

# LIVELLI VISIVI MINIATURIZZATI

I dispositivi di F.Lli Giacomello si avvalgono del principio dei vasi comunicanti, sono adatti a diversi ambienti e sono protetti da urti mediante un profilo ad U in alluminio anodizzato

STRUMENTAZIONE (/ARGOMENTI/CATEGORIA/STRUMENTAZIONE/)



*Livelli visivi miniaturizzati*

La F.LLI GIACOMELLO (<http://www.fratelligiacomello.it/>) produce da 25 anni livelli visivi tra i più flessibili in commercio, con lo scopo di presentare sul mercato mondiale dei prodotti in grado di raggiungere un livello di qualità e innovazione tecnologica sempre maggiori. Da qui la scelta di migliorare la serie dei LV/M, già particolarmente curata nel design, potenziandone le possibilità di applicazione attraverso l'utilizzo di nuovi materiali.

## LIVELLI VISIVI MINIATURIZZATI CHE SI AVVALGONO DI PRINCIPIO DEI VASI COMUNICANTI

Il **principio** utilizzato è quello dei **vasi comunicanti**: il liquido proveniente dal serbatoio a cui l'indicatore di livello è applicato, per mezzo di viti cave attraversa il tubo trasparente, rivelandone il preciso punto raggiunto all'interno del serbatoio.

## LIVELLI VISIVI MINIATURIZZATI CHE SONO ADATTI A DIVERSI AMBIENTI

La serie dei LV/M si presenta con diverse opzioni: **interassi 76, 127, 254 mm (+1)**, intercambiabili con la maggior parte dei livelli visivi in commercio; differenti materiali utilizzati per il tubo trasparente, le testate e gli O-ring; versione in acciaio inox aisi 316 nelle parti metalliche a contatto con il liquido. L'utilizzo di questo materiale, permette di moltiplicare le possibilità di impiego dei livelli LV/M, rendendoli adatti alle più **svariate tipologie di ambienti**: alimentare, chimico, farmaceutico, oleodinamico, nautico e così via.

## LIVELLI VISIVI MINIATURIZZATI CHE SONO PROTETTI DA URTI MEDIANTE UN PROFILO AD U IN ALLUMINIO ANODIZZATO

Gli LV/M presentano inoltre interessanti vantaggi tecnici: indicazione costante e continua del livello del liquido; tutto il manufatto è **protetto** dagli urti mediante un **profilo ad "U" in alluminio anodizzato**; luce utile eccellente in rapporto all'interasse; non essendo un manufatto rigido, è possibile correggere piccoli difetti d'esecuzione (interasse+/- 1 mm) e piccoli errori d'ortogonalità.