



## Universalmessgerät **UM-820/850**

für Leckortung an Wasser und Heizungsleitungen

**Lecksuche H2  
Formiergas 95/5**

- Druckproben
- Differenzdruckmessung
- Lecksuche Gas
- Lecksuche Formiergas
- Leitungsortung
- Datenlogger
- Systemtrennerprüfung

made  
in  
Germany

#### Modulare Nutzung, Sensoren für jede Anwendung

**Drucksensoren** 0-300 mbar 0-2 bar 0-4 bar 0-25 bar  
0-100 bar 0-250 bar 0-400 bar

**Gassensoren** Formiergas H2 fein, Formiergas H2 hoch

**Leitungsortung** Ortungssender und Ortungsempfänger

- Dokumentation über Infrarotdrucker und USB-Anschluss
- Erweiterbar um zukünftige Sensoren(zukunftssicher)

#### Innovativ und einfach in der Bedienung

- Digitale Drucksensoren, automatische Sensorerkennung
- automatische Anpassung der Menüstruktur
- Speicherung der Messungen bis zu 7 Tage (mit Datum, Zeit, Kunden, Objektdaten, Monteur)
- PC-Software für PDF Berichte lieferbar
- Das UM-820/ UM-850 Basisgerät ist wartungsfrei!
- Nur die Sensoren müssen kalibriert werden. Jeder Sensor arbeitet an jedem Grundgerät. Kalibrierwerte sind im Sensor hinterlegt.

#### Hochwertiges Anschlusszubehör

Artikel  
1081005

32,50

Artikel  
6028843

49,00

Artikel  
6028844

55,00

Artikel  
1081025

95,00



#### Funktionen

Druckmessung bar  
Druckmessung mbar  
Gasspürensensoren  
Gasspürensensoren mit Pumpe  
Leitungsortung  
Differenzdruckmessung  
Batteriefach  
eingebauter Akku  
Infrarot-Thermodrucker  
Touch-Display

#### UM-820 UM-850

JA JA  
O JA  
JA JA  
O JA  
JA JA  
JA JA  
JA O  
O JA  
JA JA  
JA JA

UM-820  
1080120  
1199,00

UM-850  
1080125  
1399,00

made  
in  
Germany

Spiralkabel für Sensoren

Artikel  
1020133

339,00

Artikel  
1020125  
79,00

#### Zubehör für die Gasleckortung H2 Tracergas

Sensorarm kurz oder lang  
zum Anschluss an das UM-820/850  
über die Universalschnittstelle

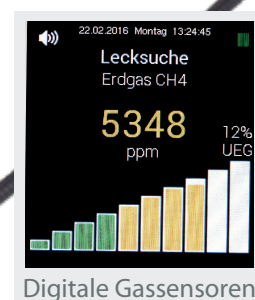
Digitale Gassensoren

Artikel  
1020130

239,00

Artikel  
1020132

269,00



Digitale Gassensoren

Artikel  
6028290

219,00

Druckminderer Formiergas 0-10bar

Artikel  
7070706

98,00

Wasserstoff H2 - Formiergas 95/5  
Typ hoch bis 40.000ppm

Wasserstoff H2 - Formiergas 95/5  
Typ fein bis 1000ppm

Wasserstoff H2 - Formiergas 95/5  
Typ fein bis 1000ppm

Auch als Miet-Flasche verfügbar  
mit bundesweiten Füllstationen

Flasche Formiergas 95/5 200bar



## Zubehör und Bestelldaten

### Universal-Messgerät UM-820 / UM-850

Preisstand 01.07.2019  
Preise netto + MwSt. - Änderungen vorbehalten



#### Zubehör für die Leitungsortung

Sender mit 2 Sendezangen + Empfänger  
zum Anschluss an das UM-820 / UM-850  
über die Universalschnittstelle



Sender + Empfänger  
1082250  
**749,00**



#### Zubehör für die Druckprüfung

25bar Edelstahl Drucksensor zum  
Anschluss an das UM-820 / UM-850  
über die Universalschnittstelle



Digitale Drucksensoren



Artikel  
1020115  
**136,00**

Transportmöglichkeit wahlweise  
mit SORTIMO L-BOXX® (Standard)  
oder Aluminium Rahmenkoffer  
HD-PE (Mehrpreis € 120,-)



Artikel  
1080250  
**298,00**

Protokollierung über  
Thermodrucker mit do-  
kumentenechtem Ther-  
mopapier (langzeitstabil)  
oder PC-Software mit  
DIN A4-Protokoll



Artikel  
1090400  
**219,00**

Artikel  
1080510  
**119,00**



## Bestelldaten Universal-Messgerät UM-820 / UM-850

### Grundset UM-820 in L-Boxx®

- 1080120 Grundgerät UM-820
- 1020194 Akkuladegerät mit 8 Mignon Akkus
- 1020202 Tragegurt mit Sicherheitsverschluss
- 1020133 Sensorarm GS-433 Wasserstoff H2 fein lang
- 1020125 Spiralkabel für Gassensor
- 1020115 ABS-Transportkoffer L-BOXX®  
inklusive Hartschaumeinlage Leckortung

**Set-Nr. 1080200 EUR 1.799,00**



Zusätzlicher Zubehörkoffer L-BOXX® (leer)

**Bestell-Nr. 7021705 EUR 61,30**

Mehrpreis für Lieferung im HD-PE Alurahmenkoffer

**Bestell-Nr. 1080251 EUR 160,00**



**HOCHWERTIGER  
KOFFER**

### Profiset UM-850 in HD-PE Alurahmenkoffer

- 1080125 Grundgerät UM-850
- 1081003 Hochleistungsladegerät
- 1020202 Tragegurt mit Sicherheitsverschluss
- 1020133 Sensorarm GS-433 Wasserstoff H2 fein lang
- 1020125 Spiralkabel für Gassensor
- 1080250 Transportkoffer HD-PE Alurahmenkoffer  
inklusive Hartschaumeinlage Leckortung
- 1081200 Edelstahl-Drucksensor 0-25 bar
- 6028843 Prüfanschluss Edelstahl 1/2" + 3/4"
- 1081005 Anschluss-T-Stück NW5 2x Kuppl. 1x Nippel
- 1081007 Adapter NW5 Kupplung auf Nippel NW7.2 Druckluft
- 1081022 Kugelhahn steckbar NW5 Kuppl. offen

**Set-Nr. 1080300 EUR 2.499,00**



### Zubehör UM-820 / UM-850

Feingewinde-Set 4-tlg. (Perlatoren-Anschlüsse)

**Bestell-Nr. 1081135 EUR 65,00**

Anschluss-Schlauch Metallflex 200 mm Kuppl. NW5

**Bestell-Nr. 1081137 EUR 17,20**

Anschluss-Schlauch Metallflex 500 mm Kuppl. NW5

**Bestell-Nr. 1081138 EUR 19,00**



weiteres Zubehör wie Drucker und Hochdrucksensoren finden Sie auf den Innenseiten

Ihr Fachhändler



Preisstand 01.07.2019  
Preise netto + MwSt. - Änderungen vorbehalten