

# HV

Eines ist sicher – ISOTEST®

## ISOTEST HV

Hochspannungs-Voltmeter



### Ihre Vorteile auf einen Blick

- Präzise Messung von Impulshochspannung
- Regelwerkskonforme Überprüfung von ISOTEST®-Prüfgeräten und stationären Prüfanlagen
- Einfache Handhabung
- PTB-rückführbare Kalibrierung

**ELMED**  
MESSTECHNIK

# HV

## Eines ist sicher – ISOTEST® ISOTEST HV

### Anwendung

Das handliche und robuste Messgerät ermöglicht die präzise Messung der Impuls-Prüfspannungen von ISOTEST® Porensuchgeräten.

Neben den tragbaren ISOTEST®-Geräten können auch stationäre ISO-Automat- und ISOTEST act Prüfanlagen regelwerkskonform überprüft werden.

Das Messergebnis ist über das große Display auf der Gerätefront auf 0,1 kV genau ablesbar.

Das batteriebetriebene Gerät verfügt über eine PTB-rückführbare Kalibrierung, welche von allen Zertifizierungsstellen anerkannt wird.



Transportbox im Lieferumfang enthalten



### Service – Kalibrierung

Das ISOTEST HV Hochspannungsvoltmeter ist PTB rückführbar kalibriert.

Ein gut sichtbares Prüfsiegel erleichtert die Einhaltung der empfohlenen Kontrolltermine



Immer aktuell informiert:

[www.isotest.de](http://www.isotest.de)

### Technische Daten

Messbereich:	5 - 35 kV Impulsspannung*
Auflösung:	0,1 kV
Stromversorgung:	4 Mignon Standardzellen (AA / LR6)
Stromaufnahme:	ca. 50 mA
Umgebungstemperatur:	0 ... 40 °C
Gewicht:	1,7 kg
Abmessungen (B x H x T):	200 x 70 x 191 mm

\*Beschaffenheit der Impulse:

Vorwiegend unipolare Impulse, Nachschwingen bis 5 ms ist zulässig.

### Lieferumfang

- Hochspannungsvoltmeter ISOTEST HV
- Messzubehör (Messadapter, Erdkabelsatz)
- Transportbox
- Batteriesatz (4 x AA / LR6 Mignon Standardzellen)

Artikel-Nr.: 0190000140

**ELMED**  
MESSTECHNIK

Dr. Ing. Mense GmbH · Weilenburgstraße 39 · D-42579 Heiligenhaus · Tel.: +49(0)2056/9329-0  
Fax: +49(0)2056/9329-33 · Internet: [www.isotest.de](http://www.isotest.de) · e-mail: [info@isotest.de](mailto:info@isotest.de)