



**F.lli Giacomello s.n.c.**

Via Magenta, 77 cap 15/A  
20017 Rho (MI)  
Tel. +39 02 9301278  
Fax +39 02 9301690  
info@fratelligiacomello.it  
www.fratelligiacomello.it

**F.lli Giacomello**



Sopra: il nuovo indicatore di livello LVC, per un controllo costante e preciso e a sinistra IEG-lexd, il livellostato certificato Atex ancora più flessibile e sicuro.

La Fratelli Giacomello nasce nel 1985 come azienda a conduzione familiare, con l'idea di poter offrire qualità e originalità al mercato degli indicatori di livello. La sua produzione comincia con l'osservazione di quello che è presente sul mercato, con l'obiettivo di arrivare a personalizzare ciò che già esiste e brevettare alcuni dei suoi livelli di punta. Le novità che porta sul mercato per quanto riguarda flessibilità e soluzioni di impiego sono notevoli, a partire dai suoi Rapid Level, per 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 Fratelli Giacomello è riuscita, collaborando con clienti italiani ed esteri tra i più blasonati sul mercato, a formare la sua personale rete vendite in tutto il mondo.

La forza dell'azienda è da sempre il rapporto unico con il cliente: personalizzare e sviluppare assieme il livello adatto a ogni esigenza e a ogni condizione di impiego. Ad oggi l'azienda sta proseguendo il suo cammino concentrando le sue energie sulla ricerca e sul costante miglioramento della qualità. Ha investito su nuovi prodotti che ampliano l'offerta per i clienti, presentando un pacchetto sempre più completo e competitivo.

Da queste ricerche nasce il nuovo indicatore di livello LVC che permette di controllare in ogni istante il livello del liquido in modo costante, chiaro e preciso. 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, che 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.

Le opzioni disponibili sono numerose. Si va dai differenti materiali polimerici utilizzabili alle possibilità di sensori multipli lungo l'altezza del livello, dalla disponibilità di un rubinetto d'interruzione del flusso del liquido dal serbatoio all'indicatore di livello al sensore di temperatura integrato nel corpo inferiore dell'indicatore di livello.

Un'altra importante novità riguarda l'IEG-lexd il livellostato certificato Atex ancora più flessibile e sicuro. L'azienda è fiera di portare sul mercato un prodotto marchiato dal certificato Atex, rilasciato dal prestigioso ente nazionale e internazionale TUV e quindi sinonimo di garanzia e qualità. I livellostati lexd, sono marcati EX II 1/2 G Ex d II C T6. Questi livellostati consentono di alloggiare un termostato bimetallico o una termoresistenza (PT100) in modo da monitorare in maniera discreta o continuativa la temperatura raggiunta dal liquido all'interno del serbatoio. Inoltre, il sito internet [www.fratelligiacomello.it](http://www.fratelligiacomello.it) è stato completamente rinnovato nella grafica e nella struttura, con il menù a navigazione grafica che rende più piacevole e intuitiva la scelta del prodotto idoneo alle proprie necessità e un motore di ricerca che grazie a un database interattivo e istantaneo migliora la navigazione accompagnandola in tempo reale con le immagini dei prodotti.

Il nuovo sito, attraverso i suoi servizi, si propone dunque come specchio dei valori cardine dell'azienda: rapporto diretto e immediato con il cliente, ricerca continua e soprattutto qualità.

## Un livello: tre segnalazioni

La nuova generazione di livelli visivi della F.lli Giacomello con interassi fissi 76, 127 e 254 mm rappresenta una novità in termini di flessibilità, risparmio e sicurezza. Con un unico indicatore è possibile avere: livello visivo, segnale elettrico di minimo, segnale di temperatura (termostato o PT100 che attraverso un trasduttore

esterno, può essere commutato anche in 4-20mA).

Lo spessore è tra i più elevati in commercio per questa tipologia di livelli e raggiunge i 4mm. La speciale saldatura



a vibrazione dei due componenti consente di avere una fusione perfetta, ottenendo in tal modo un monoblocco della massima rigidità e robustezza. Per l'utilizzo su macchine di movimento terra o dove sia concreto il pericolo d'urto, è previsto un livello in policarbonato, estremamente resistente agli urti. La luce utile del livello è pari all'interasse (76 - 127 - 254 mm). Il tecnopolimero impiegato è un composto a base di poliammide 12, apprezzabile per trasparenza e robustezza, che rende il livello compatibile con acqua, olii (compreso quello dei freni), benzine e diesel (da distributore) ecc. La visibilità è assoluta sia frontalmente che lateralmente, perché il livello non necessita di protezioni metalliche. Una novità che caratterizza il prodotto è il serraggio delle viti, che non necessita d'essere calibrato (o tarato). La vite infatti, per la sua particolare conformazione, preme contro la parete del serbatoio senza creare tensioni al corpo del livello.