

# TINY - TACH™

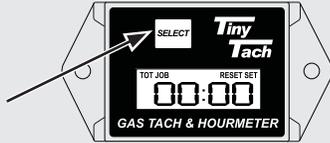
www.TinyTach.com

## 2A BEDIENUNGSANLEITUNG

### ERSTEINRICHTUNG ( überspringen, wenn RPM Lesen richtig) ist

Die Standardeinstellung 360 ° sollte für die meisten Motoren arbeiten.

Alle Funktionen des  
**TINY-TACH™** zugänglich sind die durch  
Drücken „**WÄHLEN**“ Taste.



#### Modell 2A Ersteinrichtung:

- drücken **"WÄHLEN"** mehrere Taste mal, bis die Anzeige 360 ° zeigt „**NICHT Entriegelungstaste**“ bis um **"EINSTELLEN"** erscheint in der rechten oberen Ecke der Anzeige. Einmal **"EINSTELLEN"** erscheint release ein und drücken **"WÄHLEN"** Taste durch alle Grad-Einstellungen zu wechseln.
- Stopp bei richtigen Gradeinstellung für Ihren Motor (dh 360 °, 120 °, 90 ° etc.) *siehe figure 1*
- Warten Sie 30 Sekunden, und die Anzeige kehrt zu **"KNIRPS"** Gesamtstunden.
- **TINY-TACH™** verwenden, ist jetzt fertig.

360°  
SET

default Einstellung

**SPITZE:** Die meisten Einzylinder luftgekühlte Motoren im Leerlauf um 1400 RPM, wenn die angezeigte Drehzahl zu niedrig auf den Wert ist „720“, wenn die Drehzahl zu hoch ist, um den Wert zu einer geringeren Grad Nummer „180“ oder niedriger eingestellt.

Zur Verringerung der RPM Leses	45 8 ° = Funken pro Umdrehung
	60 ° = 6 Funken pro Umdrehung
	90 = 4 ° Funken pro Umdrehung
	120 ° = 3 Funken pro Umdrehung
	180 ° = 2 Funken pro Umdrehung
	360 ° = 1 Funken pro Umdrehung
	720 ° = 1 Funken pro Umdrehung 2

Abbildung 1

### METER OPERATION

Wenn der Motor gestartet wird, wird die Anzeige der Drehzahl des Motors anzeigen. Wenn der Motor abgeschaltet wird, wird die Anzeige Stunden und Minuten zeigen.

### GESAMTZEIT

123 45

(123 Stunden und 45 Minuten)

#### TOT = Gesamtbetriebsstunden.

- Dies wird immer dann angezeigt, wenn der Motor ausgeschaltet ist.
- TOT Zeit kann nicht zurückgesetzt werden.

### RPM

3120

Typische RPM Anzeige, wenn der Motor läuft.

### JOB TIMER

Eine Reset-Funktion für Intervallverfolgung verwendet.

**JOB** = Betriebsstunden seit der Timer zurückgesetzt.

JOB  
12 34

Um zu sehen, „**JOB**“ -Zeit Drück den **"WÄHLEN"** einmal drücken.

**Zum Zurücksetzen „JOB“ Zeit:** Drücken und Halten **"WÄHLEN"** Taste, bis die Anzeige „**RESET**“ und zeigen Stunden, die auf den aktuellen Job angesammelt haben.

JOB RESET  
12:34

Beim Loslassen des **"WÄHLEN"** Taste des **"JOB"**

Anzeige wird wieder auf „00:00“. Sie werden beginnen, den nächsten Job Intervall aufzuzeichnen.

JOB  
00:00

## TINY-TACH™

Tachometer und Betriebsstundenzähler



- 0 bis 19.999 RPM Anzeige
- 1/2 Zweites RPM-Update
- Rückstellbare Job Timer
- Gesamtstunden

### TINY-TACH- 2A - Einstellbare Modell

bis zu V8-Motoren können auf den meisten Motoren von Einzylinder-Rasenmäher verwendet werden.

Benutzer einstellbare Funken von 1 Funken bis 8 Funken pro Umdrehung einstellen.



Design Technology, Inc. 768 Burr Oak Drive,  
Westmont, IL 60559 (630) 920-1300

# TINY - TACH™

www.TinyTach.com

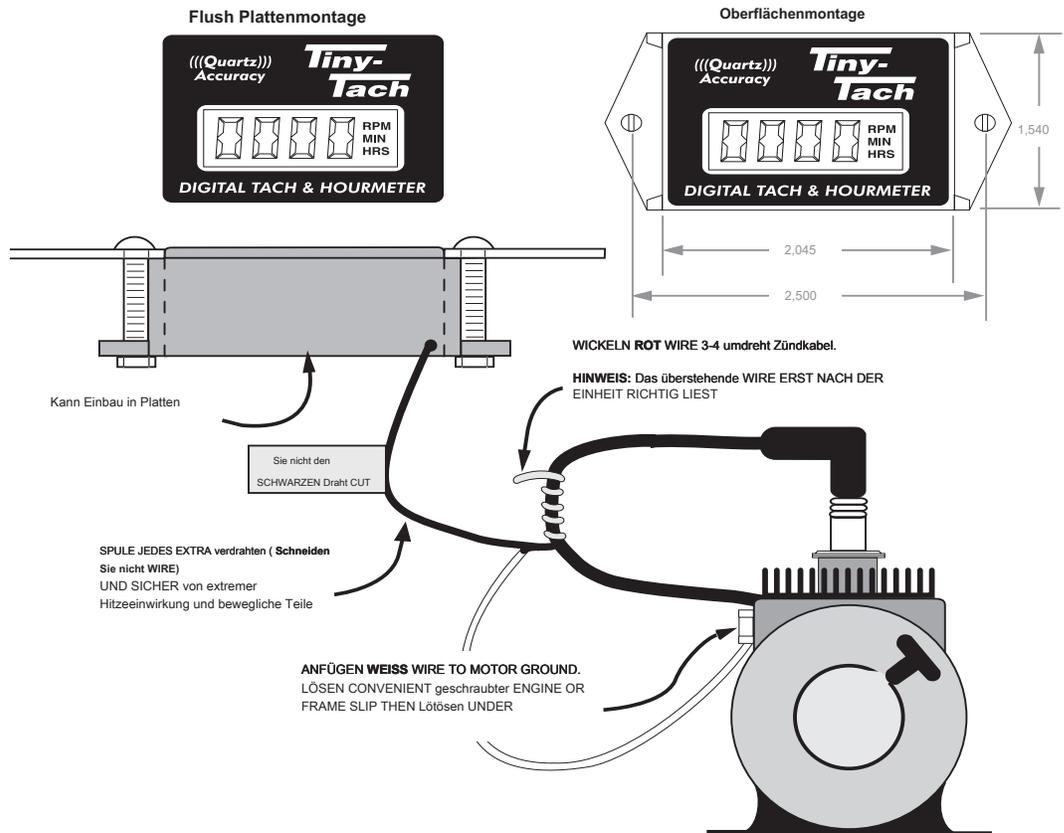
## Anschließen der Drähte

Das **TINY-TACH..** entweder mit Blechschrauben oder mit doppelseitigem Klebeband Messer kann an der gewünschten Stelle angebracht werden. Für die besten Ergebnisse, wenn das Band verwendet wird, sicher sein, um Schmutz, Fett und Öl von der gewünschten Montagestelle mit einem geeigneten Lösungsmittel, wie denaturierter Alkohol zu reinigen.

Finden eine geeignete Route mit dem Pick-up-Draht mit dem Zündkabel zu laufen. Es ist nicht entscheidend, wie der Draht geführt werden. Es kann in bestehende Draht harnesses oder gewickelt und mit Klebeband an Metallstützen gestellt werden.

**⚠ VORSICHT**

**HALTEN WIRE CLEAR extrem heißen ENGINE Teile wie Schalldämpfer und MOVING TEILE.**



Draht Schäden (Schnitte oder Verbrennungen) bewirkt, dass der Draht zu kurz und Ihre **TINY-TACH..** wird aufhören zu arbeiten. **Draht Schaden ist nicht durch die Garantie abgedeckt.**

Der rote Draht sollte über einen isolierten Abschnitt des Zündkabel gestülpt wird unter Verwendung von etwa 3 \* dreht. **BITTE GEBEN SIE NICHT DIE ROTEN WIRE WRAP SICH AUF DEM SPARK PLUG ZU NAH DEN Motorvibrationen ermöglicht IT in direktem Kontakt mit dem Metallteil der Zündkerze zu kommen.** Die meisten Motoren haben eine Zündkerzenkappe und wird dies zu verhindern. Nachdem die Verbindungen hergestellt werden, kann jeder überschüssiger Draht zu einem bequemen Bereich aufgewickelt und abgeklebt wird.

\* Wenn das Signal nicht stark genug ist, können Sie einen Wrap auf einmal hinzufügen, bis das Signal ist klar. Die Signalstärke durch die Anzahl der Umwicklungen gesteuert wird (zu viele Packungen werden elektronische Rauschen aufzunehmen und eine fehlerhafte Anzeige zu erhalten.)

**GARANTIE:** Design Technology, Inc. garantiert, dass für einen Zeitraum von einem Jahr ab Zeitpunkt des Kaufs wird es die reparieren oder ersetzen **TINY-TACH..** ohne Ladung, schlägt fehl, wenn es richtig durch einen Defekt in der Verarbeitung oder Materialien in dem Gerät zu funktionieren. **Schäden an den Leitungen und Kabel durch unsachgemäße Pflege oder Verwendung wird ausdrücklich von dieser Garantie ausgeschlossen.** Gebrauchte **TINY-TACH..** erworben durch wird ein 3rd-Party-Händler im Ermessen des Design Technology, Inc. Das gerechtfertigt sein **TINY-TACH..** sollte zurückgegeben werden, im Voraus bezahlt: **Design Technology, Inc., 768 Burr Oak Drive, Westmont, IL 60559.** Um sicherzustellen, dass Sie das richtige Modell für Ihre Anwendung erhalten, bitten wir Sie, bitte eine kurze Beschreibung des Problems, die Art des Motors und der Anzahl der Zylinder umschließen. Vielen Dank. Wir hoffen, dass Sie genießen Sie Ihre neue Verwendung **TINY-TACH..**



Design Technology, Inc.  
768 Burr Oak Drive, Westmont, IL 60559 (630)  
920-1300

Technischer Support  
630-920-1302