UN IMPORTANTE OPERADOR DE MENSAJERÍA EUROPEO Y PAQUETERÍA DESPLIEGA EL RECIÉN LANZADO MATRIX 830/930 PARA OPERACIONES DE ALTO VOLUMEN

Seleccionado tras una rigurosa evaluación técnica comparativa, el nuevo Matrix™ pasa directamente a un despliegue a gran escala.

Bolonia, 18 de marzo de 2026 – A los pocos días de su lanzamiento, Datalogic, líder tecnológico global en los mercados de captura automática de datos y automatización industrial, anuncia la selección de su recién presentado Matrix 830/930 por parte de un importante operador de mensajería y paquetería europeo. Esta validación inmediata por parte del mercado confirma de forma concluyente la relevancia estratégica del nuevo producto.

La decisión fue el resultado de rigurosas pruebas comparativas frente a soluciones de la competencia, análisis de rendimiento y validación en campo bajo condiciones reales de operación. Tras evaluar configuraciones alternativas, el cliente confirmó el nuevo Matrix 830/930 como la solución más eficaz para su entorno logístico de alto volumen—donde el rendimiento debe mantenerse constante y no hay margen para errores—calificando los dispositivos para un despliegue a gran escala, con decenas de lectores previstos dentro de un programa europeo más amplio.

La implantación respalda las operaciones de entrada, donde los paquetes se descargan de los camiones y se transportan al hub para su identificación y procesamiento en tiempo real. La operación gestiona artículos heterogéneos en forma, tamaño y material, lo que incrementa la complejidad en entornos de cintas transportadoras de alta velocidad. La elección estuvo motivada por una ventaja de rendimiento medible y por la simplificación del sistema.

Equipado con un sensor de ultra alta resolución de 28 megapíxeles, el nuevo Matrix ofrece un rendimiento de decodificación sin precedentes incluso sobre embalajes plásticos reflectantes y paquetes posicionados de forma irregular. Sus avanzadas capacidades de captura de imagen aumentan la flexibilidad operativa, reduciendo la dependencia de un posicionamiento preciso de los paquetes y garantizando un flujo continuo de materiales.

Hasta ahora, una cobertura comparable requería configuraciones con múltiples lectores o múltiples cámaras. Matrix 830/930 cambia este paradigma al ofrecer la misma capacidad operativa con un único lector.

El resultado: menor coste del sistema, reducción del hardware instalado y una complejidad arquitectónica significativamente inferior. Menos equipos, mayor control operativo.

Para un importante operador europeo de mensajería y paquetería, la tecnología debe poder escalar entre distintos centros sin añadir fricción. Debe mantener la disponibilidad del sistema y proteger el

rendimiento operativo. El nuevo Matrix cumple estas expectativas con solvencia y demuestra estar preparado para la presión de las operaciones logísticas.

“La rápida adopción del Matrix 830/930 demuestra que el mercado busca activamente soluciones de mayor rendimiento que combinen facilidad de instalación y operación con menores costes de mantenimiento. Ser seleccionados por un actor destacado del sector tan poco tiempo después del lanzamiento valida la tecnología y refuerza el enfoque estratégico de Datalogic de ofrecer soluciones escalables y fiables para entornos logísticos exigentes”, afirma Fabio Chiocchetti, Vicepresidente Ejecutivo Global de Ventas de Automatización Logística.

A medida que los volúmenes de paquetería siguen acelerándose en Europa, los operadores elevan el listón y avanzan con rapidez. No buscan mejoras incrementales, sino soluciones que generen un impacto medible desde el primer día. Con este despliegue inicial, el nuevo Matrix 830/930 demuestra que está diseñado para llegar lejos — y para liderar bajo presión.