

**BENNING****Apparatenestester ST 755+ set, Type: ST755****Bestelgegevens**

Bestelnummer	473404 ST755
GTIN	4014651503335
Artikelklasse	47A

**Omschrijving****Uitvoering:**

- Helder en scherp 7 inch-kleurentouchdisplay.
- Groot QWERTZ-toetsenbord op het volledige display.
- Innovatieve menufuncties voor een eenvoudige en rationele eerste test / creatie testproduct (QuickTest).
- Versnelling van testprocedures met tijdoptimalisatie.
- Smart-menu:
- Individueel aanpasbare apparaatsjablonen (24 sjablonen per testnorm) voor snel creëren van testproducten met één druk op de knop (QuickTest).
- Apparaateigenschappen kunnen worden geselecteerd.
- Auto-ID-functie voor automatische, stapsgewijze verhoging van het identificatienummer met de specificatie van de startwaarde (verhoging n+1) bij het creëren van testproducten.
- Individueel via ON/OFF-schuifregelaar weer te geven apparaatgegevens voor optimale bediening en toepassing door elektrotechnisch geïnstrueerde personen.
- Favorieten-menu om direct naar vaak gebruikte submenu's te gaan.
- Eenvoudig verwisselen van sjablonen.
- PRCD-test - mobiele bescherming van personen: complete en automatische test van 2- en 3-polige PRCD's van type S, S+ en K.

- **RCD-test - mobiele onder- of bouwstroomverdelers:** het testen van aardlekschakelaars van het type AC, A, F, B, B+ biedt nieuwe toepassingsmogelijkheden.
- **Uitgebreide en klantspecifieke visuele inspectie:** naast de standaard visuele inspectie (2 punten) kan een uitgebreide (18 punten) en klantspecifieke (onbeperkte) visuele inspectie met individuele controles worden opgesteld.
- **Beheer van klanten en bedrijfsmiddelen in databases met een uniek ID-nummer.**
- **Aanmaken en toewijzen van individuele testprocedures en -intervallen (risicobeoordeling).**
- **WLAN, RJ45 (LAN), USB, Bluetooth®, SD-kaartslot - moderne interfaces:** de integratie van de apparatentester in een netwerk en moderne interfaces maken automatische updates mogelijk en vormen de basis voor de integratie van verdere functies en toepassingen.
- **Lage bedrijfskosten, gratis updates via WLAN, LAN, USB.**
- **Geschikt voor IT-netwerk - testen in geïsoleerde netwerken:** apparatentesters vereisen doorgaans een geaard TN-/TT-netwerk voor de netspanningsvoeding. De nieuwe apparatentesters kunnen worden gebruikt in een ongeaard IT-netwerk door de On/Off-schuifregelaar te activeren.
- **Meetresultaat met goed/slecht-weergave en akoestisch waarschuwingsgeluid als de test niet is doorstaan.**
- **Rapportage op locatie via Bluetooth®-printer BENNING PT2.**

**Aanvullende technische kenmerken:**

Testen van elektrische apparatuur: JA

Testen van mobiele PRCD-types: JA

Testen van medische elektrische toestellen: JA

Spanning (volt): 1 - 360

Stroom (ampère): 0,1 - 16

Werkzaam vermogen / schijnbaar vermogen (watt): 20 - 2.300

**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.

**Levering:**

- **VDE apparatentester BENNING ST 755+ (BENNING-NR: 050332) in stootvaste koffer (IP67)**
- **Set meetkabels en krokodillenklemmen**
- **2-polige testkabel**
- **Koudapparaatkabel**
- **SD-kaart**
- **Kalibratiecertificaat**
- **Software BENNING PC-Win ST 750-760 (BENNING-NR: 047002)**
- **Barcode-scanner (BENNING-NR: 009369)**
- **Barcode-etiketten (1.000 stuks) (BENNING-NR: 756301)**
- **Controlestickers "volgende test" (300 stuks) (BENNING-NR: 756212)**

---

**Technische beschrijving**

---

Gewicht	6 kg
Isolati weerstand	0,1 - 100 M $\Omega$
Lengte	410 mm
Spanning	1 - 360 V
Breedte	350 mm
Aardedraad weerstand	0,05 - 10 $\Omega$
Hoogte	170 mm
Aardedraad- / contactstroom	0,03 - 25 mA
Weergave	7 inch-kleurentouchscreen
Aansluiting	Bluetooth-interface
Aansluiting	Bluetooth-interface
Aansluiting	RJ45 (LAN)
Aansluiting	WLAN-interface
Aansluiting	SD-kaartslot
Kalibratie	I10
Producttype	Multimeter

## Dienstverlening

Kalibratie Tester VDE 0701 / 0702 Type S	027140 S
--	----------