

Mi piace 4,3mila Tweet 0 Share

News / Attualità

**INDUSTRIA MEDICALE – STRUMENTAZIONE SUCO ED ESI DISTRIBUITA DA MA.IN.A.**  
26/02/2015



*I pressostati Suco sono disponibili da ma.in.a. in diverse varianti che differiscono per il materiale della membrana e il tipo di tenuta, il range di taratura e la tipologia di connessione elettrica, disponibile anche mediante connettore integrato.*

Le applicazioni medicale tipicamente richiedono strumenti per il monitoraggio della pressione dotati di alta affidabilità e ripetibilità: le soluzioni Suco ed ESI, commercializzate in Italia da ma.in.a. s.r.l. ([www.mainsrl.it](http://www.mainsrl.it)) rispondono a tali esigenze e sono impiegate con successo in diverse realtà che operano nel comparto biomedicale.

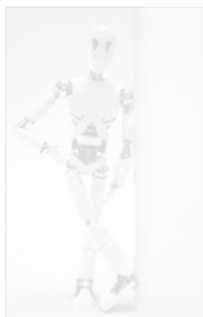
Nello specifico, Suco ha maturato diverse esperienze, proponendo la propria gamma di strumenti per diverse applicazioni. In particolare, i pressostati Suco sono disponibili in diverse varianti che differiscono per il materiale della membrana e il tipo di tenuta, il range di taratura e la tipologia di connessione elettrica, disponibile anche con connettore integrato. Sette differenti tipologie aumentano l'affidabilità e la protezione della connessione elettrica. Vediamone ora alcune tipiche applicazioni degli strumenti Suco. Negli apparecchi per anestesia, per il monitoraggio della pressione del flusso del gas ai pazienti, viene impiegato il modello 0167, con corpo in ottone. Negli autoclave, sistemi di sterilizzazione a vapore ad alta pressione, per controllo dello sblocco della porta e per evitare l'apertura quando l'apparecchio è ancora in pressione, viene utilizzato il modello 0167, con corpo in ottone. Nei sistemi per la dialisi, per il monitoraggio del sistema di sterilizzazione e pulizia del sangue viene impiegato il modello 0164, con corpo in acciaio inossidabile.

Le soluzioni ESI sono anch'esse impiegate con successo in diverse applicazioni medicale, ma, nello specifico, il marchio si distingue per i trasduttori differenziali di bassa pressione, disponibili anche in versione Atex. Nella linea di applicazioni figurano le soluzioni customizzate del trasduttore di pressione differenziale PR3202 applicate agli apparecchi per aerosol terapia, per il monitoraggio del flusso dell'aria e del funzionamento dell'inhalatore a polvere, e gli utilizzi trasduttore di pressione differenziale PR3202 nelle camere bianche, per il monitoraggio dello stato dei flussi e del volume d'aria.



Il trasduttore di pressione differenziale ESI PR3202, distribuito da ma.in.a.

Il Fatto



APPUNTAMENTI SOGNI DI ROBOT

Il 2014 ha nuovamente segnato il record nel mercato dei robot per il settore manifatturiero, dove importanti progressi tecnologici hanno portato a un costante aumento del numero di installazioni di robot. Le statistiche internazionali, d'altro canto, affermano che il trend positivo è destinato a perdurare, ponendo quindi la robotica quale settore fondamentale su cui investire per la competitività europea. Ma quali sono i più recenti sviluppi nelle soluzioni robotiche industriali e di servizio? Se ne parlerà a RoboBusiness Europe, punto di incontro internazionale della comunità robotica professionale, in programma a Milano il 29 e 30 aprile. La manifestazione sarà occasione di incontro e confronto tra gli operatori del settore manifatturiero e consentirà di osservare con estrema attenzione quanto ci riserveranno le gabbrie del futuro, che – a detta degli organizzatori – sono già qua!

Sondaggio

Parlano un po' di noi. A proposito di stampa specializzata, cosa ti attendi dalla "tua" rivista?

- Contenuti tecnici di alto livello
- Grafica accattivante
- Rispetto dei piani editoriali
- Capacità di generare riflessioni
- Giusto rapporto testo/pubblicità
- Servizi adeguati per i lettori

Vota Risultati Archivio

Test



**PROGETTAZIONE PER PROGETTI SMART**  
CAMWorks, software per fresatura, tornitura ed EDM, sviluppato dall'azienda americana Geometric Limited, è proposto in esclusiva per l'Italia da CMSystem. Si tratta di un prodotto veloce ed efficace che consente di ottenere un livello di programmazione complessa, completamente automatizzata e con minimi interventi manuali. CAMWorks è un CAM innovativo e rivoluzionario che permette la completa integrazione nei due CAD SolidWorks e Solid Edge, con il beneficio di lavorare sullo stesso file CAD del progetto da realizzare, senza perdere alcuna informazione e senza conversioni di file, che possono rivelarsi poco funzionali in termini di tempistiche.

La rivista



Mi piace 4,3mila

preferiti

Newsletter

Inserisci il tuo indirizzo mail

iscriviti