

# Dräger

## Druck- und Dichtheit



**Messtechnik  
für Druck- und Dichtheitsmessungen**  
Das richtige Gefühl für Gas

Dräger. Technik für das Leben®

# Nichts ist so schnell wie das P7: Leckmengenmessung in Minuten!

## TECHNIK DIE SICH BEWÄHRT

Die P7-Familie bildet eine Plattform für Druck- und Dichtheitsmessungen, die maßgeschneidert für die vielfältigen Anforderungen im Handwerk und in der Industrie ist.

## PRÄZISE - ROBUST - AUSDAUERND

Eine innovative Technik führt selbst unter rauen Arbeitsbedingungen zu schnellen und präzisen Messergebnissen, da das Gehäuse der P7-Familie besonders schlag- und stoßfest ist. Dabei sind die Geräte mit einer hohen Betriebszeit äußerst leistungsstark.

## MEHR LEISTUNG

Je nach Geräteversion reichen die Anwendungsmöglichkeiten von Prüfungen an Gas- und Flüssiggasleitungen bis hin zu Abwasserleitungen und Trinkwasserinstallationen. Abgerundet wird das Leistungsspektrum durch eine umfassende Kundendatenverwaltung.

Durch die Multifunktionsbuchse für Zusatzgeräte sind noch weitere Anwendungen, wie beispielsweise Druckmessungen bis 25 bar, mittels externen Sensors möglich.

## LECKMENGENMESSUNG IN MINUTEN

Neben Druck- und Differenzdruckmessungen mit verschiedenen Messbereichen, ermöglicht das patentierte Vergleichsleckverfahren die Leckmengenmessung in Minuten.

## GEPRÜFTE QUALITÄT

Alle Geräte der P7-Familie sind DVGW-zugelassen (DG-4805BS0029). Die innovative Technik übertrifft bei Weitem den bisher bekannten Stand.



Die P7-Familie führt die Leckmengenmessung in Minuten durch!

## Jederzeit sicher einsatzbereit - mit dem richtigen Gespür für Gas

### P7 - GUT GERÜSTET

Für Prüfungen an Gas- und Flüssiggasleitungen und Trinkwasserinstallationen. Das P7 führt Druckmessungen bis 3 bar durch und ist wie das P7plus und P7-TS mit einem zuschaltbaren Automatikstart ausgerüstet, der eine wichtige Hilfe bei Lecks in kleinen Anlagen mit schnellem Druckabfall bietet.

Neben Druck- und Differenzdruckmessungen erledigt das P7 die Leckmengenmessung in Minuten.

### P7PLUS - FLEXIBEL EINSETZBAR

Ideal für Prüfungen an Gas- und Flüssiggasleitungen bis hin zu Abwasserleitungs- und Trinkwasser-Installationsmessungen. Das P7plus führt Druckmessungen bis 5 bar durch und ist mit einer Multifunktionsbuchse für Zusatzgeräte ausgestattet. Einfach, schnell und professionell überprüft es die einwandfreie Funktion des Druckreglers. Zusätzlich bestimmt das P7plus, wie das P7-TS, bei der Dichtheitsprüfung automatisch das Volumen. Eine Kunden-datenverwaltung sorgt für die nötige Übersicht.

### P7-TS - TECHNIK ERSTER KLASSE

Ausgestattet mit denselben Funktionen wie das P7plus, kommen beim P7-TS u.a. ein bedienungsfreundliches Farb-Touchscreen mit alpha-numerischen Eingabemöglichkeiten, eine integrierte Hilfefunktion sowie eine professionelle Mess- und Kundendatenverwaltung hinzu. Zusätzlich führt das Gerät Druckmessungen bis 10 bar durch.



Das GS2 ortet auch an schwer zugänglichen Stellen Leckagen schnell und sicher.

## GS2 Leckagedetektor - So groß wie Ihr Kugelschreiber

### GS2 - SCHNELLE LECKORTUNG

So groß wie ein Kugelschreiber, ortet das GS2 auch an schwer zugänglichen Stellen schnell und zuverlässig Leckagen. Der Detektor für brennbare Gase, wie Erdgas und Flüssiggas, erkennt selbst kleinste Lecks, die es durch ein optisches und akustisches Signal anzeigt.

### LEICHTE BEDIENUNG

Durch seine handliche Größe und einer 1-Tasten-Bedienung ist das GS2 besonders leicht zu handhaben. Eine Messbereichsumschaltung bei Annäherung an ein Leck erfolgt durch Tastendruck. Bei kleiner werdenden Konzentrationen erfolgt die Messbereichsumschaltung automatisch.



## GS2

---

Sensorkopf

---

Akustischer und optischer Alarm

---

Schlankes Gehäuse  
für optimales Handling



## Bestellvorschläge

### GRUNDGERÄTE

<b>P7</b>	56 00 732
-----------	-----------

Inkl. Hochleistungsakku, Steckerladegerät,  
USB-Kabel

<b>P7plus</b>	56 00 761
---------------	-----------

Inkl. Hochleistungsakku, Steckerladegerät,  
USB-Kabel

<b>P7-TS</b>	56 00 833
--------------	-----------

Inkl. Hochleistungsakku, Steckerladegerät,  
USB-Kabel

<b>GS2</b>	56 00 820
------------	-----------

Inkl. Batterien

### OPTIONEN

<b>Externer Hochdrucksensor I, Set</b>	56 00 811
--	-----------

Für P7plus/P7-TS

Messbereich 0 bis +25,00 bar

Klasse 1

### ZUBEHÖR

<b>Brennerdruckschlauch, 1,0 m PVC-Schlauch</b>	56 00 365
---	-----------

<b>Hochdruck-Gasverteiler, bis max. 30 bar</b>	56 10 691
--	-----------

<b>Hochdruckschlauch, bis max. 30 bar</b>	56 00 821
---	-----------

<b>Niederdruckschlauch, bis max. 0,5 bar</b>	56 10 693
--	-----------

<b>Pumpschlauch, bis max. 10 bar</b>	56 10 692
--------------------------------------	-----------

<b>1/2"-Adapter, bis max. 30 bar</b>	56 00 813
--------------------------------------	-----------

<b>Hochdruck-Prüfset, bis max. 30 bar</b>	56 00 840
---	-----------

Inkl. Hochdruck-Gasverteiler, Hochdruckschlauch,  
Niederdruckschlauch, Pumpschlauch, 1/2"-Adapter

<b>Einrohrzählerkappe</b>	56 00 842
---------------------------	-----------

<b>Gerätekoffer Standard</b>	56 00 749
------------------------------	-----------

**Gerätekoffer IP67** 56 00 845

Kunststoff, schwarz, schlag- und stoßfest,  
luft-, staub- und wasserdicht

**Gerätekoffer mit Durchführung** 56 00 872

Gleiche Ausstattung wie IP67. Die Durchführung  
ermöglicht es, Messungen bei geschlossenem  
Koffer durchzuführen.

**Software-Lizenz P7** 56 00 852

(Kunden- und Messdatenverwaltungssoftware)

**Software-Lizenz P7plus** 56 00 853

(Kunden- und Messdatenverwaltungssoftware)

**Software-Lizenz P7-TS** 56 00 854

(Kunden- und Messdatenverwaltungssoftware)

**Steckerladegerät, 100 V - 240 V** 56 80 106

**Universal-Steckerladegerät, 100 V - 240 V** 56 00 754

**Infrarot-Drucker MSI IR3** 56 00 401

**Druckerpapier** 56 90 151

## **MESSPAKETE**

**P7** 56 03 007

Inkl. Hochleistungsakku, Steckerladegerät,  
Gerätekoffer Standard, Brennerdruckschlauch,  
Software-Lizenz und USB-Kabel

**P7plus** 56 03 010

Inkl. Hochleistungsakku, Steckerladegerät,  
Gerätekoffer Standard, 2 Brennerdruckschläuche,  
Software-Lizenz und USB-Kabel

**P7-TS** 56 03 036

Inkl. Hochleistungsakku, Steckerladegerät,  
Gerätekoffer Standard, 2 Brennerdruckschläuche,  
1/2"-Adapter, Hochdruckschlauch (max. 30 bar),  
Software-Lizenz und USB-Kabel

### **SIE HABEN WEITERE FRAGEN ZU UNSEREM ANGEBOT?**

Nehmen Sie einfach Kontakt zu uns auf, per E-Mail  
unter [info@draeger-msi.de](mailto:info@draeger-msi.de) oder telefonisch unter  
0 23 31 / 95 84-0. Weitere Informationen finden  
Sie auch auf [www.draeger-msi.de](http://www.draeger-msi.de)

**Dräger MSI GmbH**  
Rohrstraße 32  
58093 Hagen, Germany  
Tel +49 2331 9584 0  
Fax +49 2331 9584 29

[www.draeger-msi.de](http://www.draeger-msi.de)

