

ISSN 0393•3911 - Mensile - Anno LVI



CONTIENE  
DIGITAL  
FACTORY

# automazione

integrata

[www.automazionenews.it](http://www.automazionenews.it)

3

MARZO  
2024

60  
tecniche nuove  
MEDIA



FOCUS  
DIGITAL TWIN

SISTEMI DI CONTROLLO  
QUANTUM COMPUTING

APPLICAZIONI  
AUTOMAZIONE PER IL PACKAGING



**Automazione  
sicura.**

**Sicuramente  
Pilz**

Pilz offre tutto l'occorrente per l'automazione di macchine e impianti: sistemi e componenti innovativi che uniscono le funzioni di sicurezza e l'automazione a livello di hardware e software.

Soluzioni di automazione per la sicurezza di uomini, macchine e ambiente.

**PILZ**  
THE SPIRIT OF SAFETY



# HIWIN®

## SISTEMI MODULARI ROBOT CON ASSI ESTERNI

LA SOLUZIONE PLUG-AND-PLAY

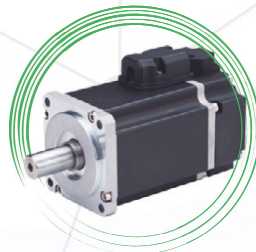
Singoli componenti, soluzioni complete, approccio modulare e servizio su misura: la **total solution** made in **HIWIN** non è mai stata così semplice!



E' possibile scegliere tra Robot SCARA o Antropomorfi, Assi Lineari a Vite, a Cinghia o a motore lineare con azionamento e servomotori. Questa soluzione **plug-and-play** consente di fornire un robot con 7, 8 o 9 assi completamente integrato dal punto di vista meccanico, elettronico e software.

L'aggiunta di assi esterni permette di coprire un'area di lavoro più ampia con controllo diretto dal **Teach Pendant** senza pacchetti o linguaggi di programmazione aggiuntivi. Gli assi esterni possono essere comandati sia in modalità sincrona, operando quindi in contemporanea con quelli interni, sia asincrona, muovendosi dunque indipendentemente dagli assi interni.

*Il servizio include la progettazione, il dimensionamento e il supporto tecnico per la messa in funzione.*



[www.hiwin.it](http://www.hiwin.it)

