

# HT's „VOLLE LADUNG“ ECO-KIT

Das Kraftpaket für die Überprüfung von E-Ladestationen mit automatischem Prüfablauf.



**PR400**

Externe  
Prüfsonde



**COMBI 521**



WiFi-Verbindung

**AUTO TEST**

RCD Typ A, AC, B,  
B+, EV, RDC-DD

**EVSE**

automatischer  
Prüfablauf

**POWER QUALITY**



**EV-TEST100**

**EV-TEST100** Prüfadapter  
für E-Ladestationen mit Stecker Typ 2

**VOLLE LADUNG**

**ECO-KIT**

Art.-Nr.: 1010802

COMBI 521	1.350,- €
PR400	64,- €
EV-TEST100	585,- €

~~1.999,- €~~

**Setpreis nur 1.690,- €**

zzgl. gesetzl. MwSt.

## COMBI 521

**WiFi** WiFi-Verbindung

**AUTO TEST**

RCD Typ A, AC, B, B+, F, EV, RDC-DD

**EVSE** automatischer Prüfablauf

**POWER QUALITY**



## EV-TEST100

EV-TEST100 Prüfadapter für E-Ladestationen mit Stecker Typ 2



## PR400

Externe Prüfsonde

**COMBI 521 VDE 0100 / VDE 0105 Installationstester mit automatischem Prüfablauf.** Das neue **COMBI 521** ist ein innovativer und vielseitig einsetzbarer Installationstester mit den grundlegenden Funktionen zur Prüfung elektrischer Anlagen und Installationen als auch E-Ladestationen. **Stecker rein und einfach messen =>** Die neue Autosequenzmessung **Ra -> RCD -> Riso** macht's möglich. Die Isolationsmessung gegen alle 3 Leiter (L-N-PE) und der große Speicher für 999 Messungen mit Speicherung auf 3 Ebenen + Textkommentar sind nur einige der vielen Highlights des **COMBI 521**. Ein vom Benutzer abrufbares Hilfenmenü für alle Messfunktionen bietet eine wertvolle Unterstützung beim Anschluss des Gerätes an die zu prüfende Anlage, insbesondere der automatische sowie menügeführte Prüfablauf für E-Ladestationen.

Ein Messgerät für alle elektrischen Sicherheitstests gemäß VDE 0413 (EN61557) Teil 2, 3, 4, 5, 6 und 7.

**Lieferumfang:** C2033X 3-Leiter Schukoadapterkabel, Kalibrieradapter, Universal KIT COMBI mit 3 Messleitungen, 3 Krokodilklemmen und 3 Prüfspitzen in den Farben grün, blau und schwarz, 6 Stück Batterien 1,5 V, AA, C2006 USB-Anschlusskabel, Wi-Fi, B75 Schutztasche, TopView Software, Kurzanleitung, ISO9000 Kalibrierprotokoll

Der **EV-TEST100** wurde als Zubehör speziell für die Prüfung von E-Ladestationen entwickelt. Er kann zur Simulation von Ladezuständen und zur Prüfung der Wirksamkeit von Schutzmaßnahmen an E-Ladestationen des Typs 3 mit einem Steckverbinder des Typs 2 eingesetzt werden. Die einfache Handhabung in Kombination mit dem Combi 521 ist durch den neuen **automatischen EVSE Prüfablauf**, der Sie durch alle erforderlichen Messungen führt, garantiert.

- Universelle 4 mm Buchsen für die Verbindung mit einem 1- oder 3-Phasen-Installationstester mittels Messleitungen (Bananenstecker)
- Separate Phasenanzeige durch 3 LEDs zur einfachen Spannungsüberprüfung
- **Proximity Pilot (PP)** Drehschalter zur Simulation unterschiedlicher Strombelastbarkeiten von Ladekabeln
- **Control Pilot (CP)** Drehschalter für die Simulation des elektrischen Fahrzeugstatus A, B, C, D
- Fehler Drehschalter zur Simulation eines Kurzschlusses zwischen CP und PE (Zustand E = Fehler)
- Anschluss für den CP-Signalausgang zur Überprüfung der Kommunikation zwischen Adpater (= simuliertes Elektrofahrzeug) und Ladestation
- Typ 2-Stecker für Anschluss an Ladestationen bei festangeschl. Ladekabel

### LIEFERUMFANG ECO-KIT

	<b>C2033X</b> 3-Leiter Schuko-adapterkabel		<b>ZeroLoop Adapter</b> Kalibrieradapter für Impedanzmessung		<b>Universal KIT COMBI</b> 3 Messleitungen, 3 Krokodilklemmen & 3 Prüfspitzen (grün, blau und schwarz)
					
<b>PR400</b> externe Prüfsonde (Start / Stop)	<b>Batterien</b> 6 Stück 1,5V, AA	<b>B75</b> Schutztasche	<b>ISO9000</b> Kalibrierzertifikat	<b>SP-050</b> Gummiholster mit integrierten Ösen & Tragegurt zum freihändigen Arbeiten	<b>EV-Test100</b> Prüfadapter
				<b>TOPVIEW</b> Software	<b>C2006</b> USB Kabel

### OPTIONALES ZUBEHÖR ECO-KIT

					
<b>HT4005N</b> Mini-Stromwandler 0,005 A - 100 A AC, mit 2 Messbereichen 5 A, 100 A <b>315,- €</b> Art.-Nr.: 1005550	<b>HT96U</b> Zange für AC Ströme ab 1 mA - 1.000 A AC, 3 Messbereiche 1 / 100 / 1.000 A AC <b>355,- €</b> Art.-Nr.: 1003560	<b>HT4004</b> AC/DC Stromwandler, ab 0,1 A - 100 A AC/DC, 2 Messbereiche 10 A, 100 A AC/DC <b>260,- €</b> Art.-Nr.: 1006500	<b>606-IECN</b> Magnetadapter <b>15,50 €</b> Art.-Nr.: 1009460	<b>R-PE Prüfstab</b> <b>119,- €</b> Art.-Nr.: 2009670	<b>TL-30MKT 155,- €</b> Art.-Nr.: 2009310 <b>TL-50MKT 215,- €</b> Art.-Nr.: 2009690 Verlängerungsleitung 30 m oder 50 m, grün, auf praktischer Kabeltrommel
					
<b>HT52/05</b> Adapter für Feuchte- und Temperaturmessung <b>315,- €</b> Art.-Nr.: 1003510	<b>HT53L</b> Adapter für Beleuchtungsmessung <b>320,- €</b> Art.-Nr.: 1003520	<b>Sortimo L-Boxx</b> <b>95,- €</b> Art.-Nr.: 2009220	<b>VA507</b> robuster Schutzkoffer <b>85,- €</b> Art.-Nr.: 1010700	<b>IMP57</b> Adapter für Impedanzmessung bis 80 kA Kurzschlussstrom <b>1.855,- €</b> Art.-Nr.: 1003980	