.



Anschluss B:
Wickeln Sie das Kabel 3-5 mal um die Zündspule und befestigen Sie es mit dem beiliegenden Kabelbinder.

Kabelanschluss (Abb. C):
Führen Sie das Kabel von unten durch die Öffnung und stecken Sie das Kabelende in die 2. Öffnung ein. Anschließend von der Rückseite festziehen.





Installation:

Der Anschluss erfolgt entweder an das Zündkabel (Anschluss A) oder um den Zündspulenstecker (Anschluss B) welches/r während des Motorbetriebes mit der Zündspannung belegt ist.

Das Kabel, wie in Abb. C beschrieben, am Moto Timer befestigen. Das Kabelende ca. 3-4 mal eng um das Zündkabel (A) oder um den Zündspulenstecker (B) wickeln und mit dem Kabelbinder sichern. Das Anschlusskabel kann individuell gekürzt werden.

Alle „RPM-Modelle“ zeigen während des Betriebes die Motordrehzahl an. Nach Abstellen des Motors werden die kumulierten Betriebsstunden angezeigt.

Der Zähler muss mindestens 30cm von (Elekto-) magnetischen Feldern (andere Geräte, Zündkerze) entfernt angebracht werden, um Störungen oder Beschädigungen zu vermeiden!

Den Zähler nicht auf Untergründen montieren, die wärmer als 65°C werden können. Keine Löcher in Benzintanks oder Kurbelgehäuse bohren. Tragen Sie beim Arbeiten immer Schutzbrille und Schutzkleidung. Im Zweifelsfall kontaktieren Sie bitte Ihren Händler. Kein Kinderspielzeug! Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren!

Frozer GmbH – Motogroup, Albert-Schweitzer-Str. 7, D-65558 Holzheim ● Tel.: +49 (0)6432 / 69002-0 ●Fax: +49 (0)6432 / 69002-11
info@frozer.com ● www.frozer.com