

Livelli visivi miniaturizzati

La F.Ili Giacomello ha migliorato la serie di livelli visivi miniaturizzati (LV/M), potenziando le possibilità di applicazione attraverso l'utilizzo di nuovi materiali. 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.

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.

Gli LV/M presentano alcuni vantaggi tecnici: indicazione costante e continua del livello del liquido; protezione dagli urti grazie al profilo ad "U" in alluminio anodizzato; luce utile eccellente in rapporto all'interasse; infine, non essendo un manufatto rigido, è possibile correggere piccoli difetti d'esecuzione (interasse ± 1 mm) e piccoli errori d'ortogonalità.



Miniature visual levels

F.Ili Giacomello has improved its miniature visual levels series (LV/M), enhancing the possibilities for application through the use of new materials. The principle used is that of communicating vessels: the liquid coming from the tank to which the level indicator is applied, by means of hollow screws through the tube transparent, revealing the precise point reached within the tank.

The series of LV/M comes with various options: spacings 76, 127, 254 mm (± 1), interchangeable with the majority of visual levels in commerce; different materials used for the transparent tube, cylinder heads and O-Ring; version in AISI 316 stainless steel metal parts in contact with the liquid. The use of this material, allows to multiply the possibilities of employment levels LV/M, making them suitable for many types of environments: food, chemical, pharmaceutical, hydraulic, marine and so on.

The LV/M series has some technical advantages: constant and continuous indication of the liquid level; all the article is protected from bumps by using a profile "U" in anodized aluminium; light super useful in relation to the wheelbase; not being an artifact disk, you can correct small defects of execution (distance ± 1 mm) and small errors in squareness.