

FIAP & AFRISO EURO INDEX

Uniti per fornire una gamma completa di Strumentazione di processo

Dal 1978 FIAP Spa è leader di mercato nel settore delle Forniture Industriali, offrendo alla clientela la propria competenza sulle Apparecchiature Pneumatiche (cilindri pneumatici, cilindri inox, valvole pneumatiche, elettrovalvole pneumatiche, manometri, vuotometri, attuatori pneumatici, pompe da vuoto, generatori di vuoto) e sulle Trasmissioni Meccaniche (riduttori motovario, motoriduttori motovario, variatori di velocità, riduttori coassiali, sistemi seriali, regolatori proporzionali). Dal 2009 ha intrapreso una collaborazione diretta con AFRISO GmbH, business Partner per le misure di pressione, livello e temperatura sia meccaniche sia elettroniche, che offre una vasta gamma di manometri, termometri, trasduttori di pressione e temperatura, sonde di livello e sistemi di rilevazione e di allarme per fughe gas e fumi.

Da sempre, l'impegno organizzativo aziendale è volto alla soddisfazione del cliente, attraverso la consulenza, la vendita e un elevato supporto tecnico-commerciale anche post vendita.

Nel 2009 è diventata anche centro MAC - MOTOVARIO SpA. Il centro "MAC" nasce con l'obiettivo di offrire consegne celeri per la fornitura della gamma completa Motovario. FIAP Spa si è dotata di attrezzature e

competenze idonee all'assemblaggio di motoriduttori coassiali e ortogonali in alluminio. L'ampia disponibilità a stock, di prodotti pre-assemblati, permette di soddisfare con rapidità, le esigenze della clientela.

Nel campo strumentale Afriso GmbH è innovazione e rapidità evolutiva; le condizioni di lavoro nel settore OIL & GAS sono in grande sviluppo, oltre che tra i più sensibili e attenti, in senso assoluto, alla qualità e all'innovazione.

In sintonia con gli specifici procedimenti di produzione, i componenti e le soluzioni AFRISO soddisfano i requisiti più severi, richiesti da leggi e normative del settore. Gli apparecchi di misura forniscono risultati perfetti, regolano e controllano affidabilmente processi sia semplici, sia complessi.

Caratteristiche principali dei componenti AFRISO:

- design e qualità delle superfici di separazione: acciaio inossidabile 316 Ti/316 L, monel, hastelloy, platino, titanio, rivestimenti PFA/PFTE, materiali sintetici;
- materiali listati FDA;
- cordoni di saldatura con rugosità $Ra \leq 0,8 \mu m$;
- qualità delle superfici con rugosità $Ra \leq 0,8 \mu m$ (opzione $RA \leq 0,4 \mu m$);
- facile pulizia dall'esterno grazie ai robusti alloggiamenti di acciaio inossidabile con tipo di protezione fino a IP 69;
- resistenza contro detergenti acidi, alcalici e alcoolici;
- elevata resistenza alle vibrazioni e alle temperature;
- vasta gamma di connessioni al processo per ottenere la massima integrazione applicativa;
- i certificati rilevanti SIL, GOST, 3-A, ATEX sono disponibili; altri, come ad es. Kosher, Halal, sono possibili come opzione.



FIAP SPA - www.fiapspa.it