



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 • www.fuxtools.ch

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

PDF erstellt am: 14.09.2026

Alle Angaben ohne Gewähr und solange Vorrat reicht!

Bosch Professional GIS12V-700-14 Thermodetektor

Bestell- und Artikelnummer: 0601083A00

Listenpreis CHF 241.00

Fuxpreis CHF 205.00

inklusive 8.1% MwSt

Versand CHF 15.00

Beschreibung

- Erweiterte Einstellungen wie Materialkatalog und kleine Punktgröße gewährleisten bei jeder Messung höchste Genauigkeit
- Option für zweifache Stromversorgung: Kompatibel mit AA1-Adapter oder 12V-Akkuplattform für den unterbrechungsfreien Betrieb
- Langlebig: IP54-Schutz und 2 m Sturzsicherheit für zuverlässigen Einsatz unter rauen Bedingungen

Produkt-Highlights

Das GIS12V-700-14 Infrarot-Punktthermometer macht präzise Temperaturmessungen zum Kinderspiel. Sein robustes Design, der IP54-zertifizierte Staub- und Spritzwasserschutz sowie die getestete Sturzsicherheit bis 2 m gewährleisten zuverlässige Leistung auch in herausfordernden Umgebungen. Das große Grafikdisplay lässt sich leicht und deutlich ablesen, während die benutzerfreundliche Oberfläche die Bedienung vereinfacht. Mit der professionellen Punktgröße D:S und einstellbaren Messparametern ermöglicht dieses Werkzeug die schnelle und präzise Überprüfung von Isolierungen, Lokalisierung von Wärmeverlusten und Identifizierung von feuchten Bereichen.

Ausstattung und Anwendung

Dieses IR-Thermometer ist perfekt für HLK-Fachleute, Elektriker und Gebäudetechniker, die Arbeiten an Heizungs-, Kühl- oder Elektrosystemen ausführen. Es kann Problembereiche schnell mit Einzelpunktmessungen identifizieren und eignet sich damit ideal für die Überprüfung von Isolierungen, die Lokalisierung feuchter Bereiche oder die Kontrolle ähnlicher Komponenten unter Zeitdruck.

Zusätzliche Informationen

Dank des zügigen Startvorgangs und der schnellen Temperaturmessung sparst du Zeit, während die Dual-Use-Funktion Flexibilität bietet, indem sie den Betrieb entweder mit einem AA1-Batterieadapter oder einem 12V-Lithium-Ionen-Akku ermöglicht. Das gewährleistet die unterbrechungsfreie Nutzung, sowohl vor Ort im Außeneinsatz als auch in der Werkstatt. Dank großem Grafikdisplay, Alarmfunktionen und schneller Reaktionszeit können Profis mit dem GIS12V-700-14 jederzeit effizient und zuverlässig arbeiten.

Technische Daten

- Akkuspannung 12 V
- Optik (Verhältnis Messabstand Messfleck) 50:1
- Auflösung 0.1 °C
- Stoßschutz 2 m



- Staub- und Spritzwasserschutz IP 54
- Displaytyp LCD Farbe
- Größe Display 2.4"
- Betriebstemperatur -30 – 700 °C
- Lagertemperatur -20 – 50 °C
- Fokusentfernung. Minimum 0.1 m
- Messbereich -30 °C ... -20.1 °C. ± 4.5 °C. -20 °C ... -10.1 °C. ± 3.5 °C. -10 °C ... -0 °C. ± 2.5 °C. 0.1 °C ... +100 °C. ± 1.5 °C. +100.1 °C ... +500 °C. $\pm 1.5\%$. +500.1 °C ... +700 °C
- Anzahl der Batterien 4
- Akkutyp 1.5-V-LR6 (AA)
- Abmessung (L x B x H) 73 x 119 x 212 mm
- Gewicht 0.35 kg

Standard-Ausrüstung

- 4 x 1,5 V-LR6-Batterie (AA)
- Adapter für Alkali-Batterie