

Universalmessgerät **UM-800**

Leckmengenmessung (Durchflussmessgerät)
Dichtheitsprüfung | Universalgasspürgerät | Leckortung

**SCHNELLSTES
MESSVERFAHREN
DIREKTE ANZEIGE
DER LECKRATE**

- Belastungsprüfung
- Dichtheitsprüfung
- Gas-Leckmengenmessung
- Kombinierte Belastungs und Dichtheitsprüfung
- Druckmessung bis 100 bar
- Differenzdruckmessung
- Regler SAV Prüfung
- Lecksuche Gas
- Lecksuche Formiergas
- Trinkwasserprüfung
- Abwasserprüfung
- Leitungsortung
- Datenlogger



**DVGW
TRGI 2018
KONFORM**



UM-800

www.jumtec.de

Patent-Nr.: DE102011001214

geeignet für Prüfungen nach:

DVGW TRGI 2018, TRF 2012, DIN EN 806-4, ZVSHK Merkblatt,
DIN 18380, DIN EN 1610 ATV Prüfung, DVGW G459/II, TÜV-Vorschriften

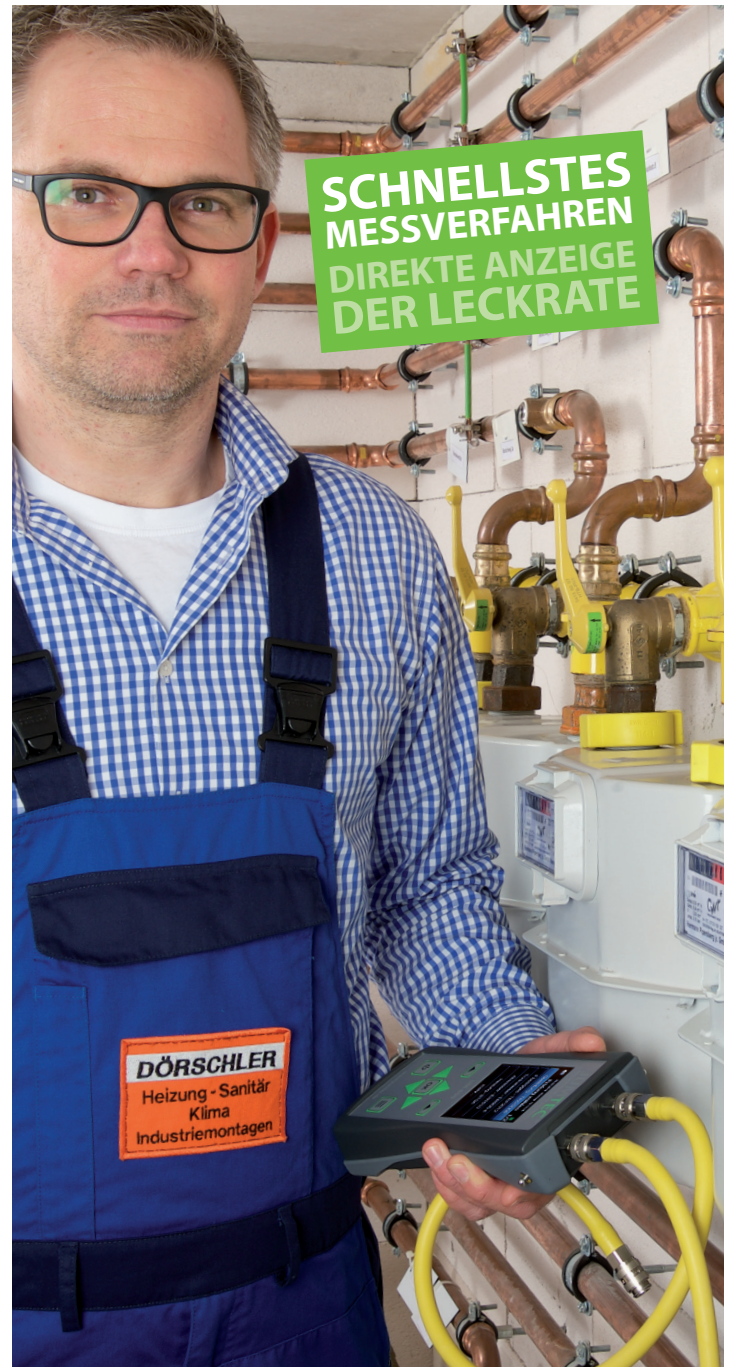


■ made
■ in
■ Germany

Anwendungen

- Belastungsprüfung
- Dichtheitsprüfung
- Gas-Leckmengenmessung
- Kombinierte Belastungs- und Dichtheitsprüfung
- Druckmessung bis 100 bar
- Differenzdruckmessung
- Temperaturmessung
- Regler SAV Prüfung
- Lecksuche Gas
- Lecksuche Formiergas
- Trinkwasserleitungsprüfung
- Abwasserleitungsprüfung
- Leitungsortung
- Schachtprüfung
- Datenlogger

Das **UM-800** ist ein universelles und erweiterbares Gerät für **alle Leitungsprüfungen im Bereich SHK**. Dichtheits- und Belastungsprüfungen nach TRGI 2008, Gas-Leckmengenmessung mit dem **Medium Erdgas** und **Liveanzeige der strömenden Gasmenge**, Druckprüfungen mit externen Drucksensoren bis 25 bar an **Wasser- oder Heizungsleitungen**, Trinkwasserleitungen mit Luft nach DIN EN 806-4 und Merkblatt ZVSHK, Differenzdruckprüfungen bis 1 bar, Prüfung von Abwasserleitungen nach EN1610, ALLES kein Problem. Dokumentation über IR-Schnittstelle an **Thermodrucker** auf dokumentenechtem langzeitstabilem Thermopapier, ausführliche Protokolle im DIN A4 Format oder als PDF Bericht über **PC-Software**.



UM-800 ein Universalmessgerät für den Bereich Sanitär-Heizung-Klima

Messbereiche:	Auflösung:	Messbereiche:*		Auflösung:
0-10 l/h	0,01 l/h	0-44.000ppm	CH4	10ppm
0-500 mbar	0,01 mbar	0-1.000ppm	H2	1ppm
0-5 bar	0,01 bar	0-40.000ppm	H2	10ppm
0-25 bar*	0,01 bar	0-1.000ppm	Kältemittel	1ppm
0-100 bar*	0,1 bar	0-100°C		0,1°C

*Messbereiche durch zusätzliche externe Sensoren!

FÜR JEDES ROHRVOLUMEN

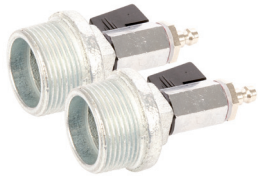
Modulare Nutzung
Hochwertiges Anschluss-Zubehör
Sensoren für jede Anwendung

Anschluss-Zubehör

Artikel 6028832
69,00



Artikel 1081040
58,00
 bestehend aus
 2 Stopfen



Artikel 6028844
55,00



Artikel 1081025
96,90



Artikel 1081200
319,00

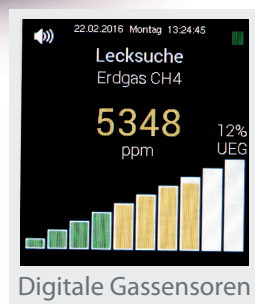


Digitale Drucksensoren

Artikel 1020131
239,00



Artikel 1020140
249,00



Artikel 1020125
79,00



6028843



1081005



6028840
 1/8" Prüfanschluss: EUR 33,00



made
 in
 Germany

Artikel 1080100
1.330,00

einfache Bedienung
 - durch automatische
 - automatische
 - Prüfzeiten und

Artikel 1020133
339,00



Artikel 6628306
 Set 75-150mm
799,00

Zubehör für Abwasserleitungs-Prüfung nach EN1610 (Prüfblase + Ab-sperrblase mit Anschlusszubehör und Schläuchen im Koffer)



NEU!
 Leitungsortung

Artikel 1082250
 Sender + Empfänger
749,00

Zubehör für die Leitungsortung. Sender mit 2 Sendezangen + Empfänger zum Anschluss an das UM-800 über die Universalschnittstelle

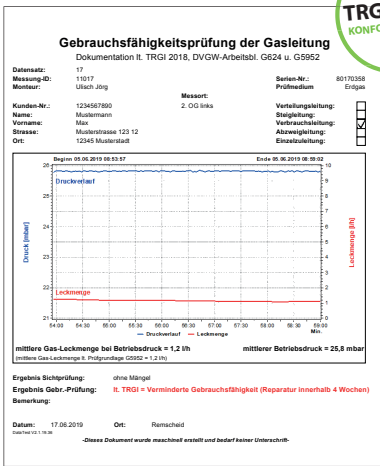
Leistung Automatische Sensorerkennung Einfache Anpassung der Menüstruktur und Abläufe nach rechtlichen Vorgaben

Protokollierung über Thermodrucker mit dokumentenechtem Thermopapier (langzeit-stabil) oder PC-Software mit DIN A4-Protokoll



Artikel 1090402
219,00

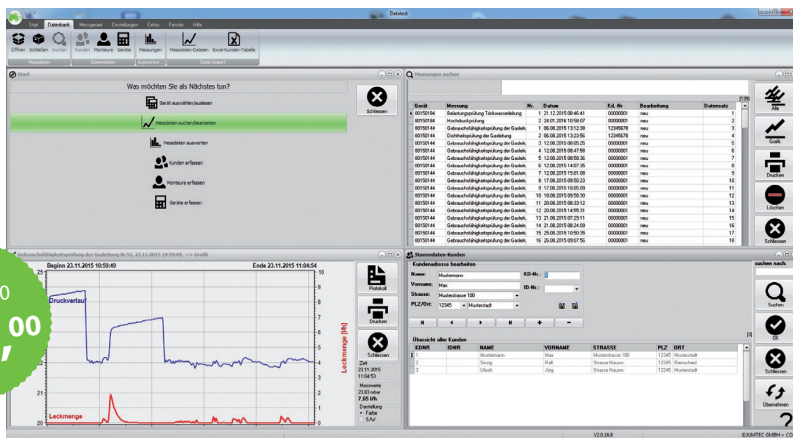
Artikel 1090410 5 Rollen Ersatz-Papier: EUR 17,90



**DVGW
 TRGI 2018
 KONFORM**

Dokumentation aller Prüfungen über PC-Software DataTest 2.1 (Lieferung inkl. Datenkabel)

Artikel 1080510
119,00



Transportmöglichkeit wahlweise mit SORTIMO L-BOXX® oder Aluminium Rahmenkoffer HD-PE (Mehrpreis)



Artikel 6070460
298,00

Externe Gasversorgung GV-100 im SORTIMO L-BOXX® Systemkoffer zur einfachen Anwendung mit nur einem Schlauch. Messung mit Gas (auch gegen die Strömungsrichtung)



Artikel 1085100
419,00

(Lieferung ohne Gerät und Zubehör)

Anwendungsgebiete

Universal-Messgerät **UM-800**

Das neue UM-800 Leckmengenmessgerät System ULISCH ist voll kompatibel zu allen auf dem Markt vorhandenen **ULISCH GasTest** und/oder **ULISCH Multi-Test** Geräten. Das vorhandene Zubehör kann weiter genutzt werden. Das Gerät beinhaltet jedoch alle Erfahrungen der letzten 20 Jahre und besticht durch seine wesentlich vereinfachte menügeführte Bedienung und die **technischen Neuerungen**.



Leckmengenmessung bei demontiertem Zähler

Das UM-800 ist in verschiedenen Sets im schlag- und stoßfesten ABS-Kunststoff System-Koffer L-BOXX® lieferbar. Erweiterbar durch Zubehörkoffer und Gasversorgung GV-100 in L-BOXX®. Mit einfachem Verklücken und Trennen der System-Boxen. Sicherer Transport und ordentliche Aufbewahrung in Ihrer SORTIMO® Fahrzeugeinrichtung. Gegen Mehrpreis auch im HD-PE Systemkoffer lieferbar.



Leckmengenmessung mit Zähler mit externer Gasversorgung GV-100



Dichtheitsprüfung 150mbar / Belastungsprüfung 1bar



Einsatz mit Hochdrucksensor bis 25bar



Gaslecksuche mit Erdgassensor



Leckortung mit Formiergassensor H2 fein lang

Bestelldaten Universal-Messgerät UM-800

Grundset UM-800 in L-BOXX®

- 1080100 Grundgerät UM-800
- 1020194 Akkuladegerät mit 8 Mignon Akkus
- 1020202 Tragegurt
- 1081010 2x Anschluss-Schlauch (Eingang, Ausgang)
- 1081025 Handpumpe 150 mbar / 1 bar
- 1081013 Hochdruckschlauch 0,3m für Handpumpe
- 1081005 T-Anschluss-Stück
- 1081022 Kugelhahn steckbar mit Kupplung/Nippel
- 1081015 Hochdruckschlauch 1,5m Kuppl./Kuppl.
- 1081019 Adapter-Schlauch
- 6028843 Gewinde-Anschlussstopfen 1/2" + 3/4"
- 1081150 ABS-Transportkoffer L-BOXX® 136



Set-Nr. 1080150 EUR 1.699,00

Gasversorgung GV-100

- 1085100 GV-100 in L-BOXX® mit Hartschaumeinlage für das Gerät, Zubehör, Gasvorratsblase, Lieferung ohne Gerät / ohne Zubehör



Bestell-Nr. 1085100 EUR 419,00

JUMTEC-Empfehlung:

Grundset UM-800 in L-BOXX® + Gasversorgung GV-100

So erhalten Sie ausreichend Platz für Anschluss-Zubehör, Drucker, Druck- und Gassensoren

Bestell-Nr. 1080160 EUR 2.099,00

Mehrpreis für Lieferung im HD-PE Alurahmenkoffer

Bestell-Nr. 1080251 EUR 160,00



Leckmengenset UM-800 mit GV-100 L-Boxx

- 1080100 Grundgerät UM-800
- 1020194 Akkuladegerät mit 8 Mignon Akkus
- 1020202 Tragegurt
- 1081010 1 x Anschluss-Schlauch (Eingang)
- 1081025 Handpumpe 150 mbar / 1 bar
- 1081013 Hochdruckschlauch 0,3m für Handpumpe
- 1081005 T-Anschluss-Stück
- 1081022 Kugelhahn steckbar mit Kupplung/Nippel
- 1081015 Hochdruckschlauch 1,5m Kuppl./Kuppl.
- 6028843 Gewinde-Anschlussstopfen 1/2" + 3/4"
- 1085100 GV-100 Gasversorgung in Transportkoffer L-BOXX® mit Hartschaumeinlage



Set-Nr. 1080170 EUR 1.999,00

weiteres Zubehör wie Drucker und Hochdrucksensoren finden Sie auf den Innenseiten

Ihr Fachhändler



Preisstand 01.07.2019
Preise netto + MwSt. - Änderungen vorbehalten