

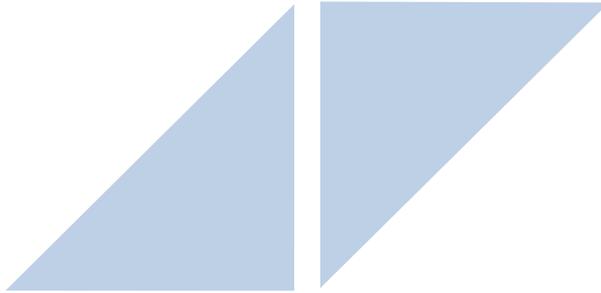
Visión general de la gama

Carretillas elevadoras 1.5-3.5t
Diésel / GLP

UTILEV
UT25P



Sencilla y Fiable[™]



UTILEV[®]
LA CARRETILLA
SENCILLA[™]

Sencilla y Fiable[™]

En el mundo en rápido movimiento de hoy en día, se dedica un esfuerzo constante para poder transportar mercancías de un lugar a otro de forma eficiente, a un coste bajo y con puntualidad, con objeto de satisfacer las necesidades de la industria y los consumidores.

Para satisfacer estas demandas, la gama UTILEV[®] de carretillas elevadoras asequibles ofrece soluciones de mantenimiento fiables y con buena relación coste eficacia para aplicaciones en numerosas industrias, especialmente en aquellos casos en que los usuarios necesiten equipos sin funcionalidades, o accesorios, avanzados.

Las carretillas UTILEV ofrecen una fórmula sencilla y lógica para el manejo de materiales. La gama de productos ha sido diseñada para un fácil uso y mantenimiento, con el respaldo de la garantía estándar y de una amplia disponibilidad de repuestos.

Además, se dispone de una red de distribuidores experimentados para prestar mantenimiento y apoyo siempre que sea necesario.

Sencillez de uso, **facilidad** de mantenimiento y **propiedad** asequible:

UTILEV - Sencilla y Fiable.



Las carretillas UTILEV® ofrecen una solución ideal para las operaciones en las que las carretillas trabajan en aplicaciones ligeras durante su desempeño de manipulación de materiales.

Gama

La gama consta de carretillas elevadoras contrapesadas con motores de combustión interna de 1.5 - 3.5t, disponibles en seis capacidades diferentes:

1.5t - UT15P	1.75t - UT18P
2.0t - UT20P	2.5t - UT25P
3.0t - UT30P	3.5t - UT35P

Cada modelo está disponible con motor diésel, o de gas (GLP), una servotransmisión de una velocidad y una gama de opciones de frontales, para adaptarse a los requisitos de diferentes aplicaciones.

Sencillez de uso

El compartimento del carretillero tiene un diseño ergonómico, con una disposición familiar de tipo automovilístico, lo que significa que los conductores podrán trabajar de manera confortable, evitando el cansancio durante las operaciones de manipulación.

La gama existente de características, funcionalidades y opciones estándar ayuda a asegurar que la carretilla esté configurada de acuerdo con las necesidades de la aplicación.

Facilidad de mantenimiento

Gracias a la sencillez de los componentes y especificaciones, los trabajos de servicio se pueden llevar a cabo con rapidez y facilidad, incluso cuando no se disponga de ordenadores personales (PC), ordenadores portátiles o herramientas de diagnósticos.

Propiedad asequible

Gracias a la utilización de componentes probados, robustos y de alta calidad, al eficiente filtrado y a la excelente refrigeración, se consigue un funcionamiento fiable y un menor desgaste por el uso normal. Todo esto, junto con la disponibilidad de recambios de forma rápida y económica, ayuda a reducir los costes de servicio y mantenimiento, apoyado por la red de servicio nacional de Alfaland S.A.

Sencilla y Fiable™

Visión general de las características y funcionalidades

Frontal

La gama de mástiles dobles de elevación libre limitada (LFL) y de elevación libre total (FFL) de Clase II y Clase III están fabricados con secciones de gran capacidad y rodillos de gran diámetro. Gracias a la amplia abertura existente entre los canales del mástil, el carretillero cuenta con una visión excelente tanto de la carga como del entorno de trabajo. El diseño del mástil también ayuda a reducir los daños en la carga, ya que la excelente visibilidad ayuda a asegurar un manejo preciso.

Los mástiles son compatibles con toda una gama de tableros y horquillas, así como de accesorios, incluyendo un dispositivo de desplazamiento lateral integral que se puede pedir a fábrica. Los mástiles van montados en el árbol propulsor para obtener la máxima estabilidad y se apoyan en grandes cilindros de inclinación con roscas de vástago finas y con cojinetes esféricos. Los tableros son de Clase IIA y IIIA y están formados por secciones de acero de alta resistencia a la tracción.

Hidráulicos

Se manejan con palancas montadas en el salpicadero, con la disposición estándar de 2 válvulas, 2 palancas. El depósito hidráulico cuenta con una combinación de varilla de comprobación de nivel y respiradero de aceite.

Ruedas y neumáticos

Conjunto de llanta convencional con ruedas neumáticas estándar. Hay disponibles ruedas superelásticas y ruedas sin huella como opción.

Bastidor

El bastidor, fabricado en acero, es extremadamente robusto para conseguir una larga vida de servicio y lleva integrados el depósito de combustible y el depósito hidráulico.

Frenos

Frenos de tambor convencionales para toda la gama, con ajuste automático.

Motores

Las carretillas UTILEV® están disponibles con una gama de motores eficientes, silenciosos y de funcionamiento limpio. El modelo UT15-18P se puede configurar con un motor Yanmar 2.6L Diésel o con un motor GCT 2.1L GLP. El modelo UT20-25P está disponible con un motor Yanmar 2.6L Diésel o con un motor GCT 2.5L GLP. El modelo UT30-35P está disponible con un motor Yanmar 3.3L Diésel o con un motor GCT 2.5L GLP.





Compartimento del carretillero

Un ancho escalón intermedio montado bajo con un buen agarre más unas manijas de agarre de gran tamaño permiten al conductor subir y bajar fácilmente de la carretilla desde cualquier lado.

El asiento de suspensión total estándar ofrece un confort y apoyo lumbar superiores, y la excelente visión a través del mástil aseguran que el carretillero pueda trabajar eficientemente a lo largo de todo el día.

Los controles de estilo automovilístico, familiar a los operarios, aseguran la facilidad de manejo. La pantalla del tablero de instrumentos incluye un indicador de combustible diésel, luces de advertencia de temperatura del agua, temperatura del aceite y nivel de aceite de la transmisión más un cuentahoras LCD.

El volante de pequeño diámetro tiene una dirección ligera y precisa y se puede ajustar su inclinación para obtener un confort óptimo.

Las palancas hidráulicas manuales van montadas en el salpicadero y son fácilmente accesibles. Existen disponibles como opcionales palancas de 3ª y 4ª función.

La plancha del piso sin obstrucciones ofrece un excelente espacio para los pies con la disposición tradicional de 3 pedales: acelerador, freno y marcha lenta.

Refrigeración y filtrado

En cada sistema clave se utilizan filtros grandes de alta calidad para asegurar un rendimiento óptimo y una larga vida de servicio. El radiador gestiona el refrigerante del motor y el aceite de la transmisión, maximizando la refrigeración y reduciendo el riesgo de tiempos de inactividad no planificados.

Transmisión

La servotransmisión, de una velocidad, es fiable y eficiente, con un nivel bajo de ruido y vibraciones gracias al tren de potencia suspendido y acoplado de manera flexible. Un microfiltro de 5 litros elimina las partículas de los platos de fibra del paquete de embrague antes de refrigerar el líquido. La marcha lenta es mecánica y ajustable, permitiendo posicionar la carretilla de manera precisa durante las operaciones.

Árbol propulsor y eje de dirección

Los dos ejes están diseñados para su durabilidad y longevidad. El árbol propulsor cuenta con una carcasa de hierro fundido convencional, con corona dentada y piñón de ataque del diferencial y semiejes convencionales que conducen a las ruedas motrices. El robusto eje de dirección incorpora una estructura de eje soldada, con un cilindro de dirección hidrostática de doble acción y montado centralmente que está conectado a un conjunto convencional de rótula y pasador.

Trabajos de servicio

Las carretillas UTILEV® han sido diseñadas de manera que las tareas de servicio y mantenimiento puedan realizarse con facilidad, poniendo el foco de atención en minimizar tanto los tiempos de inactividad como los costes de servicio. Gracias a su diseño sencillo, un mecánico bien entrenado y experimentado está perfectamente cualificado para efectuar comprobaciones, llevar a cabo el mantenimiento de rutina y reparar averías. Esto significa que los clientes pueden elegir entre realizar las tareas de servicio de la carretilla por sí mismos, o si lo prefieren, pueden descansar en los conocimientos expertos del personal de servicio del distribuidor autorizado (Alfaland S.A.), de las carretillas UTILEV.

Los elementos de diseño inteligente de las carretillas UTILEV, tales como la plancha del piso de dos piezas fácilmente desmontable o el trinquete del capó de liberación rápida y el hecho de que los elementos de servicio regular se hayan colocado en lugares fácilmente accesibles, significa que el mantenimiento es rápido, eficiente y de bajo coste.

Gracias al diseño sencillo, un mecánico experimentado podrá garantizar un servicio del tren de potencia rápido y fácil con elevados índices de solución al primer intento. Además, siempre estará disponible el apoyo técnico del distribuidor autorizado (Alfaland S.A.) de las carretillas UTILEV, en caso de que sea necesario.

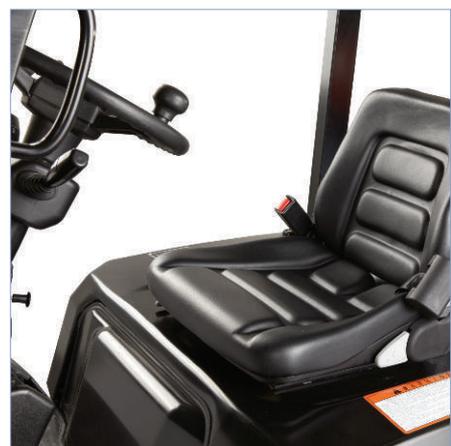
Los recambios pueden conseguirse de manera rápida y con buena relación precio / calidad, reduciendo aún más los tiempos de inactividad y los costes. Los intervalos de servicio estándar son de 250 horas y las carretillas tienen una garantía estándar de 2000 horas / 12 meses lo que antes ocurra.

Opciones

Las carretillas UTILEV disponen de una amplia gama de equipos estándar, sin embargo hay disponibles diferentes opciones para adaptarlas a las necesidades específicas de su aplicación, incluyendo las siguientes:

- Motor diésel, GLP
- Ruedas sin huella o superelásticas
- Gama de mástiles LFL de 2 etapas, FFL de 2 etapas y FFL de 3 etapas
- Diferentes tableros y longitudes de horquillas
- Desplazamiento colgado, desplazamiento lateral integral o desplazamiento lateral integral con posicionador de horquillas
- Cabina de acero
- Asiento de suspensión total (estándar)
- Escape curvado hacia arriba o escape elevado (estándar en versión diésel)
- Silenciador - GLP solamente
- Admisión de aire con prefiltro

Para más información, contacte con su distribuidor autorizado de carretillas UTILEV (Alfaland S.A.).



Red de distribuidores y servicio y apoyo posventa

La gama de productos UTILEV® cuenta con el respaldo de un red de experimentados distribuidores independientes que ofrecen una amplia gama de servicios de apoyo a sus clientes. Los distribuidores autorizados de carretillas UTILEV se seleccionan por sus conocimientos expertos de los requisitos de un amplio conjunto de aplicaciones de manutención, y también por su capacidad para apreciar las diferentes necesidades de los clientes.

El distribuidor autorizado de carretillas UTILEV (Alfaland S.A.) presta un servicio cercano y personalizado a sus clientes, ofreciendo asesoramiento de ventas, tal como estudios de la aplicación, para asegurar la selección de la carretilla correcta para sus operaciones, elaborando programas de servicio y mantenimiento apropiados a las necesidades de sus aplicaciones y a sus balances, así como asesoramiento técnico y formación sobre el producto.

Además, el distribuidor es su punto de contacto para conseguir los recambios originales de alta calidad. Los distribuidores autorizados de carretillas UTILEV están obligados a disponer de las piezas más comunes en existencias en todo momento, estando el resto de piezas fácilmente disponibles a través del almacén central de distribución de piezas.





La gama UTILEV® de carretillas elevadoras asequibles ofrece soluciones de mantenimiento fiables y de buena relación coste eficacia para aplicaciones de numerosas industrias, especialmente en aquellos casos en que los usuarios necesitan equipos sin funcionalidades o accesorios avanzados.

Sencillez de uso, facilidad de mantenimiento y propiedad asequible:

UTILEV - Sencilla y Fiable™.

Llamar a: 2924 04 35

Correo electrónico: utilev@josemduran.com



Casa Central
Nicaragua 1243, Montevideo CP 11800
Tel. (598) 2924 04 35
Fax (598) 2924 17 27
utilev@josemduran.com



Estas carretillas cumplen los requisitos legislativos actuales.
La especificación está sujeta a cambios sin previo aviso.
Las carretillas se muestran con equipos opcionales.
Publicación de nº de pieza U00023 Rev.02. Diseñadas en el Reino Unido.
© NACCO Materials Handling Ltd 2013. Todos los derechos reservados.

UTILEV es una marca comercial registrada. THE UTILITY LIFT TRUCK y UTILITY YOU CAN TRUST son marcas comerciales en los Estados Unidos y en algunas otras jurisdicciones.

NACCO Materials Handling Limited Flagship House, Reading Road North, Fleet, Hampshire GU51 4WD, Reino Unido.
Tel: + 44 (0) 1252 810264, Fax: + 44 (0) 1252 770702
www.utilev.com