

Vielseitige Einsatzmöglichkeiten.

Universalport für austauschbare Anschlüsse.

Die neuen Druckhandmessgeräte eignen sich ideal, um bei Heiz- oder Blockheizkraftwerken den Staudruck in Gebläsebrennern oder den Differenzdruck in Abgasfiltern zu messen. Gerade das neue Universal-Druckanschlusskonzept auf G 1/8" Basis bietet viele Anschlussmöglichkeiten, die besonders Servicetechnikern vor Ort zugutekommen.



Das universelle G 1/8" Druckanschlusskonzept



UT Universal Schlauchanschluss
(6 mm und 8 mm Schläuche)



QC6 Quick-Connect
(6 mm Schlauchanschluss)



ST6 Verschraubungsanschluss
(6 mm Schlauchanschluss)



MCM Mini-Schnellkupplungsstecker*

*Für die komplette Verbindung ist ein Gegenstück notwendig



Ansprechende Informationen.

Unser Kontakt-Service.

Bei allen Fragen rund um unsere Druckhandmessgeräte stehen wir Ihnen gerne jederzeit zur Verfügung. Ganz besonders dann, wenn aus dem Standardprogramm keine eindeutige Lösung für Ihre Messaufgabe hervorgeht.



+49 9402 9383-0



info@ghm-group.de



www.ghm-group.de/manometer_g11xx



GHM Messtechnik GmbH | GHM GROUP – GREISINGER
Hans-Sachs-Straße 26 | 93128 Regenstauf | GERMANY

GREISINGER

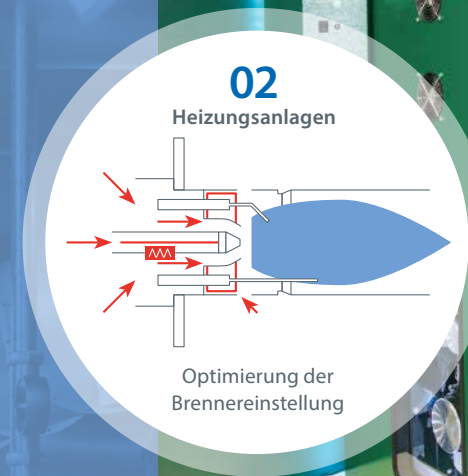
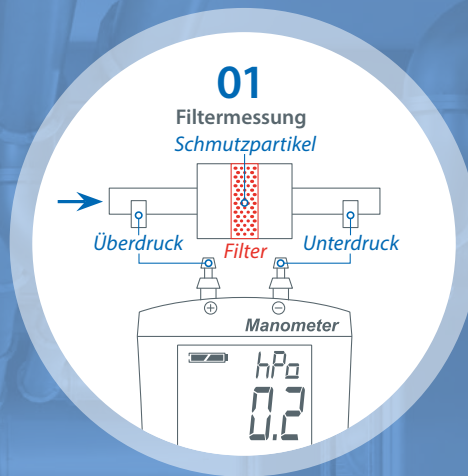
Member of GHM GROUP

Profi-Druckhandmessgeräte G 1107 und G 1113.

Profi-Performance
zum Bestpreis.

HANDMESSGERÄTE
DRUCK





01 Differenzdruckmessung ermöglicht schnelle Fehlersuche

02 Staudruckmessung bei Heiz- oder Blockheizkraftwerken

Hochauflösender Messbereich. Schnelle stabile Messung.

Das Herz der Druckhandmessgeräte ist der chipbasierte MEMS-Hochleistungssensor, der für die kalibrierbare und rückführbare Messung verbindliche Ergebnisse liefert. Beim Manometer G 1107 deckt er den Feinstdruckmessbereich bis +/- 200 hPa / 20 kPa besonders hochauflösend ab, während das Schwestergerät G 1113 genauso präzise Differenzdruckmessungen bis +/- 2000 hPa liefert. Hinzu kommt die zuschaltbare Sonderfunktion FINE, welche die Auflösung nochmals auf einzigartige 0,1 Pa (G 1107) bzw. 1 Pa (G 1113) erhöht.

Ein weiterer Vorteil des MEMS-Sensors ist die Möglichkeit der lageunabhängigen Messung, die z. B. auch über dem Kopf durchgeführt werden kann, ohne dass ein negativer Einfluss auf den Anzeigewert auftritt.

Große Leistung zum kleinen Preis. Schnell, präzise, hochauflösend auch bei lageunabhängiger Messung.

Da bereits kleinste Abweichungen zu Störungen führen können, sind verbindliche Messwerte nicht nur bei anspruchsvollen Heizungsanlagen enorm wichtig. Auch bei anderen Dichtigkeits-, Gasdruck-, Gasfließ- oder Kaminzugmessungen können sich das Fein-Manometer G 1107 und das Manometer G 1113 durch diese Merkmale mit den Besten messen lassen:

- herausragende Genauigkeit
- extrem hohe Auflösung von 0,1 Pa (G 1107)
- schnelle Messfrequenz
- garantieren effiziente Ergebnisse
- alltagstaugliches und handliches Gehäuse
- universales Anschlusskonzept
- für den Profieinsatz zum konkurrenzlosen Preis

Neben Stau- und Differenzdruckmessung können die Differenzdruckmessgeräte für Dichtigkeits-, Gasdruck bzw.

Gasfließmessungen sowie für Filterdruckmessungen zur schnellen Fehlersuche bei LKW-Dieselpartikelfiltern oder für vorbereitende Messungen bei einem 4 Pa-Test bzw. bei Luftdichtigkeitsmessungen in Gebäuden (Blower Door Test) genutzt werden. Insgesamt profitieren Anwender von einer schnellen und verbindlichen Messung, die mit einer ruhigen Anzeige lageunabhängig, komfortabel und zeitsparend durchführbar ist.

Vorteile

- Zuverlässige Messung bei hoher Auflösung
- Schnelle, lageunabhängige Messung auch in schwer zugänglichen Situationen
- Profigerät zum Bestpreis mit Sensor
- auf MEMS-Technologiebasis
- Robustes, handliches und ergonomisches Gehäuse mit 3-zeiligem Display für hervorragende Ablesbarkeit