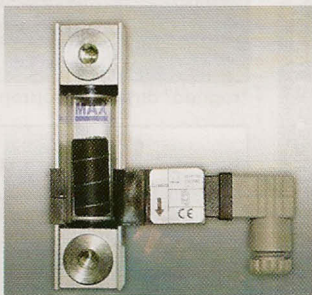


## Indicatore di livello miniaturizzato

F.lli Giacomello lancia sul mercato la sua novità, battezzata LV/M-76-S1. Si tratta un nuovo indicatore di livello visivo miniaturizzato con interasse 76 mm e segnale di minimo livello, un prodotto con un raggio d'azione ampio, impiegabile nelle



applicazioni più disparate. I suoi componenti (tubo trasparente, testate e O-ring) sono costituiti da polimeri differenti, peculiarità, questa, che ne aumenta notevolmente le possibilità di applicazione.

Tutto il manufatto è protetto dagli urti mediante un profilo a 'U' in alluminio. È possibile avere una versione in acciaio inox aisi 316 nelle parti metalliche a contatto con il liquido.

La F.lli Giacomello forte della sua lunga esperienza, ha raggiunto i massimi livelli di specializzazione nel settore degli indicatori di livello. La produzione personalizzata la rende l'interlocutore privilegiato con il cliente



# Mantenere alto il livello

MARTA BIOLCATI

Da venticinque anni la F.lli Giacomello produce indicatori di livello che commercializza in tutto il mondo. La sua storia comincia come ditta a conduzione familiare, con l'intento di fornire qualità e originalità al mercato degli indicatori di livello. La produzione personalizzata ciò che è già presente sul mercato, fino ad arrivare a brevettare alcuni dei suoi livelli di punta, a partire dai 'Rapid Level', fino ad arrivare alla nuova gamma di livelli visivi 'Top Level'. Grazie alla ferma volontà di raggiungere i massimi livelli di specializzazione nel settore degli indicatori di livello, la F.lli Giacomello è riuscita, collaborando con clienti italiani ed esteri tra i più importanti sul mercato, a formare la sua personale rete di vendite in tutto il mondo. Negli anni si è fatta conoscere sul mercato per la sua flessibilità e si è

affermata grazie alla sua capacità di rispondere alle diverse esigenze dei clienti seguendoli anche nelle richieste più particolari.

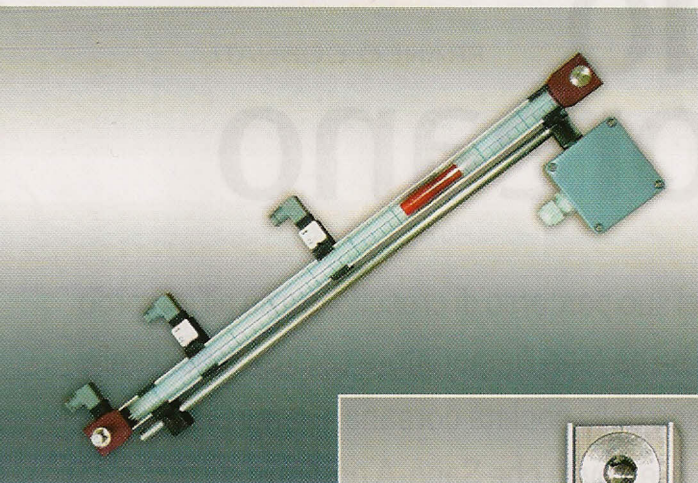
La forza della F.lli Giacomello è stata da sempre la capacità di instaurare un rapporto unico e privilegiato con il cliente. Tale peculiarità porta l'azienda a personalizzare e sviluppare insieme al suo interlocutore il livello adatto a ogni esigenza e condizione di impiego. Caratteristica questa che si riflette anche nelle modalità di sviluppo del sito aziendale, che nel 2010 è stato arricchito di una nuova applicazione: il compositore su misura.

## Interagire con il cliente

Questo strumento ha ampliato le modalità di interazione tra l'azienda e il cliente, offrendo a quest'ultimo la possibilità di costruire il suo livello

su misura, scegliendo l'interasse desiderato, i componenti, come il materiale del tubo, delle viti e delle guarnizioni e la tipologia di uscita (Ohm, 4-20 mA, 0-10 V). Una volta terminata l'autocomposizione, il cliente potrà visionare il livellostato con tutti i suoi componenti e la relativa codifica e decidere se inviare una richiesta d'offerta via mail, oppure stampare il livello appena creato. Questo continuo perfezionamento tecnologico ha permesso alla F.lli Giacomello di inaugurare il 2011 con un'importante novità, il LV/M-76-S1. Si tratta del un nuovo livello visivo con interasse 76 mm e segnale di minimo livello, nato da accurate ricerche e sperimentazioni, che hanno portato a risultati eccellenti: un prodotto con un raggio d'azione talmente ampio da poter essere utilizzato nelle applicazioni più disparate.

CODICE PRODOTTO: LVC 3000 2 C 1 C 1 C O C O 2 A

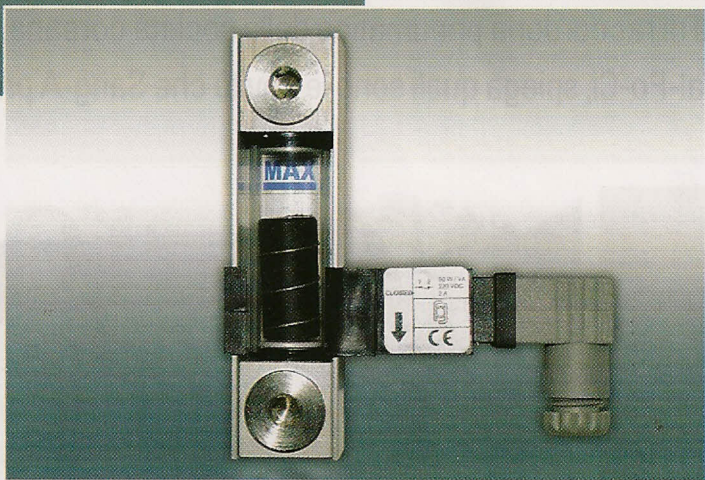


INDIETRO STAMPA

**IL TUO PRODOTTO:**

- 1 MATERIALE VITE: M12 INOX AISI 316 L50mm
- 2 MATERIALE TUBO: VETRO PYREX -70...+250 Temp.(°C)
- 3 MATERIALE TESTATE: NYLON - VETRO -30...+130 Temp.(°C)
- 4 MATERIALE O-RING: SI (SILICONE) -60...+200 Temp.(°C)
- 5 MATERIALE GALLEGGIANTE: NYLON (ROSSO) -30...+130 Temp.(°C)
- 6 NUMERO SENSORI: NC IN PRESENZA DI LIQUIDO  
NO IN PRESENZA DI LIQUIDO  
NO IN PRESENZA DI LIQUIDO  
NO IN PRESENZA DI LIQUIDO
- 7 SENSORE DI TEMPERATURA: PT 100
- 8 CONNESSIONE ELETTRICA: 4/20mA - 12/30Vdc
- 9 VISUALIZZATORE OPZIONALE: DIGITALE
- 10 PASSO: 12 mm - Alta risoluzione
- 11 OPZIONALI: CON RUBINETTO INFERIORE M12

Gli indicatori di livello della serie LVC.



Il compositore su misura è uno strumento di interazione tra l'azienda e il cliente.

Sotto: il nuovo livello visivo LV/M-76-S1.

I suoi componenti (tubo trasparente, testate e O-ring) sono infatti costituiti da polimeri differenti o materiali metallici (alluminio, Aisi 316), peculiarità che aumenta notevolmente le sue possibilità di applicazione. Inoltre a rendere il LV/M-76-S1 un prodotto di altissima qualità, concorrono numerosi altri vantaggi: tutto il manufatto è protetto dagli urti mediante un profilo ad "U" in alluminio; non essendo un manufatto rigido è possibile correggere piccoli difetti d'esecuzione (interasse  $\pm 1$ mm) e piccoli errori di ortogonalità; segnalazione elettrica mediante sensore bistabile; indicazione costante e continua del livello del liquido; luce utile eccellente in rapporto all'interasse; possibilità di avere una versione in acciaio inox Aisi 316 nelle parti metalliche a contatto con il liquido.

**Una ricerca continua**

La continua sperimentazione del team di ricerca della Flli Giacomello ha portato a un'altra importante innovazione: il LVC. Un prodotto che apre una nuova frontiera tecnologica nel mondo degli indicatori di livello. Questo nuovo prodotto nasce dall'incontro di due fondamentali tecnologie di cui l'azienda è leader di settore: la visualizzazione e la trasduzione del livello. Al tradizionale livello visivo è stato accoppiato un raster: ciò permette numerosi vantaggi tecnici, tra cui l'indicazione visiva in campo e a distanza (con l'impiego di un trasduttore 4-20 mA) della misura di livello e l'attivazione, mediante i sensori, di controlli aggiuntivi. Numerose sono le opzioni: differenti materiali polimerici utilizzabili; possibilità di sensori multipli lungo l'al-

tezza del livello; rubinetto d'interruzione del flusso del liquido dal serbatoio all'indicatore di livello; sensore di temperatura integrato nel corpo inferiore dell'indicatore di livello. È nato un nuovo bypass, più snello, polifunzionale ed economico. Qualità, esperienza, affidabilità e un buon rapporto qualità-prezzo sono sempre state qualità distintive della Flli Giacomello. Pur essendo consapevole di quanto ancora si possa fare per migliorare e consolidare la propria posizione nel panorama del controllo dei liquidi, la Flli Giacomello è oggi una realtà forte e capace di soddisfare qualunque esigenza presentata dai suoi interlocutori, siano essi utilizzatori o multinazionali e che ha intrapreso un cammino incentrato su una maggiore attenzione per la ricerca e un costante miglioramento della qualità.