

«PeakTech® P 1700» TRMS Gabelstromzange, 6.000 Counts, 200A AC, 1000V



89,90 €

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten und ggf.  
Minderwertzuschlag

Produktnummer: P 1700

GTIN/EAN: 4250569405075

## Beschreibung

---

Das P 1700 Gabelstrommessgerät wird zur Strommessung an Geräten und Anlagen verwendet. Die Gabelförmige Öffnung des Gerätes ermöglicht es dem Nutzer eine schnelle und effektive Strommessung in schwer zugänglichen Bereichen durchzuführen. Beispiele dafür sind die Messungen an Reihenklemmen in Schaltschränken oder einzelne Adern/Leitungen an elektrischen Geräten. Mit den Features, wie der Spannungsmessung, Widerstandsmessung, Diodenmessung, Kapazitätsmessung und Durchgangsprüfung, kann das PeakTech 1700 die wichtigsten Bereiche der gängigen elektrischen Messungen abdecken und mit seiner Genauigkeit überzeugen. Durch das moderne invertierte und beleuchtete LCD Display ist es selbst an dunkleren Orten möglich die erforderlichen Messungen problemlos durchzuführen. Des Weiteren unterstützt die integrierte LED den Messvorgang, durch die Beleuchtung der Umgebung. Das moderne P 1700 sticht mit seiner vollständigen Beleuchtung der Anzeige aller Funktionstasten und der Funktionsbeschriftung hervor. Aufgrund dieser hervorragenden Merkmale sind diese Geräte der ideale Begleiter eines jeden Servicetechnikers und Elektroinstallateurs.

## Technische Merkmale

---

- 3 5/6-stellige invertierte LCD Anzeige (max. 6000)
- Echt-Effektivwertmessung (True RMS)
- Leiterdurchmesser: 16 mm max.
- LowZ nieder Impedanzmessung

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH  
Gerstenstieg 4  
DE-22926 Ahrensburg  
[www.peaktech.de](http://www.peaktech.de)

- AutoSense-Funktion: Automatische DC oder AC Spannungsauswahl
- Vollständige Tasten- und Drehwahlschalterbeleuchtung
- LED-Taschenlampe für Messstellenbeleuchtung
- Berührungsloser Spannungsdetektor
- Minimal-, Maximalwerthaltefunktion
- DATA-HOLD Messwerthaltefunktion
- Dioden - und Durchgangsprüffunktion
- Abschaltautomatik und Batteriezustandsanzeige
- Sicherheit: EN61010-1; CAT III 1000 V / CAT IV 600V
- Zubehör: Tasche, Prüflleitungen, Batterien und Bedienungsanleitung

## Spezifikationen

---

**Digitalstellen:** 6.000

**Überspannungskategorie:** CAT III 1000 V, CAT IV 600 V

**Anzeige Art:** LCD invertiert

**LED-Leuchte:**

**LowZ:**

**NCV:**

**Tastenbeleuchtung:**

**V DC max.:** 1000V

**Zangenöffnung:** 16 mm

**A AC max.:** 200 A

**Kapazität max.:** 4 mF

**OHM max.:** 60 MΩ

**V AC max.:** 1000V