

MW-TP series

Pressure Gauges Horizontal Triangular Panel mounted

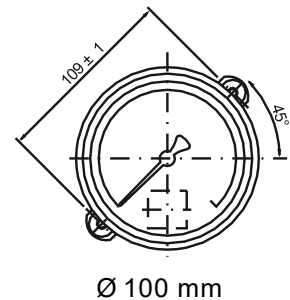
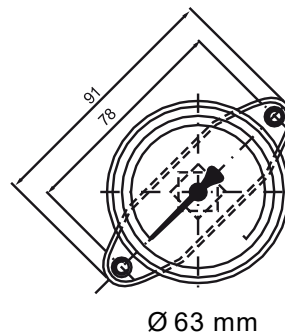
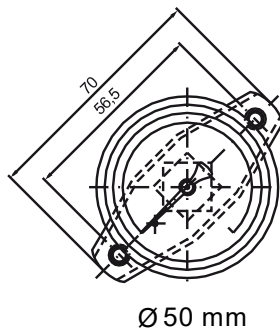
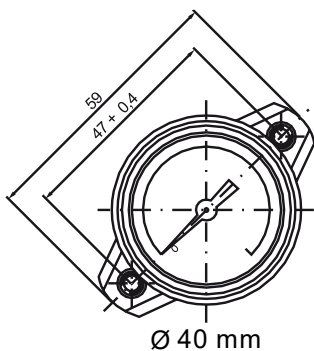
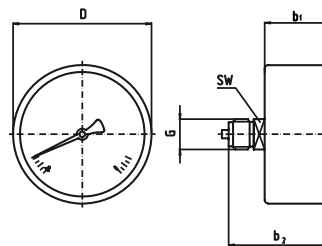


Type Ø 40 / G 1/8"	Type Ø 40 / G 1/4"	Type Ø 50 / G 1/4"	Type Ø 63 / G 1/4"	Type Ø 100 / G 1/2"	Scale division Ø 40, 50 & 63 (bar)	Scale division Ø 100 (bar)	Display range (bar)
MW-1040SH-TP		MW-1050SH-TP	MW-1063SH-TP	MW-10100SH-TP	0.05	0.02	-1 - 0 *
			MW00P663SH-TP		0.02		0 - 0.6
MW0140SH-TP	MW0140SH-14-TP	MW0150SH-TP	MW0163SH-TP	MW01100SH-TP	0.05	0.02	0 - 1
MW01P640SH-TP		MW01P650SH-TP	MW01P763SH-TP	MW01P6100SH-TP	0.05	0.05	0 - 1.6
MW02P540SH-TP		MW02P550SH-TP	MW02P563SH-TP	MW02P5100SH-TP	0.1	0.05	0 - 2.5
MW0440SH-TP	MW0440SH-14-TP	MW0450SH-TP	MW0463SH-TP	MW04100SH-TP	0.2	0.1	0 - 4
MW0640SH-TP	MW0640SH-14-TP	MW0650SH-TP	MW0663SH-TP	MW06100SH-TP	0.2	0.1	0 - 6
MW01040SH-TP		MW01050SH-TP	MW01063SH-TP	MW010100SH-TP	0.5	0.2	0 - 10
MW01640SH-TP	MW01640SH-14-TP	MW01650SH-TP	MW01663SH-TP	MW016100SH-TP	0.5	0.5	0 - 16
MW02540SH-TP		MW02550SH-TP	MW02563SH-TP	MW025100SH-TP	1	0.5	0 - 25
MW04040SH-TP		MW04050SH-TP	MW04063SH-TP	MW040100SH-TP	2	1	0 - 40
		MW06050SH-TP	MW06063SH-TP	MW060100SH-TP	2	1	0 - 60
		MW010050SH-TP	MW010063SH-TP	MW0100100SH-TP	5	2	0 - 100
			MW016063SH-TP	MW0160100SH-TP	5	5	0 - 160
			MW025063SH-TP	MW0250100SH-TP	10	5	0 - 250
			MW031563SH-TP		10		0 - 315
			MW040063SH-TP		20		0 - 400

* - Vacuum

Dimensions

Diameter Ø (mm)	b1±0.5	b2±1	D	G	SW
40	26	41.8	39	G 1/8"	14
50	26.5	47.5	49	G 1/4"	14
63	26.5	47	62	G 1/4"	14
100	49.5	83	101	G 1/2"	22



ENGLISH**Materials:**

Housing: Black steel, front ring: Chromium-plated steel, measuring system and indicator: Cu-alloy (pressures \geq 100 bar: 1.4404), window: Transparent plastic, mounting bracket: Steel zinc plated, back mounted

Connection thread:

G 1/4" (Ø 40: G 1/8"), back-mounted, centred (Ø 100: G1/2", back-mounted, off-centre)

Class:

2.5 (Ø 100: 1.0)

Temperature range:

Environment: -20°C bis +60°C, measured material, max. +60°C (Ø 100: max. +80°C)

Dial:

1. Scale outside (black), display in bar, 2. scale inside (red), display in PSI

Protection class:

IP 42

NEDERLANDS**Materialen**

Behuizing: Zwart staal, voorring: Verchroomd staal, meetsysteem en wijzervoorziening: Cu-legering, (drukken \geq 100 bar: 1.4404), kijkvenster: Kunststof, glashelder, bevestigingsbeugel: Verzinkt staal, achterkant

Aansluitschroefdraad:

G 1/4" (Ø 40: G 1/8"), in midden op achterkant, (Ø 100: G1/2", uit midden op achterkant)

Klasse:

2.5 (Ø 100: 1.0)

Temperatuurbereik:

Omgeving: -20°C bis +60°C, meetstof: max. +60°C (Ø 100: max. +80°C)

Wijzerplaat:

1. Schaal buiten (zwart), weergave in bar, 2. Schaal binnen (rood), weergave in PSI

Beschermingsklasse:

IP 42

DEUTSCH**Werkstoffe:**

Gehäuse: Stahl schwarz, Frontring: Stahl verchromt, Messsystem und Zeigerwerk: Cu-Legierung, (Drücke \geq 100 bar: 1.4404), Sichtscheibe: Kunststoff glasklar, Befestigungsbügel: Stahl verzinkt, rückseitig

Anschlussgewinde:

G 1/4" (Ø 40: G 1/8"), rückseitig zentrisch (Ø 100: G1/2", rückseitig exzentrisch)

Klasse:

2.5 (Ø 100: 1.0)

Temperaturbereich:

Umgebung: -20°C bis +60°C, Messstoff: max. +60°C (Ø 100: max. +80°C)

Zifferblatt:

1. Skala außen (schwarz), Anzeige in bar, 2. Skala innen (rot), Anzeige in PSI

Schutzart:

IP 42

FRANÇAIS**Matériaux:**

boîtier: acier noir, bague frontale: acier chromé, système de mesure et mécanisme de l'aiguille: alliage de cuivre (pressions \geq 100 bar: 1.4404), fenêtre de contrôle: plastique transparent, étrier de fixation: acier zingué, arrière

Filetage de raccordement :

G 1/4" (Ø 40 : G 1/8") à l'arrière, centré, (Ø 100 : G1/2", à l'arrière, excentré)

Classe:

2,5 (Ø 100) 1,0)

Plage de température:

Environnement: -20°C bis +60°C, fluide mesuré : max. +60°C (Ø 100: max. +80°C)

Cadran:

1. Échelle périphérique (noire), affichage en bar 2. Échelle intérieure (rouge), affichage en PSI

Indice de protection:

IP 42