IT

Kit Pneumatic Motion®.

Sistemi personalizzati e modulari per l'automazione.

METAL WORK® PNEUMATIC

Custom, Configurabile, Ready:
tre soluzioni per un'automazione su misura.

Il mondo dell'automazione industriale, in continua evoluzione, richiede l'utilizzo di sistemi sempre più adeguati alle esigenze produttive. In molti casi è necessario individuare soluzioni create ad hoc, in grado di offrire alto valore aggiunto in termini di efficienza e produttività.

Metal Work e Metal Work Service sono a disposizione dei clienti per la progettazione e l'offerta di proposte altamente personalizzate.

I nostri ingegneri, grazie ad una lunga esperienza sul campo, collaborano attivamente con gli uffici tecnici dei clienti per individuare la migliore soluzione alle più svariate esigenze applicative nel campo dell'automazione industriale.

Da questa collaborazione nascono prodotti dedicati, sviluppati per specifiche necessità: dalla creazione di nuovi componenti alla modifica di componenti standard fino ad arrivare a sistemi di assemblaggio complessi.

Per rispondere alle molteplici esigenze del mercato nascono i Kit Pneumatic Motion®, tre soluzioni che permettono di ottenere sistemi di automazione semplici o complessi, sia standard che personalizzati.

Kit Pneumatic Motion® Custom:
soluzioni per l'automazione industriale altamente personalizzate, create dai nostri esperti in sinergia con il cliente.

Kit Pneumatic Motion® Configurabile:
una selezione di componenti e accessori, configurabili dal cliente direttamente on line, per realizzare il sistema di movimento adeguato alle proprie esigenze in un unico codice.

Kit Pneumatic Motion® Ready:
semplice e veloce, offre in un'unica confezione i componenti base per ottenere un semplice movimento pneumatico.

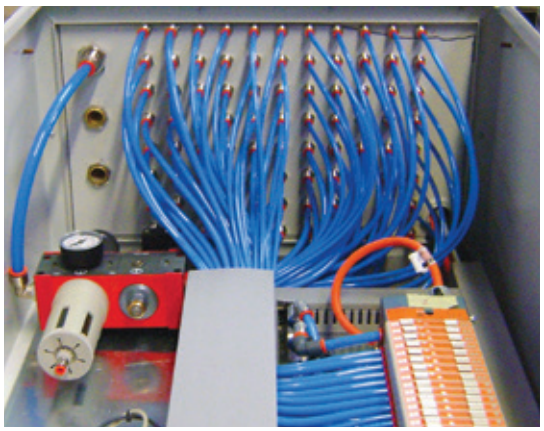
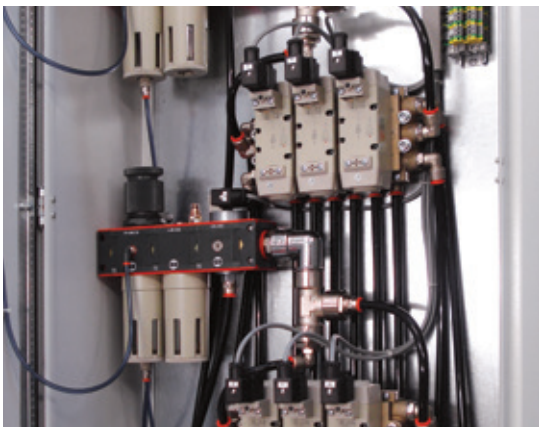
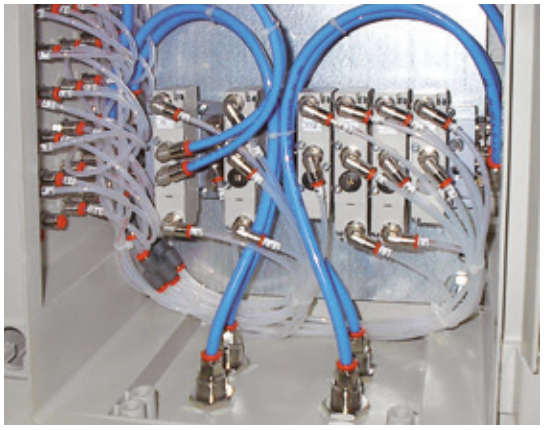
Kit Pneumatic Motion®.
Custom.

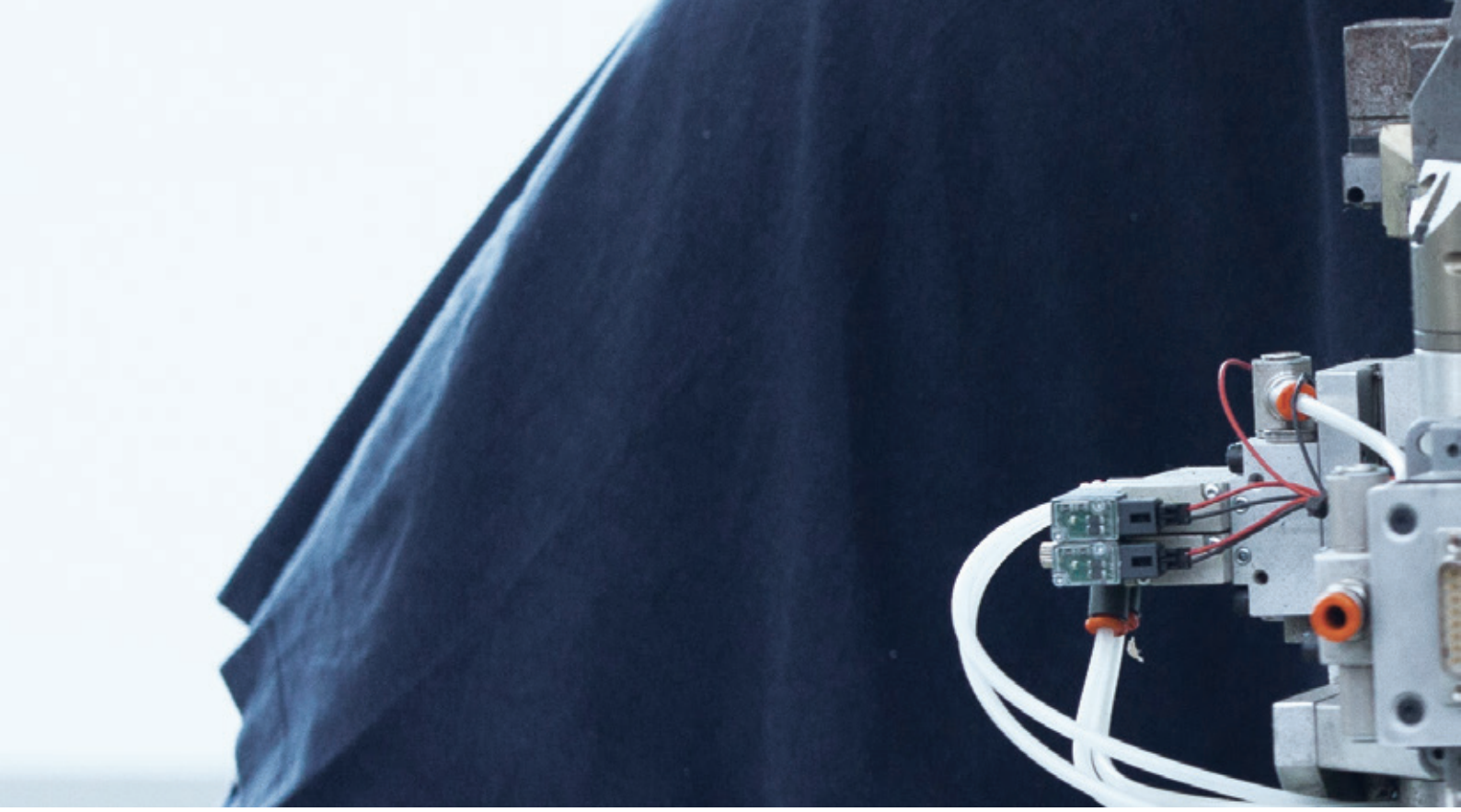
Metal Work e Metal Work Service sono a disposizione per fornire kit personalizzati, sia come set di singoli componenti sfusi che come pannelli elettro-pneumatici completi, assemblati e testati.

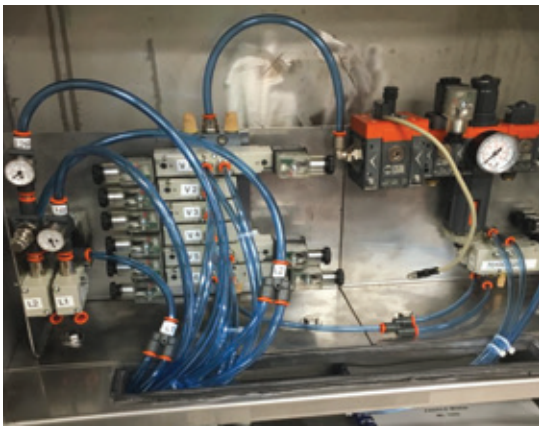
Questo servizio è conveniente in molti casi:

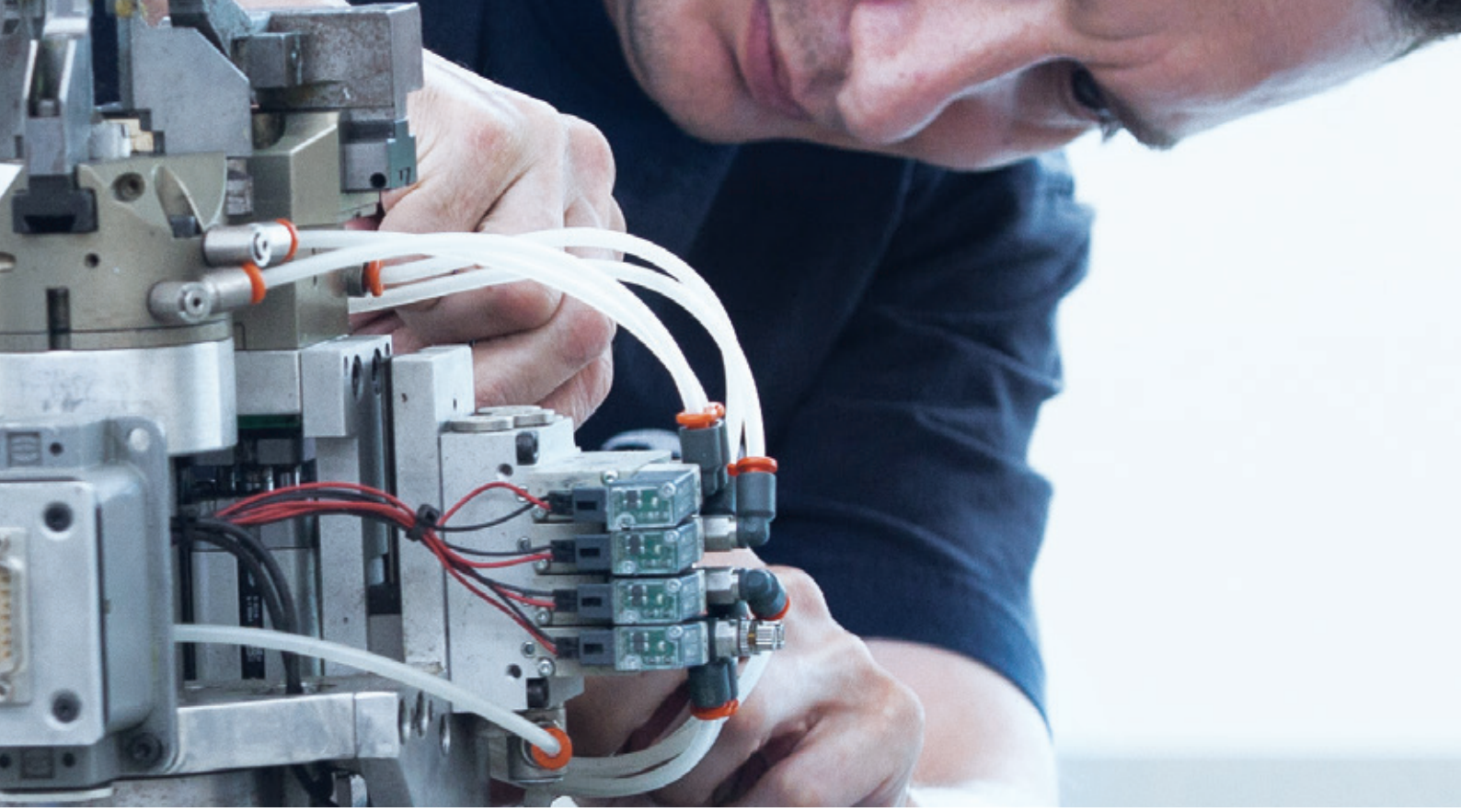
- il cliente definisce una distinta materiali necessaria per corredare una macchina o un sottogruppo della macchina; potrà ricevere i componenti in un'unica fornitura, pronta per la linea di assemblaggio della macchina;
- possono essere fomiti pannelli pneumatici o elettro-pneumatici, con gruppi di trattamento dell'aria, valvole, morsettiere, innesti e quant'altro;
- possono essere forniti sottogruppi di automazione pronti da inserire in macchina.

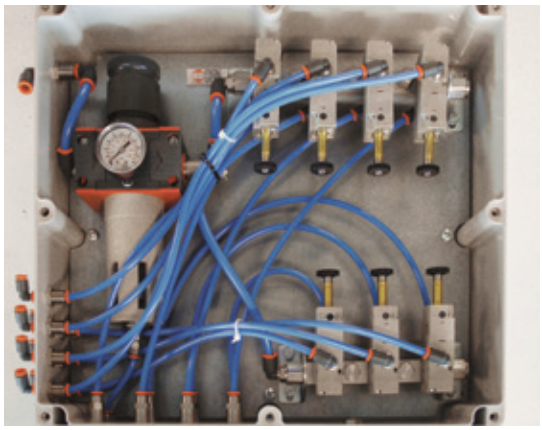
Alcuni tra i tantissimi prodotti realizzati.

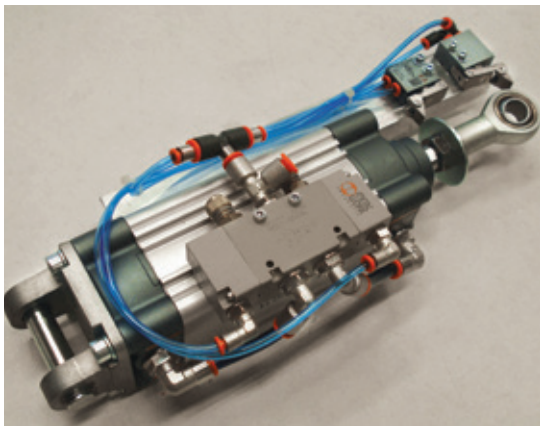




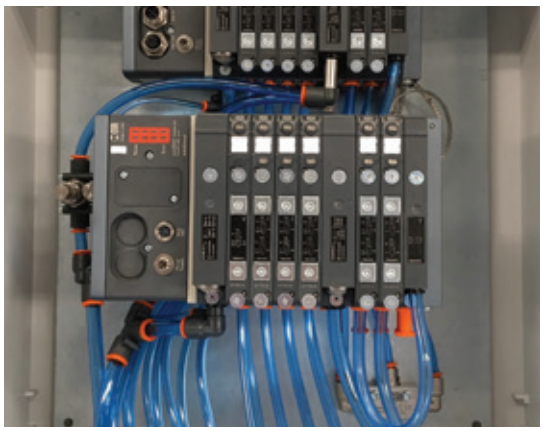


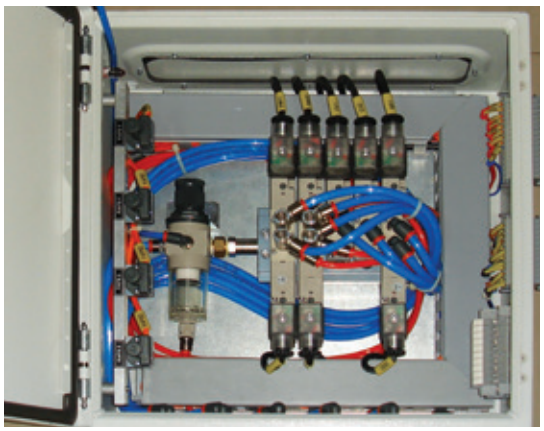












Kit Pneumatic Motion®. Configurabile.

Un configuratore on line permette di selezionare in modo semplice e rapido il cilindro, la valvola e gli accessori all'interno di un "cesto" di prodotti di frequente impiego.

Al momento sono ordinabili cilindri a norma ISO da Ø 12 a Ø 200 con qualsiasi corsa, valvole elettriche o manuali, accessori per cilindri, sensori, raccordi, regolatori di flusso e tubo.

Con i KIT PMC si ha il vantaggio di ridurre i tempi di ricerca e scelta e di avere la giusta quantità di ogni componente. Il tutto con un unico codice.

Kit Pneumatic Motion®. Ready.

Questi kit sono una grande comodità per chi deve realizzare un semplice movimento pneumatico.
In una unica confezione sono presenti cilindro, valvola e tutti i componenti per il loro collegamento.

Questa soluzione presenta diversi vantaggi:
- riduce drasticamente le attività di ricerca e scelta dei componenti più adatti, che sono già stati selezionati da Metal Work;
- sono presenti i componenti nella giusta quantità, mentre per alcuni, ad esempio i raccordi, normalmente la confezione di vendita contiene più pezzi;
- il tempo di consegna è ridottissimo.

I kit sono suddivisi in due gruppi:
- versione JOYSTICK, con comando manuale del movimento del cilindro;
- versione ELECTRIC, con comando elettrico e verifica della posizione dello stelo mediante sensori.

I kit proposti sono il risultato di un'analisi statistica sulle vendite e quindi soddisfano le applicazioni di maggiore utilizzo. È tuttavia possibile richiedere kit personalizzati, sia nelle versioni di componenti sfusi che in quella di assiemi pre-montati ed eventualmente collaudati.

Un'Azienda Globale

AUSTRALIA
BELGIO
BRASILE
CINA
DANIMARCA
FINLANDIA
FRANCIA
GERMANIA
INDIA
INDONESIA
ITALIA
MALESIA
MESSICO
OLANDA
POLONIA
PORTOGALLO
REGNO UNITO
REPUBBLICA CECA
ROMANIA
RUSSIA
SLOVACCHIA
SUD AFRICA
SPAGNA
SVEZIA
SVIZZERA
TAILANDIA
UCRAINA
USA
VIETNAM

Scansiona il codice
e trova la tua filiale.

Cod. 9910125 - IM04 - 06/2026