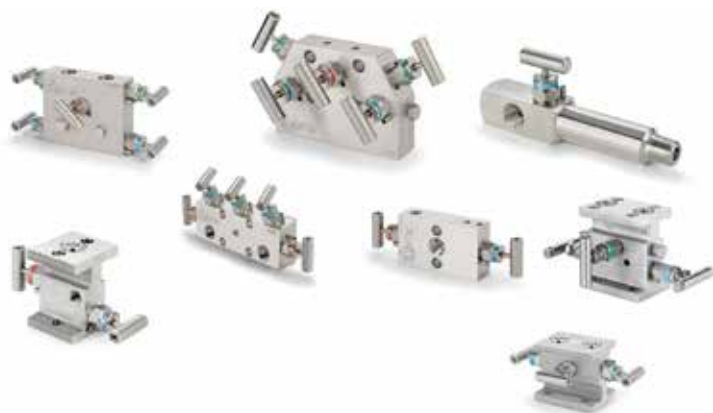


PRECISION FLUID CONTROLS - Manifold con sfera ceramica! Siamo in grado di garantire una tenuta al 100%



Precision Fluid Controls, distributore esclusivo del Brand Ham-let Astava è lieta di presentare sul mercato italiano la nuova serie di manifold con sfera in ceramica.

I manifold sono progettati per consentire un modo semplice per collegare e scollegare la strumentazione ad una linea di processo, senza interferire con il flusso di passaggio. In genere vengono utilizzati per attività di manutenzione sullo strumento, come la taratura periodica.

Nella maggior parte dei casi vengono utilizzati per i trasmettitori di pressione, incorporando valvole di isolamento, di equalizzazione e di sfogo in dispositivi di misurazione della pressione differenziale e della pressione statica. I manifold sono installati per controllare, misurare, isolare, equalizzare, calibrare, scaricare, sfatare liquidi e/o gas. La linea Ham-Let Astava di Instrument Manifolds è composta da una gamma completa a 2, 3 e 5 vie, completamente compatibili con le esigenze dei settori Oil&Gas e petrolchimico. Soddisfano i requisiti necessari nella maggior parte delle applicazioni di pressione, livello e portata.

Lo speciale design a tenuta perfetta applicato in tutti gli Ham-Let Astava Instrument Manifolds dispone di una punta non rotante con sfera in ceramica.

La composizione chimica della punta a sfera in ceramica è superiore in durezza e funzionalità a quella di una

punta a sfera in metallo, eliminando la deformazione della tenuta e aumentando in modo significativo la durata del prodotto.

L'applicazione di uno stelo in acciaio inox 316 Ti con rivestimento in carburo di cromo conferisce il massimo di cicli di funzionamento e il minimo rischio di grippaggio dello stelo. Entrambe, sede di tenuta e dell'o-ring, sono state progettate nella parte bassa dello stelo, sotto il filetto, per la massima protezione

dello stesso. Inoltre, il design del corpo valvola impedisce l'espulsione accidentale dello stelo e una spina di bloccaggio evita lo smontaggio involontario della valvola dal corpo del manifold.

L'impugnatura standard è una barra a T in acciaio inossidabile che può essere allungata o sostituita da un volantino in caso di applicazioni ad alta pressione (superiore ai 690 Bar). Sono inoltre disponibili versioni con valvola antimanomissione e/o lucchettabile che garantiscono che il vostro manifold possa essere manovrato solo da personale qualificato.

Tutti i Manifold di nostra produzione vengono testati in fabbrica con azoto alla pressione di 55 Bar e garantiamo un valore nominale perdita massima consentita inferiore a 0,2 cm³/min. Su richiesta vengono effettuati test di tenuta idrostatica e con elio.

Precision
FLUID CONTROLS 

PRECISION FLUID CONTROLS
www.precisionfluid.it