



TECHNISCHER KATALOG

MANOMETER UND THERMOMETER



> DAS UNTERNEHMEN

Die Firma ITAP SpA wurde 1972 in Lumezzane (Brescia) gegründet und ist heute ein führendes Unternehmen im Bereich der Herstellung von **Ventilen, Anschlüssen und Verteilern** für Sanitär- und Heizungssysteme.

Dank eines vollständig automatisierten Produktionsprozesses, mit 85 Transfermaschinen und 55 Montagelinien, ist es in der Lage, 400.000 Stück pro Tag zu produzieren.

Die uns angeborene Berufung zur Innovation und zur Einhaltung aller technischen Vorschriften findet die richtige Unterstützung in einer ISO 9001 zertifizierten Unternehmensorganisation. Qualität war für uns schon immer ein entscheidender Faktor, um bedeutende geschäftliche Ergebnisse zu erzielen: ITAP kann Produktanerkennungen der bedeutendsten Zertifizierungsbehörden weltweit aufweisen.



> ITAP-Produkte haben Zulassungen von über 30 Zertifizierungsstellen weltweit erhalten.





MANOMETER UND THERMOMETER

482 Manometer mit radialem Anschluss, 0-10 bar



GRÖSSE	DRUCK	CODE	VERPACKUNG
1/4"	10bar/145psi	482B014	4/88

ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

Entspricht den INAIL-Vorschriften (ex ISPEL).

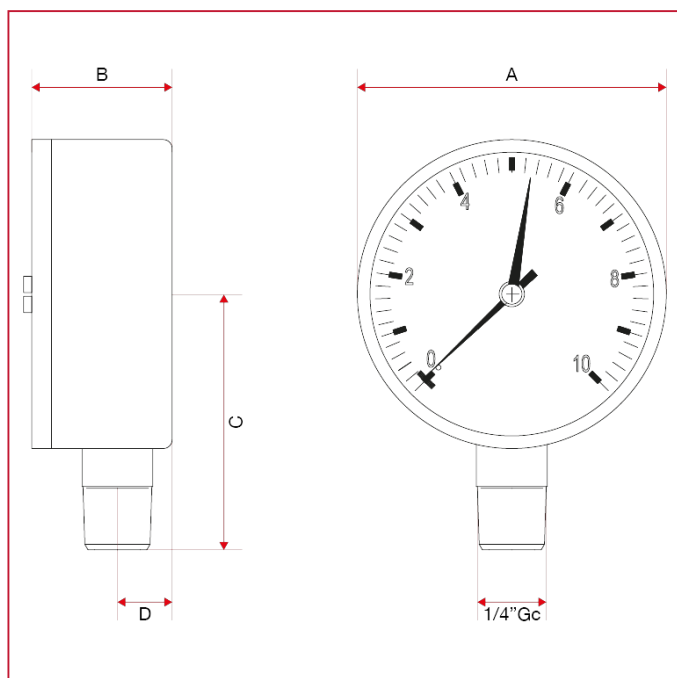
Durchmesser mm 63.

Größe des Anschlusses: 1/4".

Skala: 0 - 10 bar.

Gewindeanschluss ISO 7/1 R konisch (entspricht DIN EN 10226-1 und BS EN 10226-1).

GESAMTABMESSUNGEN

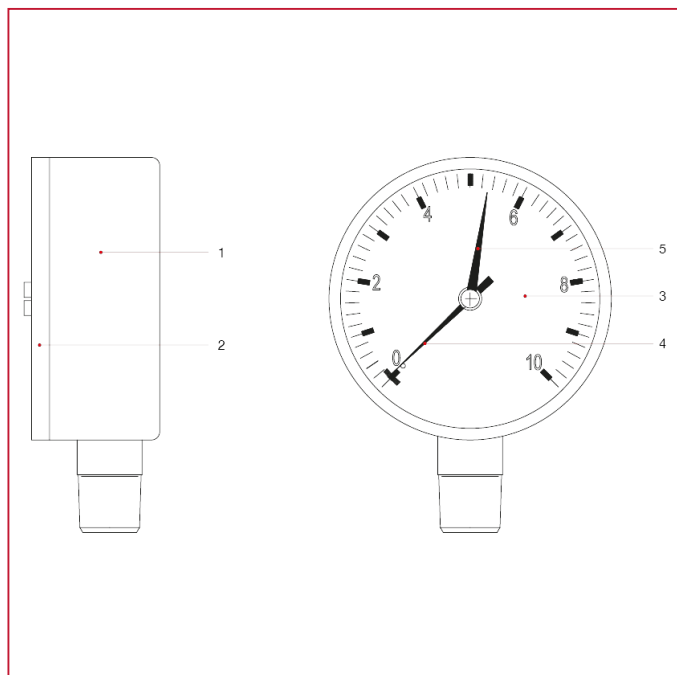




MANOMETER UND THERMOMETER

	1/4"
A	62
B	28,3
C	50
D	11
Kg/cm ² bar	10
LBS - psi	145

WERKSTOFFE



POS.	BESCHREIBUNG	N.	MATERIAL
1	Gehäuse	1	ABS
2	Schauglas	1	Altuglas®
3	Gradskala	1	Kunststoff
4	Zeiger	1	ABS
5	Einstellbarer Zeiger	1	ABS



MANOMETER UND THERMOMETER

482R Manometer mit radialem Anschluss, 0-6 bar



GRÖSSE	DRUCK	CODE	VERPACKUNG
1/4"	6bar/87psi	482B014R	4/88

ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

Entspricht den INAIL-Vorschriften (ex ISPE SL).

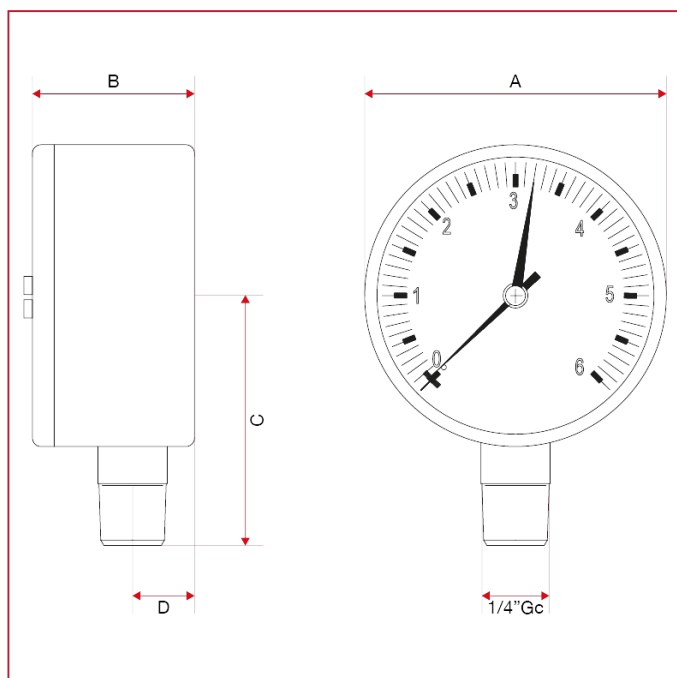
Durchmesser mm 50.

Größe des Anschlusses: 1/4".

Skala: 0 - 6 bar.

Gewindeanschluss ISO 7/1 R konisch (entspricht DIN EN 10226-1 und BS EN 10226-1).

GESAMTABMESSUNGEN

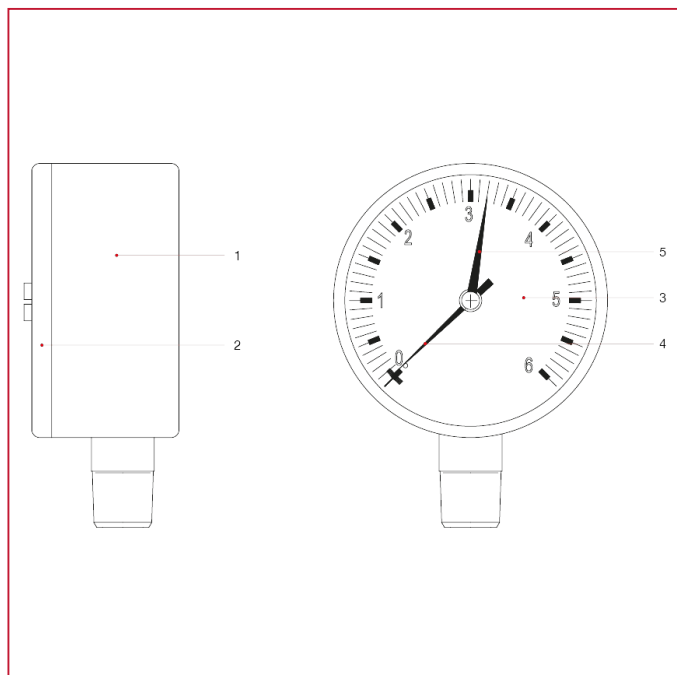




MANOMETER UND THERMOMETER

	1/4"
A	52
B	27,7
C	44,4
D	10,7
Kg/cm ² bar	6
LBS - psi	87

WERKSTOFFE

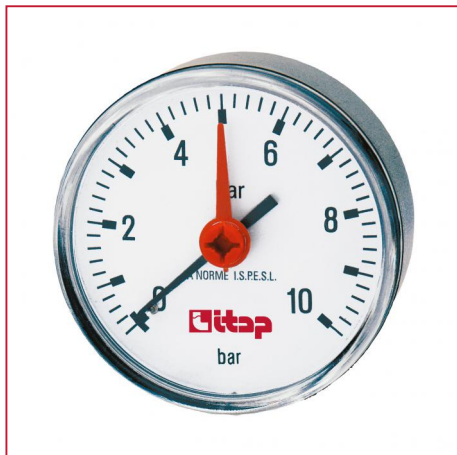


POS.	BESCHREIBUNG	N.	MATERIAL
1	Gehäuse	1	ABS
2	Schauglas	1	Altuglas®
3	Gradskala	1	Kunststoff
4	Zeiger	1	Nylon
5	Einstellbarer Zeiger	1	ABS



MANOMETER UND THERMOMETER

483 Manometer mit hinterem Anschluss, 0-10 bar



GRÖSSE	DRUCK	CODE	VERPACKUNG
1/4"	10bar/145psi	483B014	4/88

ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

Entspricht den INAIL-Vorschriften (ex ISPEL).

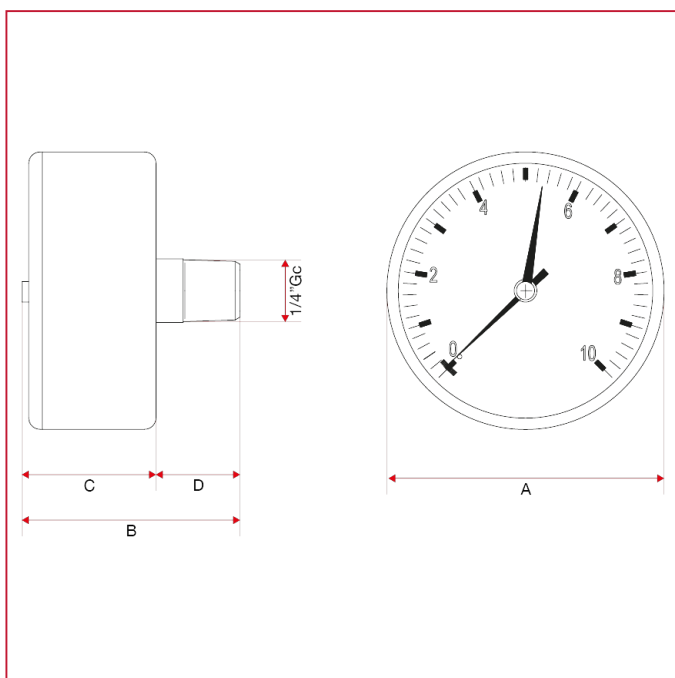
Durchmesser mm 63.

Größe des Anschlusses: 1/4".

Skala: 0 - 10 bar.

Gewindeanschluss ISO 7/1 R konisch (entspricht DIN EN 10226-1 und BS EN 10226-1).

GESAMTABMESSUNGEN

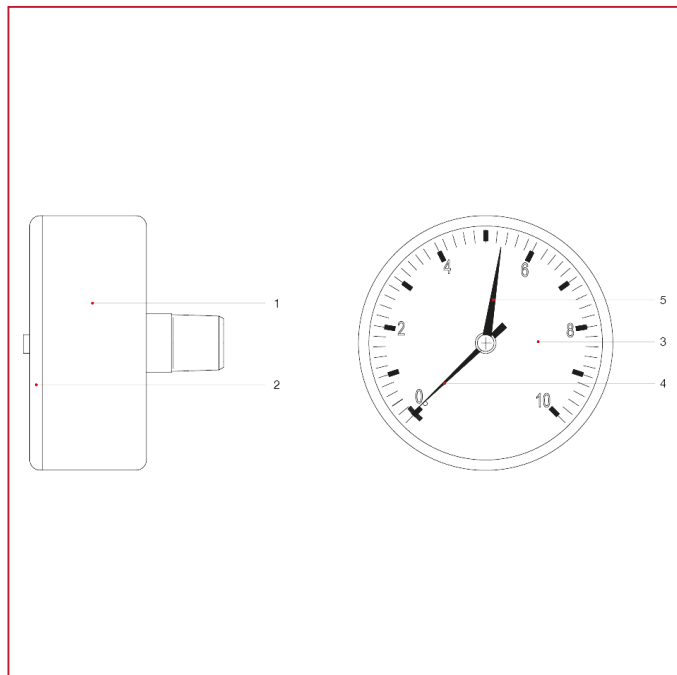




MANOMETER UND THERMOMETER

	1/4"
A	62
B	43,5
C	27,5
D	16
Kg/cm ² bar	10
LBS - psi	145

WERKSTOFFE



POS.	BESCHREIBUNG	N.	MATERIAL
1	Gehäuse	1	ABS
2	Schauglas	1	Cristal Polystyrol
3	Gradskala	1	Kunststoff
4	Zeiger	1	Nylon
5	Einstellbarer Zeiger	1	ABS



MANOMETER UND THERMOMETER

483R Manometer mit hinterem Anschluss, 0-6 bar



GRÖSSE	DRUCK	CODE	VERPACKUNG
1/4"	6bar/87psi	483B014R	4/88

ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

Entspricht den INAIL-Vorschriften (ex ISPE SL).

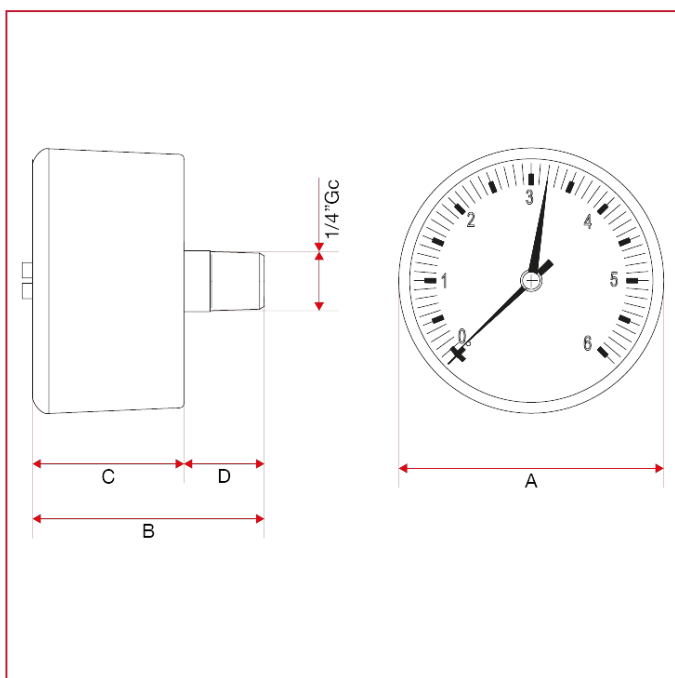
Durchmesser mm 50.

Größe des Anschlusses: 1/4".

Skala: 0 - 6 bar.

Gewindeanschluss ISO 7/1 R konisch (entspricht DIN EN 10226-1 und BS EN 10226-1).

GESAMTABMESSUNGEN

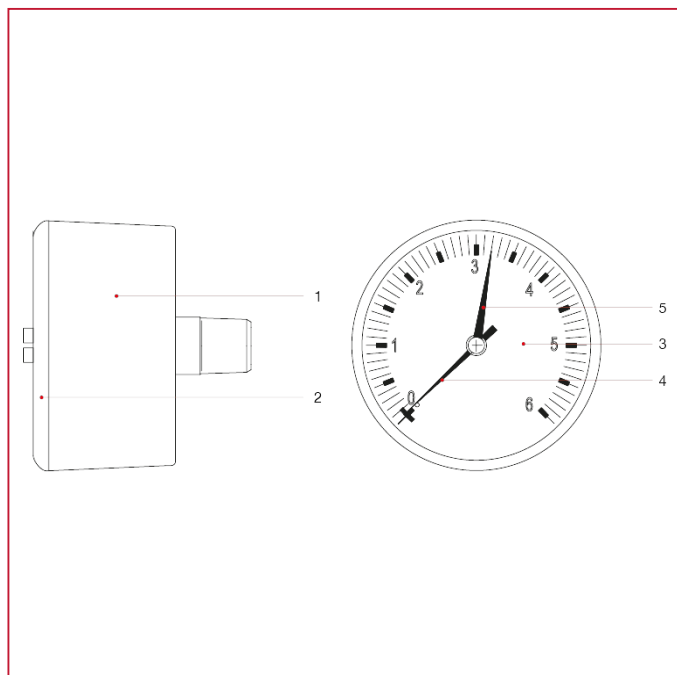




MANOMETER UND THERMOMETER

	1/4"
A	50,3
B	44,8
C	28,8
D	16
Kg/cm ² bar	6
LBS - psi	87

WERKSTOFFE



POS.	BESCHREIBUNG	N.	MATERIAL
1	Gehäuse	1	ABS
2	Schauglas	1	Cristal Polystyrol
3	Gradskala	1	Kunststoff
4	Zeiger	1	Nylon
5	Einstellbarer Zeiger	1	ABS



MANOMETER UND THERMOMETER

484 Thermomanometer mit radialem Anschluss



GRÖSSE	DRUCK	CODE	VERPACKUNG
1/2"	6bar/87psi	484B012	2/44

ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

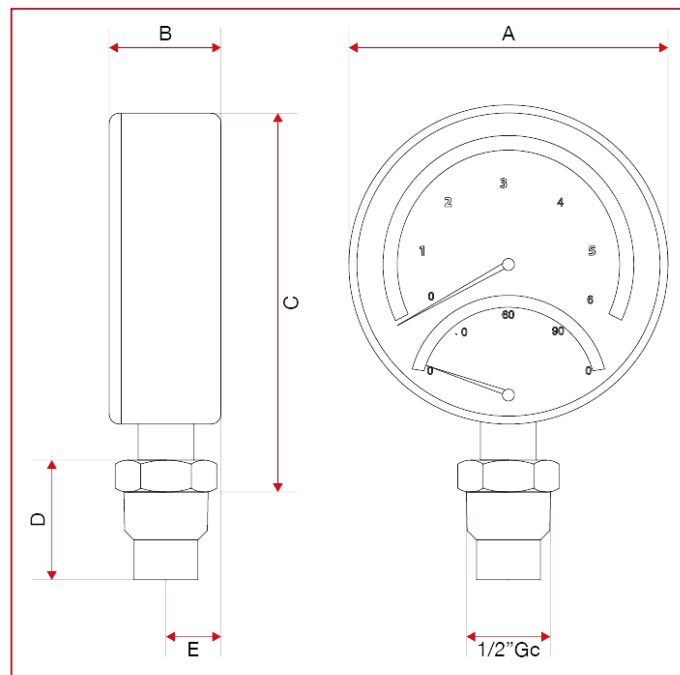
Durchmesser mm 80.

Größe des Anschlusses: 1/2".

Skala: 0 °C - 120 °C, 0 - 6 bar.

Gewindeanschluss ISO 7/1 R konisch (entspricht DIN EN 10226-1 und BS EN 10226-1).

GESAMTABMESSUNGEN

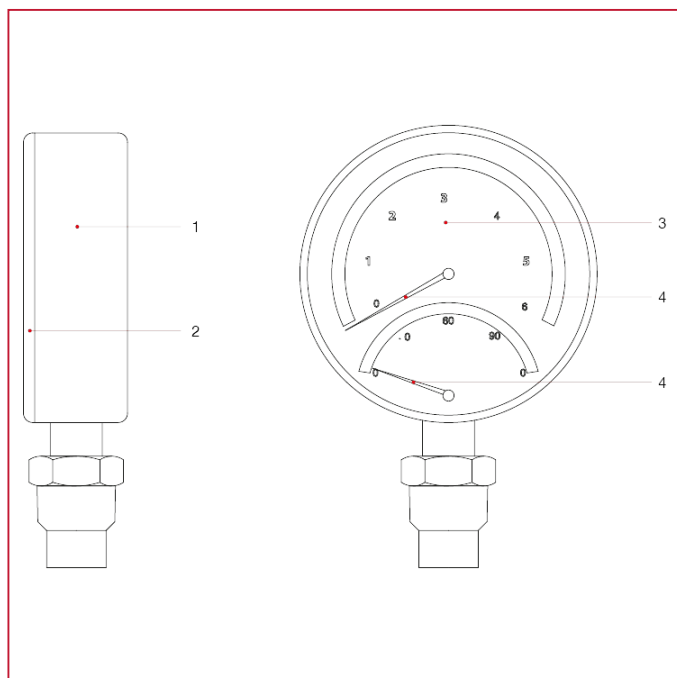




MANOMETER UND THERMOMETER

	1/2"
A	80
B	28,3
C	93,6
D	30
E	14,25
Kg/cm ² bar	6
LBS - psi	87

WERKSTOFFE



POS.	BESCHREIBUNG	N.	MATERIAL
1	Gehäuse	1	ABS
2	Schauglas	1	Altuglas®
3	Gradskala	1	Aluminium
4	Zeiger	1	Nylon
5	Zeiger	1	Nylon



MANOMETER UND THERMOMETER

485 Thermomanometer mit hinterem Anschluss



GRÖSSE	DRUCK	CODE	VERPACKUNG
1/2"	4bar/58psi	485B012	2/44

ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

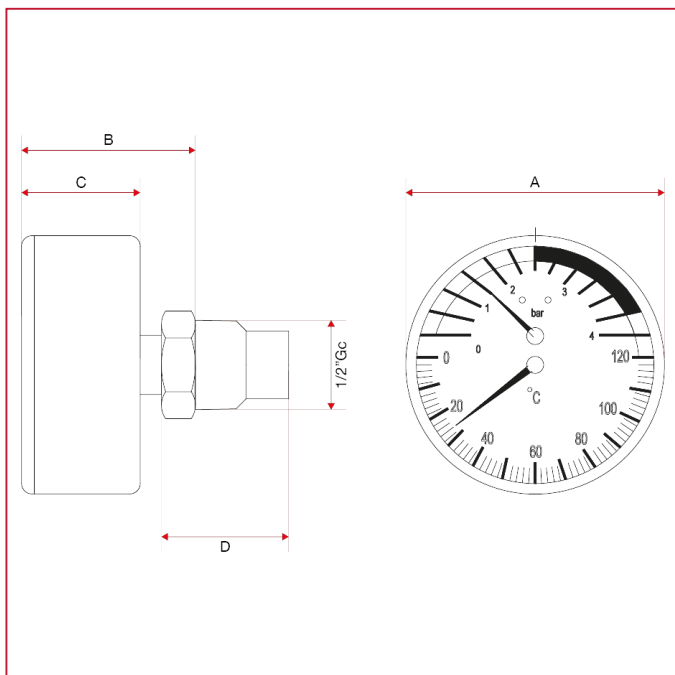
Durchmesser mm 63.

Größe des Anschlusses: 1/2".

Skala: 0 °C - 120 °C, 0 - 4 bar.

Gewindeanschluss ISO 7/1 R konisch (entspricht DIN EN 10226-1 und BS EN 10226-1).

GESAMTABMESSUNGEN

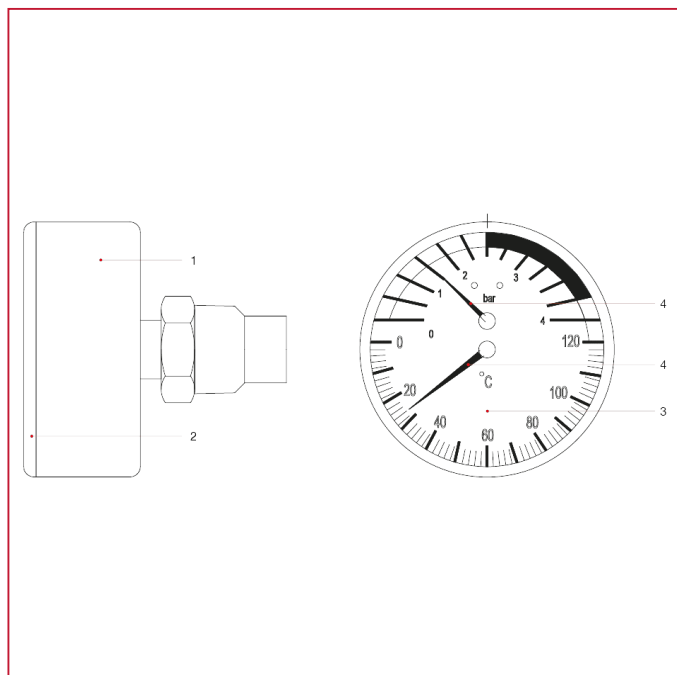




MANOMETER UND THERMOMETER

	1/2"
A	62
B	45
C	29,6
D	30
Kg/cm ² bar	4
LBS - psi	58

WERKSTOFFE

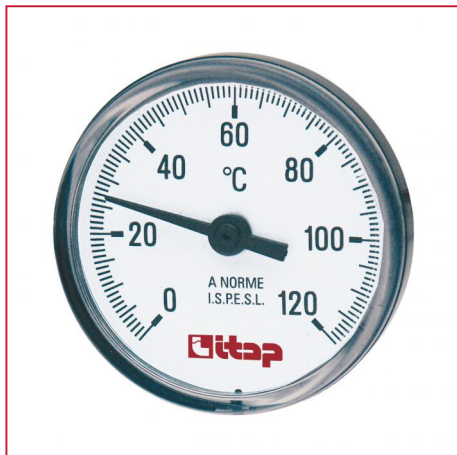


POS.	BESCHREIBUNG	N.	MATERIAL
1	Gehäuse	1	ABS
2	Schauglas	1	Altuglas®
3	Gradskala	1	Aluminium
4	Zeiger	1	Nylon
5	Zeiger	1	Nylon



MANOMETER UND THERMOMETER

493 Thermometer hinterer Anschluss



GRÖSSE	DRUCK	CODE	VERPACKUNG
3/8"X40	10bar/145psi	493B03840P	10/220
1/2"X40	10bar/145psi	493B01240P	8/176
1/2"X63	10bar/145psi	493B01263P	4/88
1/2"X80	10bar/145psi	493B01280P	2/24

ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

Entspricht den INAIL-Vorschriften (ex ISPEL).

Erhältliche Durchmesser: 40 mm, 63 mm, 80 mm.

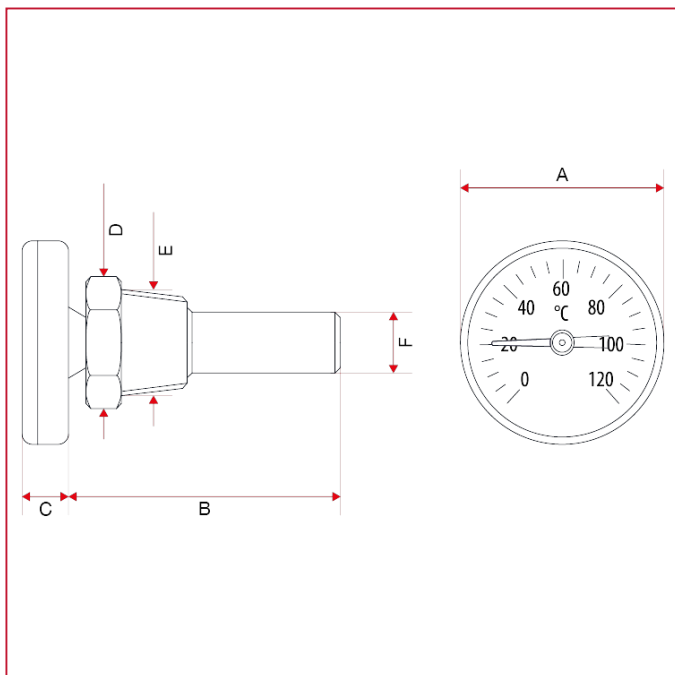
Größe des Anschlusses: 3/8" 1/2".

Bolzenlänge: mm.50 (mit □ 40 - 63) - mm.100 (mit □ 80).

Skala: 0°C- 80°C (3/8"), 0°C-120°C (1/2").

Gewindeanschluss ISO 7/1 R konisch (entspricht DIN EN 10226-1 und BS EN 10226-1).

GESAMTABMESSUNGEN

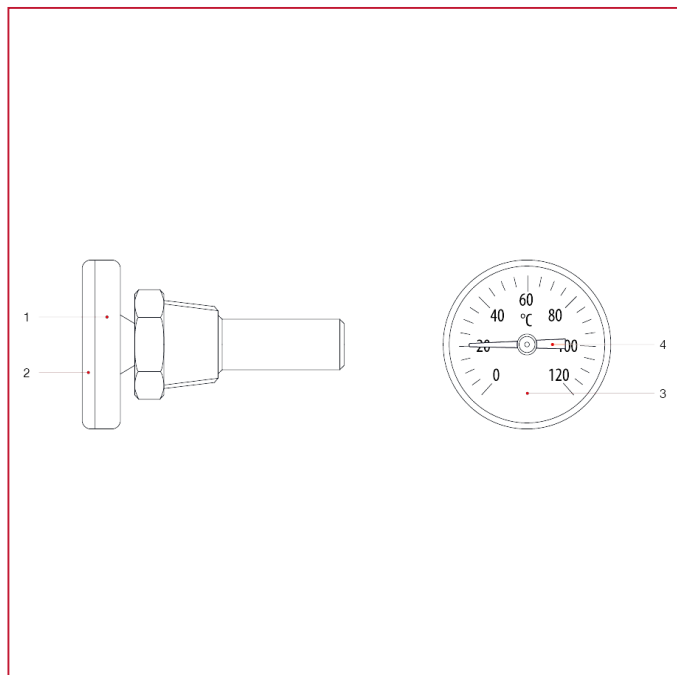




MANOMETER UND THERMOMETER

	3/8"X40	1/2"X40	1/2"X63	1/2"X80
A	39,8	40	62	80,8
B	33	53,5	50	106
C	9	9	12,7	11,6
D	Ch.Ex.18	Ch.Ex.22	Ch.Ex.22	Ch.Ex.22
E	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
F	11,6	12	12	11
Kg/cm2 bar	10	10	10	10
LBS - psi	145	145	145	145

WERKSTOFFE



POS.	BESCHREIBUNG	N.	MATERIAL
1	Gehäuse	1	ABS
2	Schauglas	1	Altuglas®
3	Gradskala	1	Aluminium
4	Zeiger	1	Nylon



ITAP S.p.A.
Via Ruca 19
25065 Lumezzane
Brescia (ITALY)
Tel 030 8927011
Fax 030 8921990
www.itap.it - info@itap.it

Wir behalten uns das Recht vor, zu jedem beliebigen Zeitpunkt und ohne Vorankündigung Verbesserungen und Veränderungen an den Produkten und an den entsprechenden technischen Daten vorzunehmen.

rev. 20260319