

WÖHLER

**DRUCK
SMART
MESSEN**



Wöhler SC 602 Smart Connect

Belastungs-, Dichtheits- und Gebrauchsfähigkeitsprüfung



Wöhler SC 602 Smart Connect

Das smarte Vielseitige

Das kleine Druckmessgerät verbindet sich nach dem Einschalten per Bluetooth mit der Wöhler Smart Connect App auf Ihrem Smartphone oder Tablet. Die Bedienung erfolgt dann intuitiv auf Ihrem mobilen Endgerät, so dass Ihnen zahlreiche Möglichkeiten zur Verfügung stehen. Die App führt Sie automatisch durch alle Messungen, so dass Sie selbst die Belastungs-, Dichtheits- und Gebrauchsfähigkeitsprüfung zügig und sicher ausführen. Selbstverständlich werden dabei alle TRGI-Vorgaben ausreichend berücksichtigt. Das Wöhler SC 602 ist daher auch DVGW-zertifiziert und TÜV-geprüft, so dass Sie mit Ihrer Messung die Anforderungen aller Kunden und der Energieversorger erfüllen.

Die Robustheit von Gehäuse und Sensor wird jeder Handwerker zu schätzen wissen. So sorgt zum Beispiel der hochwertige 3 bar- Drucksensor für stabile Messwerte in jeder Position. Einfache Druckmessungen können auch ohne App erledigt werden, denn das Gerät verfügt über ein beleuchtetes Display. Mit dem passenden Wöhler Zubehör sind Sie also mit dem Wöhler SC 602 für Ihre Arbeitseinsätze professionell ausgestattet.





Infrarot



Anschluss für externen
Temperaturfühler oder
Temperaturzange



3 bar Messung



Display Beleuchtung



Bluetooth®



Feuchtesensor



Smart Connect App



Mit dem passenden Anschluss-Zubehör wird die neu installierte Gasleitung ganz einfach mit dem Prüfdruck für die Belastungsprüfung (1 bar) beaufschlagt.

Vorteile

- ▶ DVGW-zertifiziert nach G5952 und TÜV geprüft – Entwickelt nach den Anforderungen des Handwerks
- ▶ Extrem reaktionsschnelle Anzeige des Messwertes
- ▶ Beleuchtetes Display zum schnellen Ablesen des Messwertes
- ▶ Einstellungen, Messungen und Dokumentation leicht gemacht, über die Wöhler Smart Connect App
- ▶ Robuster Sensor bis 3.000 hPa sowie hoch aufgelöster Messbereich (0,01 hPa)
- ▶ Integrierte Magnete, stoßgeschütztes Gehäuse
- ▶ Stabile Messwerte in jeder Position aufgrund von hochwertigem Drucksensor
- ▶ Optional: Lithium-Polymer Akku für eine extra lange Nutzungsdauer
- ▶ Optimal ausgerüstet: Umfangreiches Zubehör für alle Druckprüfungen

Produktauswahl



	Wöhler SC 602 Smart Connect
Messungen an Gasleitungen und Komponenten nach DVGW TRGI 2018	●
Messungen an Trinkwasserleitungen nach DIN EN 806	●
Lieferumfang	
Wöhler SC 602 Smart Connect	●
Batterien	●
Handschlaufe	●
Tasche	●
Artikel-Nr.	8835
Preis	€ 410,00

Zubehör-Sets



	Komfort-Set Gas	Profi-Set Gas
Lieferumfang		
Kunststoffkoffer MAXI	●	●
Anschlussadapter	●	●
Abdichtstopfen 16 – 32 mm (blau) 21 – 44 mm (blau)	●	●
Hochdruckstopfen 1 1/4" mit Stecknippel MAXI (2 Stück)	●	●
Hochdruckstufenstopfen G1/2 G1 MS		●
Hochdruckstufenstopfen G3/8 G3/4 MS		●
Einzelabsperrung 1/8"	●	●
Dichtheitsprüfverteiler	●	●
Einrohrzählerkappe	●	●
Einmalspritze 150 ml	●	●
Düsendruck Mess-Set	●	●
Alu-Druckpumpe	●	●
Wöhler GS 300 Gasspürer		●
Wöhler TD 100 Thermoschnelldrucker		●
Artikel-Nr.	10092	10089
Preis	€ 622,00	€ 1.165,00

● = enthalten

>> Technische Daten

Differenzdruck

Messbereich:	±3.000 hPa
Genauigkeit:	< 3 % v. Messwert im Bereich < ±2 hPa besser als ±0,06 hPa
Auflösung:	0,01 hPa im Bereich -210...210 hPa sonst 0,1 hPa

Interne Temperaturmessung

Messbereich:	-20...60 °C
Genauigkeit:	< ±1 °C
Auflösung:	0,1 °C

Externe Temperaturmessung

Messbereich:	-20...800 °C
--------------	--------------

Stromversorgung

2 Batterien 1,5 V, AA LR6
Lithium-Polymer Akku (optional) 38 h Standzeit

Anwendung

- ▶ Messungen an Gasleitungen und Komponenten nach DVGW TRGI 2018
 - Belastungs-, Dichtheits- und Gebrauchsfähigkeitsprüfung
 - Gasreglerprüfung
- ▶ Messungen an Trinkwasserleitungen nach DIN EN 806
 - mit Luft
- ▶ Loggermessungen
- ▶ Viele weitere Druck- und Temperaturmessungen
- ▶ Externe Temperaturmessung mit allen Temperaturfühler Typ K möglich

Datenverwaltung

- ▶ Datenverwaltung auf dem mobilen Endgerät über die **Wöhler Smart Connect App**:

Über Bluetooth® können die Messwerte an mobile Endgeräte gesendet und per App weiterverarbeitet werden.





QR-Code scannen und mehr erfahren!

WÖHLER

Wöhler Technik GmbH
Zentrale / Verkaufs- und Servicestelle Mitte
Wöhler-Platz 1 · 33181 Bad Wünnenberg
Tel.: 02953 73-100
E-Mail: info@woehler.de

Wöhler Technik GmbH
Verkaufs- und Servicestelle West
Steiger-Stein-Str. 5 · 44805 Bochum
Tel.: 0234 516993-0
E-Mail: west@woehler.de

Wöhler Technik GmbH
Verkaufs- und Servicestelle Süd
Gneisenaustraße 12 · 80992 München
Tel.: 089 1589223-0
E-Mail: sued@woehler.de