

Epson presenta i robot SCARA della serie LS-C con tempi di ciclo più rapidi e sicurezza avanzata

I robot LS4-C e LS8-C sostituiscono i precedenti modelli della serie LS-B: nuovo design, carichi utili più elevati, tempi di ciclo più rapidi e opzioni di configurazione più ampie per le applicazioni di automazione industriale più esigenti.

Cinisello Balsamo, 12 giugno 2026 – Basandosi sui punti di forza della serie LS-B, i nuovi robot offrono funzionalità migliorate per i produttori che cercano maggiore flessibilità, affidabilità e compatibilità di sistema a lungo termine.



La serie comprende modelli per camere bianche con protezione ESD integrata per ambienti sensibili, oltre a funzioni avanzate di sicurezza e movimento gestite dal controller RC800-A di Epson.

Volker Spanier, Head of Manufacturing Solutions, Epson Europe, ha commentato: "Con i nuovi modelli delle serie LS4-C e LS8-C, aiutiamo i clienti a rispondere alle crescenti pressioni sui costi e alle esigenze di automazione più complesse con una piattaforma progettata per un valore a lungo termine. Basandoci sui punti di forza della collaudata serie LS-B, combinati con il nostro ultimo controller RC800-A e con opzioni avanzate, offriamo ai produttori una maggiore flessibilità, funzionalità di sicurezza più efficaci e le prestazioni necessarie per rimanere competitivi".

I nuovi modelli SCARA LS-C ad alte prestazioni offrono:

- Maggiore produttività grazie all'aumento del carico utile e a tempi di ciclo più rapidi
- Funzioni avanzate di sicurezza e movimento con il controller RC800-A
- Compatibilità del software RC+
- Opzioni estese che includono il rilevamento della forza, l'inseguimento del nastro trasportatore (conveyor tracking), SLS/SLP (limitazione sicura della velocità/posizione)
- Opzioni per camere bianche ed ESD per ambienti sensibili e regolamentati
- Configurazioni flessibili per un'ampia gamma di applicazioni
- La comprovata affidabilità di Epson con un design della piattaforma a prova di futuro

I robot SCARA Epson della serie LS-C sono già disponibili in Italia presso il distributore autorizzato Sinta (www.sinta.it).

Per maggiori informazioni: www.epson.eu/robots

Nota per il giornalista:

- LS4-C e LS8-C sono robot di nuova concezione che sostituiscono rispettivamente i modelli LS3-B e LS6-B.
- LS20-C è un sostituto diretto del modello LS20-B e rimane visivamente invariato.

Gruppo Epson

www.epson.it

Epson è leader mondiale nel settore tecnologico e si impegna a cooperare per generare sostenibilità e per contribuire in modo positivo alle comunità facendo leva sulle proprie tecnologie efficienti, compatte e di precisione e sulle tecnologie digitali per mettere in contatto persone, cose e informazioni. L'azienda si concentra sullo sviluppo di soluzioni utili alla società attraverso innovazioni nella stampa a casa e in ufficio, nella stampa commerciale e industriale, nella produzione, nella grafica e nello stile di vita. Epson ha l'obiettivo di diventare carbon-negative ed eliminare l'uso di risorse naturali esauribili, come petrolio e metallo, entro il 2050. Guidato da Seiko Epson Corporation con sede in Giappone, il Gruppo Epson genera un fatturato annuo di circa 1.000 miliardi di Yen.

<https://corporate.epson/en/>

Environmental Vision 2050

<http://eco.epson.com/>

Per ulteriori informazioni:

Attitudo - Giuseppe Turri

Ufficio stampa per Epson Italia

tel. 335.73.90.945

giuseppe.turri@attitudo.it

Corso Italia 54

Bovisio Masciago (MB)

www.attitudo.it