

Serie ZW-6

HITACHI

Reliable solutions

ZW65/75/95



CARGADORA DE RUEDAS COMPACTA

Código del modelo : ZW65-6C / ZW75-6C / ZW95-6C

Potencia nominal del motor : ZW65-6 : 50 kW / ZW75-6 : 50 kW / ZW95-6 : 55,4 kW

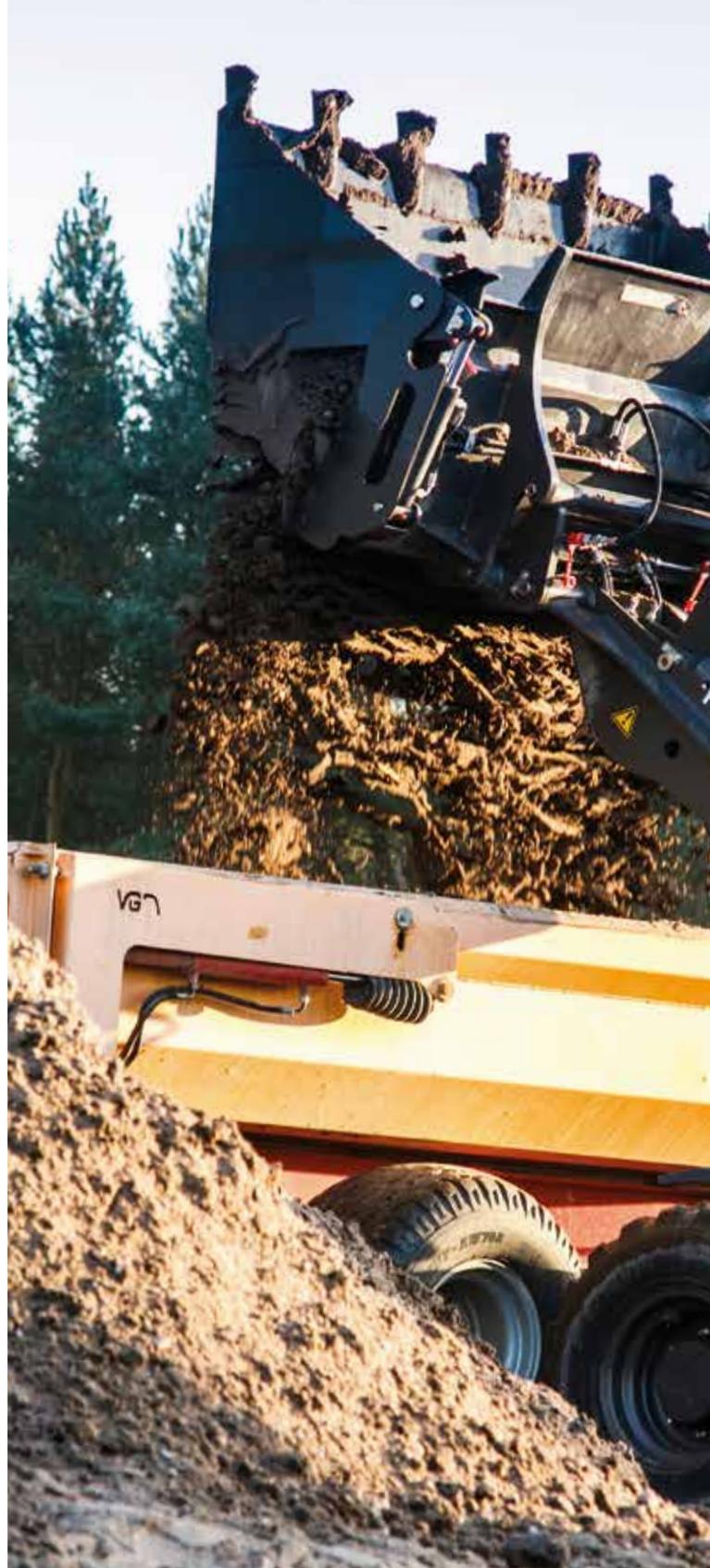
Peso operativo : ZW65-6 : 4.710 kg / ZW75-6 : 5.050 kg / ZW95-6 : 5.410 kg

Cuchara (ISO acumulado) : ZW65-6 : 0,70–1,20 m³ / ZW75-6 : 0,80–1,50 m³ / ZW95-6 : 1,00–1,60 m³

ZW65-6, ZW75-6 Y ZW95-6. SIN COMPROMISO

Las nuevas cargadoras de ruedas compactas de Hitachi han sido desarrolladas específicamente para satisfacer las exigencias de la industria de la construcción europea, sector en constante evolución. Las ZW65-6, ZW75-6 y ZW95-6 ofrecen excelentes niveles de rendimiento sin comprometer la eficiencia, gracias a sus bajos niveles de consumo de combustible.

Las cargadoras ZW65-6, ZW75-6 y ZW95-6 son extremadamente versátiles, ofrecen un entorno laboral cómodo y fijan un nuevo nivel de fiabilidad.



6. FAMOSAS POR SU FIABILIDAD



8. DISEÑADAS PARA DURAR



10. MÁXIMA VERSATILIDAD



12. MÁXIMA CALIDAD



14. TECNOLOGÍA SUPERIOR

DEMANDA DE PERFECCIÓN

La gama de cargadoras de ruedas compactas de Hitachi ha sido diseñada con la tecnología más moderna y pensando siempre en el entorno y la seguridad del operador. El diseño de las cargadoras ZW65-6, ZW75-6 y ZW95-6 (que han sido desarrolladas hasta la perfección) se ha actualizado constantemente para obtener una productividad excepcional con el menor coste de propiedad posible.



Visibilidad de 360°
Vista panorámica de 360° desde la cabina.



Alta calidad
Solamente componentes con el mejor diseño y material.



Fiabilidad excepcional
Intervalos de servicio de 500 horas.



Excelente versatilidad
Altura de transporte máxima de cuatro metros (en remolque).



Gran durabilidad
Potente monopluma de baja torsión.





Excelente productividad

Alta velocidad de volcado y fuerza de extracción óptima.



Respetuoso con el medio ambiente

Válvula de servicio de aceite instalada de serie para evitar las pérdidas de aceite.



Máxima eficiencia y seguridad

Enganche rápido electrohidráulico.



Acceso adecuado

Cubierta del motor de apertura fácil.



Menos mantenimiento

Nuevo motor Deutz que cumple la Fase V.



Comodidad inmejorable

Controles ergonómicos y fácil acceso a la cabina.



Gran estabilidad

Junta pendular articulada autoestabilizadora.





“ Ningún otro equipo funciona tan bien como las máquinas de Hitachi Construction Machinery ”

André Molenaar, propietario, Molenaar Zand en Grond BV

FAMOSAS POR SU FIABILIDAD

Las máquinas de Hitachi Construction Machinery son famosas en todo el mundo por su fiabilidad para alcanzar altos niveles de disponibilidad y rendimiento; la nueva gama de cargadoras de ruedas compactas no es una excepción. Son capaces de realizar el trabajo con el grado más alto de eficiencia y fáciles de mantener gracias al cómodo acceso a sus componentes.

Periodos de inactividad mínimos

Un intervalo de servicio cada 500 horas significa que las cargadoras de ruedas compactas de Hitachi pueden trabajar con fiabilidad durante un largo periodo de tiempo entre los cambios de aceite y filtro. Esto redundará en periodos de inactividad mínimos y un alto nivel de disponibilidad.

Acceso rápido

La cubierta del motor es fácil de abrir para acceder con facilidad al compartimiento del motor, el depósito diésel y el filtro de combustible. Esto ayuda a que las tareas de mantenimiento rutinarias se realicen con rapidez para garantizar un rendimiento fiable.

Refrigeración eficiente

El gran tamaño de la entrada de aire permite que la refrigeración sea más eficaz y mejora la eficiencia del combustible.

Fácil mantenimiento

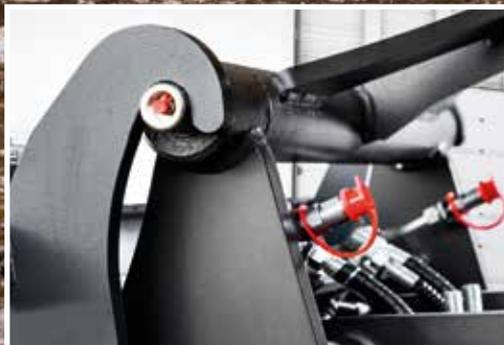
El interruptor de desconexión de la batería está incluido de serie. Ayuda a evitar posibles accidentes eléctricos durante las tareas de mantenimiento y conservar la energía de la batería en largos periodos de inactividad.

Niveles óptimos de disponibilidad

Se ha incluido de serie una válvula de servicio que drena el aceite hidráulico y del motor. Esto permite ahorrar tiempo durante las tareas de mantenimiento rutinarias y maximizar los periodos de actividad. También evita las pérdidas de aceite, lo que ayuda a preservar el medio ambiente.



La cubierta del motor de fácil apertura proporciona un acceso rápido.



Alto caudal opcional para trabajar con una mayor variedad de implementos.



Interruptor de desconexión de la batería para facilitar las tareas de mantenimiento.



El balancín único de alto rendimiento garantiza la precisión.



Las mangueras y el cableado internos del balancín único protegen los componentes más importantes.

i Con un motor Deutz que cumple la Fase V, las máquinas no necesitan mucho mantenimiento y son excepcionalmente fiables con un intervalo de servicio del motor de 500 horas.



DISEÑADAS PARA DURAR

La reputación de Hitachi como fabricante de las máquinas de construcción más resistentes continúa con la nueva gama de cargadoras de ruedas compactas. Diseñadas para funcionar en una amplia variedad de entornos de trabajo exigentes, las cargadoras ZW65-6, ZW75-6 y ZW95-6 son la personificación de la durabilidad.



Enganche rápido de accionamiento electrohidráulico para conectar con más facilidad los implementos.

Elevado rendimiento

El diseño general de las nuevas cargadoras de ruedas compactas es muy resistente. Incluye un balancín único de alto rendimiento con un perfil rígido de baja torsión. La baja torsión de la pluma permite obtener una gran precisión en las operaciones de nivelación.

Excelente estabilidad

Las cargadoras de ruedas compactas de Hitachi disponen de una junta pendular articulada autoestabilizadora. Con ella se aumenta la estabilidad y se alcanzan mayores niveles de durabilidad y control.

Mayor protección

El cableado y las mangueras del balancín único están situados en el interior, lo que proporciona protección a los componentes vitales. Esto no solo mejora la vida útil de la máquina, sino también la seguridad y productividad en el entorno de trabajo.

Costes reducidos

La durabilidad adicional queda garantizada por la separación de las conexiones y los puntos de giro en el enganche rápido, lo cual reduce también los costes de mantenimiento.



“ La cargadora de ruedas es fácil de maniobrar, con movimientos suaves y precisos ”

Nazif Orakçi, operador, Dolphin Metal Separation

MÁXIMA VERSATILIDAD

Las cargadoras de ruedas compactas de Hitachi proporcionan un funcionamiento suave y eficiente en una amplia variedad de entornos de trabajo. Su versatilidad queda enfatizada por un diseño compacto, gran facilidad de manejo y un alto nivel de precisión.

Flexibilidad eficiente

El enganche rápido de accionamiento electrohidráulico permite conectar implementos de forma rápida y sencilla. Esto ayuda a mejorar la seguridad porque se reduce la manipulación y aumenta la eficiencia general. La opción de alto caudal es adecuada para aquellos implementos que requieran un mayor flujo hidráulico, como las barredoras y las segadoras.

Fácil de transportar

Las cargadoras de ruedas compactas de Hitachi son fáciles de transportar entre las distintas ubicaciones en un remolque, gracias a su altura máxima de transporte de cuatro metros. Los modelos ZW65-6 y ZW75-6 disponen de velocidades de desplazamiento opcionales de 30 km/h. Esto permite cumplir los requisitos legales, además de mejorar la versatilidad.

Mejor visibilidad

Los operadores cuentan con una mayor visibilidad en el implemento de la horquilla, lo que permite obtener una gran precisión y un mayor nivel de versatilidad. También ejerce un efecto positivo en la seguridad.

Gran productividad

Gracias a una altura de carga significativa, las cargadoras de ruedas compactas de Hitachi ofrecen altos niveles de productividad para una gran variedad de aplicaciones industriales, como obras de construcción, reciclaje y agricultura.

Mejor control

Un sistema HDrive opcional permite ajustar manualmente las rpm del motor mediante un interruptor. Dicho sistema puede utilizarse, por ejemplo, con una barredora o una placa compactadora. De esta manera, se aumenta la precisión y la versatilidad de la máquina.

Mayor variedad

Con más opciones de neumáticos que nunca, las cargadoras de ruedas compactas de Hitachi son adecuadas para todo tipo de entornos de trabajo.



Los implementos se fijan con facilidad y seguridad gracias al enganche rápido.



El sistema HDrive opcional mejora la precisión.



Altura de carga adecuada para una amplia variedad de soluciones industriales.



Acceso fácil y seguro a la cabina.



La visibilidad de 360° aumenta la seguridad.

i Las cargadoras ZW65-6, ZW75-6 y ZW95-6, fabricadas en Alemania, han sido diseñadas específicamente para el mercado europeo.



MÁXIMA CALIDAD

Cada nueva cargadora de ruedas compacta se prueba rigurosamente para garantizar que cumple los máximos estándares de rendimiento, fiabilidad y seguridad. La gama se ha diseñado con componentes resistentes y de alta calidad, y ofrece a los operadores una experiencia cómoda e intuitiva.



Los controles intuitivos aumentan la comodidad del operador (la palanca multifunción es opcional).

Fácil acceso

La puerta se abre 180° y dispone de un asa adicional para proporcionar a los operadores un acceso fácil y seguro al entrar en la cabina.

Excelente visibilidad

La vista panorámica de 360° desde la espaciosa cabina ayuda a crear un entorno de trabajo confortable, además de mejorar la seguridad y la productividad.

Mayor vida útil

El cojinete doble de la monopluma es de la máxima calidad. Esto ayuda a mejorar el rendimiento y tiene un efecto positivo en la longevidad general de los componentes.

Confort mejorado

Los controles han sido diseñados de forma ergonómica para mejorar la productividad y

la comodidad del operador. Un sistema de sonido avanzado opcional, un asiento cómodo y un gran espacio de almacenamiento contribuyen a obtener una zona de trabajo ideal.

Funcionamiento sencillo

La palanca de mando de fácil manejo dispone de un selector de velocidad para realizar trabajos lentos y rápidos, un control del acoplador rápido y botones para bloquear completamente el diferencial en ambos ejes. La palanca opcional de control electrohidráulico dispone de una función hidráulica integrada para facilitar el funcionamiento.

Sistema antirrobo

La llave inmovilizadora opcional ofrece mayor protección ante los intentos de robo.



“ La tecnología más moderna forma el núcleo de las cargadoras de ruedas compactas ”

Martin Vissers, especialista en cargadoras de ruedas compactas, Hitachi Construction Machinery (Europe) NV

TECNOLOGÍA SUPERIOR

La avanzada tecnología incluida dentro del diseño de las cargadoras ZW65-6, ZW75-6 y ZW95-6 ha sido desarrollada para satisfacer las necesidades en constante cambio de la industria de la construcción. Todos los componentes han sido construidos para maximizar el rendimiento y ofrecer una experiencia operativa superior.

Cumplimiento normativo más reciente

El motor Deutz que cumple la Fase V contiene un sistema refrigerado de recirculación de los gases de escape (EGR), la tecnología Common Rail y un catalizador de oxidación diésel (DOC). Esta tecnología de vanguardia ayuda a reducir los requisitos de mantenimiento y minimiza los ciclos de regeneración.

Ahorro de costes

El nuevo tren de transmisión ofrece una fuerza de propulsión máxima y mayor nivel de servicio. También ayuda a minimizar los periodos de inactividad y reducir los costes de funcionamiento.

Rendimiento óptimo

Las cargadoras de ruedas compactas de Hitachi cuentan con una pantalla multifuncional que muestra la información necesaria y el estado de la máquina en un solo vistazo. Esto facilita el mantenimiento y garantiza un rendimiento óptimo.

Productividad aumentada

La potente cinemática Z garantiza una alta velocidad de volcado y una fuerza de excavación óptima. Este ejemplo de tecnología avanzada mejora el rendimiento y la productividad.



Los requisitos de mantenimiento se reducen con el nuevo motor.



La pantalla multifuncional es fácil de visualizar en la cabina.



La robusta cinemática Z ayuda a aumentar la productividad.



“ *Estamos muy contentos con la calidad y el bajo coste de propiedad de la cargadora de ruedas de Hitachi* ”

Phil Meuser-Schaede, propietario de Trasswerke Meurin

REDUCCIÓN DEL COSTE TOTAL DE PROPIEDAD



Hitachi ha creado el programa postventa Cadena de asistencia para garantizar una eficiencia óptima, así como un tiempo de inactividad mínimo, una reducción de los costes de funcionamiento y un elevado valor residual.

Global e-Service

Hitachi ha desarrollado dos sistemas de monitorización a distancia como parte de su aplicación en línea Global e-Service. Owner's Site y ConSite son una parte integral de la cargadora de ruedas, que envían datos operativos diariamente mediante GPRS o satélite a www.globaleservice.com. Esto permite un acceso inmediato a Owner's Site y a la información vital necesaria para ofrecer asistencia en los lugares de trabajo.

Asistencia técnica

Cada técnico de servicio de Hitachi recibe una formación técnica completa de HCME en Ámsterdam. Estos cursos proporcionan acceso al mismo nivel técnico que los departamentos de control de calidad y centros de diseño de Hitachi. Los técnicos combinan estos conocimientos globales con el idioma y la cultura local del cliente para proporcionar una asistencia de postventa de la mayor calidad.

Garantía ampliada y contratos de servicio

Todas las nuevas cargadoras de ruedas compactas de Hitachi están cubiertas por una garantía completa del fabricante. Para ofrecer una protección extra, debido a las condiciones de trabajo severas o para minimizar los costes de reparación del equipo, los distribuidores de Hitachi ofrecen una garantía ampliada única llamada HELP (Hitachi Extended Life Program) y unos contratos de servicio de postventa amplios. Todo ello ayuda a optimizar el rendimiento de cada máquina, reducir el tiempo de inactividad y garantizar un valor de reventa superior.



Global e-Service



Asistencia técnica



Recambios Hitachi

Recambios

Hitachi ofrece una amplia gama y gran disponibilidad de recambios distribuidos desde el almacén de recambios europeo de HCME de 53.000 m² ubicado en los Países Bajos.

- Recambios Hitachi Genuine Parts: prolongan el funcionamiento de las máquinas y reducen los costes de mantenimiento y funcionamiento.
- Recambios Hitachi Select y 2Genuine: especialmente para máquinas más longevas, tienen un coste menor, son de calidad probada y cuentan con la garantía del fabricante.
- Recambios Performance Parts: para las condiciones más exigentes; se han diseñado para ofrecer una mayor durabilidad, un rendimiento superior y una mayor vida útil.
- Componentes Reconstruidos: constituyen una solución económicamente rentable, son la mejor opción cuando se requieren sustituciones preventivas.

Independientemente de la opción que escoja, está asegurada la demostrada calidad de Hitachi Construction Machinery.



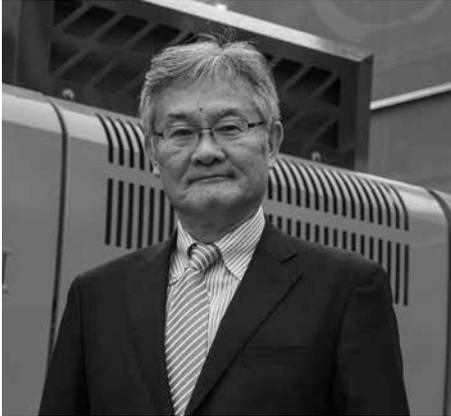
Minicavadoras



Excavadoras Zaxis



Cargadoras de ruedas



“ *Desarrollamos maquinaria de construcción que contribuye a la creación de sociedades prósperas y agradables* ”

Kotaro Hirano, presidente de HCM

CONSTRUYENDO UN FUTURO MEJOR

Fundada en el año 1910, Hitachi, Ltd. fue creada con la filosofía de realizar una contribución positiva a la sociedad a través de la tecnología. Esta continúa siendo la inspiración que subyace en las soluciones fiables del grupo Hitachi que responden a los desafíos de la actualidad y ayudan a crear un mundo mejor.

Hitachi, Ltd. es en la actualidad una de las empresas más grandes del mundo, con una enorme gama de productos y servicios. Estos se han creado para desafiar los convencionalismos, mejorar las infraestructuras sociales y contribuir a obtener una sociedad sostenible.

Hitachi Construction Machinery Co., Ltd. (HCM) fue fundada en el año 1970 como filial de Hitachi, Ltd. y se ha convertido en uno de los proveedores de equipos de construcción más grandes del mundo. Además de ser pionera en la fabricación de excavadoras hidráulicas, HCM también fabrica cargadoras de ruedas, camiones volquete rígidos, grúas de cadenas y máquinas de aplicaciones especiales en instalaciones vanguardistas de todo el mundo.

Gracias a la incorporación de tecnología avanzada, Hitachi Construction Machinery tiene la reputación de ofrecer los máximos

estándares de calidad. Adecuada para una amplia gama de sectores, siempre se muestra firme en cualquier trabajo en todo el mundo, ayudando a crear infraestructuras para ofrecer un modo de vida cómodo y seguro, desarrollando recursos naturales y apoyando iniciativas humanitarias.

Las cargadoras de ruedas de Hitachi son conocidas por ser fiables, duraderas y versátiles (capaces de ofrecer los niveles máximos de productividad en las condiciones más exigentes). Están diseñadas para proporcionar a los propietarios un coste total reducido y a los operadores el máximo nivel de comodidad y seguridad.



Dúmperes rígidos

ESPECIFICACIONES

	ZW65-6	ZW75-6	ZW95-6
Peso operativo	4.710 kg	5.050 kg	5.410 kg
Potencia del motor	50 kW (68 hp)	50 kW (68 hp)	55,4 kW (75 hp)
Capacidad de la cuchara	0,70 – 1,20 m³	0,85 – 1,50 m³	1,00 – 1,60 m³

- Monopluma con enganche rápido hidráulico
- Robusta cinemática Z
- Concepto autoestabilizador
- Cabina panorámica con techo extraíble
- DPF

- Transmisión hidrostática de alto rendimiento para transmitir la potencia
- Ejes planetarios con bloqueo manual del diferencial en los ejes delantero y trasero con un bloqueo total
- Manejo suave de la palanca de mando
- Amplia gama de implementos

Motor	ZW65-6	ZW75-6	ZW95-6
Modelo	Deutz		
Tipo	Turbo 2.9 L4 silencioso refrigerado por agua		
Potencia neta	2.300 rpm		
según ISO 14396	68 hp/50 kW	68 hp/50 kW	75 hp/55,4 kW
Par máximo	1.600 rpm		
según ISO 14396	235 Nm	235 Nm	260 Nm
Filtro de admisión de aire	Filtro de aire de 2 niveles con cartucho de seguridad		
Sistema eléctrico			
Tensión operativa	12 voltios		
Capacidad de la batería	100 Ah		
Capacidad del alternador	95 A		

Transmisión	ZW65-6	ZW75-6	ZW95-6
Ejes	Ejes planetarios de producción a gran escala		
Bloqueo del diferencial	Bloqueo de conmutación manual en ambos ejes con un bloqueo total		
Tamaño de los neumáticos	12.5-18	12.5-18	365/70 R18
Opciones	365/70 R18	405/70 R18	405/70 R18
Velocidades: en carretera	0-20 km/h		
En campo	0-7 km/h		
Ángulo de oscilación	+/- 11°		

Frenos	ZW65-6	ZW75-6	ZW95-6
Frenos de servicio	Frenos hidrostáticos para movimiento lento en las cuatro ruedas. Frenos de disco de accionamiento hidráulico en el eje delantero a las cuatro ruedas		
Frenos de estacionamiento	Freno de estacionamiento activado mecánicamente sobre las cuatro ruedas, con desactivación de la transmisión		

Dirección	ZW65-6	ZW75-6	ZW95-6
	Dirección articulada hidrostática		
Ángulo máximo de dirección	2 x 40°		
Radio de giro sobre la parte trasera	RK = 3.700 mm		

Sistema hidráulico	ZW65-6	ZW75-6	ZW95-6
	Sistemas hidráulicos de circuito único con bomba de engranajes central		
	Potencia máxima a 2.300 rpm, 62 L/min y 250 bares		
	Posición de flotación para los cilindros de elevación		
2 cilindros de elevación	70 ø	80 ø	
1 cilindro de elevación	90 ø	100 ø	

Capacidades de llenado	ZW65-6	ZW75-6	ZW95-6
Motor con filtros (aprox.)	8,0 L		
Depósito de combustible (aprox.)	87,0 L		
Eje delantero (aprox.)	5,9 L		
Eje trasero (aprox.)	6,8 L		
Sistema hidráulico, incluido el depósito (aprox.)	60 L		

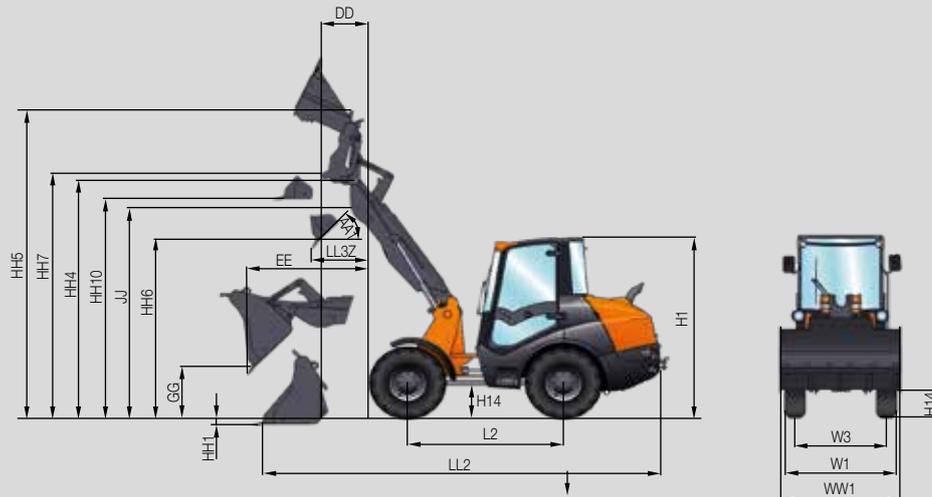
Datos de rendimiento	ZW65-6	ZW75-6	ZW95-6
Posición de la cuchara	Ángulo de avance de 47%, ángulo de volcado superior de 45%		
Fuerza de elevación en el suelo	3.500 daN	4.300 daN	4.300 daN
Fuerza de desconexión	3.500 daN	4.200 daN	4.000 daN
Fuerza de empuje	3.800 daN	3.800 daN	4.100 daN
Carga de vertido¹			
Cuchara estándar, recta	3.220 kg	3.700 kg	4.100 kg
Cuchara estándar, articulada	2.900 kg	3.300 kg	3.680 kg
Carga de la máquina²			
Suelo llano			
En las horquillas, frontales	2.100 kg	2.350 kg	2.610 kg
En las horquillas, articuladas	1.900 kg	2.100 kg	2.350 kg

1 CARGA DE VERTIDO SEGÚN ISO 14397 2 CARGA SEGÚN EN 474-3

Emisiones	ZW65-6	ZW75-6	ZW95-6
	Motor según EU 97/68 Fase V		
Emisión de ruido			
Nivel de potencia sonora (LWA) ¹	99 dB(A)		
Nivel de potencia acústica (LpA) ²	75 dB(A)		
Vibraciones			
Valor total de vibraciones ³	< 2,5 m/s ²		
Nivel efectivo de vibraciones ⁴	< 0,5 m/s ²		

1 Según 2000/14/EG 2 Según ISO 6396
3 Según ISO/TR 25398 4 Según ISO/TR 25398

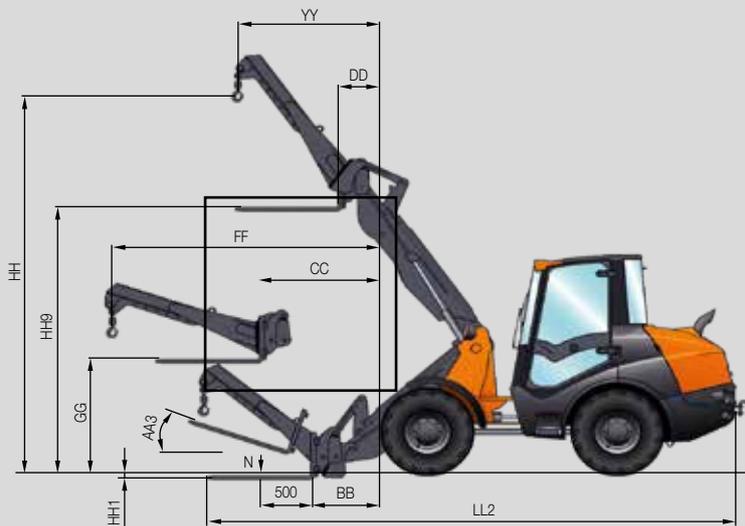
Dimensiones de la ZW65-6



Cucharas		
Estándar de 0,7 m³		4 x 1 (0,65 m³)
AA1	45°	42°
DD		535
EE	1.550	1.625
GG	735	595
H1	2.470	2.470
H4	340	340
H14	420	420
HH1	90	105
HH4	3.275	3.275
HH5	4.150	
HH6	2.475	2.375
HH7		3.010
HH10	3.030	3.010
JJ	2.780	2.770
L2	2.030	2.030
LL2	5.285	5.475
LL3 Z	780	880
W1	1.600	1.600
W3	1.315	1.315
WW1	1.600	1.600

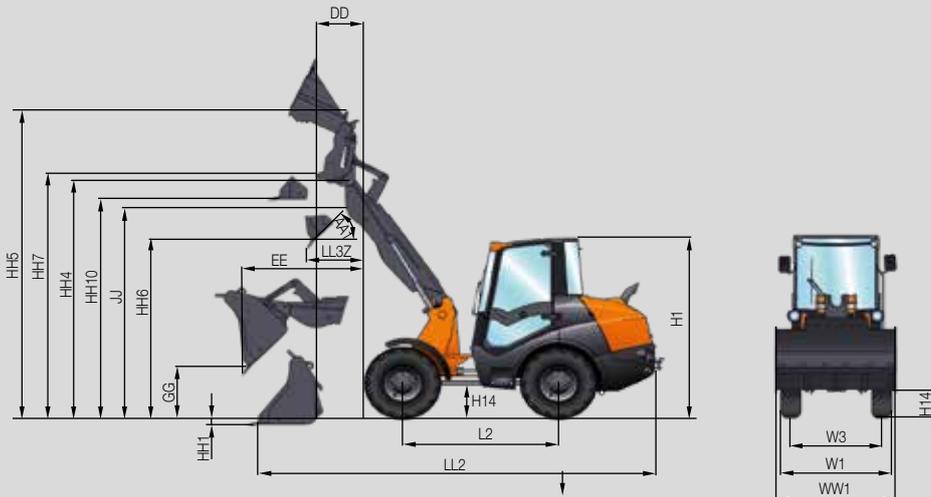
ELEVACIÓN SUPERIOR

Cucharas		
Estándar de 0,7 m³		4 x 1 (0,65 m³)
Densidad de 1,4 t/m³		
HH6	2.785	2.685



	Horquillas	Gancho de carga
AA3	19°	
BB	1.085	
CC	1.315	
DD	410	
FF		2.850
GG	1.385	
HH		4.510
HH1	100	
HH9	3.050	
LL2	5.730	6.385
YY		1.240

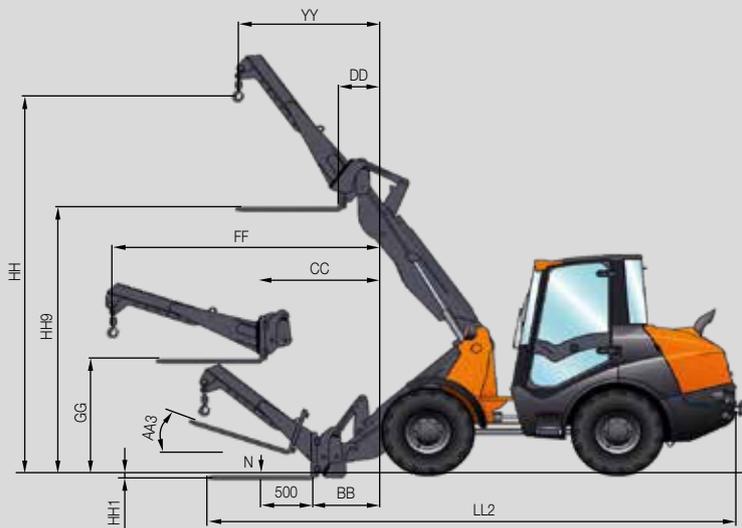
Dimensiones de la ZW75-6



Cucharas		
Estándar de 0,85 m ³	4 x 1 (0,80 m ³)	
AA1	45°	42°
DD	535	
EE	1.590	1.625
GG	760	595
H1	2.470	2.470
H4	340	340
H14	420	420
HH1	90	105
HH4	3.275	3.275
HH5	4.150	
HH6	2.475	2.375
HH7	3.010	
HH10	3.030	3.010
JJ	2.780	2.770
L2	2.030	2.030
LL2	5.285	5.475
LL3 Z	780	880
W1	1.750	1.750
W3	1.405	1.405
WW1	1.850	1.950

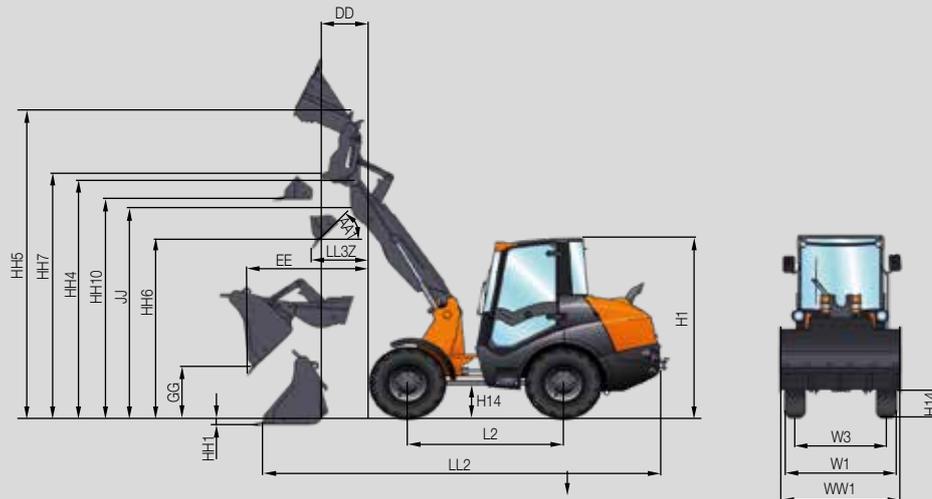
ELEVACIÓN SUPERIOR

Cucharas		
Estándar de 0,85 m ³	4 x 1 (0,80 m ³)	
Densidad de 1,4 t/m ³		
HH6	2.785	2.685



	Horquillas	Gancho de carga
AA3	19°	
BB	1.085	
CC	1.315	
DD	410	
FF		2.850
GG	1.385	
HH		4.510
HH1	100	
HH9	3.050	
LL2	5.730	6.385
YY		1.240

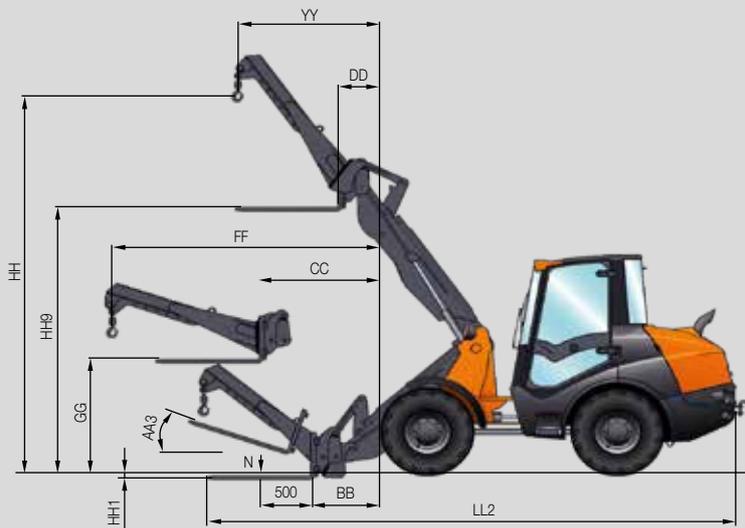
Dimensiones de la ZW95-6



Cucharas		
Estándar de 1,00 m ³	4 x 1 (0,95 m ³)	
AA1	45°	42°
DD	535	
EE	1.650	1.785
GG	700	515
H1	2.440	2.440
H4	325	325
H14	415	415
HH1	100	140
HH4	3.270	3.270
HH5	4.250	
HH6	2.400	2.280
HH7	2.980	
HH10	3.015	2.980
JJ	2.780	2.770
L2	2.030	2.030
LL2	5.350	5.595
LL3 Z	850	1.030
W1	1.750	1.750
W3	1.405	1.405
WW1	1.850	1.950

ELEVACIÓN SUPERIOR

Cucharas		
Estándar de 1,0 m ³	4 x 1 (0,95 m ³)	
Densidad de 1,4 t/m ³		
HH6	2.710	2.590



	Horquillas	Gancho de carga
AA3	19°	
BB	1.100	
CC	1.365	
DD	435	
FF		2.865
GG	1.355	
HH		4.510
HH1	95	
HH9	3.065	
LL2	5.730	6.385
YY		1.240

EQUIPO

Características generales	ZW65-6	ZW75-6	ZW95-6
Primer circuito auxiliar proporcional para el acoplador rápido	●	●	●
Toma de 12 V	●	●	●
Gancho para colgar el abrigo	●	●	●
Cabina panorámica confortable con ROPS y techo extraíble	●	●	●
Filtro DPF	●	●	●
La puerta del conducto se abre 180°	●	●	●
Palanca de mando ergonómica	●	●	●
Puntos de elevación y fijación	●	●	●
Dispositivo de lavado delantero y trasero	●	●	●
Sistema de ventilación y calefacción con función de recirculación de aire	●	●	●
Ventanilla trasera calefactada	●	●	●
Enganche rápido hidráulico compatible con el dispositivo de seguridad eléctrico	●	●	●
Luz interior	●	●	●
Panel de control modular intuitivo con ordenador de a bordo para la supervisión de la máquina	●	●	●
Asiento del conductor con varios ajustes	●	●	●
Interruptor principal de la batería	●	●	●
Válvula de servicio de aceite	●	●	●
Limpiaparabrisas en paralelo	●	●	●
La ventanilla derecha se abre 180°; puede cerrarse en dos posiciones	●	●	●
Limpiaparabrisas trasero	●	●	●
Cinturón de seguridad	●	●	●
Sistema de llave única	●	●	●
Alfombrilla de una sola pieza para facilitar la limpieza	●	●	●
Columna de dirección ajustable en inclinación	●	●	●
Espacios de almacenamiento en la cabina	●	●	●
Parasol	●	●	●
Cristales tintados	●	●	●
Ventanilla del techo tintada	●	●	●
Enganche de remolque	●	●	●
Dos luces de marcha	●	●	●
Dos espejos retrovisores exteriores plegables	●	●	●

Equipo opcional	ZW65-6	ZW75-6	ZW95-6
Versión de 30 km/h	○	○	○
Alarma acústica de marcha atrás	○	○	○
Asiento del conductor con suspensión neumática	○	○	○
Amplia variedad de implementos	○	○	○
Rotativo	○	○	○
Cubierta de protección de la cuchara que cumple las normas de seguridad en carretera	○	○	○
Filtro ciclónico	○	○	○
Motor de 55 kW (75 hp)		○	
Rejilla FOPS para el techo de la cabina	○	○	○
Guantera con tapa	○	○	○
Sistema HDRIVE (acelerador manual + modo movimiento lento en el pedal)	○	○	○
Alto caudal de 77 L/min	○	○	○
Mangueras hidráulicas para el primer circuito auxiliar	○	○	○
Espejo interior	○	○	○
Inmovilizador	○	○	○
Luces LED (delanteras y traseras)	○	○	○
Función permanente para los sistemas hidráulicos auxiliares	○	○	○
Palanca de control piloto con primera función hidráulica auxiliar integrada	○	○	○
Línea de retorno sin presión	○	○	○
Radio (con o sin DAB+)	○	○	○
Control de marcha	○	○	○
Válvulas de seguridad (HRV)	○	○	○
Dos luces de trabajo traseras	○	○	○
Diferentes neumáticos	○	○	○

Antes de utilizar esta máquina, incluido el sistema de comunicación satélite, en un país diferente al país para el que está previsto su uso, es posible que sea necesario realizar modificaciones en la máquina para que cumpla con las regulaciones locales (incluidas las normas de seguridad) y los requisitos legales del país en particular. No exporte ni ponga en funcionamiento la máquina fuera del país en el que está previsto su uso hasta que se haya confirmado este hecho. Si tiene preguntas sobre el cumplimiento de la normativa, póngase en contacto con su distribuidor Hitachi.

Estas especificaciones podrán modificarse sin notificación previa. Las ilustraciones y fotos muestran los modelos estándar y pueden o no incluir equipo opcional, accesorios y todo el equipo de serie con algunas diferencias de color y características. Antes de su uso, lea el manual del operador para un uso correcto.