



L'ETÀ MATURA

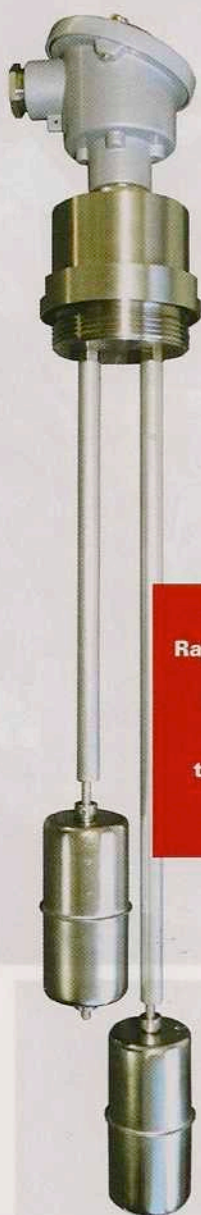
Gli indicatori di livello Rapid Level hanno reso riconoscibile il marchio F.lli Giacomello nell'ambiente oleodinamico, consentendo all'azienda di Rho di portare la sua gamma produttiva in tutti i paesi europei e non solo, soprattutto grazie alla loro flessibilità. Quest'anno la serie compie 25 anni, tra prodotti ormai "classici" e interessanti novità.

di Carolina Sarpi

Funzionalità e precisione sono le principali caratteristiche dei misuratori di livello di F.lli Giacomello s.n.c., azienda che opera nella produzione di strumenti e accessori per il controllo dei fluidi dal 1985. L'idea originaria di questa piccola impresa a conduzione familiare era quella di osservare gli indicatori di livello già presenti sul mercato per arrivare a personalizzare ciò che già esisteva e creare prodotti innovativi in grado di distinguersi dalla concorrenza. In questo clima sono nati nel 1990 i Rapid Level, tuttora punta di diamante dell'azienda.

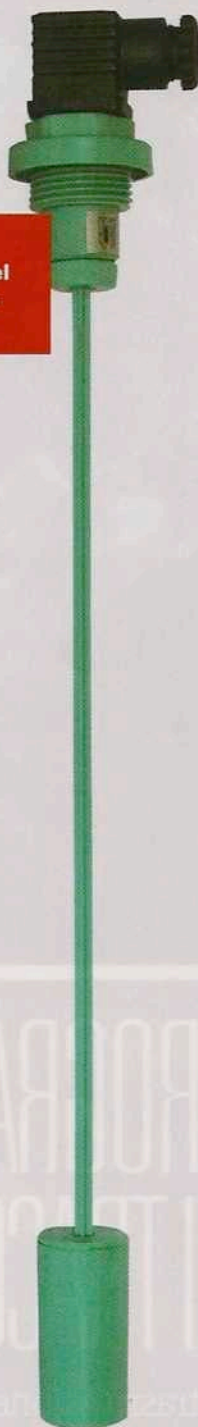
INSENSIBILI ALLE IMPURITÀ

I livelli a immersione presenti sul mercato fino a quel momento avevano diverse caratteristiche che ne limitavano le potenzialità, tra tutte i punti d'intervento fissi e non più modificabili dopo la produzione



Rapid Level serie AT, livellostato in AISI 316 con 1 o 2 punti di controllo per temperatura fino a 200° C.

Rapid Level serie MG.



e i problemi con particelle ferrose o sporcizia presenti nel liquido da controllare.

I fratelli Giacomello studiano come superare questi problemi e creano un livello completamente insensibile alle impurità, di qualunque natura esse siano, e con una regolazione che può avvenire sia prima che dopo l'installazione. È la nascita degli RL, che in 25 anni di vita hanno reso riconoscibile la F.lli Giacomello nell'ambiente oleodinamico, consentendo all'azienda di portare la sua gamma produttiva in tutti i paesi europei e non solo, soprattutto grazie alla loro flessibilità. I Rapid Level infatti possono essere tenuti a magazzino e installati al momento opportuno senza sprechi di tempo e inutili costi di trasporto.

LA FAMIGLIA SI ALLARGA

Nel corso degli anni la gamma si arricchisce di nuovi elementi, come gli MG che si avvalgono dello stes-

so principio di funzionamento ma propongono un livello totalmente in Nylon-vetro in grado di abbattere anche i limiti di prezzo che alcune applicazioni richiedono. Nel 2014 nascono gli RL/AT, livelli in grado di sopportare temperature fino a 200° C con una struttura totalmente in AISI 316.

Il Rapid Level serie AT può essere impiegato in tutte le situazioni dove è necessario avere parti a contatto con il liquido totalmente in AISI 316. Si possono controllare fino a 2 punti di controllo distinti tra loro. Quando il galleggiante sale o scende, il magnete nella parte alta dell'asta va ad attivare o disattivare nel corpo 1 o 2 contatti Reed, avendo così la possibilità di inviare a di-

stanza un segnale elettrico che può pilotare qualsiasi dispositivo ad esso collegato.

Rispetto alle serie precedenti (RL/A - RL/T) il livellostato RL/AT si distingue per la sua struttura totalmente in AISI 316 (anche il corpo e a richiesta la connessione elettrica), per le dimensioni più compatte e il minor ingombro e infine per la possibilità di tubi di calma in condizioni di serbatoi in movimento o con agitatori.