



# Descripción de la gama

2000-3500 kg

Diésel

Montacargas con llantas  
neumáticas

A close-up photograph of a red utility lift truck. The truck's body is a vibrant red color, and the UTILEV logo is printed on it in black. Below the logo, the model name 'UT30PX' is visible. A black tire with a rugged tread pattern is also shown. The background is white with a blue geometric shape on the right side.

**UTILEV**  
**UT30PX**

Utility you can trust™

[www.utilev.com](http://www.utilev.com)



**UTILEV**<sup>®</sup>  
THE UTILITY  
LIFT TRUCK™

## Utility you can trust™



En el ajetreado mundo de hoy, existe una tendencia constante a transportar mercancías de un sitio a otro de manera eficiente, a bajo costo y a tiempo para satisfacer las necesidades de la industria y de los consumidores.

Para satisfacer estas demandas, la gama UTILEV<sup>®</sup> de montacargas asequibles ofrece soluciones económicas y confiables de manejo de materiales para aplicaciones en muchas industrias, particularmente donde los usuarios necesitan equipo sin funcionalidades avanzadas ni aditamentos complejos.

Los montacargas UTILEV<sup>®</sup> proporcionan un enfoque práctico y sin complicaciones para el manejo de materiales. La gama de productos ha sido diseñada para ser fácil de operar y mantener, está respaldada por una garantía estándar limitada y una amplia gama de repuestos disponibles (sujeto a los términos de la garantía de UTILEV<sup>®</sup>).

Además, una red de experimentados distribuidores se encuentra disponible para proporcionar mantenimiento y asesoría.

**Sencillo** de usar; **Fácil** de mantener y **Asequible** de obtener:

UTILEV - Utility you can trust™



Los montacargas UTILEV® ofrecen una solución ideal para las operaciones en las que los montacargas deben trabajar por períodos limitados en la semana laboral.

## La gama de equipos

La gama consiste en montacargas de 2000-3500 kg, de combustión interna, con contrapesos, llantas neumáticas, disponibles en cuatro capacidades diferentes:

**2000 kg - UT20PX**

**3000 kg - UT30PX**

**2500 kg - UT25PX**

**3500 kg - UT35PX**

Cada modelo está disponible con opción de diésel, gas LP o combustible doble, transmisión Powershift de una sola velocidad y una gama de opciones de equipamiento frontal para satisfacer distintas necesidades de aplicación.

## Fácil de usar

El compartimiento del operador, de diseño ergonómico, con una distribución automotriz conocida significa que los conductores podrán trabajar cómodamente, lo que ayudará a prevenir el cansancio durante las operaciones de manipulación de materiales.

Una gama de características estándar y opcionales ayudan a asegurar que el montacargas esté configurado según las necesidades de la aplicación.

## Fácil de mantener

Gracias a la simplicidad de los componentes y las especificaciones, el mantenimiento puede llevarse a cabo de manera rápida y fácil.

## Asequibles de obtener

La utilización de componentes robustos y de alta calidad, un sistema eficiente de filtración y un excelente sistema de enfriamiento contribuyen a un funcionamiento confiable y a un bajo índice de desgaste. Esto, junto a la rápida disponibilidad de piezas de repuesto económicas, contribuye a disminuir la necesidad y los costos de servicio y mantenimiento.

# Utility you can trust™

# Descripción general de las características

## Extremo delantero

El mástil de elevación libre completa de 3 etapas utiliza perfiles pesados y rodillos de gran diámetro. Gracias a la amplia abertura entre los canales del mástil, el operador tiene una buena visibilidad de la carga y del entorno operativo. El diseño del mástil también ayuda a reducir el daño a la carga, ya que la visibilidad ayuda a asegurar una manipulación precisa.

El mástil es compatible con los carros portahorquillas estándar, o con aditamentos integrados de desplazamiento lateral.

Los mástiles están montados en el eje de impulsión para lograr la máxima estabilidad y están apoyados por grandes cilindros de inclinación de doble efecto. Los carros portahorquillas están hechos con perfiles de acero de alta resistencia.

## Sistema hidráulico

Accionado por medio de palancas montadas en el capó, con la distribución estándar de válvulas de 3 funciones / 3 palancas manuales. Hay un grupo de mangueras auxiliares opcional disponible. El tanque hidráulico ofrece una varilla de nivel y respiradero de aceite combinados.

## Ruedas de tracción y llantas

Conjunto de aro convencional con llantas neumáticas con lonas diagonales. Llantas neumáticas sólidas y llantas neumáticas sólidas conformadas a presión, que no dejan marcas, están disponibles como opción.

## Frenos

Frenos de tambor convencionales con ajuste automático.

## Chasis

El chasis fabricado en acero es extremadamente duradero para una larga vida y ofrece tanques hidráulicos y de combustible integrados.

## Motores

Los montacargas UTILEV® están disponibles con una gama de motores eficientes, silenciosos y de funcionamiento limpio.



Tabla de motor UT20-35PX

Montacargas	Tipo de motor				
	Diésel				
	Yanmar 2.6L	Mitsubishi 3.3L	Xinchai 2.7L	Yanmar 3.0L	Yanmar 3.3L
UT20PX y UT25PX			■		
UT30PX y UT35PX			■		



## Compartimiento del operador

Un escalón intermedio ancho, con montaje bajo con buen agarre y los asideros grandes le permite al conductor subir y bajar del montacargas con facilidad desde cualquier lado.

El asiento estándar ofrece comodidad y soporte lumbar al operador. La visión a través del mástil permite al operador trabajar de manera eficiente durante todo el día.

Los controles de estilo automotriz conocido ayudan a garantizar la facilidad de operación. El tablero IP65 incluye los siguientes indicadores: nivel de combustible (gas) y temperatura de transmisión, horómetro LCD, luces indicadoras de voltaje bajo de la batería, presión baja del aceite, temperatura alta del motor, así como indicaciones de altura del mástil, peso de carga y temperatura del aceite.

El volante de dirección de diámetro pequeño permite una conducción suave y precisa y tiene inclinación ajustable para mayor comodidad.

Los controles hidráulicos manuales están montados en el capó y son de fácil acceso.

La placa de suelo despejada ofrece espacio para los pies con un sistema tradicional de 3 pedales: acelerador, freno y avance lento.

## Enfriamiento y filtración

Los equipos usan filtros grandes y de alta calidad para cada sistema principal a fin de garantizar un rendimiento óptimo y una larga vida útil. El radiador de serpentín mantiene el motor y la transmisión fríos, reduciendo el riesgo de tiempo inactivo no planificado.

## Transmisión

La transmisión Powershift de una sola velocidad es confiable y eficiente, ofrece un nivel bajo de ruido y vibraciones gracias al sistema de propulsión suspendida con acoplamiento flexible. Un filtro de 5 micras elimina las partículas de las placas del embrague de fibra antes de enfriar el fluido. El avance lento es mecánico y ajustable, ofreciendo un posicionamiento preciso del montacargas durante las operaciones de manejo.

## Mando y eje de dirección

Ambos ejes están diseñados para mayor durabilidad y longevidad. El eje de propulsión es de hierro fundido con un piñón y una corona dentada diferencial, y medias flechas convencionales que se conectan con las ruedas motrices. El eje de la dirección robusto incorpora una pieza soldada de eje, con un cilindro de dirección hidrostática de doble función montado en el centro y conectado a un arreglo convencional de buje y perno de dirección.



## Mantenimiento

Los montacargas UTILEV® están diseñados para permitir un fácil servicio y mantenimiento, con un enfoque en la reducción al mínimo del tiempo de inactividad y del costo del mantenimiento. Gracias a la sencillez de las especificaciones, los mecánicos con experiencia y bien capacitados están perfectamente calificados para realizar revisiones, realizar las tareas habituales de mantenimiento y reparar fallas. Esto significa que, después que termina el periodo de garantía, los usuarios están en libertad de elegir si desean realizar el mantenimiento de los montacargas ellos mismos o, si lo prefieren, confiar en la experiencia del personal de servicio del distribuidor de UTILEV®.

Los elementos de diseño inteligentes de los montacargas UTILEV®, como la placa de piso de dos piezas fácilmente extraíble o el pestillo del capó de liberación rápida y el hecho de que los elementos que requieren servicio regular hayan sido colocados en lugares de fácil acceso, significa que el mantenimiento es rápido, eficiente y de bajo costo.

Gracias a las sencillas especificaciones, un mecánico experimentado será capaz de garantizar que el servicio del tren motriz sea rápido y fácil, y los intervalos entre las primeras reparaciones sean más prolongados. Además, el soporte técnico está siempre disponible en el distribuidor UTILEV®, si se necesita.

Las piezas de repuesto se obtienen rápidamente y son de bajo costo, lo que permite reducir aún más los costos y el tiempo de inactividad. Los montacargas se ofrecen con una garantía limitada del fabricante de 12 meses / 2000 horas para las piezas y la mano de obra (sujeto a los términos de la garantía de UTILEV).

## Opciones

Los montacargas UTILEV® disponen de una amplia gama de equipamiento estándar, con diversas opciones disponibles para adaptarse a las necesidades específicas de su aplicación, incluyendo:

- Llantas neumáticas sólidas y llantas neumáticas sólidas conformadas a presión, que no dejan marcas
- Longitudes de horquillas de 48"
- Carro portahorquillas de desplazamiento lateral integrado
- Cabina de acero con calefacción
- Asiento con suspensión completa
- Escape vertical elevado
- Luces LED de trabajo traseras
- Soporte de acero de tanque de gas LP fijo



Para obtener más información, comuníquese con su distribuidor de UTILEV®.

## Red de distribuidores y servicio y apoyo de posventa

La gama de productos UTILEV® está respaldada por una red de distribuidores independientes y con experiencia que ofrecen una amplia diversidad de servicios de soporte a sus clientes. Los distribuidores de UTILEV® son seleccionados por su experto conocimiento de las necesidades de una vasta diversidad de aplicaciones de manejo de materiales, y porque se preocupan por las diversas necesidades del cliente.

Un distribuidor de UTILEV® presta un servicio local y personalizado a sus clientes, ofreciendo asesoramiento de ventas, como análisis de aplicaciones, para garantizar que el cliente seleccione el montacargas que mejor se ajuste a su operación. Asimismo, desarrolla programas de servicio y mantenimiento que se adaptan a las necesidades de su aplicación y a su balance financiero, y ofrece asesoramiento técnico y capacitación sobre el producto.

Además, el distribuidor es su primer punto de contacto para obtener repuestos aprobados de alta calidad. Los distribuidores de UTILEV® están obligados a tener una reserva de la mayoría de las piezas de repuesto en todo momento, y el resto de las piezas se puede obtener fácilmente en el centro de distribución de repuestos.





La gama UTILEV® de montacargas asequibles ofrece soluciones económicas y confiables para aplicaciones en muchas industrias, particularmente donde los usuarios necesiten equipos sin funcionalidades avanzadas ni aditamentos complejos.

**Sencillo** de usar; **Fácil** de mantener; **Asequible** de obtener: UTILEV - Utility you can trust™

Correo electrónico: [inquiries@utilev.com](mailto:inquiries@utilev.com)

