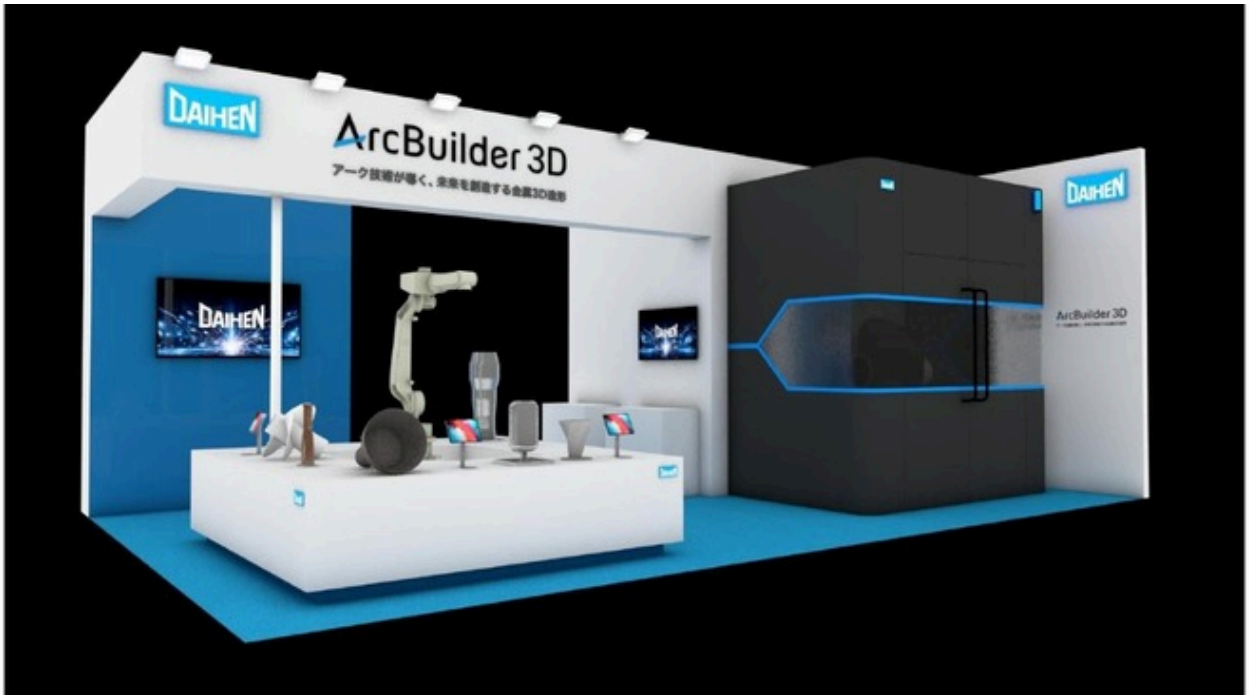
Daihen exhibe su impresora 3D de metal WAAM con robots de soldadura

6 de octubre de 2026, Robotstart (ロボスタ). Selección: Miguel Acevedo

robots-de-servicio, japon, ia, ドローン, daihen



Daihen anunció que participará en la “29.ª Monozukuri World [Osaka] (Next Generation 3D Printer Expo)”, que se realizará del 7 al 9 de octubre de 2026 en INTEX Osaka. En su stand presentará principalmente “ArcBuilder 3D”, un sistema de fabricación aditiva de metal (WAAM) que combina la tecnología de soldadura por arco con un control robótico de alta precisión.

Qué se va a exhibir

En el stand de Daihen se mostrarán ArcBuilder 3D, varias muestras de piezas fabricadas y el software que apoya el proceso de fabricación. La empresa lo plantea como una solución de manufactura rápida y de bajo costo, alternativa a la fundición y al mecanizado convencionales.

ArcBuilder 3D es un sistema del tipo WAAM (Wire Arc Additive Manufacturing): va fundiendo un alambre metálico mediante soldadura por arco y lo deposita capa por capa hasta dar forma a la pieza.

Se puede decir que es un producto que lleva al terreno de las impresoras 3D la tecnología de soldadura por arco y control de robots que Daihen viene desarrollando desde hace muchos años.

Datos de la exhibición

Exposición	**29.ª Monozukuri World [Osaka] (Next Generation 3D Printer Expo)**
Fechas	Del miércoles 7 al viernes 9 de octubre de 2026
Horario	De 10:00 a 17:00
Sede	INTEX Osaka
Stand de Daihen	10-56

Fuente: Robotstart (ロボスタ)

roboticaasialatam.com/2026-10-06-3d-waam-3d-8500d2/