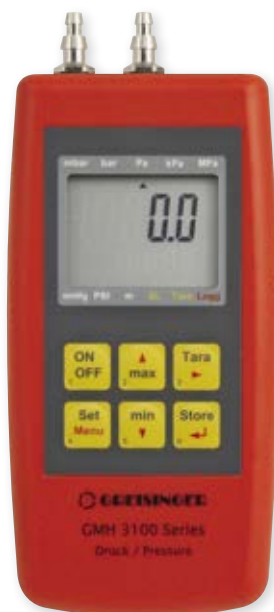


FEINSTMANOMETER / MANOMETER FÜR ÜBER-/UNTER- UND DIFFERENZDRUCK

**GMH 3161-002**

Art.-Nr. 600469

Gerät -500,0 ... +500,0 Pa ($\pm 500,0$ Pa²)**GMH 3181-002**

Art.-Nr. 600470

Gerät -500,0 ... +500,0 Pa ($\pm 500,0$ Pa²), Logger**GMH 3161-002-EX**

Art.-Nr. 606685

Gerät mit Ex-Schutz

GMH 3181-002-EX

Art.-Nr. 609063

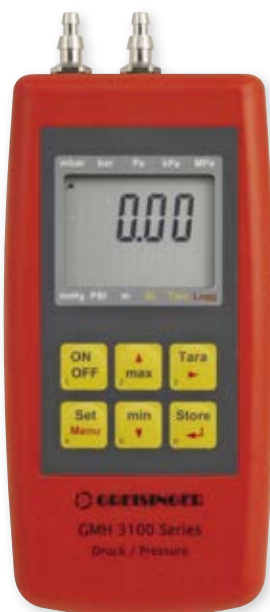
Gerät mit Ex-Schutz

Technische Daten:**Messbereich:** -500,0 ... +500,0 Pa
(-5,000 ... +5,000 mbar)**Überlast:** max. 250 hPa (mbar)**Auflösung:** 0,1 Pa (0,001 mbar)**zusätzliche Druckeinheiten:** kPa, PSI, mmHg, mH₂O**Genauigkeit: (typ. Werte)****Hysterese und Linearität:** 0,3 % FS**Temperatureinfluss von 0 - 50 °C:** 0,4 % FS**Option höhere Genauigkeit möglich:** nein**Druckanschlüsse:** 2

weitere typenspezifische Daten auf Seite 20.

*1 Messbereich durch Umstecken des Druckanschlusses erreichbar

*2 ohne Umstecken des Druckanschlusses

**GMH 3161-01**

Art.-Nr. 600397

Gerät -100 ... 2500 Pa (± 2500 Pa¹)**GMH 3181-01**

Art.-Nr. 600411

Gerät -100 ... 2500 Pa (± 2500 Pa¹), Logger**GMH 3161-07H**

Art.-Nr. 600405

Gerät -1,00 ... 70,00 mbar ($\pm 70,00$ mbar¹)**GMH 3181-07H**

Art.-Nr. 600417

Gerät -1,00 ... 70,00 mbar ($\pm 70,00$ mbar¹), Logger**GMH 3161-01-EX**

Art.-Nr. 607458

Gerät mit Ex-Schutz

GMH 3181-01-EX

Art.-Nr. 600796

Gerät mit Ex-Schutz

GMH 3161-07H-EX

Art.-Nr. 610042

Gerät mit Ex-Schutz

GMH 3181-07H-EX

Art.-Nr. 604074

Gerät mit Ex-Schutz

Technische Daten: ... - 01**Messbereich:** -100 ... 2500 Pa (-1,00 ... 25,00 mbar)**Überlast:** max. 100 mbar**Auflösung:** 1 Pa (0,01 mbar)**zusätzliche Druckeinheiten:** bar, kPa, PSI, mmHg, mH₂O**Genauigkeit (typ. Werte)****Hysterese und Linearität:** $\pm 0,3$ % FS**Temperatureinfluss von 0 - 50 °C:** $\pm 0,4$ % FS**Option höhere Gen. möglich:** nein**Druckanschlüsse:** 2

weitere typenspezifische Daten auf Seite 90.

*1 Messbereich durch Umstecken des Druckanschlusses erreichbar

**GMH 3161-07**

Art.-Nr. 600400

Gerät -10,0 ... +350,0 mbar ($\pm 350,0$ mbar¹)**GMH 3181-07**

Art.-Nr. 600413

Gerät -10,0 ... +350,0 mbar ($\pm 350,0$ mbar¹), Logger**GMH 3161-07B**

Art.-Nr. 600402

Gerät -10,0 ... 420,0 mbar (-7,5 ... 315,0 mmHg)

GMH 3181-07B

Art.-Nr. 600415

Gerät -10,0 ... 420,0 mbar (-7,5 ... 315,0 mmHg), Logger

GMH 3161-07-EX

Art.-Nr. 604435

Gerät mit Ex-Schutz

GMH 3181-07-EX

Art.-Nr. 601386

Gerät mit Ex-Schutz

GMH 3161-07B-EX

Art.-Nr. 609064

Gerät mit Ex-Schutz

GMH 3181-07B-EX

Art.-Nr. 604724

Gerät mit Ex-Schutz

Technische Daten: ... - 07**Messbereich:** -10,0 ... +350,0 mbar**Überlast:** max. 1 bar**Auflösung:** 0,1 mbar**zusätzliche Druckeinheiten:** bar, kPa, MPa, PSI, mmHg, mH₂O**Genauigkeit: (typ. Werte)****Hysterese und Linearität:** $\pm 0,2$ % FS ($\pm 0,1$ % FS)³**Temperatureinfluss von 0 - 50 °C:** $\pm 0,4$ % FS**Option höhere Gen. möglich:** ja**Druckanschlüsse:** 2

weitere typenspezifische Daten auf Seite 90.

*1 Messbereich durch Umstecken des Druckanschlusses erreichbar

*2 ohne Umstecken des Druckanschlusses

*3 bei Option "höhere Sensorgenauigkeit"

Sonderausführungen - Aufpreis:**Ex-Schutz** (Ex II 2 G Ex ib IIC T4 Gb)

Gerätetype mit Ex-Schutz