

L'intera gamma di soluzioni robotiche Epson in mostra ad Automatica 2018

Lancio ufficiale del robot autonomo dual-arm WorkSense W-01 sul mercato europeo.

Cinisello Balsamo, 20 giugno 2018 – In occasione dell'edizione 2018 di Automatica (Monaco di Baviera, 19-22 giugno), Epson presenta presso il suo stand (B5-319) il nuovo WorkSense W-01, un robot autonomo dual-arm capace di "vedere, rilevare, pensare e lavorare". Dotato di numerosi sensori interni, tra cui anche telecamere e sensori di forza, questo robot intelligente è progettato per lo svolgimento di nuove e molteplici operazioni nell'ambito di una produzione autonoma su vasta scala. Non solo: WorkSense W-01 impara velocemente e vede tutto.



Durante la fiera, Epson presenta anche l'intera gamma di soluzioni robotiche dell'azienda, dai robot SCARA di nuova generazione ai sistemi di precisione a 6 assi. Tutti i robot Epson sono progettati per soddisfare le esigenze in continua evoluzione delle aziende europee, tra cui la crescente domanda di convenienti soluzioni automatizzate da parte delle piccole e medie imprese.

Per l'occasione, alcuni partner di lunga data operanti in vari settori e provenienti da diversi paesi europei mostreranno come hanno integrato le soluzioni Epson nelle proprie applicazioni aziendali. Quest'anno Epson è infatti affiancata dall'azienda svizzera Compar, dall'austriaca MiniTec e dalla tedesca PacTech.

Volker Spanier, responsabile per le soluzioni robotiche Epson nella regione EMEAR, ha dichiarato: "Con oltre trent'anni di esperienza nel mercato della robotica, Epson è una delle principali aziende tecnologiche del settore e, in quanto tale, continua a espandere la propria gamma di robot efficienti, compatti e di precisione. Tali soluzioni uniscono l'eccellenza tecnologica all'ampia comprensione delle esigenze dei clienti. Il robot dual-arm WorkSense W-01 è un importante passo verso il futuro, un futuro caratterizzato da una maggiore intelligenza robotica e da una progettazione ingegnosa, perfettamente in linea con l'ambiente di lavoro di domani."

All'interno dello stand saranno in mostra anche le seguenti soluzioni:

Robot SCARA Serie T

Epson è l'azienda leader⁽¹⁾ nel settore dei robot SCARA entry-level e offre di gran lunga la più ampia gamma di prodotti attualmente disponibili sul mercato. Con l'introduzione del robot T6-SCARA, caratterizzato da un raggio d'azione di 600 mm e un carico utile fino a 6 kg, il portafoglio Epson si arricchisce ulteriormente.

Serie VT

Semplici e convenienti, i robot antropomorfi della nuova serie VT sono stati ottimizzati per lo svolgimento delle funzioni preposte e grazie al controller integrato possono essere facilmente integrati nei sistemi esistenti senza necessità di eseguire complesse programmazioni. Il modello VT06 è un robot a 6 assi con sbraccio di 600 mm e carico utile fino a 6 kg.

Serie N

Caratterizzati da un'elevata efficienza con un ingombro ridotto, i robot compatti a 6 assi della serie N sono estremamente manovrabili grazie al secondo asse rivolto verso l'interno. Il modello N6 ha uno sbraccio di 1.000 mm e supporta carichi fino a 6 kg.

⁽¹⁾ Epson è il leader a livello mondiale nel settore dei robot SCARA in base ai dati pubblicati dall'IFR (International Federation of Robotics, <https://ifr.org/free-downloads/>) e confermati da Fuji Keizai, un'importante società che si occupa di ricerche di mercato (<https://www.group.fuji-keizai.co.jp/en/group/group05.html>). Attualmente Epson detiene la leadership da 7 anni consecutivi.

Gruppo Epson

Epson è leader mondiale nell'innovazione con soluzioni pensate per connettere persone, cose e informazioni con tecnologie proprietarie che garantiscono efficienza, affidabilità e precisione. Con una gamma di prodotti che comprende stampanti inkjet, sistemi di stampa digitale, videoproiettori 3LCD, così come robot industriali, visori e sensori, Epson ha come obiettivo primario promuovere l'innovazione e superare le aspettative dei clienti in settori, quali stampa inkjet, comunicazione visiva, tecnologia indossabile e robotica.

Con capogruppo Seiko Epson Corporation che ha sede in Giappone, il Gruppo Epson conta oltre 76.000 dipendenti in 87 nazioni ed è orgoglioso di contribuire alla salvaguardia dell'ambiente naturale globale e di sostenere le comunità locali nelle quali opera.

<http://global.epson.com>

Epson Europe

Epson Europe B.V., con sede ad Amsterdam, è il quartier generale regionale del Gruppo per Europa, Medio Oriente, Russia e Africa. Con una forza lavoro di 1.830 dipendenti, le vendite di Epson Europa, per l'anno fiscale 2017, hanno raggiunto i 1,7 miliardi di euro. <http://www.epson.eu>

Environmental Vision 2050

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

Epson Italia

Epson Italia - Epson Italia, sales company nazionale, per l'anno fiscale 2016 ha registrato un fatturato di oltre 221 milioni di Euro e impiega circa 190 persone. <http://www.epson.it>

www.epson.it

Per ulteriori informazioni:

Epson Italia

Silvia Carena - PR Manager

tel. 02.66.03.21

silvia_carena@epson.it

Via Viganò De Vizzi, 93/95

Cinisello Balsamo (MI)

www.epson.it

Attitudo - Giuseppe Turri

Ufficio stampa Epson Italia

Corporate e Prodotti IT

tel. 0362.18.29.080 - 335.73.90.945

giuseppe.turri@attitudo.it

Corso Italia 54

Bovisio Masciago (MB)

www.attitudo.it