

# MANOMETRO CAMPIONE DN100/150 CLASSE 0,25

## DESCRIZIONE GENERALE

Strumento utilizzato come manometro di controllo o di ricalibrazione ed in altre applicazioni dove la precisione e la ripetibilità sono elementi fondamentali.

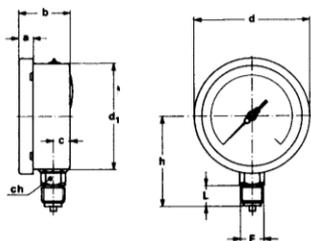
Su richiesta sono corredati di certificati di taratura con riferimento al primario LAT (Accredia).



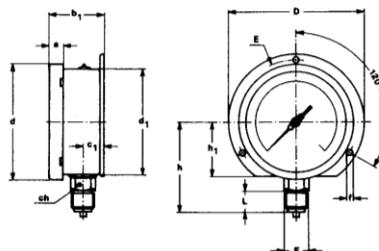
di Gemini G. e Gozzini Obizio snc

Via Ca' Treviglio n° 1/3 24040 Pontirolo Nuovo (Italy) Tel. 0363 880123 Fax. 0363 881133

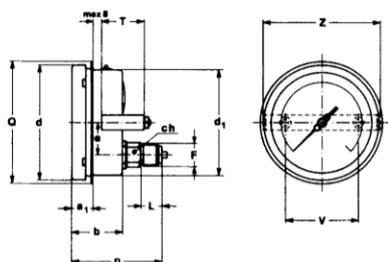
Sito internet: [www.termaf.it](http://www.termaf.it) e-mail [info@termaf.it](mailto:info@termaf.it)



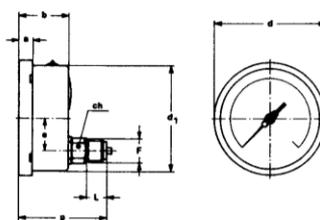
**TIPO A**



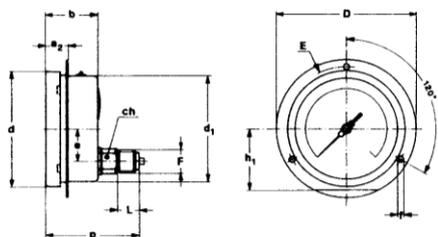
**TIPO C**



**TIPO B**



**TIPO D**



**TIPO E**

DN	TIPO	F	L	A	A1	b	b1	d	d1	D	E	M	ch
100	AC	1/2	20	13	-	48,5	52,6	110,6	101	130	118	-	22
100	DBE	1/2	20	13	20	48,5	-	109,8	101	130	118	85,5	22

DN	TIPO	F	L	A	A1	b	b1	d	d1	D	E	M	ch
150	AC	1/2	20	15	-	50,5	54	161	150	190	175	-	22
150	DBE	1/2	20	15	25,5	50,5	-	161	150	190	175	87,5	22



di Gemini G. e Gozzini Obizio snc

Via Ca' Treviglio n° 1/3 24040 Pontirolo Nuovo (Italy) Tel. 0363 880123 Fax. 0363 881133

Sito internet: [www.termaf.it](http://www.termaf.it) e-mail [info@termaf.it](mailto:info@termaf.it)

## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

**Normativa di riferimento:** EN 837-1

**Dimensione nominale in mm:** 100, 150

**Campi scala:** da -1 bar fino a 1000 bar per pressione

**Classe di precisione:** 0,25

**Temperatura Ambiente:** +20°C (operativa)

**Temperatura del fluido di processo:** max. 100°C

**Sovrapressione:** non applicabile

**Grado di protezione:** IP 67 secondo IEC 529

**Cassa:** acciaio inox AISI 304

**Anello:** a baionetta in acciaio inox AISI 304

**Quadrante:** in alluminio a fondo bianco, con graduazioni e numerazione in nero e banda antiparallasse

**Lancetta:** in alluminio di colore nero con azzeramento micrometrico terminale a coltello

**Trasparente:** in vetro temperato sp. 4 mm

**Guarnizione al trasparente:** in EPDM

**Molla tubolare:** in acciaio inox AISI 316L

**Movimento:** in acciaio inox

**Perno di attacco al processo:** in acciaio inox AISI 316L

**Saldatura:** in acciaio inox AISI 316 TIG Argonac

**Deriva termica:**  $\pm 0,4\%$  /10°C del valore di fondo scala (dalla temperatura di riferimento 20°C)



di Gemini G. e Gozzini Obizio snc

Via Ca' Treviglio n° 1/3 24040 Pontirolo Nuovo (Italy) Tel. 0363 880123 Fax. 0363 881133

Sito internet: [www.termaf.it](http://www.termaf.it) e-mail [info@termaf.it](mailto:info@termaf.it)