IT

SMART PRINTER

ASSERVIMENTO MARCATURA CONNETTORI

SAMEC MACCHINE
wire technology solutions

ASSERVIMENTO MARCATURA
CONNETTORI

SMART PRINTER

OTTIMIZZAZIONE DEI PROCESSI DI PRODUZIONE
MINOR TEMPO NELLA PREPARAZIONE DELLA MACCHINA
AUMENTO DELL'EFFICIENZA DEL PARCO MACCHINE

SPECIFICHE TECNICHE

Dimensione di ingombro	1050 x 2500 x H 2100 mm
Peso	350 kg
Alimentazione elettrica - assorbimento	220V monofase - 6 Ampere
Alimentazione pneumatica	6 bar
Quantità pezzi programmabili	900K pezzi, divisibile in lotti diversi
Velocità di trasporto	1 m/s
Software gestione stampa	Integrato
OPTIONAL	Stampante ink-jet - laser

SEMPLICE, FUNZIONALE, SICURO

Produttività e collaborazione in un'unica soluzione, senza compromessi. Il robot, veloce performante e sicuro, collabora con l'operatore che deve soltanto alimentare la tramoggia di carico.
Attrezzare la macchina, cambiare formato, verificare una lavorazione sono operazioni ora possibili in totale sicurezza ed ergonomia.
Lo Smart Printer si connette in maniera rapida e funzionale alla stampante che può essere di varie tecnologie: ink-jet, laser.

COMPATTO, FACILE DA UTILIZZARE

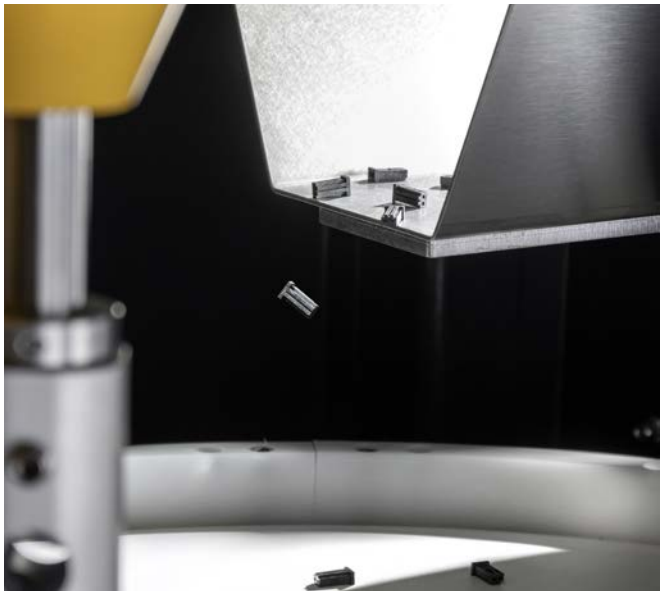
Lo spazio occupato dallo Smart Printer è ridotto al minimo.
Si opera su di un lato, dove esce il nastro di stampa completamente libero per assicurare il massimo della accessibilità alla zona di lavoro.
Interventi sulla programmazione della stampante non sono più un problema, i lotti di produzione vengono creati da un'unica interfaccia compresa la stringa di stampa.
Massima efficienza operativa garantita in ogni situazione.

PERSONALIZZABILE

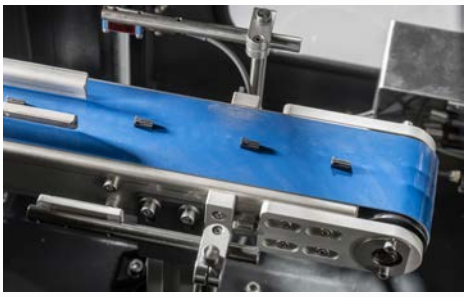
Lo Smart Printer può essere allestito e configurato su misura per la vostra applicazione.
Samec Macchine è in grado di realizzare soluzioni di robotica applicate e automazione tailor made, chiavi in mano. Massima efficienza operativa garantita in ogni situazione.

SICURO E AFFIDABILE

La nuova gamma di robot SCARA con scheda di sicurezza integrata e il laser scanner di prossimità garantiscono un'area di lavoro sicura e affidabile.
Lo Smart Printer è realizzato in conformità a tutte le normative di sicurezza di prodotto.

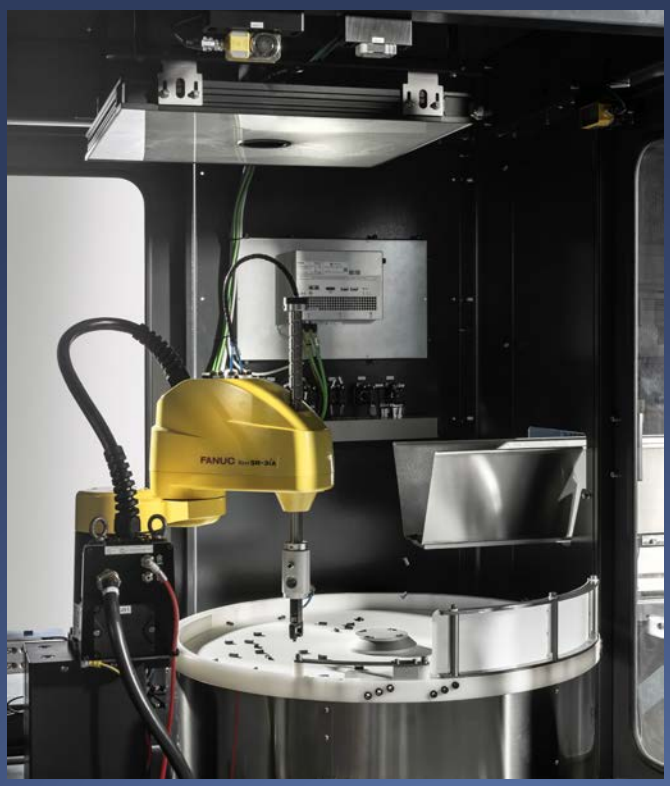


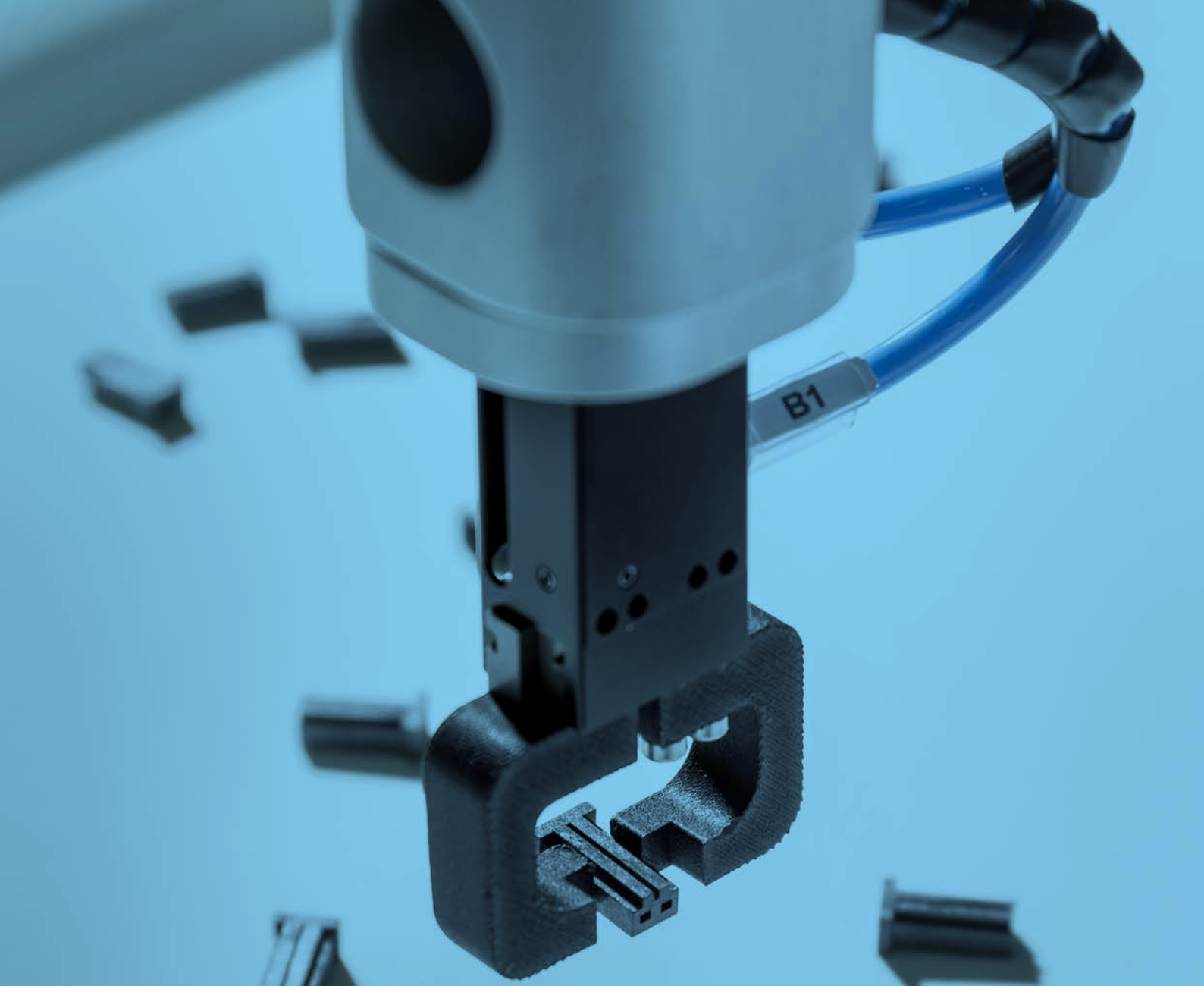
LA SOLUZIONE PERFETTA PER MARCATURA CONNETTORI



GUIDA ROBOT PER PRELIEVI PARTICOLARI CON TELECAMERA

Una soluzione flessibile che può essere adattata a qualunque tipo di connettore. L'impatto sul layout è minimo, la stampante rimane accessibile senza barriere fisiche.
Contenitore, vassoio o nastro: lo Smart Printer è studiato su misura per rispondere alle diverse esigenze di formato e autonomia di lavoro. Semplicità e velocità di attrezzaggio: il cambio formato è progettato e realizzato su misura per garantire set up veloci e sicuri.
Le attrezzature sono configurabili e facilmente raggiungibili, l'area di lavoro è personalizzabile e completamente accessibile.
La soluzione perfetta, studiata nei minimi dettagli.





FACILE DA SPOSTARE
ED INSTALLARE

SISTEMA DI PRESA
OTTIMALE

FACILMENTE
ACCESSIBILE

Il sistema di asservimento automatico per la marcatura connettori rappresenta l'integrazione perfetta tra automazione intelligente e flessibilità operativa. I componenti plastici vengono alimentati tramite un recipiente vibrante, orientati e riconosciuti da una telecamera ad alta precisione, mentre un braccio robotico provvede al corretto posizionamento sul nastro di alimentazione. Grazie alla gestione dinamica del flusso pezzi e alle funzioni di visione integrata, il sistema garantisce continuità di processo, efficienza e massima qualità del prodotto finale in piena sinergia tra uomo e tecnologia. Un'unica soluzione per ottimizzare produttività, precisione e sicurezza in ogni fase del ciclo di stampaggio.

SAMEC
MACCHINE
wire technology solutions

SAMEC MACCHINE
wire technology solutions

Samec Macchine s.r.l.

Via delle Prese, 45
36014 Santorso (VI) - Italy

T 0445.576149
F 0445.501255
service@samecmacchine.it
www.samecmacchine.it

A Company of

essebi automation

SAMEC MACCHINE si riserva il diritto di modificare senza preavviso contenuti e dati tecnici dei propri prodotti. Questa documentazione è proprietà di SAMEC MACCHINE - Vicenza, Italia.

Italian Technology Quality