ASSA ABLOY, experta en soluciones para el sector logístico

Actualidad Empresarial | 20/05/2025 | 00:00

En los centros logísticos actuales, donde cada minuto cuenta y cada acceso debe funcionar con absoluta precisión, la infraestructura adquiere un papel estratégico. Más allá de los vehículos y mercancías, el verdadero valor reside en los elementos que permiten que todo fluya sin fricciones.

ASSA ABLOY, con una trayectoria consolidada en soluciones automatizadas, ofrece sistemas diseñados para responder a las exigencias del sector logístico. Entre ellos destacan las puertas seccionales de nueva generación, absolutamente innovadoras por la ausencia del tradicional conjunto de equilibrado y por la preconfiguración de conectividad al IoT (“Insight”), contribuyendo a mejorar la seguridad operativa, reducir tiempos de carga y reforzar el control de las condiciones ambientales en el entorno industrial.

Tecnología robusta para operaciones logísticas sin interrupciones

Las soluciones de ASSA ABLOY están orientadas a optimizar cada fase del proceso logístico, desde la llegada del vehículo hasta la protección del interior del almacén. Su gama de equipamiento para zonas de carga y descarga incluye productos como plataformas y túneles de carga de última generación, fabricadas en acero S355, mucho más resistente y fiable que el acero común, y preconfiguradas para conectarse al IoT; sistemas de inmovilización de vehículos y abrigos de estanqueidad, mecánicos, hinchables o de impacto, diseñados para proteger las zonas de carga frente a condiciones meteorológicas adversas y reducir la pérdida energética.

Las plataformas de carga ofrecen una transición fluida y segura entre el muelle y el camión, adaptándose a diferentes alturas y condiciones. Las puertas seccionales, por su parte, aseguran un cierre estanco y eficiente, integrándose fácilmente con el resto del sistema.

La mayoría de estos componentes pueden monitorizarse y gestionarse de forma centralizada mediante el DMS (“Docking Management System”) o el DAS (“Docking Asignment System”), que garantizan la coordinación de todas las operaciones y elevan el estándar de eficiencia y seguridad. Además, se incorporan sensores y elementos automatizados que mejoran la eficiencia energética y reducen los márgenes de error operativo.

La flexibilidad del catálogo permite configurar soluciones para centros de distribución de diferentes dimensiones, desde naves urbanas hasta plataformas logísticas de gran capacidad.

Mantenimiento especializado para una logística en continuo movimiento

Una operativa logística exige que todos los elementos funcionen de forma ininterrumpida. Para ello, ASSA ABLOY pone a disposición de las empresas un servicio de mantenimiento especializado que cubre tanto la prevención como la actuación inmediata ante imprevistos. El equipo técnico ofrece disponibilidad 24/7 para intervenciones urgentes, así como planes personalizados de revisión periódica.

Además, gracias a herramientas digitales de supervisión remota, es posible monitorizar en tiempo real el estado de cada sistema de acceso, anticipando incidencias y optimizando el rendimiento global de las instalaciones. Este enfoque posibilita reducir costes operativos, prolongar la vida útil de los equipos y garantizar una logística fluida, segura y sostenible en todo momento.

Autor: Redacció

https://gironanoticies.com/empresarial/269218-assa-abloy-experta-en-soluciones-para-el-sector-logistico.htm