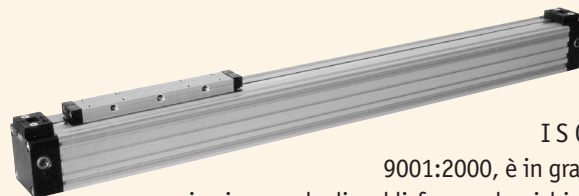


Ribalta

Azionamenti pneumatici certificati

CP1/124

Il programma di componenti pneumatici proposto dalla A.P.I. comprende, oltre a valvole, F.R.L. e accessori di circuito, un'ampia gamma di cilindri: microcilindri a norme ISO (\varnothing 8-25), cilindri a norme ISO (\varnothing 32-320), cilindri a norme CNOMO (\varnothing 32-200), cilindri tondi (\varnothing 32-50), a corsa breve (\varnothing 12-200), compatti a norme UNITOP (\varnothing 12-100), compatti guidati (\varnothing 10-63), senza stelo (\varnothing 18-63), a cartuccia (\varnothing 6-16), oltre a una serie di guide lineari proposte sia con boccole di scorrimento in bronzo sinterizzato che con cuscinetti a ricircolo di sfere per cilindri ISO dall'alesaggio 12 al 100. Per l'industria alimentare e per



impiego in ambienti corrosivi quali l'industria chimica sono disponibili anche microcilindri ISO (\varnothing 16-25) in acciaio inox AISI 316 e cilindri ISO (\varnothing 32-200) in acciaio inox AISI 316L. Per le suddette serie di cilindri sono disponibili i relativi accessori di montaggio, i kit di ricambi e vari optional come versioni con asta passante, con guarnizioni per alte temperature, la possibilità di utilizzo di bloccastelo e così via. La società, certificata UNI EN

ISO 9001:2000, è in grado di soddisfare anche richieste di prodotti speciali. Nel campo dei cilindri questa opportunità è particolarmente interessante in quanto, anche in presenza di quantitativi limitati, l'utilizzo di componenti sviluppati secondo le specifiche esigenze può essere di grande vantaggio nella costruzione della macchina. Su richiesta, la maggior parte dei suddetti prodotti possono essere forniti in conformità alla Direttiva ATEX 94/9/CE, classificazione II GDc T5.

Un ventennale ricco di iniziative

CP2/124

Teseo festeggia il ventesimo anniversario (l'azienda venne fondata nel 1988) con una serie di iniziative. Le celebrazioni inizieranno nel secondo semestre di quest'anno e culmineranno simbolicamente nella partecipazione alla Fiera di Hannover nell'aprile 2009. In ottobre verrà organizzata una convention, presso la sede di Desenzano del Garda, alla quale saranno invitati i responsabili delle filiali e i principali distributori italiani e stranieri dei prodotti Teseo. Per l'occasione verrà organizzata una visita dello stabilimento e il management dell'azienda ripercorrerà le tappe storiche di Teseo, le referenze più prestigiose e i casi ap-

plicativi più significativi dei prodotti.

Inoltre, il catalogo della linea HBS, il primo dei sistemi modulari in alluminio apparso sul mercato, verrà ristampato con una copertina speciale che riporterà il logo "20 years 1988-2008".

A partire dal secondo semestre 2008 diventerà operativa la nuova società Teseo Deutschland GmbH, che si occuperà della distribuzione dei prodotti Teseo in Germania, ampliando così la rete commerciale che attualmente include, oltre alla sede italiana, tre filiali estere: Teseo Iberica, Teseo Nederland e Teseo UK.



Termostato

CP3/124



La produzione Fox si divide in due linee di prodotti: una dedicata alla fabbricazione di accumulatori idropneumatici ed una dedicata alla costruzione di pressostati e strumenti elettroidraulici adibiti al controllo dei processi d'automazione come pressione, portata, livello e temperatura. Segnaliamo, tra le novità

di prodotto, il termostato con *soft start* incorporato serie TMS4. A una temperatura di intervento prefissata, il termostato permette l'avviamento della ventola con un aumento progressivo della velocità di rotazione. Il motore raggiunge la velocità di regime in circa 60 secondi: quando la temperatura decresce di circa 8 gradi il motore

della ventola si spegne. Sono anche disponibili le versioni TMS4/2 e TMS4/3, che permettono al raggiungimento della temperatura prefissata di 40° la partenza della ventola che incrementerà la sua velocità di rotazione in funzione della temperatura per raggiungere il massimo a 60°C.