STRUMENTAZIONE – UN PICCOLO LIVELLO PER GRANDI PRESTAZIONI

21/02/2014

La serie Rapid Level è da sempre il marchio inconfondibile di **Fratelli Giacomello** (www.fratelligiacomello.it), apprezzata in tutto il mondo per la sua flessibilità, sicurezza e semplicità d'uso. Di questa grande famiglia fanno parte i modelli RL/MG12, livellostati verticali per montaggio interno al serbatoio, con fissaggio M12.

I livellostati RL/MG12 possono essere impiegati per liquidi sporchi, acqua, petroli, olii refrigeranti e tollera la presenza di particelle metalliche anche ferrose, poiché il galleggiante non porta magnete ed e` solidale con l'asta. La sicurezza totale è determinata dal fatto che la parte elettrica e` totalmente separata nel lato del serbatoio e perfettamente sigillata rispetto al lato esterno per mezzo di una resinatura totale del cavo in uscita.

Questi piccoli livelli possiedono altre interessanti caratteristiche: è possibile ottenere la lunghezza desiderata semplicemente tagliando l'astina in acciaio, con un semplice taglia tubi, oppure è possibile variare il punto d'intervento utilizzando un galleggiante con foro passante che permette, ogni qual volta vi sia l'esigenza, di modificare il punto di controllo del liquido. Un solo galleggiante può azionare un solo Reed (minino o massimo livello). Possono essere richiesti già predisposti per il controllo di quote pre-determinate. Per serbatoi con liquido in movimento, può essere richiesto un tubo di calma in ottone o AISI 316. A richiesta, il galleggiante può essere fornito con foratura passante e venire quindi posizionato sull'asta nel punto desiderato senza tagliare l'asta stessa, che potrà quindi essere lunga quanto l'altezza del serbatoio. In seguito, il punto di controllo del liquido potrà, se necessario, essere modificato a piacere, semplicemente spostando il galleggiante. A richiesta è fornibile con fermi in AISI 316.