

INDICATORE A IMMERSIONE: IL LIVELLO MINIMO È SOTTO CONTROLLO

L'indicatore elettromagnetico a immersione IEG-TQ071-18x1,5 di F.Ili Giacomello nasce per presidiare il punto più critico di ogni serbatoio: il livello minimo. Il prodotto assicura il controllo costante di oli minerali e liquidi non corrosivi né infiammabili in serbatoi e centraline oleodinamiche, intervenendo nel momento esatto in cui il sistema rischia di lavorare "a secco". Un unico dispositivo permette di prevenire blocchi improvvisi, malfunzionamenti e costi di manutenzione straordinaria, proteggendo



pompe, motori e componenti sensibili. Vediamo alcune delle sue caratteristiche principali, a partire dalla progettazione per il controllo del livello minimo in serbatoi e centraline oleodinamiche con oli minerali fino a 80°E di viscosità e liquidi non corrosivi e non infiammabili. Un interruttore Reed comandato da magnete nel galleggiante garantisce una commutazione netta e precisa in corrispondenza del punto di intervento, riducendo al minimo falsi allarmi e mancate segnalazioni. Contatti SPST o SPDT permettono di pilotare direttamente segnalazioni luminose e acustiche o l'azionamento di apparecchiature elettriche. L'attacco M18x1,5 assicura un'installazione rapida e sicura su una vasta gamma di serbatoi e unità oleodinamiche, anche in retrofit. Infine, la tenuta è affidabile grazie a guarnizione piana in gomma sintetica antiolio e controdado di serraggio, per una connessione robusta e resistente nel tempo.

With the immersion gauge the minimum level is under control

The IEG-TQ071-18x1.5 electromagnetic immersion gauge by F.Ili Giacomello was designed to monitor the most critical point in every tank: the minimum level.

This product ensures constant monitoring of mineral oils and non-corrosive and non-flammable liquids in tanks and hydraulic power units, intervening at the exact moment the system risks running dry. A single device prevents sudden shutdowns, malfunctions, and extraordinary maintenance costs, protecting pumps, motors, and sensitive components. Here are some of the main technical features. It was designed for monitoring the minimum level in tanks and hydraulic power units with mineral oils up to 80°E viscosity and non-corrosive and non-flammable liquids.

A magnet-controlled reed switch in the float ensures clean and precise switching at the switching point, minimizing false alarms and missed signals. SPST or SPDT contacts allow for direct control of light and audible signals or the activation of electrical equipment. M18x1.5 connection ensures a quick and safe installation on a wide range of tanks and hydraulic units, including retrofits. Last but not least, the sealing is reliable thanks to a flat, oil-resistant synthetic rubber gasket and locking nut, for a robust and long-lasting connection.