

Das BTW 6 V / 12 V ist ein leistungsstarkes und zuverlässiges High-Tech-Batterie-Testgerät mit Bluetoothanschluss. Das Gerät kann sowohl die Batterie als auch die Lichtmaschine testen. Aufgrund des fehlenden digitalen Displays ist das Gerät nicht reparaturanfällig. Zudem können die Tests direkt auf dem Telefon oder Tablet durchgeführt werden. Seine anwenderfreundliche Bedienung ermöglicht die effiziente Verwaltung einer Fahrzeugflotte (Auto, Motorrad ...).

ABSOLUTER EXPERTE



Test von 6 und 12 V Batterien:

- Besteht aus 4 Phasen:
- Test Funktionszustand der Batterie
 - Test der Kaltstartleistung (CCA)
 - Test des internen Widerstands
 - Test der Batteriespannung und des Ladezustands



Starthilfegerät 12 und 24 V:

- Test der Spannung beim Start.



Lichtmaschine 12 und 24 V:

- Test von Leerlauf- und Lastspannung sowie Laststromwelligkeit.



Wellenform:






- Überwachung der Welligkeit der Batteriespannung.



VIELSEITIG

- Geeignet für **alle Arten von 6/12 V Bleibatterien** von **7 bis 240 Ah**:
 - Versiegelte Batterien SLA / VRLA / GEL / AGM FLAT PLATE / AGM SPIRAL
 - Offene Batterien FLA
 - START / STOP Batterien (EFB/AGM)

Betriebsbereiche:

EN 	DIN 	SAE 	JIS 	IEC  Internationale Norm	CA/MCA Schiffsbatterie
10 > 2000 A					

VOLLSTÄNDIGE RÜCKVERFOLGBARKEIT

- Vollständiger Testbericht (*Uhrzeit, Datum, Name usw.*)
- Verlauf (2000 Datensätze möglich)
- Teilen der Ergebnisse per SMS / E-Mail (Text und Bild)
- Anwendung ergonomisch und benutzerfreundlich
 - Bluetooth-Verbindung mit großer Reichweite
 - Automatische Verbindung nach der Ersteinrichtung
 - 13 Sprachen verfügbar



ULTRA-GENAU

- Die dynamische Widerstandsmessung minimiert die Entladung der Batterie und zeigt ein zuverlässiges Ergebnis an, das nicht verfälscht wird durch:
 - die Oberflächenlast
 - parasitären Verbrauch (*Lichter, verschiedene Anzeigen usw.*)
 - einen Kontaktfehler (*Oxidation von Anschlüssen/Aderendhülsen, lose Aderendhülsen*)

- Anwendung (*iPhone iOS / Android OS*) kostenlos und mehrsprachig.

SOFORTIGES ERGEBNIS

- Batteriespannung (*4,5 V bis 16 V*)
- Verfügbare Startleistung
- Ladezustand und Funktion der Batterie (%)

Batterie		CURRENT CCA SAE	TEST		RESULT	TEMPERATUR KOMPENSATION	mm	mm	IP	kg
Battery A	Battery V		CHARGING & STARTING SYSTEM VEHICLE							
6 - 12 V	7>240 Ah	10 > 2000 A	12 V 24 V	1 s	Zeit		100 x 70 x 30	160 x 70 x 35	IP 65	51 cm, 0,11