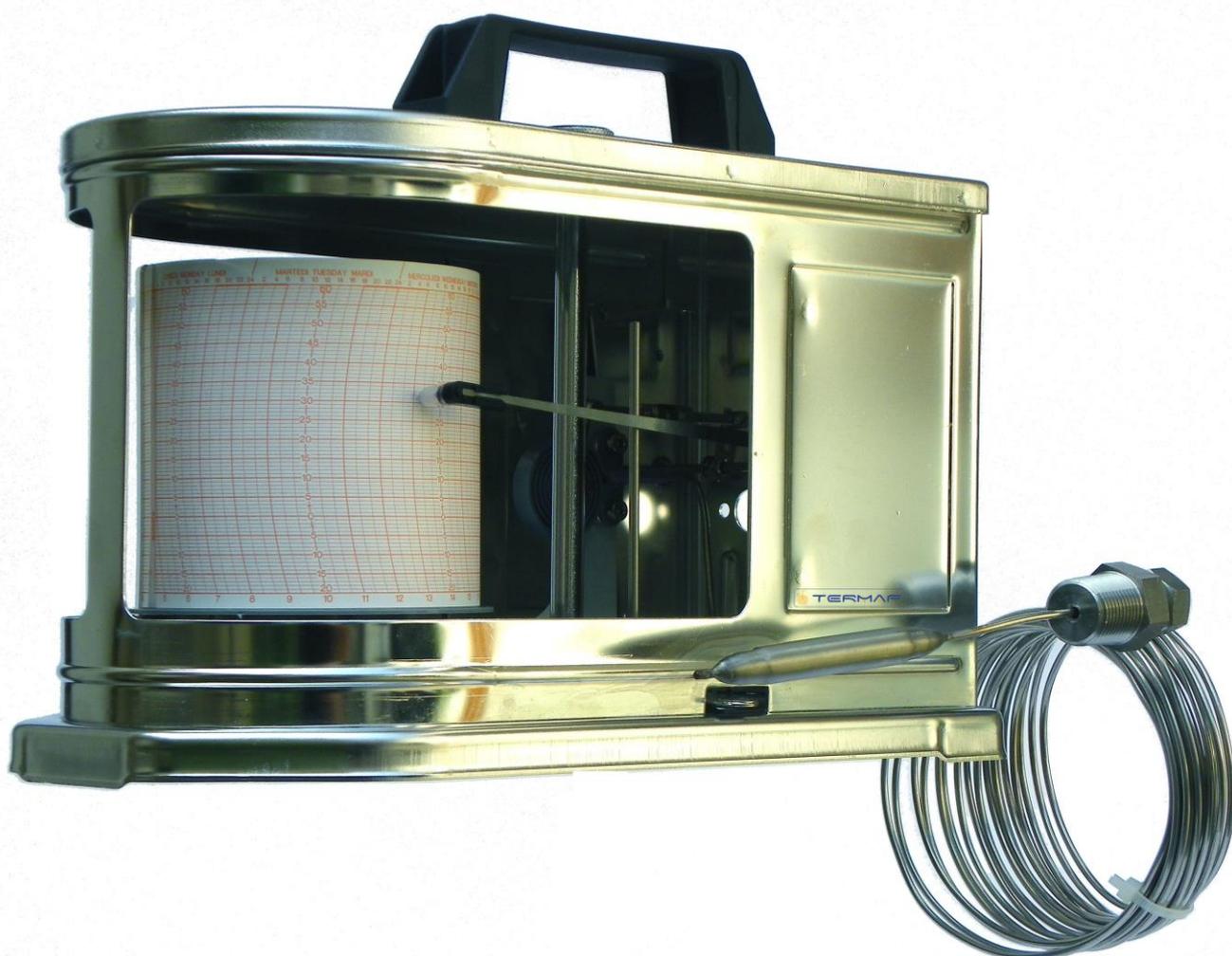


# REGISTRATORE DI TEMPERATURA TT/04

## DESCRIZIONE GENERALE

Il termografo TT/04 è un registratore di temperatura portatile a tamburo, la registrazione avviene per mezzo di un pennino su carta diagrammatica avvolgente il tamburo rotante. La rotazione e registrazione può essere di tipo giornaliera e settimanale, meccanico o batteria.

Questi registratori vengono anche utilizzati per prova di tenuta e di collaudo nei metanodotti e acquedotti. Disponibile anche a 2 tracce

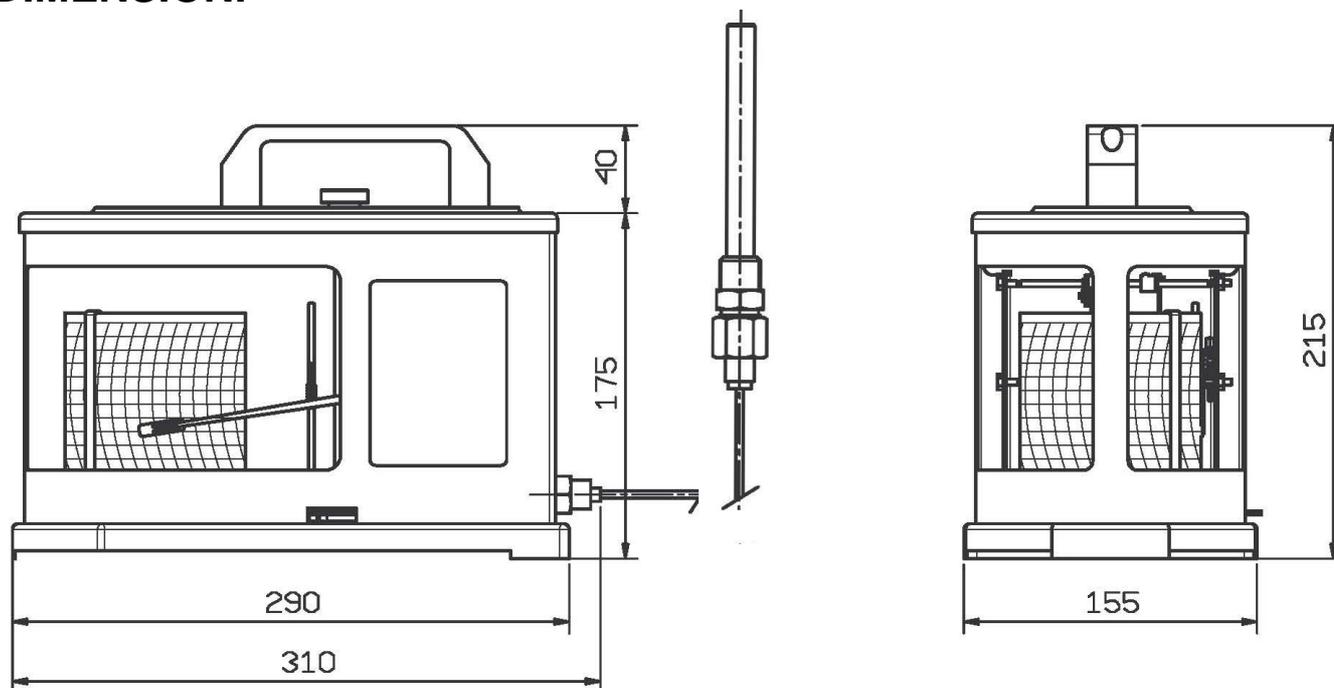


di Gemini G. e Gozzini Obizio snc

Via Ca' Treviglio N° 1/3 24040 Pontirolo Nuovo Tel. 0363 880123 Fax. 0363 881133

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

## DIMENSIONI



*Dimensioni espresse in mm*

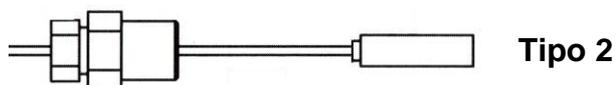
1) Il registratore TT/04 a 2 tracce ha una altezza di 290 mm

## TIPO BULBO



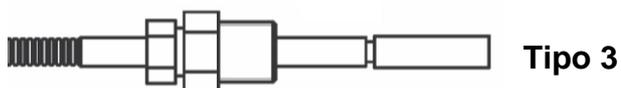
**Tipo 1**

Bulbo senza necessità di attacco e può essere inserito direttamente al processo.



**Tipo 2**

Bulbo con attacco a compressione scorrevole sul capillare.



**Tipo 3**

Bulbo con attacco a compressione scorrevole su gambo rigido.

*Per installazione con pressioni superiori a 20 Bar nell'impianto é necessario il montaggio di un pozzetto.*



di Gemini G. e Gozzini Obizio snc

Via Ca' Treviglio N° 1/3 24040 Pontirolo Nuovo 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

**Elemento di misura:** Molla Bourdon in acciaio trattata termicamente

**Capillare:** Acciaio inox 316 con possibilità di rivestimento protettivo in acciaio inox 304

**Bulbo:** Acciaio inox 316. Ø std.11 mm. Parte sensibile 100 mm

**Attacchi:** Raccordo 1/2 Gas M. AISI 316 scorrevole sul capillare disponibile su richiesta 1/2 NPT

**Precisione temperatura:** Classe 1 secondo EN 13190

**Temperatura ambiente:** -10°C + 60°C

**Orologeria:** Meccanico carica a molla, a batteria (AA-LR6) 1.5V movimento al quarzo

**Carta diagrammale:** Foglio diagrammato con scala lineare avvolto sul tamburo dell'orologio,

avanzamento 10 mm/h con velocità impostata su giornaliero.

**Trasparente:** Plexiglass

**Sistema di scrittura:** Pennino in fibra sintetica riempito di inchiostro facilmente sostituibile con un'autonomia di scrittura di 150 mt.

**Cassa e coperchio:** Acciaio inox 304 brillantato con un'alta resistenza all'agenti atmosferici e ai fumi industriali

**Peso:** 2800g circa

## OROLOGERIA DISPONIBILE

Batteria 1,5 V. giornaliero (29h20') - settimanale (176h)
Batteria 1,5 V. avanzamento 5 mm/h per rotolo diagrammale professionale -35°C
Batteria 1,5 V. giornaliero (29h20') - settimanale (176h) professionale -35°C
Meccanico giornaliero (29h20') - settimanale (176h)
Meccanico 24 - 48 h avanzamento 12 mm/h
Meccanico avanzamento 5 mm/h per rotolo diagrammale



di Gemini G. e Gozzini Obizio snc

Via Ca' Treviglio N° 1/3 24040 Pontirolo Nuovo Tel. 0363 880123 Fax. 0363 881133

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

## CAMPI SCALA STANDARD

FOGLI DIAGRAMMALI GIORN. - SETT.
-35+45°C
-15+65°C
-15+45°C
-20+60°C
0+40°C
0+60°C
-10+50°C
-30+30°C

ROTOLE DIAGRAMMALI
0+60°C
-15+65°C
-15+45°C
0+40°C
-35+45°C
-30+30°C



di Gemini G. e Gozzini Obizio snc

Via Ca' Treviglio N° 1/3 24040 Pontirolo Nuovo Tel. 0363 880123 Fax. 0363 881133

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