FLUKE.

dataTec

Mess- und Prüftechnik. Die Experten.

GERÄTETESTER 6500-2 / 6200-2

Mit den Gerätetestern Fluke 6500-2 und 6200-2 können Sie schneller normgerechte Messungen gemäß DIN VDE 0701-0702 sowie ÖVE E 8701 und anderen nationalen Normen durchführen. Das Prüfen ortsveränderlicher elektrischer Geräte ist entscheidend für die Sicherstellung der elektrischen Sicherheit an jedem Arbeitsplatz. Auslöser für diese Prüfungen können Gesetze, Normen, Richtlinien oder Vorgaben von Versicherungen sein, die die Gesundheit und Sicherheit der Anwender gewährleisten sollen. Außerdem haben alle Arbeitgeber eine Sorgfaltspflicht.

Eintastenbedienung
Einfacheres Prüfen von elektrischen Geräten ohne das Einrichten von Prüfverfahren. Voreingestellte Prüfprogramme: jede Testfunktion wird über eine spezielle Taste gestartet – ideal für Kundendienst- und Reparaturanwendungen.

Automatische Testfunktion (Auto-Test, nur bei 6500-2)
Führen Sie regelmäßige Geräteprüfungen schneller und effektiver durch – erhöhte Bedienfreundlichkeit. Voreingestellte automatische Testfunktionen zur Arbeitserleichterung und Schwellenwerte für bestanden/nicht bestanden ermöglichen verlässliches und sicheres Prüfen von Geräten.

Optimierte Bedienoberfläche
Prüfen Sie ortsveränderliche elektrische Geräte jetzt einfacher als jemals zuvor. Auf dem hellen Farbbildschirm können Sie die Messwerte besser ablesen und dank der kombinierten Prüf- und Netzsteckdose Prüfungen schneller durchführen. Diese und viele weitere Funktionen vereinfachen Ihre tägliche Arbeit.

Gerätetester Fluke 6200-2

Der Gerätetester Fluke 6200-2 bietet Ihnen eine Eintastenbedienung, damit Sie elektrische Geräte einfacher prüfen können, ohne Prüfverfahren einrichten zu müssen. So können Sie mehr Prüfungen ortsveränderlicher Geräte in kurzer Zeit durchführen – ideal für Kundendienst- und Reparaturanwendungen.

Der Gerätetester Fluke 6200-2 bietet:

- Eintastenbedienung: Jede Testfunktion wird über eine spezielle Taste gestartet
- Zeitersparnis durch voreingestellte Werte für gut/schlecht
- Große Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung zum einfachen Ablesen
- Schuko-Steckdose für den Anschluss zu prüfender Geräte
- Separater Kaltgeräteanschluss zum einfachen Prüfen von Netzkabeln und Verlängerungsleitungen
- Abnehmbare Messleitungen zum schnellen Austausch vor Ort
- Integrierter Tragegriff
- USB-Anschluss zur Datenübertragung

Gerätetester Fluke 6500-2

Der Gerätetester Fluke 6500-2 bietet Ihnen erweiterte Funktionen wie den automatischen Prüfmodus, damit Sie mehr Geräteprüfungen pro Arbeitstag durchführen können. Mit diesem Tester verfügen Sie über eine universelle Lösung mit allen erforderlichen Funktionen zum Prüfen ortsveränderlicher elektrischer Geräte.

Der Fluke 6500-2 verfügt neben den Eigenschaften, die auch der 6200-2 zu bieten hat, über folgende Zusatzfunktionen:

- Integrierte QWERTZ-Tastatur zur schnellen Dateneingabe
- Zusätzliche Speicherung von Messdaten auf USB-Speichermedien und Übertragung auf einen PC
- Große Grafikanzeige mit Hintergrundbeleuchtung zum einfachen Ablesen
- Voreingestellte automatische Testfunktionen zur Arbeitserleichterung
- Schnellere Dateneingabe durch integrierte Codes für Standort, Messort und Beschreibung
- Prüffunktion für gespeicherte Werte zur besseren Kontrolle vor Ort

Hartschalenkoffer für Gerätetester und Zubehör

Die kompakten Gerätetester von Fluke werden mit einem Hartschalenkoffer geliefert, der das Gerät während des Transports schützt und darüber hinaus Platz für Zubehör und andere Geräte bietet. Die Gerätetester wiegen nur ca. 3 kg und sind mit einem praktischen integrierten Tragegriff ausgestattet.

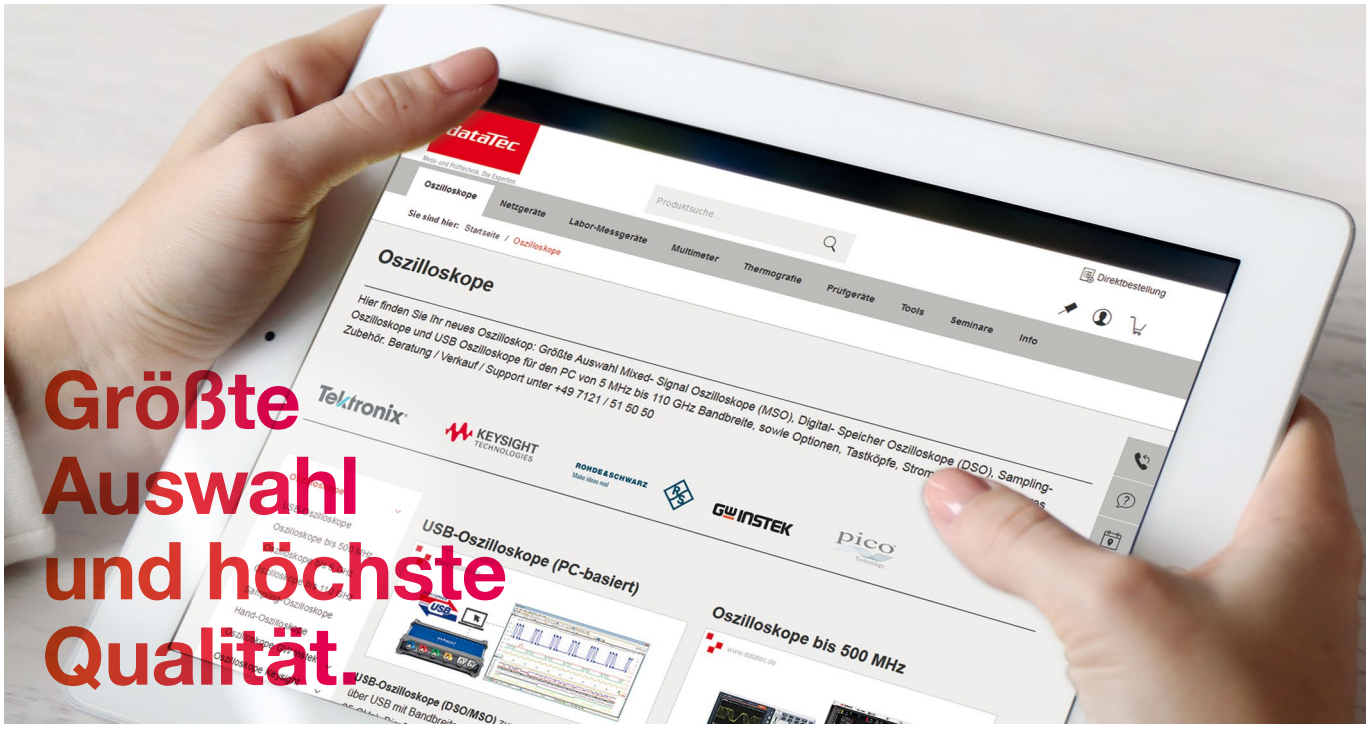
AUSWAHLTABELLE – GERÄTETESTER

Modelle	6200-2	6500-2
Basisfunktionen		
Einschaltprüfung (Netzspannung, Netzfrequenz)	•	•
Anzeige für Werte außerhalb des Grenzbereichs	•	•
Kompensation der Messleitung bei Schutzleiterwiderstandsmessung	•	•
Schutzleiterwiderstand RPE (200 mA)	•	•
Schutzleiterwiderstand RPE (25 mA)	•	•
Isolationswiderstand RISO (500 V DC)	•	•
Isolationswiderstand RISO (250 V DC)		•
Schutzleiterstrom	•	•
Berührungsstrom IB	•	•
RCD-Prüfung – Auslösestrom und Auslösezeit		•
Ersatzableitstrom IEA	•	•
Last-/Differenzstrommessung: Leistung	•	•
Last-/Differenzstrommessung: Laststrom	•	•
LCD mit sieben Segmenten	•	•
Punktmatrix-Farbbildschirm		•
Hintergrundbeleuchtung	•	•
USB-Schnittstelle für Drucker	•	•
USB-Anschluss (Speichern und Herunterladen)		•
Externer Druckerausgang	•	•
Tastatur im QWERTZ-Layout		•
Prüfung von Netzkabeln und Verlängerungsleitungen	•	•
Automatischer Prüfmodus		•
Programmierbare Gut-, Schlechtanzeige		•
Datenspeicher		•
Begrenzte Datenspeicherung	•	
Polaritätsprüfung		•
Grafische Hilfeanzeigen		•
Programmiermodus		•
Echtzeituhr		•
Abrufen und Anzeigen der gespeicherten Messwerte		•
Schuko-Steckdose für den Anschluss zu prüfender Geräte	•	•
110 V Gerätetests mit Messleitungsadapter möglich		•

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. dataTec 26-05-2020 | © Fluke: FLUKE Katalog-2020_6012512a-de | 11/2019

Deutschlands größter B2B-Onlineshop für Mess- und Prüftechnik.

dataTec
Mess- und Prüftechnik. Die Experten.

Ihre Vorteile:

- > Eine unschlagbare Auswahl namhafter Hersteller
- > Hohe Lagerkapazität und kurze Wege
- > Bundesweite Lieferung und schnelle Zustellung meist innerhalb eines Tages
- > Mehrere tausend Mess- und Prüfgeräte
- > Tagesaktuelle Preise und Promotions
- > Warenkorbrabatt bei Online-Bestellung
- > Versandkostenfrei ab € 50,-
- > Dokumenten-Download u. v. m.