



Indicatori di livello visivi
Visual level gauges

LV

Livelli visivi Visual level gauges



Gli indicatori visivi della serie LV consentono di verificare direttamente il livello del fluido contenuto nel serbatoio. Il loro montaggio richiede di praticare fori di opportuno diametro "M" nella parete del serbatoio, alla distanza "D" indicata nella tabella.

La tenuta ad O-Ring, localizzata nei punti di collegamento e la mobilità delle testine permettono di recuperare errori di interesse dei fori fino a 4 mm, assicurando una tenuta perfetta anche in condizioni di lavoro su pareti non perfettamente lisce ed uniformi; una nuova copertura in nylon nero completa il livello ricoprendolo interamente.

I livelli di questa serie si possono utilizzare oltre che con oli minerali, con diversi tipi di fluidi e sono anche disponibili con termometro a bulbo incorporato nel livello.

LV series visual level gauges permit direct verification of the fluid level contained into the tank.

Distance "D" stated in the enclosed table, indicates the distance of the fixing holes whose diameter is "M".

The design allows for an error of up to 4 mm, on the fixing hole centres during assembly; a new nylon black cover coating entirely the level gauge.

These level gauges can be used with mineral oils, and various fluids.

With the exception of model LV1 these gauges are also available with a thermometer.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiali

Blocchetti di nylon caricato in fibra di vetro

Parte trasparente in metacrilato "perbex"

Viti in acciaio zincato

Dadi in acciaio zincato

Protezione esterna in nylon caricato in fibra di vetro

Temperatura di esercizio

da -20°C a +80°C

Pressione

1 bar

Coppia massima di serraggio bulloni

10 Nm

Termometro

A bulbo con doppia scala graduata °C e °F

Scala termometro

da 0°C a +80°C (da 32°F a 176°F)

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Materials

Heads: glass reinforced nylon

Transparent: "perbex"

Bolts: galvanized steel

Nuts: galvanized steel

Outside body, glass reinforced nylon

Temperature range

from -20°C to +80°C

Max. pressure

1 bar

Torque bolt tightening

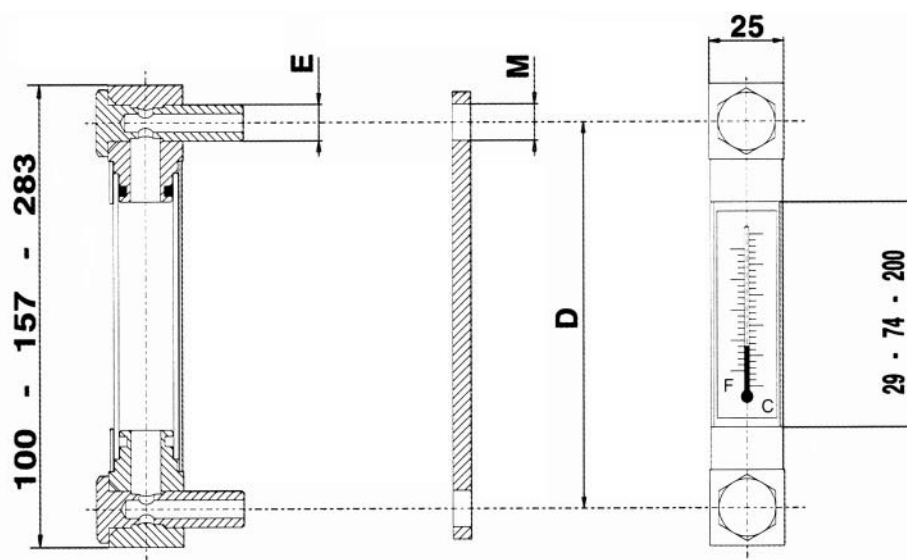
10 Nm

Thermometer

Bulb type with double calibrated scale °C and °F

Thermometer scale

from 0°C to +80°C (from 32°F to 176°F)



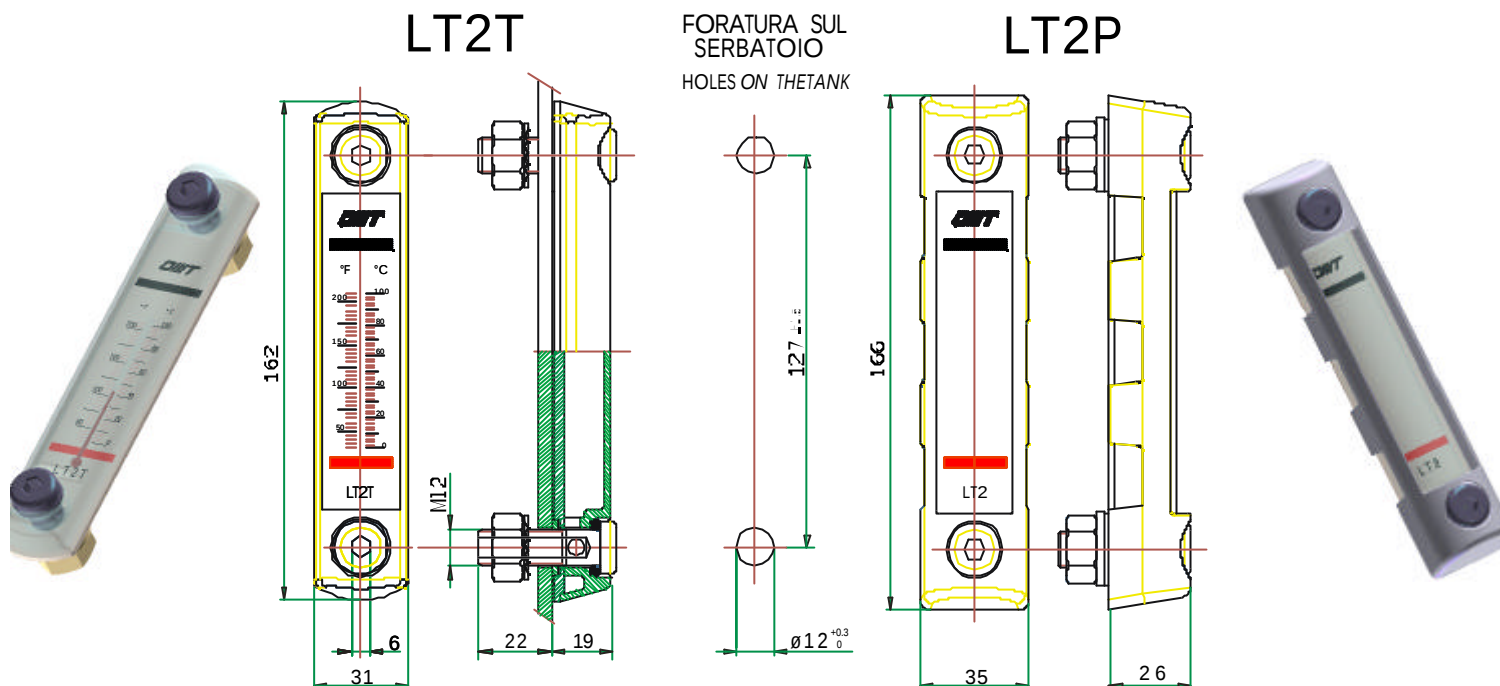
Esempio codice di ordinazione - Ordering example

LV - 2 - T	Versione: - Optional: base base T con termometro with thermometer	1*	D = 76 mm
		2	D = 127 mm
		3	D = 254 mm
Serie Series		* Non disponibile con termometro Not available with thermometer	



LIVELLO VISIVO serie LT 2 VISUAL LEVEL GAUGES series LT 2

CARATTERISTICHE TECNICHE E DIMENSIONALI TECHNICAL AND DIMENSIONAL DATA



CONDIZIONI DI ESERCIZIO:

PRESSIONE D'ESERCIZIO:
WORKING PRESSURE: Max 2 bar a 80°C

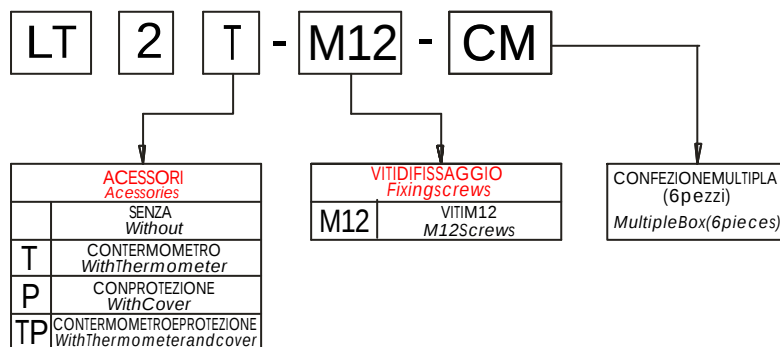
COPPIA DI SERRAGGIO:
TIGHTENING TORQUE: 10 Nm max.

TEMPERATURA D'ESERCIZIO: Da -20°C a +90°C
WORKING TEMPERATURE: From -20°C to +90°C

COMPATIBILITÀ CON I LIQUIDI: Compatibile con oli minerali tipo HH, HM, HR, HV, HG secondo ISO 6743/4

COMPATIBILITY WITH HYDRAULIC FLUIDS: Compatible with mineral oils type: HH, HM, HR, HV, HG according to ISO 6743/4

CODICE PER L'ORDINAZIONE DEL LIVELLO How to order the visual level gauges



MATERIALI (corpo)

VETRINO - Glass

Tecnopolimeropoliammidetrasparente
Technopolymer transparent polyamides

PIATTINA - plate

Tecnopolimeropoliammidetrasparente
con colorante
Technopolymer transparent polyamides
with colouring

PROTEZIONE - Cover

Alluminio
Aluminium

GUARNIZIONI - Seals

Nitrilica (Buna-N)
Nitrile (Buna-N)

* Il livello è completo di serigrafia con logo OMIT. The level is marked with OMIT.

* Per serigrafie personalizzate contattare l'Ufficio Commerciale.
For any different mark please contact the commercial department.



Organi di trasmissione – Filtri oleodinamici
Componentistica oleodinamica – Scambiatori di calore