

KRAFTHAND

15. Dezember 2012

Unabhängiges Technikmagazin für das Kraftfahrzeug-Handwerk

23-24

- Werkstattpraxis
Schleifer für Problemzonen
- Teile & Systeme
Gewährleistung bei Teilen
- Automobiltechnik
Telematik-Netzwerk
- Kfz-Branche
Salzburger Branchentreff

Produkt-Spiegel
2012/2013 als Beilage

www.krafthand.de



Die **Komplettlösung** für **asiatische** und **amerikanische** Fahrzeugtypen



www.blue-print.de

Blue Print ist eine Marke der bilstein group

Auch für Nutzfahrzeuge

Bei der Fehlersuche an nicht einwandfrei arbeitenden elektrischen/elektronischen Komponenten gehört das plus- und masseseitige Prüfen der Spannungsversorgung zu den elementaren Prüfschritten. Auch das manuelle Bestimmen eines Bauteils gehört beispielsweise zum Werksattalltag. All diese Tätigkeiten sind mit dem neuen ‚AZ 176‘ aus der bei Leitenberger erhältlichen AZ-Multifunktionsprüfgerätereihe möglich. Außerdem kann der Anwender mit diesem Tool elektrische Anschlüsse auf ihre Polarität prüfen. Durch seinen Einsatzbereich bis 48 V eignet sich das AZ 176 auch für den Nutzfahrzeugsektor.

Um das Ergebnis einer Spannungsmessung praxisgerecht über das integrierte Display wiedergeben zu können, beträgt die Messwertauflösung des Geräts 0,1 V. Zu den weiteren Features zählen zwei LEDs zum Beleuchten des Prüfobjekts. Zudem verfügt der Multifunktionsprüfer über eine wieder zurücksetzbare Sicherung, die bei einem Masse- oder Kurzschluss vor entsprechenden Schäden schützen soll.

ts

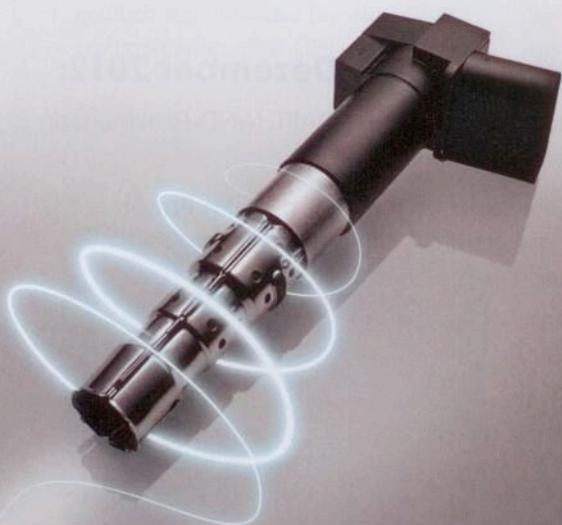
Autotestgeräte Leitenberger,
Kirchentellinsfurt,
Tel. 07121/908-101, www.leitenberger.de



Neue Variante: Leitenberger hat seine Baureihe an Multifunktionsprüfgeräten um das bis 48 V einsetzbare AZ 176 erweitert.

ZÜNDSPULE. NGK.

NEU!



Das Zündspulensortiment mit der höchsten Marktabdeckung.
Aus der Hand des Zündungsspezialisten Nr. 1.

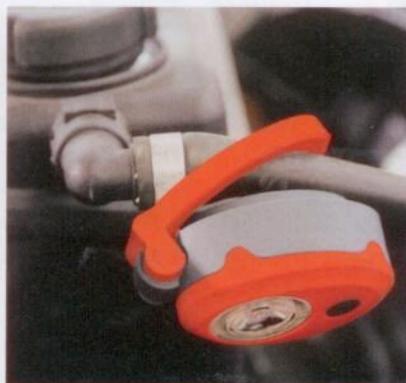
- > 350 Zündspulentypen für 92% Marktabdeckung
- > Cleveres Nummernsystem für leichteren Abverkauf
- > Bewährte Qualität von einem der führenden Technik-Partner der Automobilhersteller



Kleines Helles

Zum stationären Ausleuchten an beengten Montageorten hat Kunzer die LED-Lampe ‚Leuchtwarze‘ im Portfolio. Produktangaben zufolge zeichnet sich die Arbeitsleuchte durch ihre Abmessung von 75 mm, einer Leuchtkraft von 110 lm und dem geringen Gewicht von 63 g aus. Die Beleuchtungsstärke ist in zwei Stufen per Knopfdruck wählbar. Befestigt wird die Lampe mittels ausklappbaren Haken oder per Magnet. Um zu verhindern, dass sie nach erfolgter Reparatur beispielsweise im Motorraum verbleibt, ist das Gehäuse in Signalorange gehalten. Die ‚Leuchtwarze‘ ist einzeln oder im Set mit einer Ladestation erhältlich.

jm



Licht ins Dunkel: Die ‚Leuchtwarze‘ von Kunzer ist besonders für Arbeiten an beengten Stellen wie etwa im Motorraum geeignet.

Kunzer, Forstinning, Tel. 08121/220-0, www.kunzer.de