Epson lanza su primer robot colaborativo, programable en Python

13 de noviembre de 2026, Robot Digest. Selección: Miguel Acevedo

robots-colaborativos, japon, epson



Seiko Epson abrió el 29 de octubre los pedidos de su primer robot colaborativo, el AX6-A901S, y del controlador compacto RC-A101, a través de su filial de ventas Epson Japan (Shinjuku, Tokio, presidente Haruo Kuribayashi). El AX6-A901S tiene una carga máxima de 6 kg y un brazo de 900 mm de alcance.

Con una evaluación de riesgos adecuada (confirmación de riesgos y sus medidas), se puede usar sin vallas de seguridad. Tiene un exterior liso, con pocos desniveles, pensado para facilitar la limpieza. La empresa espera su adopción en ambientes que exigen limpieza, como instituciones de investigación y plantas de productos farmacéuticos y alimentos.

Además del lenguaje de programación Python, admite programación por bloques, que arma el programa combinando bloques en pantalla.

El controlador RC-A101 se puede montar en vehículos de guiado automático (AGV) y robots móviles autónomos (AMR), lo que permite construir sistemas de automatización que combinan transporte y trabajo.

Fuente: Robot Digest

roboticaasialatam.com/2026-11-13-python-96c796/