

Cargadora telescópica T6027



WEIDEMANN
designed for work



La versátil cargadora telescópica.
Hacia arriba con 6 m de altura de salto.

Nuestras cargadoras telescópicas más grandes en la categoría de 2 x 2 metros.

Las cargadoras telescópicas compactas Weidemann son únicas por su combinación de altura de salto, anchura y potencia. Con sus seis metros de altura de salto y una carga útil de 2,7 toneladas, la T6027 ha sido concebida para empresas de tamaño medio a grande. Su excelente maniobrabilidad y la elevada estabilidad de la máquina permiten un amplio ámbito de aplicación.

Confort para el operador. La espaciosa cabina deja mucho espacio para la cabeza y para moverse. El conductor puede concentrarse totalmente en su trabajo y realizar de forma cómoda y segura incluso las tareas más duras.

Tres velocidades de marcha. Para garantizar la máxima flexibilidad y un trabajo eficiente para el operador, hay disponibles tres velocidades de marcha (0-7 km/h, 0-15 km/h y 0-20 km/h). Opcionalmente, también está disponible con 30 km/h.



Cambie de vehículo sin bajarse. El cierre hidráulico le facilitará el trabajo y hará que su Weidemann sea especialmente versátil y flexible. En pocos segundos estará lista para tareas nuevas.

Excelente visibilidad de 360°. La T6027 ofrece una muy buena visibilidad hacia la derecha gracias a la inclinación hacia abajo del capó del motor. Las ventanillas laterales de la cabina, así como la luna trasera, están disponibles opcionalmente con calefacción, lo que mejora notablemente la visibilidad en invierno. En los lugares donde no se necesita pasar por pasos inferiores a los 2 m, el operador obtiene una mejor visión general de toda la zona de trabajo gracias a un aumento de la altura de la cabina de 12 cm.

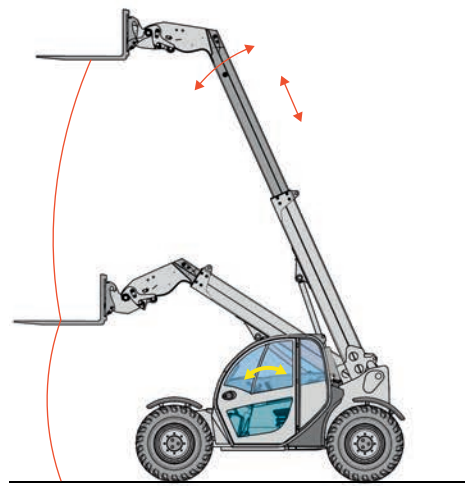
Apta para remolque. Hay distintos acoples de remolque disponibles opcionalmente: desde un sencillo acople de maniobra hasta uno semiautomático y el acople Autohitch*.



Buen acceso para mantenimiento. El capó del motor puede abrirse hacia arriba con tan solo una empuñadura para los trabajos de mantenimiento y el servicio. Puede accederse de forma rápida y sencilla al tanque de aceite hidráulico, el filtro de aire, el llenado de aceite del motor, la varilla del nivel de aceite y el agua de refrigeración.



* No disponible en todos los países



● **El sistema de elevación vertical (vls, Vertical Lift System).**

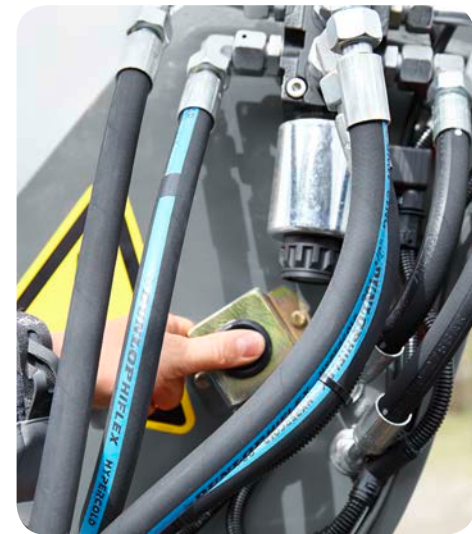
El sistema de asistencia a la conducción VLS (Vertical Lift System), galardonado en numerosas ocasiones, está muy arraigado en las cargadoras telescópicas de Weidemann y también se ha implementado en la T6027. El movimiento de elevación y descenso casi vertical permite mejorar la estabilidad de la máquina. Con el VLS, el operador puede elegir entre tres modos distintos: modo cucharón, modo horquilla y modo manual.

○ **Retorno automático de la pala.**

Al presionar el pulsador correspondiente en el joystick se puede memorizar la posición del portaherramientas. De modo que en el siguiente proceso de carga la herramienta se puede volver a colocar exactamente en la misma posición. En consecuencia, el retorno automático de la pala aporta una mayor comodidad y rapidez para el operador en los trabajos repetitivos, como el apilamiento o el llenado de depósitos con una altura fija.

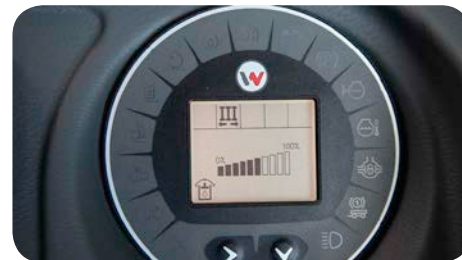
○ **Ventilador reversible.**

El ventilador reversible se puede utilizar para eliminar la suciedad de la malla de ventilación, por ejemplo, al cargar paja. El motor hidráulico y la bomba del motor hidráulico han sido diseñados de tal modo que el flujo de aire del ventilador se puede invertir (opción reversible). Con tan solo pulsar un botón en la cabina se puede soplar la suciedad de las superficies de aspiración del capó del motor.



○ **Descarga de presión del tercer circuito de control.**

La cargadora telescópica T6027 ofrece una singularidad para acoplar y desacoplar los implementos hidráulicos: el botón para la descarga de presión del tercer circuito de control se encuentra en un punto de fácil acceso en el exterior, en el brazo telescópico. De este modo se pueden cambiar los implementos de forma más rápida y eficiente. Funciona con el encendido conectado o el motor en marcha.



○ **Regulación del caudal de aceite hidráulico.**

En caso necesario, se puede ajustar manualmente el caudal de aceite hidráulico mediante el elemento de control «disco selector». Esto supone una ventaja si la máquina impulsa un implemento hidráulico que no necesita toda la potencia de la hidráulica de la máquina. De modo que permite al operador trabajar con la máquina y el implemento de forma muy precisa y respetuosa con los recursos.



● **Lugar de trabajo ergonómico.**

La cabina ha sido diseñada y desarrollada conforme a los más recientes conocimientos en tecnología de seguridad y ergonomía: mucho espacio en las piernas, panel de instrumentos con una clara distribución, asiento del operador cómodo y visibilidad óptima del implemento. Un lugar de trabajo que motiva y protege al operador.

● De serie ○ Opcional

Tres modalidades de dirección para la máxima flexibilidad.

Dirección a las cuatro ruedas

Gran maniobrabilidad y potencia en la menor superficie.

Conducción con eje delantero

Para una conducción segura a altas velocidades.

Conducción para dirección en diagonal

Desplazamiento lateral para maniobras con precisión de centímetros en espacios reducidos; por ejemplo, trabajos de empuje junto a muros.



Ficha técnica y dimensiones

DATOS DEL MOTOR

| |
|---|
| Fabricante |
| Modelo de motor |
| No. de cilindros |
| Potencia del motor máx. kW/CV |
| Con el número de revoluciones máx. rpm1/min |
| Cilindrada cm³ |

T6027

| |
|--------------|
| Kohler |
| KDI 2504 TCR |
| 4 |
| 55,4/74 |
| 2.600 |
| 2.482 |

PESOS

| |
|--------------------------------|
| Peso de servicio (standard) kg |
| Carga útil kg |

| |
|-------|
| 5.225 |
| 2.700 |

DATOS DEL VEHÍCULO

| |
|---|
| Velocidad de desplazamiento (opcional) km/h |
| Velocidades de marcha |
| Volumen del depósito de combustible l |
| Volumen del depósito de aceite hidráulico l |

| |
|----------------------|
| 0-7, 0-15, 0-20 (30) |
| 3 |
| 100 |
| 75 |

SISTEMA HIDRÁULICO

| |
|--|
| Presión de trabajo de la hidráulica de marcha bar |
| Caudal máximo de la hidráulica de trabajo l/min |
| Presión de trabajo de la hidráulica de trabajo bar |

| |
|-----|
| 450 |
| 90 |
| 240 |

DIMENSIONES

| |
|---|
| Neumáticos estándar |
| Longitud total mm |
| Altura con cabina baja mm |
| Altura con cabina alta mm |
| Altura máxima del punto de pivote del cucharón mm |
| Anchura total mm |
| Radio de giro interior mm |

| |
|----------------|
| 12.5-18 MPT-01 |
| 4.958 |
| 1.980 |
| 2.100 |
| 6.080 |
| 1.960 |
| 1.700 |

Más información en www.weidemann.de



WEIDEMANN

designed for work

La gama de productos Weidemann.



Las multifuncionales Hoftrac®.

Una potente ayuda para cualquier campo de aplicación. Nuestra innovación: eHoftrac® 1160 completamente eléctrica.



Las potentes cargadoras de ruedas.

Disponibles con brazo de carga o con brazo telescópico.



Cargadoras telescópicas compactas.

Llegue hasta lo más alto con la máxima estabilidad.



Implementos y neumáticos.

Su máquina Weidemann se convierte en una multiherramienta. Para cada aplicación tiene a su disposición el implemento óptimo y los neumáticos adecuados.



WM.EMEA.10236.V01.ES/05/2016

Weidemann GmbH

Mühlhäuser Weg 45 - 49
34519 Diemelsee-Flechtdorf
Alemania
Tel. +49(0)5633 609-0
Fax +49(0)5633 609-666
info@weidemann.de
www.weidemann.de