

Partner
Paket
ACTIA®

Für autorisierte Werkstätten

Optimale Handhabung für die Werkstätten

DIGITALER TACHOGRAPH



smarTach®



smarTach
D-STORE

für die Datenverarbeitung
und Analyse



smarTach
D-BOX

für das Herunterladen der Daten



smarTach

für die Kontrolle und Kalibrierung



Sensoren



UTP 10[©]

Kalibrieren und Testen
der digitalen und analogen Tachographen



Für den SmarTach® entwickelt, ermöglicht UTP 10® alle handelsüblichen Tachographen zu testen und zu kalibrieren. UTP 10® ist als Werkstattprüfgerät zugelassen und wird in 3 Versionen angeboten:

UTP- 10basic

die Basicversion für digitale und analoge Tachographen

UTP- 10max

die Vollversion für das Testen und Kalibrieren der digitalen und analogen Tachographen (mit Uhrentest und Lichtschrankenmessung)

UTP- 10digi

die Light Version für das Testen und Kalibrieren der digitalen Tachographen

ACTIA®
Lösungen für Tachographen

Kompatibel mit den elektronischen Tachographen von :

Hersteller	Analoger Typ/Serie	Digitaler Typ/Serie
ACTIA®	026, 028	SmarTach®
Siemens VDO/Kienzle	1310, 1314, 1318, 1319, 1324	1381
Stoneridge/Veeder-Root	2400, 8400	5000
Motometer	EGK-100	

Funktionen

Das Testgerät bietet je nach Ausstattung(*) folgende Funktionen:

- ✦ Ermittlung der Anzahl der Impulse, die ein Impulsgeber (Motion Sensor) liefert
- ✦ Ermittlung der Anzahl der Umdrehungen, die ein mechanischer Tachographenantrieb (Tachowelle, Getriebeabgang) liefert
- ✦ Ermittlung von Wegdrehzahl und Wegimpulszahl „w“ mittels:
Manueller Straßenmessung („Abrollen“)
Automatischer Messung mit Lichtschranke
- ✦ Ermittlung der Tachographenkonstante „k“ („K-Faktor-Messung“)
- ✦ Geschwindigkeitssimulation („v-Test“)
- ✦ Wegstreckensimulation („Zählwerktest“)
- ✦ Manuelle und automatische Prüfdiagramme (benutzerdefiniert)
- ✦ Uhrenprüfung
- ✦ Programmierung von elektronischen Tachographen
- ✦ Integrierte Kalibrierschalter-Tabelle („DIP-Schalter“) für Typ Actia 028, 1318, Vr2400



Bestellinformationen und Ausstattung

Bestellinformationen	Ref.-Nr.	Ausstattungsumfang
UTP-10basic	TGD5002224	Alle Ausführungen im Koffer, 4 Akkus mit Ladegerät, Bedienungsanleitung und Diagnoseleitungen für das jeweilige Prüfgerät. (*) UTP-10max ist zusätzlich mit automatischer Lichtschranke und Uhrenprüfsensor ausgestattet.
UTP-10max	TGD5002225	
UTP-10digi	TGD5002223	

I+ME ACTIA
Informatik und Mikro-Elektronik GmbH
Dresdenstr. 17/18
D - 38124 Braunschweig

Tel: ++49 (0) 531 38701-0
Fax: ++49 (0) 531 38701-88
email: info@ime-actia.de
web: www.ime-actia.com



www.smartach.de