



### TB55: Bremsflüssigkeitstester

- Handlicher Prüfstift
- Umstellbar zwischen DOT 3, DOT 4, DOT 5
- Sekundenschnelles und präzises Messen
- Anzeige über LED
- Integrierte Taschenlampe
- Lange Lebensdauer
- Säurefestes, glasfaserverstärktes Gehäuse
- Lieferung mit 2 Batterien, Typ AAA Micro

### TB55: Testeur du liquide de frein

- Broche d'essai à portée de main
- Peut être réglé entre DOT 3, DOT 4, DOT 5
- Affichage avec LED
- Lampe de poche
- Mesure rapide, instantanée et précise
- Longue durée de vie
- Résistant à l'acide, en fibre de verre renforcée par des logements
- Livraison avec 2 piles du type AAA micro



### TB51: Car Tester

- Spannungstester
- Ideal zur Fehlersuche in Kfz und Nfz
- Gleich- und Wechselspannung von 3V - 48V
- Integrierte Durchstecheinheit für schwer zugängliche Kabel
- Polaritätsanzeige
- IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411)

### TB51: Testeur de voiture

- Broche d'essai à portée de main
- Idéal pour le dépannage de voiture particulière et de camion
- DC et AC tension 3V - 48V
- Unité de perçage intégrée pour câble inaccessible
- Affichage de la polarité
- IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411)



### TB74: Schichtdickenmessgerät

- Schichtdickenmessgerät für magnetische Metalle
- Lackschichten testen von 0 - 400 µm
- Sekundenschnelles Messen
- Integrierte Taschenlampe
- Schlag- und bruchfestes Gehäuse
- Lieferung mit Batterie 12V

### TB74: Mesureur d'épaisseur de film

- Jauge d'épaisseur de film pour des métaux magnétiques
- Manteaux de test 0 - 400 µm
- Affichage simple par LED
- Mesure rapide
- Boîte résistant aux choc et à la rupture
- Livraison avec pile 12V



### TL500: Hochleistungs-LED-Arbeitsleuchte

Leuchtmittel LED-Ausrichtung	27 helle, weisse LED's 1 x mittlere Reihe als Spot 2 x äussere Reihen als Streulicht
Aufhängung	360°, mittels drehbarem Befestigungshaken
Stromversorgung	wartungsfreier Akku 3,6 Volt 1800 mAh NiMH
Betriebsdauer	4.5 Stunden
Aufladezeit	2 Stunden
• 2 Seitenmagneten	
• Spritzwassergeschützt IP54	
• Säure- und ölfest	
• Lieferung mit Ladegerät 230V~ und 12V=	

### TL500: Baladeuse LED à grande puissance

Agent lumineux Alignement LED	27 DEL, éclairage lumineux 1x ligne central comme spot 2x lignes latérales comme lumière diffusée
Suspension	360°, crochet de fixation tournant
Alimentation de courant	Accumulateur sans entretien 3,6 Volt 1800 mAh NiMH
Temps de fonctionnement	4.5 heures
Temps de recharge	2 heures
• 2 côtes latérales magnétique	
• Protégé aux projections d'eau (IP54)	
• Résistant à l'huile et aux acides	
• Livraison avec chargeur 230V~ et 12V=	





### BM 318: Automotive Digital-Multimeter

- Analogbargraph
- HOLD-Funktion (Momentspeicherung)
- NMRR (Normal Mode Rejection Ratio)
- CMRR (Common Mode Rejection Ratio)
- Automatische Abschaltung (APO= Auto-Power-off)
- Manuelle oder automatische Bereichswahl
- Benzin Detektor Funktion
- Schliesswinkel- (DWELL-) Funktion
- Umdrehungszahlmessung
- Temperaturmessung (mit optionalem Adapter und Temperatursonde)
- Durchgangsprüfung
- Einspritzzeit in ms für PFI wie auch für TBI
- Batteriestatus-Funktion

Anzeige LCD	LCD, 3 3/4 digits, 4000 Messpunkte
Spannung AC	40 mV – 1000 V $\pm 0.1\% + 2d$
Spannung DC	40 mV – 750 V $\pm 0.8\% + 4d$
Widerstand	0.1 – 40 M $\Omega$ $\pm 0.6\% + 4d$
Kapazität	10 pF – 3000 $\mu$ F $\pm 3.5\% + 6d$
Frequenz	100 Hz – 20 MHz $\pm 0.002\% + 4d$
Dioidentester	2.000V / 3.2VDC $\pm 0.5\% + 3d$
Temperatur °C/°F	-20 – 300 °C $\pm 2.0\% + 3°C$
Umdrehungszahlmessung	RPM4 (4-Taktmotoren) 120 - 20'000 RPM $\pm 2$ RPM RPM2 (2-Taktmotoren) 60 - 10'000 RPM $\pm 2$ RPM

- Lieferumfang wie kleines Bild und 1 Batterie (LR22)
- Optionen: Adapter zu Temperatursonde Typ K (BKB32) und weitere auf den Seiten 50-51

### BM 318: Automotive Multimètre numérique

- Bargraph analogique
- HOLD-Fonction (Memoire de valeur mesurée)
- NMRR (Normal Mode Rejection Ratio)
- CMRR (Common Mode Rejection Ratio)
- Déclenchement automatique (APO= Auto-Power-off)
- Sélection de gamme manuelle ou automatique
- Détecteur d'injection d'essence
- Fonction de l'angle de fermeture (DWELL-)
- Mesure du nombre de tours
- Mesure de température (avec l'adaptateur et la sonde)
- Contrôle de continuité
- Durée d'injection du détecteur en ms par PFI ainsi que par TBI
- Etat de la pile

Affichage LCD	LCD, 3 3/4 digits, 4000 Messpunkte
Tension AC	40 mV – 1000 V $\pm 0.1\% + 2d$
Courant DC	40 mV – 750 V $\pm 0.8\% + 4d$
Résistance	0.1 – 40 M $\Omega$ $\pm 0.6\% + 4d$
Capacité	10 pF – 3000 $\mu$ F $\pm 3.5\% + 6d$
Fréquence	100 Hz – 20 MHz $\pm 0.002\% + 4d$
Test de diodes	2.000V / 3.2VDC $\pm 0.5\% + 3d$
Temperature °C/F	-20 – 300 °C $\pm 2.0\% + 3°C$
Mesure du nombre de tours	RPM4 (4-Taktmotoren) 120 - 20'000 RPM $\pm 2$ RPM RPM2 (2-Taktmotoren) 60 - 10'000 RPM $\pm 2$ RPM

- Livraison comme l'image petit et 1 pile (LR22)
- En option: Adaptateur (BKB32) pour la sonde de température type K et les autres à les pages 50-51



### BM 338: Profi-Automotive Digital-Multimeter

- Analogbargraph mit Überlastsymbol
- Doppel-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung
- HOLD-Funktion (Momentspeicherung)
- NMRR (Normal Mode Rejection Ratio)
- CMRR (Common Mode Rejection Ratio)
- Automatische Abschaltung (APO= Auto-Power-off)
- Manuelle oder automatische Bereichswahl
- Benzin Detektor Funktion
- Schliesswinkel- (DWELL-) Funktion
- Einspritzdetektor-Test
- O<sub>2</sub>-Sonden Test
- Alternator-Test
- Fehlercode Detector
- DTC-Decoder / DTC-Ablesung
- Anzeige des Trigger-Pegels
- Umdrehungszahlmessung
- Temperaturmessung (mit optionalem Adapter und Temperatursonde)
- Einspritzzeit in ms für PFI wie auch für TBI
- Durchgangsprüfung
- Batteriestatus-Funktion

Anzeige LCD	LCD, 4 3/4 dig. 40000 Messpunkte
Spannung AC	40 mV – 1000 V $\pm 0.1\% + 2d$
Spannung DC	40 mV – 750 V $\pm 0.8\% + 4d$
Widerstand	40 – 40 M $\Omega$ $\pm 0.6\% + 4d$
Frequenz	100 Hz – 20 MHz $\pm 0.002\% + 4d$
Dioidentester	2.000V / 3.2VDC $\pm 0.5\% + 3d$
Temperatur	-20 – 1000 °C $\pm 2.0\% + 3°C$

- Lieferumfang wie kleines Bild und 1 Batterie (LR22)
- Optionen: weitere Adapter auf den Seiten 50-51

### BM 338: Profi-Automotive digital Multimètre numérique

- Bargraph analogique avec symbole surcharge
- Double affichage avec éclairage de l'afficheur
- HOLD-Fonction (Memoire de valeur mesurée)
- NMRR (Normal Mode Rejection Ratio)
- CMRR (Common Mode Rejection Ratio)
- Déclenchement automatique (APO= Auto-Power-off)
- Sélection de gamme manuelle ou automatique
- Détecteur d'injection d'essence
- Fonction de l'angle de fermeture (DWELL-)
- Test du détecteur d'injection
- Test des sondes O<sub>2</sub>
- Test de la génératrice des alternateur
- Détecteur du code d'erreurs
- Décodeur DTC / lecture DTC
- Affiche le niveau de déclenchement
- Mesure du nombre de tours
- Mesure de température (avec l'adaptateur et la sonde)
- Durée d'injection du détecteur en ms par PFI ainsi que par TBI
- Contrôle de continuité
- Etat de la pile

Affichage LCD	LCD, 4 3/4 dig. 40000 counts
Tension AC	40 mV – 1000 V $\pm 0.1\% + 2d$
Courant DC	40 mV – 750 V $\pm 0.8\% + 4d$
Résistance	40 – 40 M $\Omega$ $\pm 0.6\% + 4d$
Fréquence	100 Hz – 20 MHz $\pm 0.002\% + 4d$
Test de diodes	2.000V / 3.2VDC $\pm 0.5\% + 3d$
Temperature °C/F	-20 – 1000 °C $\pm 2.0\% + 3°C$

- Livraison comme l'image petit et 1 pile (LR22)
- En option: autres adaptateurs sur les pages 50-51

