

MULTITEST HT700+ RCD · MULTITEST HT700+ ARC

DGUV VORSCHRIFT 3 PRÜFKOFFER – MODERNSTER GERÄTETESTER ZUR PRÜFUNG ELEKTRISCHER BETRIEBSMITTEL

Prüfung im Rahmen der DGUV V3, BetrSichV gemäß:

- DIN VDE 0701-0702:2008 Prüfung elektrischer Geräte/Arbeitsmittel
- DIN VDE 0701 (EN 50678) sowie VDE 0702 (EN50699)
- DIN VDE 0751-1:2015 (EN 62353): Prüfung medizinisch elektrischer Geräte, wie Pflegebetten etc.
- DIN VDE 0544-4 (EN 60974-4): Prüfung elektrischer Schweißgeräte (nur HT700+ ARC)



LEISTUNGSMERKMALE

- Komplet – ein Gerätetester für alle VDE Geräteprüfungen
- Prüfung von PRCD's (2-/3-polig) Typ S, S+, K
- Prüfung von RCD Typ AC, A, F, B, B+
- Prüfung von medizinischen Geräten VDE 0751 Typ B, BF und CF
- Prüfung von Schweißgeräten (nur HT700+ ARC)
- Gerätetester kann in IT-Netzen betrieben werden
- Standard, erweiterte und kundenspezifische Sichtprüfungen
- Datenbankverwaltung von Kunden & Betriebsmitteln mit ID-Nr.
- Erstellung und Zuweisung individueller Prüfabläufe und -intervalle
- Automatischer und manueller Prüfablauf einstellbar
- Direkte Prüflings- / Kundeneingabe über Touchscreen-Tastatur
- Prüflingerkennung über Barcode oder Transponder möglich
- Unbegrenzte Datenspeicherung über SD-Karte
- Messergebnis mit eindeutiger **GUT / SCHLECHT** Anzeige
- Hilfefunktion und schematische Anschlussbilder
- Komplette Prüflings- / Kundendatenbank auf SD-Karte speicherbar und somit direkt am Prüfort verfügbar
- Geringe Betriebskosten, kostenfreie Updates über WLAN, LAN, USB
- Schnittstellen: WLAN, RJ45 (LAN), USB, SD-Kartenslot und Bluetooth
- Interner Akku, Inventarisierung und Benutzung der Bedienoberfläche ohne Unterbrechung bei Prüfplatzwechsel möglich

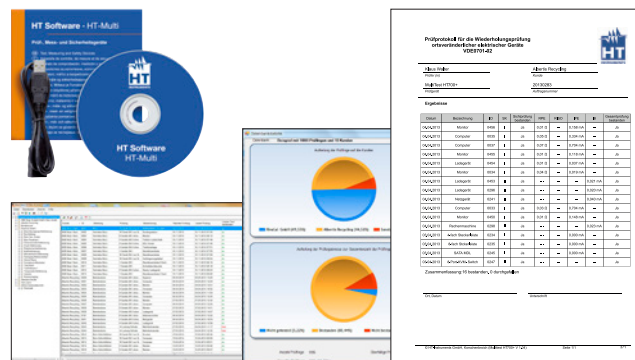


MULTITEST HT700+ RCD
Art.-Nr.: 2010100

MULTITEST HT700+ ARC
Art.-Nr.: 2010120

LIEFERUMFANG

- Prüfgerät im robusten Schutzkoffer (IP67)
- 2-polige Prüflleitung (Sonde)
- Messleitungs-/Krokodilklemmensatz
- Kalibrierprotokoll ISO 9000
- 4 GB SD-Karte
- USB Kabel
- Bedienungsanleitung
- Kaltgeräteleitung



Professionelle Protokollsoftware mit Datenbank –
mit nur 3 Klicks zum fertig ausgedruckten Protokoll!

ALLGEMEINE SPEZIFIKATIONEN	HT700+ RCD	HT700+ ARC
Anzeige	7" kapazitiver Farb-Touchscreen mit Tastaturfunktion	
Schutzleiterwiderstand (RPE)	0,1 Ω - 30 Ω (> 600 mA + 10 A Prüfstrom)	
Isolationswiderstand (RISO)	0,1 M Ω - 100 M Ω (100 V - 1000 V Prüfspannung)	
Schutzleiterstrom (IPE)	0,05 mA - 25 mA (Differenz, Direkt, Ersatz)	
Berührungsstrom (IBER.)	0,05 mA - 25 mA (Differenz, Direkt, Ersatz)	
Prüfung v. elektr. Geräten	•	•
Prüfung mobiler PRCD-Typen	•	•
Prüfung v. med. elektr. Geräten	•	•
Prüfung von Schweißgeräten		•
Leitungstest	RPE, RISO, Kurzschluss- und Durchgangstest für L & N	
Funktionstest (Spannung / Strom)	1 V - 360 V/0,1 A - 16 A	
Funktionstest (Wirkleistung / Scheinleistung)	20 W - 2300 W	
Schnittstellen	W-LAN, Bluetooth®, 4 x USB, Mini-USB, RJ45	
Speicher (SD-Karte)	> 100.000 Prüflinge	
Abmessungen	405 x 330 x 165 mm	
Gewicht	ca. 5,0 kg	

MULTITEST HT700+ RCD-SET · MULTITEST HT700+ ARC-SET

SET BESTEHEND AUS:

VDE-Gerätetester, Protokollsoftware,
Barcode-Scanner, 1000 Barcodeetiketten,
320 Prüfplaketten



Im Set sparen!



**MULTITEST
HT700+ RCD-SET**
Art.-Nr.: 2010110

**MULTITEST
HT700+ ARC-SET**
Art.-Nr.: 2010130

SET-ANGEBOTE	MULTITEST HT700+ RCD-SET	MULTITEST HT700+ ARC-SET
VDE-Gerätetester	MULTITEST HT700+ RCD	MULTITEST HT700+ ARC
Inkl. optionalem Zubehör-Paket	PC Protokollsoftware, Barcode-Scanner, 1000 Barcodeetiketten, 320 Prüfplaketten	PC Protokollsoftware, Barcode-Scanner, 1000 Barcodeetiketten, 320 Prüfplaketten
	Art.-Nr.: 2010110	Art.-Nr.: 2010130

Weiteres optionales Zubehör siehe Folgeseiten.

MULTITEST HT700+ RCD · MULTITEST HT700+ ARC

OPTIONALES ZUBEHÖR



SOFTWARE HT-MULTI

Art.-Nr.: 2008660

Professionelle PC-Software zur Verwaltung und Dokumentation der aufgenommenen Messwerte.

- Klare Datenbankstruktur mit Kunde, Abteilung, Prüfling und Prüfergebnis mit Prüfdatum
- Einfaches Anlegen und Kopieren von Kunden und Prüflingen
- Mit nur 3 Klicks zum fertig ausgedruckten Einzel- oder Serienprotokoll
- Bidirektionale Datenübertragung
- wImport- und Exportfunktion vorhandener Prüflings- und Kundendatenbanken über MS Excel®



BARCODESCANNER HT-MULTI

Art.-Nr.: 2008520

BarcodeScanner für 1D Strichcodes mit USB-Schnittstelle unterstützt alle gängigen Barcodes wie UPC / EAN / JAN, Code 39, Code 128, etc.



BARCODEETIKETTEN

Art.-Nr.: 2008550

Für die effektive Wiederholungsprüfung und die Identifikation großer Prüflingsbestände. Stark haftende PVC-Barcodeetiketten mit Barcode und fortlaufender Nummerierung (1000 Stück auf Rolle)



PRÜFPLAKETTEN SELBSTKLEBEND SICHERHEITSFOLIE

- ø 15 mm, 160 Stück · Art.-Nr.: 2002260
- ø 15 mm, 320 Stück · Art.-Nr.: 2008540
- ø 30 mm, 100 Stück · Art.-Nr.: 2002270



KERBZANGE LZ-1

Art.-Nr.: 2002250

Zur Kennzeichnung der Prüfplaketten nächster Prüftermin



TASTATUR HT-MULTI

Art.-Nr.: 2008530

Hochwertige Funktionstastatur mit integriertem Trackball mit erhöhtem Staub und Spritzschutz zur komfortablen Eingabe der Prüflingsdaten, Anschluss USB Schnittstelle










CEE 16/32A ADAPTER HT

Art.-Nr.: 2002110

Messadapter für 3-phasige Verbraucher (passiv) zur Messung von Riso, Rpe und IEA

OPTIONALES ZUBEHÖR

	<p>CEE 16A DIFFERENZSTROMADAPTER Art.-Nr.: 2006800</p> <p>Zur Differenzstrom- oder Schutzleiterstrommessung mit Fehlerstromzange z.B. HT77N</p> <p>CEE 32A DIFFERENZSTROMADAPTER Art.-Nr.: 2006900</p> <p>Zur Differenzstrom- oder Schutzleiterstrommessung mit Fehlerstromzange z.B. HT77N</p>
	<p>HT77C Art.-Nr.: 1010980</p> <p>TRMS Leckstromzange (mit 0,001 mA Auflösung) für den Differenzstromadapter und zur Prüfung 3-phasiger Verbraucher</p>
	<p>HT-MK4 AKTIVER MESSADAPTERKOFFER Art.-Nr.: 2009870</p> <p>Zur komfortablen Prüfung von CEE Verlängerungsleitungen (Rpe, Riso, IEA, Verdrahtung) und aktiver Prüfung 3-phasiger Verbraucher (Differenzstrommessung)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bei Verlängerungsleitungen mit Funktions- und Drehfeldprüfung
	<p>BT-02 MINI DRUCKER Art.-Nr.: 2009491</p> <p>Tragbarer Protokolldrucker (Thermopapier) mit Bluetooth</p>
	<p>TRANSPONDERLESER HT-MULTI</p> <ul style="list-style-type: none"> • 125 kHz mit USB Schnittstelle (Blau) · Art.-Nr.: 2002540 • 13,56 MHz mit USB Schnittstelle (Gelb) · Art.-Nr.: 2002535 • Multifrequenz 125 kHz / 13,56 MHz mit USB Schnittstelle · Art.-Nr.: 2002545
	<p>TRANSPONDER</p> <ul style="list-style-type: none"> • TP-Chip 18 SL (rund 18 mm, selbstklebend, 125 kHz (1 VPE = 100 Stück) · Art.-Nr.: 2002581 • TP-Cableflag 15/30 mit Kabelbinder 125 kHz (1 VPE = 100 Stück) · Art.-Nr.: 2007210 • TP-Cable Clip 8, Taubenring 8 mm, 125 kHz (1 VPE = 100 Stück) · Art.-Nr.: 2003800 • TP-Cable TAG 16x16, ABS, U-Form für Kabeldurchmesser bis 9 mm, 2-Loch, schwarz, 16 mm x 16 mm, 9 mm hoch, 125 kHz (1 VPE = 100 Stück) · Art.-Nr.: 2010220 <p>Weitere Modelle siehe unter www.ht-instruments.de/produkte/transponder</p>
	<p>BÜRSTENSONDE Art.-Nr.: 2002460</p> <p>Zum schonenden Prüfen an polierten Metalloberflächen und rotierenden Teilen.</p>