

OPERADOR LÍDER EUROPEU DE COURIER E ENCOMENDAS IMPLANTA O RECÉM-LANÇADO MATRIX 830/930 PARA OPERAÇÕES DE ALTO VOLUME

Selecionado após uma rigorosa avaliação técnica comparativa, o novo Matrix™ avança imediatamente para implantação em larga escala

Bolonha, 18 de março de 2026 – Em poucos dias após o seu lançamento, a Datalogic, líder global em tecnologia nos mercados de captura automática de dados e automação industrial, anuncia a seleção do seu recém-lançado Matrix 830/930 por um operador líder europeu de courier e encomendas. Esta validação imediata do mercado confirma de forma definitiva a relevância estratégica do novo produto.

A decisão foi tomada após rigorosos testes comparativos com concorrentes, comparação de desempenho e validação em campo sob condições reais de operação. Após avaliar configurações alternativas, o cliente confirmou o novo Matrix 830/930 como a solução mais eficaz para o seu ambiente logístico de alto volume — onde o fluxo de processamento deve permanecer constante e não há margem para erros — qualificando os dispositivos para implantação em larga escala, com dezenas de leitores planejados como parte de um programa europeu mais amplo.

A implantação apoia as operações de inbound, onde as encomendas são descarregadas dos caminhões e transportadas por correias para o hub para identificação e processamento em tempo real. A operação lida com itens heterogêneos em forma, tamanho e material, aumentando a complexidade em ambientes de transporte de alta velocidade. A escolha foi impulsionada por uma vantagem de desempenho mensurável e pela simplificação do sistema.

Equipado com um sensor de ultra-alta resolução de 28 megapíxeis, o novo Matrix oferece desempenho de decodificação incomparável mesmo em embalagens plásticas refletoras e encomendas posicionadas de forma inconsistente. As suas capacidades avançadas de imagem aumentam a flexibilidade operacional, reduzindo a dependência de posicionamento preciso das encomendas e garantindo um fluxo contínuo de materiais.

Até agora, uma cobertura comparável exigia configurações com múltiplos leitores ou múltiplas câmaras. O Matrix 830/930 muda essa equação, oferecendo a mesma capacidade operacional com um único leitor.

O resultado: menor custo do sistema, redução da infraestrutura de hardware e significativamente menos complexidade arquitetônica. Menos equipamento, mais controle operacional.

Para um operador líder europeu de courier e encomendas, a tecnologia deve escalar entre diferentes instalações sem acrescentar fricção às operações. Deve manter elevados níveis de disponibilidade e proteger a capacidade de processamento. O novo Matrix responde diretamente a essas expectativas

e demonstra estar preparado para a pressão das operações logísticas.

“A rápida adoção do Matrix 830/930 demonstra que o mercado procura ativamente soluções de maior desempenho que combinem facilidade de instalação e operação com custos de manutenção reduzidos. Ser selecionado por um grande player do setor tão pouco tempo após o lançamento valida a tecnologia e reforça o foco estratégico da Datalogic em fornecer soluções escaláveis e fiáveis para ambientes logísticos exigentes”, afirma Fabio Chiocchetti, Global Logistics Automation Sales Executive Vice President.

À medida que os volumes de encomendas continuam a acelerar em toda a Europa, os operadores estão a elevar os padrões e a agir rapidamente. Não procuram melhorias incrementais. Procuram soluções que gerem impacto mensurável desde o primeiro dia. Com esta implantação inicial, o novo Matrix 830/930 demonstra que foi concebido para ir longe — e para liderar sob pressão.