

CORDSTRAP INSIGHTS

SEGURIDAD DE CARGAS EN LA INDUSTRIA DE LA ALIMENTACIÓN Y BEBIDAS



**Aprovechar la recuperación
post pandemia**

cordstrap



La agilidad demostrada por los equipos de logística y de operaciones para el sector de la alimentación y bebidas en todo el mundo en los últimos 12 meses ha sido nada menos que fenomenal. Ahora, a medida que se intensifican los programas de vacunación, hay una esperanza real de que volvamos a la normalidad. Aunque todavía hay mucho debate sobre cómo será esa “normalidad”. ¿Se mantendrán los comportamientos desencadenados por el bloqueo? ¿Hasta qué punto resurgirán los antiguos comportamientos?

Pase lo que pase, todos los que operan en las cadenas de suministro de alimentación y bebidas tendrán que seguir mejorando sus niveles de agilidad para aprovechar las nuevas oportunidades globales que surjan. Las eficiencias impulsadas por la pandemia tendrán que mantenerse y mejorarse, para proteger o aumentar los márgenes en lo que prometen ser tiempos más difíciles.

En esta edición de Cordstrap Insights, examinamos:

- El papel de la automatización y la mayor visibilidad para impulsar la eficiencia logística.
- El impacto del Brexit y el cambio de actitud respecto a los aranceles comerciales.
- La importancia de los procedimientos de Salud y Seguridad en un mundo en constante movimiento.



4PLs (Fourth Party Logistics), la tecnología digital y visibilidad: una gran combinación, pero solo si la seguridad no se ve comprometida por el coste.

Cuando la pandemia provocó graves trastornos en muchas cadenas de suministro durante el 2020, muchas empresas se dieron cuenta de que no contaban con los recursos, el personal o la infraestructura informática para hacer frente a los desafíos.

Mientras que las empresas más pequeñas, con presupuestos más bajos y cadenas de suministro menos complejas, recurrieron a proveedores 3PL, las empresas más grandes tuvieron que buscar en otra parte. Necesitaban tecnologías digitales sofisticadas y procesos de cadena de suministro racionalizados para poder sobrevivir.

Por eso, muchas multinacionales están cediendo el control de su cadena de suministro a los proveedores de logística 4PL. El uso de tecnologías digitales como el big data y la aplicaciones de gestión en la nube les permite mantener la visibilidad sobre cada eslabón de la cadena de suministro.

La tendencia a los 4PL ya estaba en marcha antes de que se produjera la pandemia. Un estudio de The Insight Partners valoró el mercado de los 4PL en más de 56.000 millones de dólares en 2019 predijo que aumentaría a 78.000 millones de dólares en 2027¹. Pero la pandemia ha hecho que cada vez más grandes empresas recurran a proveedores de 4PL para que actúen como su departamento de logística, encargándose de asuntos como la gestión de pedidos, el cumplimiento legal, el almacenamiento y la gestión de proveedores, y dejando que se centren en su actividad principal.

Mientras tanto, sus socios 4PL pueden ayudar a minimizar los costes resolviendo los puntos débiles de la cadena de suministro y encontrando las mejores soluciones al menor precio. Este enfoque es especialmente atractivo para los sectores de la alimentación y las bebidas, con sus amplias y complejas necesidades de almacenamiento y transporte.

Aunque la reducción de costes y la eficiencia son un objetivo clave, los proveedores 4PL deben salvaguardar la seguridad y las especificaciones de todos los procesos logísticos. Estandarizar las mejores prácticas entre todos los subcontratistas y 3PL que prestan servicio a la empresa es esencial para mantener la calidad y proteger la reputación del cliente sobre el terreno. Trabajamos tanto con los 3PL como con los 4PL para garantizar que sus operaciones de protección de la carga cumplan con la normativa y satisfagan los mismos altos estándares de eficiencia y seguridad en cualquier parte del mundo.

¹ www.theinsightpartners.com

¿Tiene la automatización sus limitaciones?

Los riesgos de infecciones en el lugar de trabajo y la escasez de la mano de obra durante la pandemia reforzaron las ventajas de la automatización. La inversión en la automatización de la logística, especialmente en el almacenamiento, había ido ganando terreno antes de la pandemia, pero se aceleró en 2020.

Los almacenes automatizados tienen un enorme potencial para mejorar la productividad y los plazos de entrega. La robótica puede garantizar que el inventario se almacene con la máxima eficiencia, aprovechando cada centímetro del almacén y minimizando el desperdicio. Sin embargo, la automatización también requiere de grandes gastos de capital.

Para maximizar el retorno de la inversión, es importante trabajar con socios expertos para comprender plenamente lo que la robótica y la automatización pueden lograr, de forma realista, y dónde los humanos bien formados siguen ofreciendo una solución más segura y práctica.

Es fundamental establecer las mejores formas para integrar con éxito las actividades humanas con las automatizadas. Para hacer frente al aumento masivo del flujo que crea la automatización, operaciones como la sujeción de la carga, deben ser más rápidas y eficaces. Hay que formar al personal para que sepa con precisión qué técnicas utilizar para las distintas cargas y embalajes, y programar la maquinaria para que entregue los envíos precisamente en el formato adecuado para su carga.





Continúan las fricciones en el comercial mundial – lo que aumenta la probabilidad de inspecciones y retrasos o rechazos de la carga.

Las transiciones necesarias en un mundo post-Brexit están resultando más difíciles de lo esperado, con caídas significativas de las importaciones y exportaciones del Reino Unido a la UE a principios del 2021. Esto refuerza la necesidad de mejorar tanto la visibilidad como la automatización para agilizar el flujo de mercancías entre un área regulatorio y otra.

Pero la automatización no eliminará por completo las fricciones entre fronteras. Los ajustes arancelarios y los cambios regulatorios seguirán siendo realizados por los países que intentan proteger sus economías de los peores impactos de la globalización. Las guerras comerciales que inició Donald Trump no han terminado con su salida de la Casa Blanca. Con la economía de China repuntando más rápido que la mayoría de las naciones tras la crisis, seguirá habiendo actividades proteccionistas en todo el mundo y los productos químicos suelen ser elegidos como un objetivo fácilmente definible.

Como hemos visto con el Brexit, esto aumentará la probabilidad de inspecciones. Para evitar que una inspección rápida se convierta en un costoso retraso o rechazo, es vital que los envíos estén correctamente embalados y asegurados de acuerdo con las regulaciones tanto de la OMI como locales.

La salud dominó las noticias del año pasado, pero ahora es el momento de añadir la seguridad en la agenda.

El 28 de abril es el Día Mundial de la Seguridad y la Salud en el Trabajo de la OIT. Este año pretenden concienciar y estimular el diálogo sobre la importancia de crear e invertir en sistemas resilientes de seguridad y salud en el trabajo (SST). En Cordstrap es algo que nos interesa mucho y llevamos muchos años protegiendo no solo la carga, sino a todos los que trabajan con ella. Normalmente, los envíos de alimentos y bebidas son pesados y cargarlos y asegurarlos correctamente es fundamental para la integridad del contenedor y su manejo durante el tránsito. Una carga mal asegurada también puede suponer un riesgo real para cualquiera que abra el contenedor durante o al final del viaje.

Una parte de su política de SST debe consistir en la comprobación periódica de que todas las personas que operan en la cadena de suministro entienden perfectamente cómo deben sujetarse y asegurarse las cargas de acuerdo con las políticas de la empresa y normativa internacional. También debe haber un régimen de inspección rutinaria de contenedores y puntos de anclaje. Y es importante comunicarse regularmente con toda la cadena de suministro para asegurarse de que todos entienden las normas requeridas. Estaremos encantados de proporcionarles materiales y soporte para ayudarle a ponerlo en práctica. Con una red global, podemos apoyar su cadena de suministro allá donde se extienda.



Protección segura y fiable de cargas en un mundo imprevisible.

Con los nuevos niveles de automatización, tecnología y visibilidad digital que están transformando las formas de operar de la logística, es importante mantener los pies en el suelo y la carga en el lugar correcto. En Cordstrap, diseñamos sofisticadas soluciones de protección de la carga para hacer frente a las leyes básicas de la física y que siguen siendo fundamentales para sus operaciones, independientemente de cómo se gestionen. Uno de nuestros mayores puntos fuertes es nuestra red de apoyo internacional, que garantizará que, independientemente de dónde vaya su cadena de suministro, sabrá que estará segura y protegida.

- Diseñamos soluciones innovadoras de protección de la carga para proteger cualquier tipo de carga en cualquier modalidad en todo el mundo.
- Todas las soluciones pueden adaptarse a tipos específicos de carga y embalaje.
- Nuestros sistemas de flejado y bolsas de estiba han sido diseñados para ser más sencillos y rápidos de aplicar, ahorrando tiempo y mano de obra, a la vez que ofrecen una resistencia y seguridad inigualables.
- Nuestro servicio Cargo Monitoring permite a nuestros clientes saber lo que ocurre en su contenedor desde el momento en que se cierran las puertas hasta que llega a su destino.
- Nuestras soluciones de control de humedad, líderes en el mercado, ofrecen los índices de absorción más eficaces disponibles en la actualidad.
- Como único especialista en protección de cargas verdaderamente global, estamos en una posición única para apoyarle en el despliegue de nuevas rutas de la cadena de suministro.
- Nuestras soluciones de protección de carga cumplen con el Código CTU y han obtenido la aprobación de los principales reguladores y aseguradores del mundo, entre ellos: Germanischer Lloyd, the IMO, Mariterm AB, Eurosafe y la Asociación de Ferrocarriles Americanos (AAR).



MariTerm AB



Las cadenas de suministro de alimentos y bebidas siguen siendo las más importantes del planeta y nos esforzamos por protegerlas para usted. Para hablar con nosotros sobre cómo podemos ayudarle a afrontar los retos de la recuperación tras la pandemia, póngase en contacto.

La sede central
Cordstrap Netherlands B.V.
Nobelstraat 1, 5807 GA Oostrum, The Netherlands

www.cordstrap.com

cordstrap