



## Tachograph Generator TGT-6042 für Telematics



**Ein kleines kompaktes Gerät in dem der digitale Tachograph über einen Motor angetrieben wird, um fahren wie im Fahrzeug zu simulieren.**

**Ein ideales Werkzeug für Versuche und Erprobungen in der Erstellung von Software Programmen für Telematics Systeme.**

### Merkmale

- Alle Schnittstellen, Anschlüsse und Bedienungen sind auf der Vorderseite des TGT-6042 verlegt.
- Der 230 Volt Anschluß für die Stromversorgung ist auf der Rückseite.
- Der CAN Bus vom digitalen Tachograph, CAN\_H – CAN\_L – CAN\_GND, wurde auf die drei linken gelben Buchsen gelegt.
- D 7 K-Line ist rechts auf die obere gelbe Buchse gelegt.
- D 8 Informations-Schnittstelle liegt direkt unter der D 7.
- Rechts ist ein Drehknopf für die Regelung der Geschwindigkeit.
- Mit dem Schalter links wird das Gerät ein/aus geschaltet.
- Die Betriebsbereitschaft wird über die grüne Diode signalisiert.
- Zur Unterstützung der Pufferbatterie im DTCO 1381 ist ein zusätzlicher Akku mit Ladegerät eingebaut.
- Die grüne und gelbe Diode zeigen den Betriebszustand des Akku-Ladegeräts an.
- Rechts oben ist eine digitale Anzeige der jeweils gefahrenen Geschwindigkeit in km/h. Diese Anzeige kann nach Bedarf Ein- oder Ausgeschaltet werden.

## Technische Daten

➤ Betriebsspannung	230 Volt
➤ Interne Spannung	24 Volt DC
➤ Stromverbrauch max.	~0,6 A
➤ Stromverbrauch im normalen Betrieb	~ 0,4 A
➤ Sicherung intern	2,5 AT
➤ Netzsicherung	0,63 AT
➤ CAN_H	C 4
➤ CAN_L	C 8
➤ CAN_GND	C 7
➤ K-Line Diagnoseschnittstelle	D 7
➤ Informationsschnittstelle	D 8
➤ Abmessungen	30 × 30 × 27 cm (B × T × H)
➤ Gewicht	12,5 kg (inkl. Netzanschlußleitung)