



# Fux Elektrowerkzeuge GmbH

Dorfstrasse 20b • 4444 Rümlingen

Telefon: 062 791 44 44

Natel: 079 247 44 44

Fax: 062 299 26 74

[info@fuxtools.ch](mailto:info@fuxtools.ch) • [www.fuxtools.ch](http://www.fuxtools.ch)

- Elektrowerkzeuge
- Rasenmäher
- Benzin-Geräte
- Kleingeräte
- Verkauf und Rep.

PDF erstellt am: 11.04.2025

Alle Angaben ohne Gewähr und solange Vorrat reicht!

## Bosch Professional GFM 1000-15 Elektrisches Prüfgerät

Bestell- und Artikelnummer: 0601077400

**Fuxpreis CHF 260.00**

inkl. 8.1% MwSt, inkl vRG

Versand CHF 15.00

### Beschreibung

Zuverlässige und robuste True RMS-Gabelstromzange mit invertierter LCD-Anzeige für die schnelle Prüfung von Wechselströmen

- Langlebiges Design mit Schutzklasse IP54 sowie angenehmer Griff für die rauen Bedingungen auf Baustellen
- Misst Wechselstrom bis zu 200 A, Ausführung mit offener Zange für schnelleres Arbeiten
- Kompaktes Design mit kompatibler Magnetaufhängung (MH 1 Professional) für Arbeiten auf engstem Raum (separat erhältlich)



### Produkt-Highlights

Die Gabelstromzange GFM 1000-15 Professional wurde für Profis entwickelt, die Wechselströme sowie Wechsel-/Gleichspannungen schnell und effizient prüfen müssen. Die Ausführung mit offener Zange ermöglicht Wechselstrommessungen bis 200 A ohne Messleitungen, was Zeit und Mühe spart. Dieses vielfältige Gerät misst Wechselstrom, Wechsel-/Gleichspannung bis 1000 V, Durchgang sowie Widerstand und verfügt über eine integrierte LoZ V AC/DC-Funktion. Durch die robuste Bauweise mit Schutzklasse IP54 hält sie Stürzen und rauen Bedingungen stand. Ein bequemer Griff verringert Ermüdung bei längerem Gebrauch und macht sie damit zu einem „Muss“ für Elektriker und HLK-Techniker.

### Ausstattung und Anwendung

Die GFM 1000-15 Professional ist ideal für Elektriker und HLK-Techniker und bietet eine nichtinvasive Wechselstrommessung für schnelleres Arbeiten, ohne Stromkreise zu unterbrechen. Das kompakte Design erleichtert den Einsatz an engen Stellen, z. B. an beengten Schalttafeln und anderen schwierigen Umgebungen. Der integrierte berührungslose Spannungsprüfer (NCV) und die Taschenlampe erhöhen Sicherheit und Komfort und machen sie zu einer zuverlässigen Wahl für Elektroinstallationen, Wartungen und Reparaturen.

### Zusätzliche Informationen

Die GFM 1000-15 Professional ist mit einem Li-Ion-Akkupack für lang anhaltende Leistung kompatibel, sie verfügt über ein LCD-Display mit invertierter Anzeige, True RMS für genaue Messwerte und eine Hold-Funktion zur einfachen Erfassung von Messwerten. Kompatibilität mit der vielseitigen Magnetaufhängung MH 1 Professional erleichtert die Anwendung, während CAT IV 600 V und CAT III 1000 V für hervorragenden Anwenderschutz sorgen. Hochwertige Messleitungen aus flexiblem, langlebigem Silikon sorgen für verlässliche Haltbarkeit, die praktische Aufbewahrung der Messspitzen und ein kompaktes Design erleichtern den Transport und den Einsatz an jedem Arbeitsort.

## Technische Daten

- IP-Schutz IP54
- Displaytyp LCD invertiert
- NCV-Messung Ja
- Taschenlampe Ja
- Akustische Rückmeldung Ja
- Wechselspannung AC 1'000 V
- Wechselspannung AC Auflösung 1 V
- Wechselspannung AC Genauigkeit  $\pm 1,5 \% + 5$
- Niedrige Eingangsimpedanz (LoZ) 1'000 V
- Wechselstrom AC 200 A
- Wechselstrom AC Auflösung 0.1 A
- Wechselstrom AC Genauigkeit  $\pm 3.0\% + 3$
- Frequenz Messbereich 10 Hz to 50 kHz
- Frequenz Auflösung 0,01 kHz
- Frequenz Genauigkeit  $\pm 0,1 \% + 2$
- Gleichspannung DC 1'000 V
- Gleichspannung DC Auflösung 1 V
- Gleichspannung DC Genauigkeit  $\pm 1,0 \% + 2$
- Widerstand Messbereich 60 M $\Omega$
- Widerstand Auflösung 0,01 MOhm
- Widerstand Genauigkeit  $\pm 2,0 \% + 5$
- Durchgang Ja
- True RMS Echteffektivwert Ja
- Sicherheitsklasse CAT IV 600 V / CAT III 1000 V
- Durchgang Auflösung 0.1 Ohm
- Durchgang Genauigkeit  $\pm 1.0 \% + 5$
- Durchgang Bereich 0  $\Omega$
- Frequenz Messbereich AC V 10 Hz to 50 kHz
- Abmessung (L x B x H) 226 x 69 x 50 mm

## Standard-Ausrüstung

- 2 x 1,5 V LR6-Batterie (AA)
- Tasche
- MS 90 Professional