

BENNING**Gerätetester ST 755+ Set, Typ: ST755****Bestelldaten**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 473404 ST755 |
| GTIN | 4014651503335 |
| Artikelklasse | 47A |

Beschreibung**Ausführung:**

- **Brillantes und konturenscharfes 7 Zoll Farb-Touch Display.**
- **Große QWERTZ-Tastatur über das komplette Display.**
- **Innovative Menüfunktionen für eine einfache und rationelle Erstprüfung / Prüflingsneuanlage (QuickTest).**
- **Beschleunigung der Prüf Abläufe mit Zeitoptimierung.**
- **Smart-Menü:**
- **Individuell anpassbare Gerätevorlagen (24 Vorlagen pro Prüfnorm) für eine schnelle Prüflingsanlage über einen einzigen Tastendruck (QuickTest).**
- **Geräteigenschaften wählbar.**
- **Auto-ID-Funktion zur automatischen, schrittweisen Erhöhung der Identifikationsnummer mit Startwertvorgabe (Inkrement n+1) bei der Neuanlage von Prüflingen.**
- **Individuell über ON/OFF-Slider einblendbare Gerätedaten für eine optimierte Handhabung und Nutzung durch EUP's.**
- **Favoriten-Menü für den Direktsprung in häufig verwendete Untermenüs.**
- **Einfacher Vorlagenaustausch.**
- **PRCD-Prüfung - mobiler Personenschutz: Komplette und automatische Prüfung 2- und 3-poliger PRCD vom Typ S, S+ und K.**

- **RCD-Prüfung - mobile Unter- oder Baustromverteilungen: Die Prüfung von Fehlerstromschutzeinrichtungen der Typen AC, A, F, B, B+ bieten neue Einsatzmöglichkeiten.**
- **Erweiterte und kundenspezifische Sichtprüfung: Neben der Standardsichtprüfung (2 Punkte), kann eine erweiterte (18 Punkte) und kundenspezifische (unbegrenzte) Sichtprüfung mit individuellen Abfragen erstellt werden.**
- **Verwaltung von Kunden und Betriebsmitteln in Datenbanken mit eindeutiger ID-Nr.**
- **Erstellung und Zuweisung individueller Prüfabläufe und -intervalle (Gefährdungsbeurteilung).**
- **WLAN, RJ45 (LAN), USB, Bluetooth®, SD-Kartenslot - moderne Schnittstellen: Die Einbindung des Gerätetesters in ein Netzwerk und moderne Schnittstellen ermöglichen automatische Updates und bilden die Basis für die Einbindung weiterer Funktionen und Anwendungen.**
- **Geringe Betriebskosten, kostenlose Updates über WLAN, LAN, USB.**
- **IT-Netz geeignet - Prüfen in isolierten Netzen: Gerätetester verlangen in der Regel ein geerdetes TN/TT-Netz für die Netzspannungsversorgung. Die neuen Gerätetester können durch aktivieren des „On-/ Off-Slider“ in einem ungeerdeten IT-Netz eingesetzt werden.**
- **Messergebnis mit gut/schlecht Anzeige und akustischem Warnton bei Prüfung nicht bestanden.**
- **Vor-Ort-Protokollierung über Bluetooth®-Drucker BENNING PT2.**

Zusätzliche technische Merkmale:

Prüfung elektrischer Geräte: JA

Prüfung mobiler PRCD-Typen: JA

Prüfung medizinisch elektrische Geräte: JA

Spannung (Volt): 1 - 360

Strom (Ampere): 0,1 - 16

Wirkleistung / Scheinleistung (Watt): 20 - 2300

Norm:**Prüfung im Rahmen der DGUV Vorschrift 3, BetrSichV gemäß:**

DIN EN 50678, VDE 0701 für elektrische Geräte nach der Reparatur.

DIN EN 50699, VDE 0702 Wiederholungsprüfung für elektrische Geräte.

DIN EN 62353, VDE 0751-1 für medizinisch elektrische Geräte.

Lieferumfang:

- **VDE Gerätetester BENNING ST 755+ (BENNING-NR: 050332) im stoßfesten Koffer (IP67)**
- **Messleitungs-/ Krokodilklemmensatz**
- **2-polige Prüfleitung**
- **Kaltgeräteleitung**
- **SD-Karte**
- **Kalibrierzertifikat**
- **Software BENNING PC-Win ST 750-760 (BENNING-NR: 047002)**
- **Barcodescanner (BENNING-NR: 009369)**
- **Barcodeetiketten (1.000 Stück) (BENNING-NR: 756301)**
- **Prüfplaketten „neue Prüfung“ (300 Stück) (BENNING-NR: 756212)**

Technische Beschreibung

| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| Gewicht | 6 kg |
| Isolationswiderstand | 0,1 - 100 MΩ |
| Länge | 410 mm |
| Spannung | 1 - 360 V |
| Breite | 350 mm |
| Schutzleiterwiderstand | 0,05 - 10 Ω |
| Höhe | 170 mm |
| Schutzleiter- / Berührungsstrom | 0,03 - 25 mA |
| Anzeige | 7 Zoll Farb-Touchscreen |
| Schnittstelle | Bluetooth-Schnittstelle |
| Schnittstelle | Bluetooth-Schnittstelle |
| Schnittstelle | WLAN-Schnittstelle |
| Schnittstelle | RJ45 (LAN) |
| Schnittstelle | SD-Kartenslot |
| Kalibrierung | I10 |
| Produktart | Multimeter |

Dienstleistungen

| | |
|---|----------|
| KalibrierungPrüfgerät VDE 0701 / 0702 Typ S | 027140 S |
|---|----------|