

COMBiLiFT

LIFTING INNOVATION

Gran Tonelaje



Gallinagh, Co. Monaghan, Ireland
+353 47 80500
info@combilift.com
+507 650 27275 Panamá / LatAm
+34 947 26 70 70 P. Ibérica



COMBiLiFT.com

Inauguración en 2017



Robert & Martin



30.000 Combilifts en + 75 países desde 1998

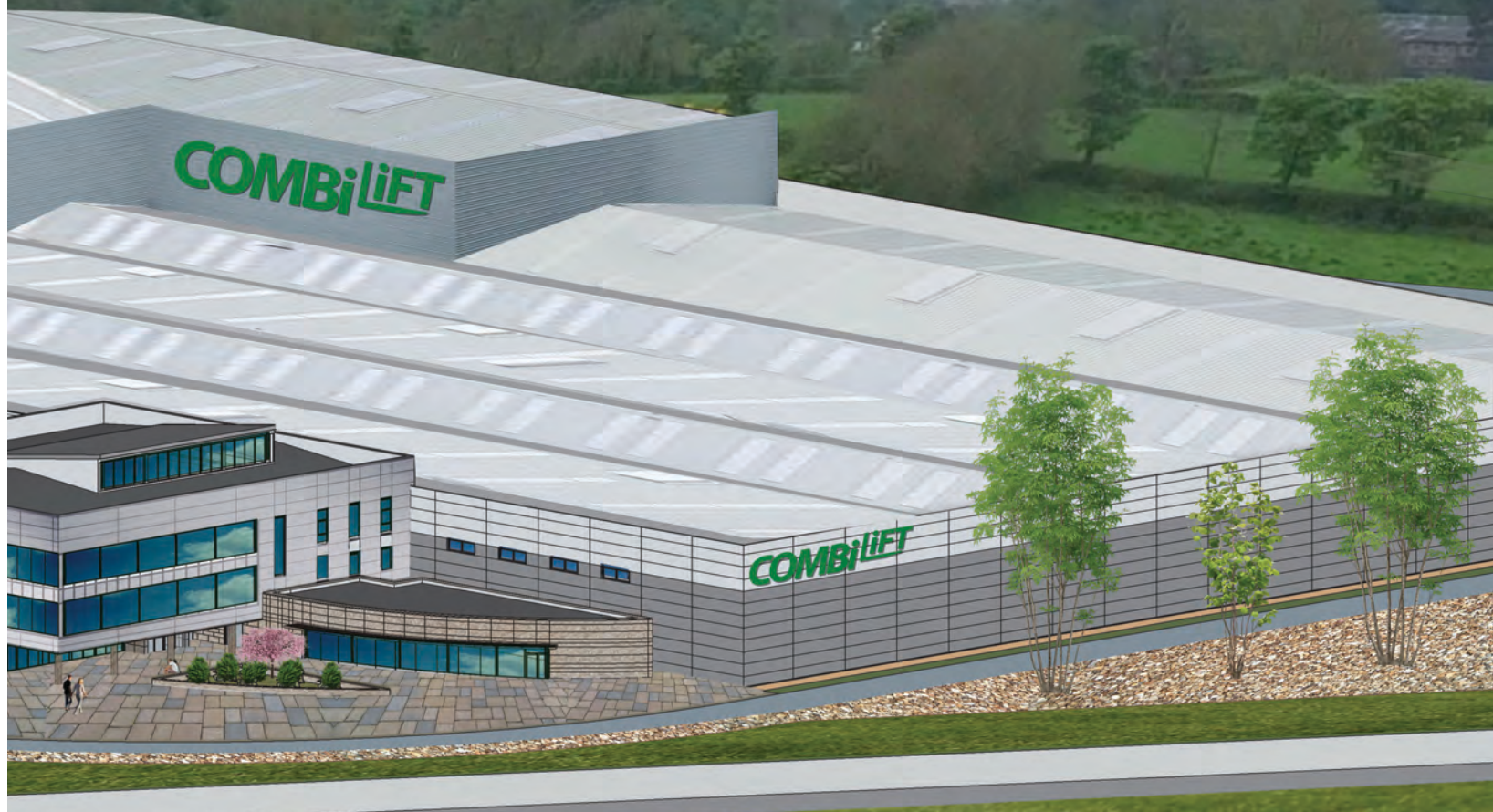
La amplia y variada gama de productos Combilift ayuda a las empresas en todo el mundo a tener más seguridad, ahorro de espacio y una manipulación de materiales más productiva. En Combilift creemos en dar las mejores soluciones para la manipulación de cargas, y con nuestro apasionado e innovador personal trabajamos en estrecha colaboración con los clientes para resolver sus necesidades de manipulación. Ya sean cargas largas y difíciles, pallets, contenedores, productos de muy gran tamaño o una

combinación de éstos, existe una Combilift para cada necesidad.

Creada por Robert Moffett y Martin McVicar en 1998, estos dos ingenieros combinaron gran experiencia y conocimientos para diseñar la primera carretilla 4 caminos con motor térmico y tracción a todas sus ruedas.

Con ellos al frente, Combilift ha disfrutado de un crecimiento sin precedentes para ofrecer la más amplia gama de

Creciendo en lo que conocemos



Combilift Clontibret



Combilift Headquarters

soluciones 4 caminos, así como otras innovaciones concentradas en un solo fabricante. Con una inversión continua del 7% de la facturación anual en I + D, se mantiene a la vanguardia del desarrollo de productos innovadores consolidando aún más su posición como líder del mercado internacional. Con más de 30.000 unidades fabricadas hasta hoy, continúa estableciendo estándares en calidad e innovación en la industria, a los que otros solo aspiran.

“Con el fin de atender la demanda mundial de nuestra amplia gama de productos, estamos construyendo una nueva fábrica y sede en Greenfield, cerca de nuestras actuales plantas en Monaghan, de 46.000 m² y 40 millones de € de inversión. Esto nos permitirá alcanzar nuestro objetivo de aumentar significativamente nuestra producción anual y duplicar nuestra facturación actual en los próximos 5 años.”

Martin McVicar Director General/ CEO

Fabricada en Irlanda, operando por el mundo



Confiable, robusto, diseño simple

La sede de COMBILIFT, fábrica y el departamento de I+D están actualmente situadas en Monaghan, Irlanda, donde 450 trabajadores cuidan del diseño, desarrollo, fabricación y envío de nuestros equipos; sea al Círculo Polar Ártico, Tasmania, Argentina...

Fabricamos soluciones de manipulación con alta calidad, sólida ingeniería, tecnología y diseño en los que confiar para asegurarte que estas invirtiendo en el equipo

más adecuado a tus necesidades. Además, utilizamos componentes estándar y disponibles, para que nuestros productos puedan ser fácilmente mantenidos y brindarles servicio en cualquier lugar del mundo.

Un crecimiento sustancial y continuando año a año, así como una continua inversión en I+D ha permitido a Combilift desarrollar su actual completo catálogo de productos, todos diseñados para la seguridad, el ahorro de espacio y



Approved to standards ANSI/ASME B56.1, CE Machinery directive

una manipulación y almacenamiento productivos; y ahora ya es reconocido como el fabricante innovador y líder en su sector a nivel mundial.

“Nosotros reconocemos que nuestro éxito se debe en gran parte por la extensa colaboración y soporte de una red creciente de colaboradores y distribuidores alrededor del mundo.

Ellos son todos expertos en su campo, elegidos porque comparten nuestra pasión y entusiasmo por el servicio al cliente; desde identificar los productos precisos para la tarea a llevar a cabo hasta sus niveles de post venta, cuidado y mantenimiento sin competencia.”

Robert Moffett, Director Técnico





Optimizando su espacio

Combilift hace más que diseñar, construir y vender carretillas., nosotros ofrecemos un completo estudio logístico y de almacenamiento y nuestro estudio de su instalación (sin cargo ni compromiso), junto a nuestra auditoría logística, son una parte integral de nuestro servicio.

Nuestro equipo de ingenieros altamente cualificado y con experiencia en el sector, trabajan con nuestros clientes

para producir diseños de almacenes que provean una visión única de los beneficios de los productos Combilift. Basado en los planos que usted suministra de su almacén o zona de almacenamiento, los más avanzados diseños en 3D-CAD son usados para visualizar la capacidad potencial, así como el flujo óptimo de materiales en sus instalaciones.

Con esta información y el objetivo de mejorar y reconfigurar las premisas existentes, damos la mejor solución para la

Diseño gratuito de sus instalaciones



optimización y maximización de su espacio y capacidad de almacenaje. Esto puede ahorrar costos y molestias de traslado a nuevas instalaciones al incrementar su capacidad de almacenaje y/o productividad.

Contáctenos y deje a nuestros ingenieros aportar una alternativa a la optimización de sus instalaciones!

"A pesar de que tenemos un almacén relativamente grande, el volumen de mercancías que manejamos significa que necesitamos explotar cada centímetro del espacio. Los consejos y diseños de los ingenieros de Comblift nos aseguran que podemos llevar un máximo de inventario y garantizar un rápido movimiento hacia nuestro cliente."

Tomasz Groszyk, Director, ThyssenKrupp Polonia

COMBi Serie-C Gran Tonelaje



Ahorrando espacio

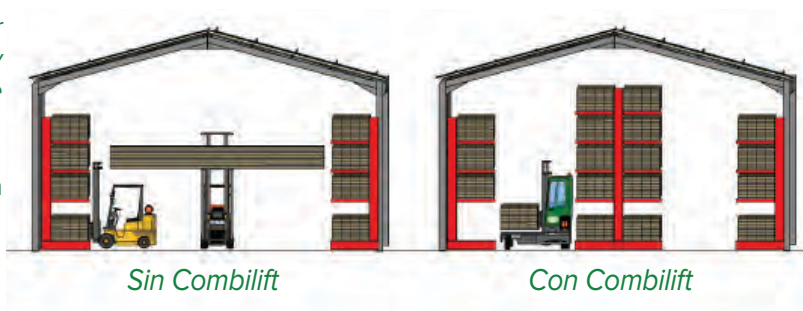
Desde el más pequeño C2500 de 2.5 toneladas hasta el más gigante C25000 (25t), y con un alto rango de modelos y capacidades intermedios, Combi serie C ofrece la opción 4Caminos, permitiendo el desplazamiento lateral con cargas largas. La serie C pasa a través de esquinas con facilidad, puede pasar a través de puertas y maniobrar de manera segura alrededor de obstáculos. El equipo trabaja en pasillos más estrechos que los equipos retráctiles y contrapesados.

El modelo Combi-C también garantiza una conducción cómoda a los operadores; Su superioridad ergonómica, palpables en su gran visibilidad desde la cabina, o asiento con suspensión, así como la opción de aire acondicionado o calefacción, posicionadores hidráulicos para las horquillas y más, todo para mantener el esfuerzo manual al mínimo. Y por supuesto el alto nivel de personalización que asegura que cada modelo de Combi-C sea construido para necesidades individuales.



“Nuestras unidades COMBILIFT nos han permitido lograr excelentes volúmenes de almacenamiento y hemos doblado y en algunos casos triplicado el rendimiento y eliminado la doble manipulación.”

Andrew Wright, Jefe de almacén, James Latham



COMBi Serie-C Gran Tonelaje



Manipulación segura 4 caminos de cargas largas

La Serie C; la primera carretilla 4Caminos con motor de combustión interna y tracción a todas sus ruedas. Lanzada en 1998, la serie C puede cambiar la dirección de sus ruedas para moverse frontal o lateralmente en cualquier sentido y cambiar la perspectiva de la manipulación de material a un ritmo sin precedentes en la industria. Los beneficios adicionales de optimización de espacio y mejoras en productividad han hecho a la Serie-C la más vendida alrededor del mundo.

La seguridad es suprema y en especial para las cargas

largas, pesadas y potencialmente peligrosas como vigas de acero, que necesitan ser transportadas alrededor de las instalaciones de producción. Combilift ha hecho una contribución significativa para los procedimientos de manipulación de carga más seguros: los modelos de la Serie C han integrado plataformas con un bajo centro de gravedad que les proporciona una estabilidad a la base. Las cargas largas pueden descansar en las plataformas, eliminando la necesidad de viajar con la carga en altura con su gran riesgo. La Serie C está diseñada con un sistema de



mástil retráctil que extiende la carga y la retrae, permitiendo al producto que descansa en la plataforma.

Trabajando como “tres máquinas en una” —contrapesada, cargador lateral y equipo de pasillo estrecho, los Serie C son apreciados por ser robustos, bien contruidos y su habilidad para trabajar en largas jornadas, en interior y exterior, en todo tipo de condiciones climáticas. Incorporando la alta calidad en componentes estándar del mercado, pero con un mínimo de partes electrónicas sensibles, son fáciles de

mantener por un largo periodo de vida útil y operando con excelente ROI.

“Los Combilift aseguran que la manipulación de nuestras pesadas vigas de hierro sea segura y han hecho una valiosa contribución de establecer y mantener los estándares más altos. para ayudar y actuar de manera segura en nuestra industria.”

Alan Boyden, Adjunto a Dirección, AJN Steelstock

COMBi-SC



Straddle Carrier Manipulación de Contenedores

La gama Combi-SC hace lo que promete: es una rentable y flexible solución de manejo de contenedores que garantiza un rápido ROI (Retorno de Inversión) incluso para empresas con niveles relativamente bajos de movimientos. Más económico que otro tipo de equipos de manipulación de contenedores, las ventajas de su ligero peso en vacío junto con un potente rendimiento y bajísimos costos de servicio, no pasan desapercibidos por muchos de nuestros clientes satisfechos en los sectores de distribución, envío y

transporte de mercancías por todo el mundo.

Una Combi-SC le da total independencia en el lugar y elimina el problema de remolques en espera. El Combi-SC puede levantar, transportar y almacenar contenedores de diferentes alturas cubicas 20', 30', 40' y 45', contenedores refrigerados y racks planos, y la recientemente introducida variante two-wide puede descargar contenedores de un tren a un tráiler, en cualquier terreno compactado.



Llenado y vaciado de contenedores de una forma segura a nivel del suelo es una ventaja adicional. La función telescópica opcional permite el doble apilamiento de contenedores 35t, y también la capacidad de bajarlo y poder pasar por puertas más bajas. La barra postiza automática incorporada en el modelo Top-Lift se puede ajustar para manejar contenedores de diferentes tamaños desde dentro de la cabina, lo que reduce el stress y la protección de los operadores.

En común con el resto de la gama de productos de CombiLift,

el relativamente sencillo diseño usa componentes estándar y fácilmente disponibles para aumentar la fiabilidad y facilidad e mantenimiento. en cualquier parte del mundo

"Estamos deleitados con nuestro Combi-SC. Nos ha dado un alto grado más de flexibilidad, marcando mucha diferencia en nuestras operaciones diarias y permitiendo incrementar el número semanal de TEUs, manejados en un 40%."
 Alan Nunn, MD, Imorex Servicios de Envios



Straddle Carrier cargas sobre dimensionadas & fraccionadas

Hormigón, acero, casetas prefabricadas, elementos de generadores eólicos – cargas sobredimensionadas como estas pueden ser problemáticas, lentas y costosas para manipularse en las instalaciones y para la carga/descarga en el transporte.

El Combi-SC es la opción más eficiente en comparación con el uso de carretillas/montacargas, Reach Stackers o grúas móviles y ofrece total independencia de movimiento en las instalaciones. Dos ruedas de tracción hidrostática, dirección hidráulica sincronizada delantera y trasera, desplazamiento lateral independiente y la cabina del operador de bajo nivel

con una visibilidad de 360 grados y muy fácil acceso hacen de esta una solución de manipulación manejable, cómoda y muy segura para todos los productos de este tamaño.

Una de las principales ventajas de los modelos Combi-SC es su ligera pisada: una unidad con un peso en vacío de 18t, por ejemplo, puede levantar una carga de 40 toneladas con el peso bruto de ser sólo 58T. La combinación de la distribución uniforme de la carga y los neumáticos grandes, esto hace reducir significativamente la presión del suelo y permite el funcionamiento en superficies compactadas, evitando costosas inversiones en refuerzo de tierra. Como

COMBi-SC



era de esperar en Combilift, los modelos de la gama Combi-SC pueden ser altamente personalizados para adaptarse a su aplicación. Disponible con motores diésel o Gas LP, ahora también está disponible una versión a control remoto. los clientes tienen una amplia gama de opciones para elegir. Estas incluyen tracción a todas las ruedas, barra postiza con enganche rápido para contenedores de 20 'y 40', capacidad telescópica, cadenas para la nieve/lodo, estabilizadores de carga, sistemas de cámaras y cabinas con aire acondicionado (incluiría el sistema de pesaje – SOLAS)“

“Desde que nosotros tenemos nuestra Combi-SC, un procedimiento de carga que suele tomarse tres horas, involucrando a cuatro personas del equipo y 4 montacargas, es ahora realizado en 10 minutos con un solo conductor. La máquina nos ha dado mayores beneficios en términos de conveniencia, seguridad y velocidad.”

John Henden, Gerente de Produccion, Alvan Blanch

COMBi-MG



Control remoto multidireccional móvil Gantry

El Combi-MG ofrece mucha más versatilidad que pórticos fijos y sustancialmente menor presión sobre el suelo que una carretilla/Montacargas de gran tonelaje convencional. Las dimensiones totales de esta unidad pueden ser ajustadas a las necesidades de su carga. - ya sean largas palas de aerogeneradores o secciones de puentes, cargas en forma de cubo o bobinas. El Combi-MG es controlado a distancia con dirección en todas las ruedas, con seis diferentes funciones de dirección de serie. Gracias a la capacidad multidireccional y la función de carrusel, ofrece

una excelente maniobrabilidad en interiores y exteriores.

Debido a que las ruedas se colocan en la parte delantera y trasera de la unidad en lugar de a un lado, la anchura de cada máquina solamente tiene que ser tan ancha como las cargas que mueve y las variantes que ofrecemos son casi infinitas: Combi-MG se puede hacer lo suficientemente estrecha como para pasar a través de una puerta de ancho de 3 m, mientras que lleva una carga larga. El acceso a todas las áreas está garantizada gracias a la



distancia entre ejes de tamaño personalizado. La función telescópica ofrece una elevación máxima, y al mismo tiempo una reducida altura para el paso de puertas. Desplazamiento lateral (side-shift) de izquierda a derecha aumenta el almacenamiento y la disponibilidad. Un gancho “C” giratorio, con una opción manual o automática, permite que las bobinas sean manipuladas o que giren en ambas direcciones.

Con la opción de diésel o de gas LP y distintos tipos de

accesorios pueden adaptarse a su aplicación, el Combi-MG es otro ejemplo de la capacidad de Combilift de convertir el problema inicial de un cliente en una oportunidad para el desarrollo de nuevos productos, que ahora se está implementando alrededor del mundo.

El Combi-MG te da la libertad de mover hasta las más extremas cargas cuando quieras, en el más pequeño de los espacios.



OTRAS LÍNEAS DE PRODUCTOS





OTRAS LÍNEAS DE PRODUCTOS





OTRAS LÍNEAS DE PRODUCTOS

