



TSC Auto ID amplía su portafolio de impresoras industriales y de escritorio

Soluciones RFID y Linerless diseñadas para anticipar las necesidades de los clientes



El 25 de junio de 2025 – TSC Auto ID, líder mundial en tecnologías de identificación automática y captura de datos (AIDC) e impresión térmica de etiquetas, **sigue ampliando su portafolio de impresoras industriales y de escritorio con soluciones diseñadas para responder a las nuevas exigencias del mercado.** A medida que las empresas de todos los sectores buscan mejorar su visibilidad, reducir costes y alcanzar sus objetivos de sostenibilidad, dos tecnologías destacan: **la RFID**, para una captura de datos más rápida y precisa, y **el Linerless**, para reducir considerablemente el impacto ambiental.

Según ABI Research, se espera que el gasto mundial en RFID en los sectores de logística y manufactura supere los 5 mil millones de euros para 2026, mientras que el mercado de etiquetas linerless proyecta un crecimiento anual compuesto (CAGR) del 7,6 % hasta 2028, **impulsado por las normativas medioambientales y la búsqueda de eficiencia operativa.** En este contexto, TSC Auto ID presenta dos avances destacados: **una solución RFID avanzada para su serie industrial MB241 y una evolución importante en su serie DA de escritorio**, ahora equipada con un módulo de corte reforzado, especialmente diseñado para etiquetas linerless.

Tecnología RFID ahora disponible en la serie industrial MB241

TSC Auto ID ha ampliado su serie de impresoras industriales MB241 con una **nueva funcionalidad RFID** para responder a la creciente demanda de soluciones de etiquetado inteligente y de alto rendimiento. Los clientes que ya cuentan con una impresora MB241 **podrán actualizar fácilmente sus equipos mediante un kit RFID, evitando así una nueva inversión.** Para los nuevos proyectos y desarrollos, **se ofrece una versión MB241 RFID con la funcionalidad integrada de fábrica.**

Diseñada para gestionar etiquetas RFID estándar y sobre metal de hasta 1,65 mm de grosor, así como una amplia variedad de etiquetas especializadas, la MB241 responde a las

necesidades de etiquetado de distintos sectores. Incluye la tecnología **Encode During Print**, que permite codificar e imprimir simultáneamente etiquetas **para aumentar el rendimiento global**. También ofrece sobreimpresiones automáticas y reimpresión de etiquetas defectuosas, evitando que entren en circulación. Su calibración automática y su interfaz intuitiva **simplifican las operaciones diarias**, reduciendo la necesidad de formación y los tiempos de inactividad.

Para una implementación fluida, se proporciona gratuitamente un software SDK UniPRT que permite una integración rápida con sistemas existentes. Además, TSC Auto ID colabora activamente con organizaciones líderes como GS1, AIM, ISO y RAIN Alliance para asegurar que sus soluciones RFID cumplan con las normativas internacionales y se adapten a las necesidades cambiantes del mercado. A través de pruebas continuas en su laboratorio, TSC Auto ID valida la compatibilidad de chips RFID, inlays y etiquetas de los principales fabricantes, garantizando que las impresoras de la serie MB241 puedan manejar la creciente variedad de etiquetas disponibles en el mercado, para satisfacer las necesidades actuales y futuras.

Para más información sobre la nueva serie MB241 RFID: visite la [página del producto](#).

Impresión linerless optimizada con la serie DA: rendimiento y sostenibilidad

Además de la serie MB241 RFID, TSC Auto ID anuncia una evolución importante en su gama de impresoras de escritorio con **la incorporación de un nuevo módulo de corte reforzado a su serie DA**, diseñado específicamente para **resistir las exigencias del adhesivo en este tipo de etiquetas linerless**.

Compacta y rentable, la serie DA se utiliza ampliamente en entornos de comercio minorista, logística y sanidad. El nuevo cortador incluye cuchillas antiadherentes con recubrimiento especial, materiales reforzados para una mayor durabilidad y una ingeniería de precisión que evita atascos y facilita la gestión de etiquetas de distintas longitudes. Su diseño ergonómico permite una apertura sencilla para facilitar la limpieza y el mantenimiento, **reduciendo así los tiempos de inactividad y los costos de mantenimiento, y alargando la vida útil del equipo**.

Ante el auge de las prácticas sostenibles en todos los sectores, estas innovaciones en etiquetado aportan **una respuesta concreta y eficaz a los desafíos operativos y medioambientales**. La serie DA se posiciona así como una opción estratégica para las empresas que desean optimizar su productividad, reduciendo al mismo tiempo su huella ecológica.

Acerca de TSC Auto ID

TSC Auto ID es un líder global en tecnologías de identificación automática y captura de datos (AIDC), así como en impresión térmica de etiquetas. La incorporación de Bluebird Inc. en 2024 amplió su portafolio al integrar la informática móvil y la captura de datos a sus tecnologías de impresión y etiquetado. Esto refuerza su capacidad para ofrecer soluciones de automatización de extremo a extremo en los sectores del comercio minorista, la logística, la manufactura y la sanidad.

Más información en: <http://www.tscprinters.com>