MONITORAGGIO DEI LIVELLI

ILT

Indicatori di livello a paletta rotante







WAMGROUP®

TOREX®

INDICATORE DI LIVELLO AFFIDABILE E PRECISO PER MATERIALI IN POLVERE E GRANULARI

Gli Indicatori di livello ILT sono stati concepiti per monitorare il livello all'interno di contenitori, tramoggie o silos per mezzo della paletta rotante.

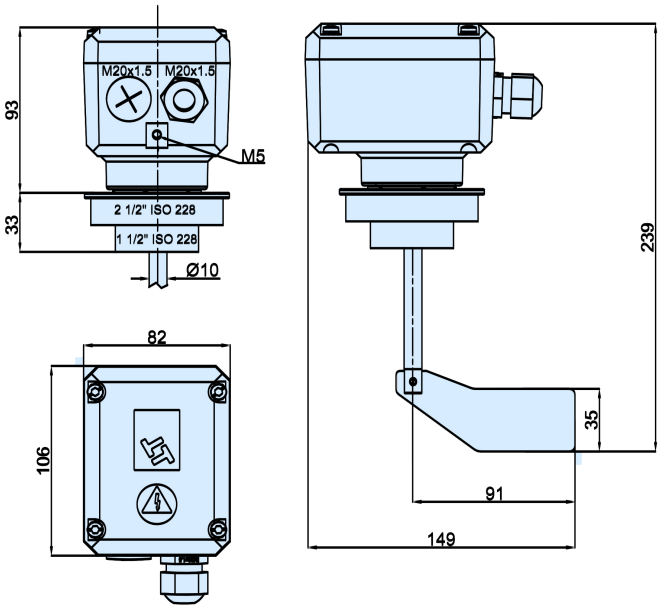
Quando il livello del materiale raggiunge la paletta sensore, la rotazione si blocca. La coppia risultante attiva un finecorsa che invia un segnale per fermare il motore. Appena il livello del materiale scende al di sotto del raggio di azione della paletta, una molla riporta il motore nella sua posizione di lavoro, il finecorsa si disattiva e fa ripartire il motore.

Caratteristiche tecniche

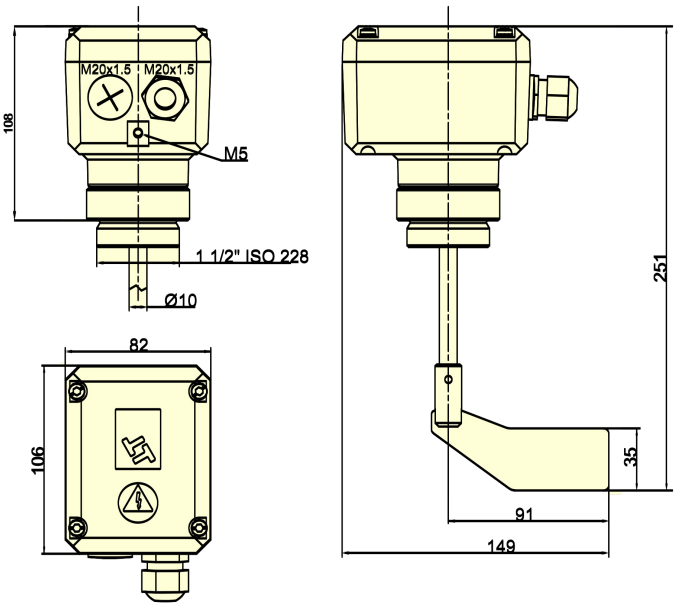
- Pressione del recipiente: max. 0,8 bar
- Temperatura ambiente: da -20 °C a +60 °C
- Temperatura di esercizio: da –20 °C a +80 °C
- Connessioni standard - ATEX: filettato 1 1/2" + 2 1/2" ISO 228 , 1 1/4" NPT
- Materiale di connessione: plastica (Standard - ATEX) e alluminio (Food)
- Certificazione ATEX: II 1/2D Ex ta/tb IIIC T100 °C Da/Db (su richiesta)
- Disponibile anche nella versione (EC) 1935/2004 (ILTR0F)

Dimensioni complessive

ILT



ILTR



Dimensioni in mm

Vantaggi

- **Installazione semplice**
- **Consegna dal magazzino dalle filiali WAMGROUP® in tutto il mondo**
- **Prezzo accattivante**



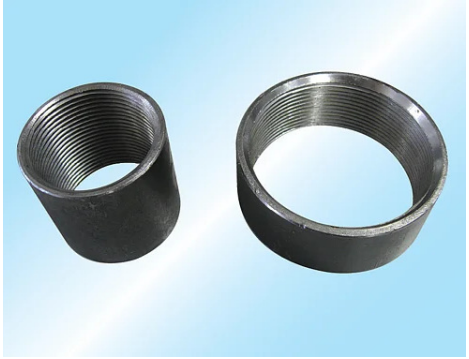


1 Corpo esterno

2 Connessione filettata

3 Paletta rotante

Accessori



Boccole filettate



Paletta doppia per materiali leggeri



Prolunga albero

Applicazione






Industrie


Mangimistica


Cementifici


Industria alimentare


Industria pesante


Cave e miniere


Plastica



0630002395 Settembre 2025 Il costruttore si riserva il diritto di effettuare modifiche senza preavviso.

Questo documento è stato creato per la distribuzione nei paesi dell'Unione Europea.

TOREX®

UNI EN ISO 9001
Certified Company

www.wamgroup.com