

Dumper sobre orugas

TOOL
QUICK



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Puntos a favor de los dumpers sobre orugas de Wacker Neuson.

1. Compactos - para un amplio espectro de aplicaciones.

Los dumpers sobre orugas de Wacker Neuson son especialistas en terrenos difíciles. Gracias a su diseño excepcionalmente compacto también son la opción perfecta para espacios estrechos. De este modo el material siempre llegará de forma fiable donde usted lo necesite.

2. Potentes - para un rápido manejo de los materiales.

Carga del material rápida, transporte seguro incluso a plena carga y descarga precisa: Para ello se necesita una motorización potente y el volquete correcto. Los dumpers sobre orugas de Wacker Neuson tienen ambos: Una potente transmisión hidrostática que brinda un rendimiento preciso y un manejo sencillo, y una amplia gama de volquetes que se inclinan en hasta tres direcciones según el modelo, se extienden, aumentan la superficie de carga o permiten una carga automática con el dispositivo de carga automático. Las posibilidades son muy variadas, igual que las ventajas.

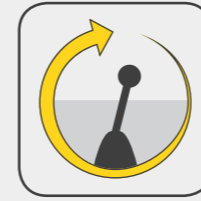
3. Colaboración para un servicio perfecto, incluso tras la compra.

No le fallaremos ni siquiera después de la compra. Como una marca de máquinas para la construcción internacional, contamos con una gran red de distribuidores y servicio en Europa y en todo el mundo. Por tanto, siempre tendrá una persona de contacto competente en su área y, cuando lo necesite, obtendrá un servicio completo para su dumper sobre orugas, a lo largo de toda la vida útil de la máquina. Solo tendrá que concentrarse en su actividad principal. ¡Del resto nos encargamos nosotros!

¡Wacker Neuson – all it takes!

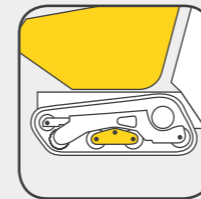
Ofrecemos productos y servicios que cumplen con sus elevados requisitos y sus diversas aplicaciones. Wacker Neuson es sinónimo de fiabilidad. Por supuesto, esto también es aplicable a nuestros siete dumpers sobre orugas. ¡Cada día nos esforzamos al máximo para contribuir a su éxito! Y todo ello con una gran pasión por lo que hacemos.

Experiencia en dumpers sobre orugas hasta el último detalle.



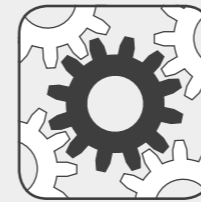
Conducción sin cambiar de marchas

La motorización hidrostática hace que la conducción sea extremadamente sencilla. y con la palanca de mando lo tendrá todo bajo control, en muchos casos sin tener que cambiar de marcha. Más información en la página 16.



Rodillos oscilantes para una marcha suave

Los rodillos oscilantes montados de forma colgante compensan las irregularidades del terreno y se encargan de suministrar una marcha muy silenciosa. Más información en la página 11.



Mantenimiento en tiempo récord

El capó totalmente retráctil facilita el acceso a los puntos clave de mantenimiento, que han sido optimizados para facilitar el mantenimiento. Más información en la página 17.

Siete versiones a elegir

Los dumpers sobre orugas son adecuados para diversas aplicaciones, gracias a las distintas versiones de plataformas y volquetes, que también se pueden equipar posteriormente. Además, el dispositivo de carga automático le facilita el trabajo. Más información en la página 14.



Fase 5 certificada: No requiere DPF

Todos los modelos de nuestro dumper sobre orugas cumplen con los exigentes requisitos medioambientales de la fase 5 sin ningún filtro de partículas diésel adicional ni ninguna regulación electrónica.

Visión general de todos los dumpers sobre orugas.



DT10e

Carga útil máxima:

1.000 kg

> Página 06

DT05

500 kg

> Página 08

DT08

800 kg



DT10

1.000 kg

> Página 10

DT12

1.200 kg

DT15

1.500 kg

> Página 12

DT23

2.500 kg

También encontrará todos los detalles sobre nuestros dumpers sobre orugas en línea: www.wackerneuson.com/dumper

Compactos, maniobrables y potentes: Con los dumpers sobre orugas moverá mucho más.

Terrenos irregulares, pasos y espacios estrechos: Los requisitos de las obras son numerosos. Con los dumpers sobre orugas de Wacker Neuson podrá superarlos todos, ya que reúnen potencia con maniobrabilidad, sin comprometer su capacidad todoterreno. Además, la gran selección de distintas versiones los convierte en unos compañeros versátiles y altamente productivos. Gracias a sus dimensiones increíblemente compactas, los espacios estrechos no suponen ningún problema. Y si trabaja en entornos sensibles al ruido o subterráneos, también tenemos una solución completamente libre de emisiones en nuestra gama de productos.

Traslado rápido y transporte seguro gracias a los prácticos puntos de amarre.



Apto para todas las aplicaciones: Gracias al delgado diseño de los dumpers sobre orugas.



Orugas anchas = menor presión sobre el suelo: Ideal para trabajos sobre suelos sensibles.



El dispositivo de carga automático evita tener que utilizar otras máquinas y aumenta el manejo de materiales.



Descarga precisa del material gracias a la flexible caja de volteo en altura, por ejemplo, en los contenedores.



Trabajo sin emisiones con los dumpers eléctricos DT10e, óptimos para recintos.



Fácil llenado de zanjas con la práctica caja de volteo giratoria.



DT05, DT08

Así como el DT05 y el DT08 han probado su eficacia en espacios estrechos gracias a su diseño compacto, también son perfectos en otras condiciones de aplicación, ya que la distribución óptima del peso ejerce una presión mínima sobre el suelo y la máquina no se hunde en suelos blandos.

- Transmisión hidrostática para un elevado confort en la operación
- Palanca de mando de control hidráulico con dos velocidades
- Reducción de costes gracias a los largos intervalos de mantenimiento
- Arranque eléctrico en el DT05 diésel y el DT08 diésel/gasolina
- Todoterreno gracias a su altura libre sobre el suelo y la capacidad de ascenso del 36%
- Sistema de refrigeración inteligente: Ideal en temperaturas más altas
- Capó del motor con cerradura
- Máquinas bien equilibradas para una elevada estabilidad



opcional

Disponibles con motor diésel o a gasolina, según necesidad o la legislación de cada país.



	DT05	DT08
Carga útil máx. (kg)	500	800
Potencia del motor máx. (kW/CV)	4,9/6,7*	6,8/9,2*
Anchura carro tractor inferior (mm)	660	790
Capacidad máx. del volquete colmado (l)	313**	387**

* Versión diésel ** Versión con caja de volteo frontal

Caja de volteo en altura solo en combinación con el motor diésel



opcional

Dispositivo de carga automática opcional: Evita tener que utilizar otras máquinas o el tedioso llenado manual.

Equipo de trabajo autónomo gracias al dispositivo de carga automática opcional.



08

Pasa por casi todos lados: Con sus 66 cm de anchura, el DT05 tiene un diseño excepcionalmente compacto.



Cómodo mantenimiento gracias a un acceso libre de obstáculos.



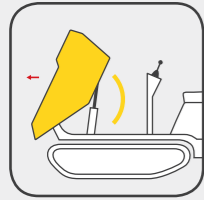
Altura de volteo hasta 1.426 mm: Caja de volteo en altura del DT08.



09

Versiones de volquetes y plataformas.

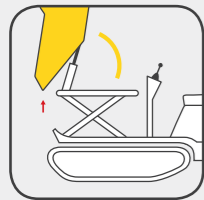
Desde distintos tipos de cajas de volteo y superficies de carga ampliables hasta una hormigonera: Los dumpers sobre orugas pueden adaptarse perfectamente a requisitos específicos y ofrecer numerosos campos de aplicación.



Caja de volteo frontal

La caja de volteo frontal es ideal cuando se deba transportar mucho material en poco tiempo.

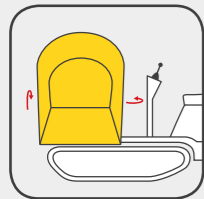
- Para mayor volumen de material
- Centro de gravedad más bajo y menor altura de descarga
- Solución económica



Caja de volteo en altura

La caja de volteo en altura supera diferencias de altura al vaciar el material.

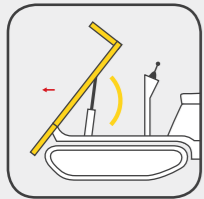
- Apto para la carga de contenedores
- Altura de vaciado hasta 1.963 mm
- Uso flexible como caja de volteo frontal o en altura



Caja de volteo giratoria

La caja de volteo giratoria coloca el material de forma exacta, gracias a la descarga regulable de 180°.

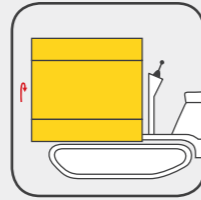
- Nivelación de líquidos en pendientes durante el transporte
- Mecanismo de giro, 2 x 90° a izquierda y derecha
- Posibilidad de llenado lateral



Plataforma de volteo frontal

Se puede ampliar la superficie de carga de la plataforma de volteo frontal en tan solo unos pocos pasos.

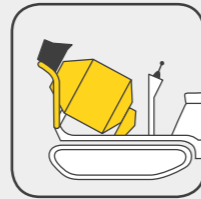
- Paredes laterales abatibles hacia abajo
- Apta para transportar palés



Plataforma de volteo en 3 direcciones

La plataforma de volteo en tres direcciones le permite la máxima flexibilidad en la descarga del material de relleno.

- El material se puede descargar hacia delante y hacia un lado
- Paredes laterales desmontables
- Apta para transportar palés



Hormigonera

En caso necesario, se puede transformar el dumper sobre orugas en una hormigonera en muy pocos pasos.

- Capacidad de mezcla de 360 l
- Cucharón de carga automática con un volumen de 70 l



Dispositivo de carga automático

El dispositivo de carga automático permite cargar una gran cantidad de material en poco tiempo y sin necesidad de utilizar otras máquinas.

- Capaz de levantar hasta 280 kg de material



Volquetes especiales

Para las aplicaciones especiales, hay más versiones de volquetes disponibles, como un volquete para materiales ligeros. Consulte a su distribuidor.

Dispositivo de carga automático.

Cargue el volquete sin necesidad de utilizar ninguna otra máquina. Es más rápido y al mismo tiempo ahorra un valioso tiempo. El dispositivo de carga automático está disponible para los volquetes frontales y en altura, así como para la hormigonera.

Disponible con dispositivo de carga automático:

	DT05	DT08	DT10	DT10e	DT12	DT15
DUMPER SOBRE ORUGAS						
Caja de volteo frontal	○	○	○	○	○	○
Caja de volteo en altura	-	-	○	○	○	○
Hormigonera	-	-	-	-	-	○

○ Opcional - No disponible

Capacidad del volquete.

		DT10e	DT05	DT08	DT10	DT12	DT15	DT23	
DUMPERS SOBRE ORUGAS	CAJA DE VOLTEO FRONTAL								
	UNIDAD								
	Colmada	l	427	313	387	427	446	800	-
	Enrasada	l	334	273	334	334	393	660	-
	Volumen de agua	l	166	142	166	166	173	550	-
	CAJA DE VOLTEO EN ALTURA								
	Colmada	l	280	210	280	280	280	650	-
	Enrasada	l	240	170	240	240	240	550	-
	Volumen de agua	l	195	140	195	195	195	410	-
	CAJA DE VOLTEO GIRATORIA								
Colmada	l	-	-	-	460	460	760	1.400	
Enrasada	l	-	-	-	431	431	632	1.100	
Volumen de agua	l	-	-	-	240	240	375	700	
PLATAFORMA									
Colmada	l	-	-	-	300	300	690	-	
Enrasada	l	-	-	-	210	210	520	-	
HORMIGONERA									
Máximo	l	-	-	-	-	-	360	-	

Superficie de carga ampliada de 1.390x1.470 mm gracias a las paredes laterales abatibles.

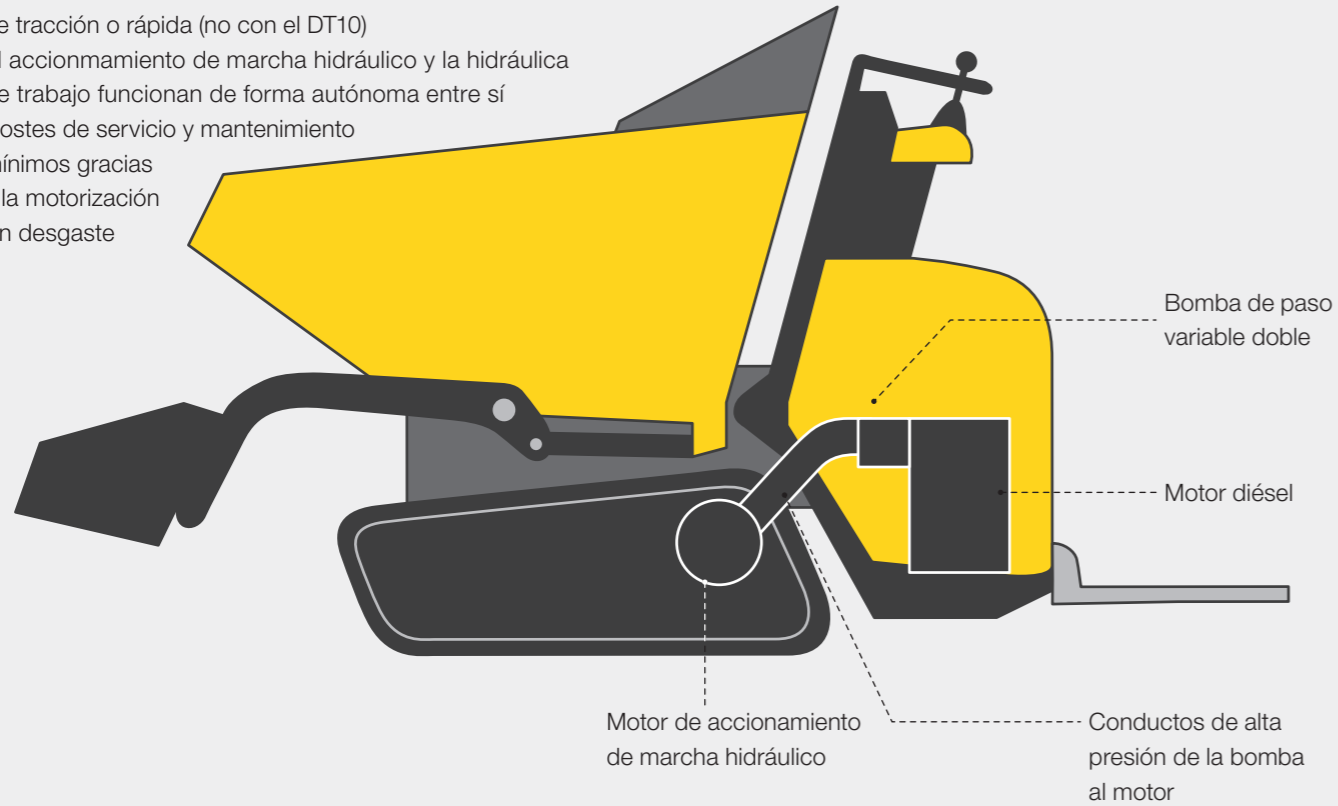
Operativa en todo momento: Hormigonera con una capacidad de 360 l.

Accionamiento de marcha hidrostático

Disponible en todos los dumpers sobre orugas de Wacker Neuson

Simplemente arrancar y empezar a trabajar: Gracias al accionamiento de marcha hidrostático no es necesario cambiar constantemente de marchas y el operador puede concentrarse por completo en su trabajo. Ideal para flotas de alquiler o en el caso de cambios frecuentes de operador.

- Palanca de marcha con control piloto hidráulico para un control preciso del DT12, DT15 y DT23
- Dos niveles de marcha: Precisa con una elevada fuerza de tracción o rápida (no con el DT10)
- El accionamiento de marcha hidráulico y la hidráulica de trabajo funcionan de forma autónoma entre sí
- Costes de servicio y mantenimiento mínimos gracias a la motorización sin desgaste



Mantenimiento.

El mantenimiento permite ahorrar valioso tiempo y, por tanto, dinero. Cuanto mejor y más rápido es el acceso a la hidráulica o el motor, más rápido vuelve a estar disponible la máquina.

- Buen acceso de servicio para realizar las tareas de inspección diarias de forma segura
- Acceso más rápido a los puntos de mantenimiento
- Máxima seguridad gracias al capó del motor con cerradura
- Largos intervalos de mantenimiento hasta 500 horas de servicio (p. ej., con el DT10e)



Del DT05 al DT12: El capó del motor se abre hacia atrás.



En el DT15: El capó del motor abatido junto con el asiento.



En el DT23: El capó del motor abatido a un lado con un gran ángulo de apertura.



Gracias a las tapas desmontables para el mantenimiento, se puede acceder fácilmente a todos los componentes principales.



Rodillos oscilantes.

Los rodillos oscilantes se encargan de proporcionar una marcha más silenciosa y un comportamiento de marcha seguro. Los rodamientos suspendidos compensan los obstáculos o las irregularidades del terreno, como las piedras. De este modo también se beneficia de un confort óptimo en la conducción.

Marcha segura, ya que los rodillos oscilantes se adaptan a todo terreno.



Los rodillos pendulares están disponibles para: DT10e, DT10, DT12, DT15, DT23

Opciones de configuración

DUMPERS SOBRE ORUGAS

	DT10E	DT05	DT05	DT08	DT08	DT10	DT12	DT15	DT23
	Eléctrico	Gasolina	Diesel	Gasolina	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
OPCIONES DE VOLQUETE									
Caja de volteo frontal	○	○	○	○	○	○	○	○	-
Dispositivo de carga automático para caja de volteo frontal	○	○	○	○	○	○	○	○	-
Caja de volteo en altura	○	○	○	-	○	○	○	○	-
Dispositivo de carga automático para caja de volteo en altura	○	-	-	-	-	○	○	○	-
Caja de volteo giratoria	-	-	-	-	-	○	○	○	○
Plataforma de volteo frontal	-	-	-	○	○	○	○	-	-
Plataforma de volteo en 3 direcciones	-	-	-	-	-	-	-	○	-
Volquete para materiales ligeros con SLE	-	-	-	-	-	●	●	-	-
Hormigonera	-	-	-	-	-	-	-	○	-
Hormigonera con SLE	-	-	-	-	-	-	-	○	-
OPCIONES DE LA MÁQUINA									
Arranque manual	-	●	-	-	-	-	-	-	-
Arranque eléctrico	-	-	●	●	●	●	●	●	●
Contador de horas de servicio	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Capó del motor con cerradura	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Estribo abatible hacia arriba	●	●	●	●	●	●	●	-	-
Asiento del operador	-	-	-	-	-	-	-	●	●
1 velocidad de desplazamiento	●	-	-	-	-	●	-	-	-
2 velocidades de desplazamiento	-	●	●	●	●	-	●	●	●
Aceite biodegradable	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Pintura especial	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Ojete de remolque	-	-	-	-	-	-	-	-	○
Hidráulica auxiliar PTO	-	-	-	-	○	-	○	●	●
Marco antivuelco ROPS	-	-	-	-	-	-	-	●	●
Security 24 C (2.000 h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 36 C (3.000 h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 48 C (4.000 h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Security 60 C (5.000 h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○

● Standard ○ Opcional - No disponible

BATERÍA

DT10E		
	UNIDAD	
Capacidad/rendimiento	kWh/Ah	11,5/144
Tiempo de uso bajo plena carga	h	aprox. 4
Tiempo de uso bajo carga normal*	h	aprox. 9
Red eléctrica para la carga de la batería		
• Tensión	V	100-250
• Frecuencia	Hz	45-66
• Intensidad	A	máx. 14
Tiempo de carga	h	aprox. 7,5
Ciclos de carga	-	2.000
Cable de carga	-	Tripolar, 16 amperios**
Número de motores eléctricos		3

* El tiempo de uso depende en gran medida de las condiciones de aplicación. En «condiciones normales» un dumper no se utiliza de forma continua a plena carga. Debido a los períodos de inactividad (por ejemplo, proceso de carga mediante excavadora) y los trayectos en vacío, se alarga proporcionalmente el tiempo de aplicación.

** Cable de carga incluido en el volumen de entrega.

Hidráulica auxiliar.

Estos dumpers pueden más.

Con la práctica hidráulica auxiliar convertirá su dumper sobre orugas en un grupo motor electrohidráulico móvil:

- Fácil conexión de cualquier herramienta hidráulica, como martillos hidráulicos, etc.
- Utilice los períodos de inactividad de forma productiva
- Menos equipos en la obra
- De serie en el DT15, opcional en el DT08 y DT12

Traslado y transporte seguros:
 Todos los dumpers están equipados con prácticos puntos de amarre y de izaje. Esto facilita el transporte.



Dimensiones

DUMPERS SOBRE ORUGAS

		DT10E	DT10E	DT05	DT05	DT05	DT05
		Eléctrico Caja de volteo frontal	Eléctrico Caja de volteo en altura	Diesel Caja de volteo frontal	Diesel Caja de volteo en altura	Gasolina Caja de volteo frontal	Gasolina Caja de volteo en altura
INFORMACIÓN GENERAL		UNIDAD					
A	Longitud	mm	1.803	1.685	1.670	1.550	1.630
B	Longitud con dispositivo de carga automática (sin estribo)	mm	2.248	2.208	-	-	-
C	Longitud de estribo	mm	392	392	365	365	387
D	Altura sobre estribo	mm	265	265	252	252	252
E	Anchura carro tractor inferior	mm	830	790	660	660	660
F	Anchura volquete	mm	790	764	589	616	589
G	Longitud volquete	mm	1.320	1.134	1.280	1.120	1.280
H	Anchura con dispositivo de carga automático	mm	830	830	-	-	-
I	Anchura oruga	mm	180	180	180	180	180
J	Longitud apoyo de oruga	mm	875	875	753	753	753
K	Altura sobre consola de mandos	mm	1.270	1.270	1.185	1.185	1.185
L	Altura sobre protección de mano del volquete	mm	1.445	-	-	-	-
M	Anchura de hormigonera	mm	-	-	-	-	-
N	Altura sobre marco ROPS	mm	-	-	-	-	-
O	Altura sobre marco ROPS abatido	mm	-	-	-	-	-
P	Altura del borde frontal del volquete	mm	801	1.083	759	993	760
Q	Altura de descarga	mm	474	863	410	804	410
R	Altura borde frontal de la caja de volteo en altura levantada	mm	-	1.688	-	1.600	-
S	Altura de descarga de la caja de volteo en altura levantada	mm	-	1.467	-	1.397	-
T	Altura máx., volquete levantado	mm	1.905	2.003	1.735	1.907	1.735
U	Altura máx., caja de volteo en altura levantada	mm	-	2.610	-	2.500	-
V	Ángulo de descarga volquete	°	70	82	72	77	72
W	Ángulo de salida del estribo	°	14	15	14	14	15
X	Altura libre sobre el suelo	mm	184	128	110	110	110

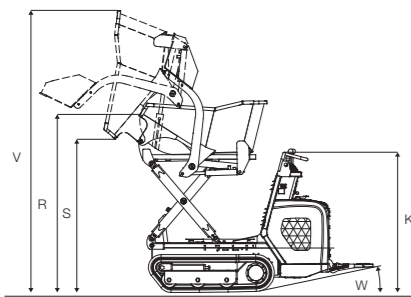
Dimensiones

DUMPERS SOBRE ORUGAS

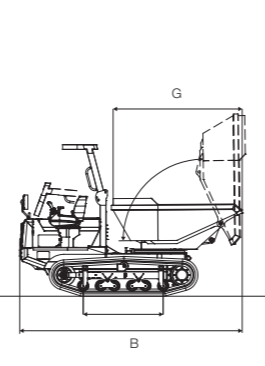
			DT08	DT08	DT08	DT08	DT10	DT10	DT10	DT10	DT10	DT12	DT12	DT12	DT12	DT15	DT15	DT15	DT15	DT15	DT23
			Diesel Caja de volteo frontal	Diesel Caja de volteo en altura	Gasolina Caja de volteo frontal	Gasolina Caja de volteo en altura	Diesel Caja de volteo frontal	Diesel Caja de volteo giratoria	Diesel Plataforma de volteo frontal	Diesel Caja de volteo en altura	Diesel Volquete p. mat. ligeros	Diesel Caja de volteo frontal	Diesel Caja de volteo en altura	Diesel Caja de volteo giratoria	Diesel Plataforma de volteo frontal	Diesel Caja de volteo frontal	Diesel Plataforma de volteo en 3 direc.	Diesel Caja de volteo giratoria	Diesel Caja de volteo en altura	Diesel Hormigonera	Diesel Caja de volteo giratoria
INFORMACIÓN GENERAL			UNIDAD																		
A	Longitud	mm	1.660	1.545	1.660	1.540	1.800	1.960	1.882	1.684	1.823	1.823	1.684	1.960	1.882	2.585	2.640	2.674	2.609	2.403	3.304
B	Longitud con dispositivo de carga automática (sin estribo)	mm	2.133	-	2.132	-	2.267	-	-	2.240	2.277	2.277	2.240	-	-	3.160	-	-	3.365	3.250	-
C	Longitud de estribo	mm	387	387	388	388	393	393	393	393	393	393	393	393	393	-	-	-	-	-	-
D	Altura sobre estribo	mm	234	234	257	257	265	265	265	265	265	265	265	265	265	-	-	-	-	-	-
E	Anchura carro tractor inferior	mm	790	790	790	790	790	790	790	790	790	790	790	790	790	1.080	1.080	1.080	1.080	1.080	1.300
F	Anchura volquete	mm	700	764	700	764	700	730	806	764	700	700	764	730	800	1.054	1.020	1.102	1.000	-	1.312
G	Longitud volquete	mm	1.320	1.134	1.320	1.134	1.320	1.427	1.200	1.134	1.357	1.357	1.134	1.427	1.200	1.482	1.547	1.537	1.500	-	1.945
H	Anchura con dispositivo de carga automático	mm	830	-	830	-	830	-	-	830	830	830	830	-	-	1.080	-	-	1.121	1.080	-
I	Anchura oruga	mm	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	230	230	230	230	230	270
J	Longitud apoyo de oruga	mm	753	753	753	753	875	875	875	875	875	875	875	875	875	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.275
K	Altura sobre consola de mandos	mm	1.240	1.240	1.180	1.180	1.280	1.280	1.280	1.280	1.280	1.280	1.280	1.280	1.280	-	-	-	-	-	-
L	Altura sobre protección de mano del volquete	mm	1.313	-	1.313	-	1.365	1.301	-	-	-	-	-	1.301	-	-	-	-	-	-	-
M	Anchura de hormigonera	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	926	-
N	Altura sobre marco ROPS	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.372	2.372	2.372	2.372	2.372	2.523
O	Altura sobre marco ROPS abatido	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.022	2.022	2.022	2.022	2.022	2.163
P	Altura del borde frontal del volquete	mm	750	964	750	965	804	1.045	849	1.076	812	812	1.076	1.045	850	770	1.150	1.210	1.104	1.254	1.393
Q	Altura de descarga	mm	420	757	420	757	474	650	256	868	460	460	868	650	256	472	380/570*	810/814*	873	762	547
R	Altura borde frontal de la caja de volteo en altura levantada	mm	-	1.646	-	1.646	-	-	-	1.688	-	-	1.688	-	-	-	-	-	2.193	-	-
S	Altura de descarga de la caja de volteo en altura levantada	mm	-	1.426	-	1.426	-	-	-	1.467	-	-	1.467	-	-	-	-	-	1.963	-	-
T	Altura máx., volquete levantado	mm	1.845	1.898	1.845	1.898	1.905	2.112	1.430	2.009	1.950	1.950	2.009	2.112	1.430	2.070	2.040	2.381	2.383	1.647	2.505
U	Altura máx., caja de volteo en altura levantada	mm	-	2.570	-	2.570	-	-	-	2.610	-	-	2.610	-	-	-	-	-	3.472	-	-
V	Ángulo de descarga volquete	°	72	82	72	82	70	85	56	82	70	70	82	85	56	63	63/53*	84	78	62	85
W	Ángulo de salida del estribo	°	13	13	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	-	-	-	-	-	-
X	Altura libre sobre el suelo	mm	110	110	110	112	175	172	160	160	172	175	175	172	160	224	224	224	224	224	160

* Al verter hacia delante/hacia el lado

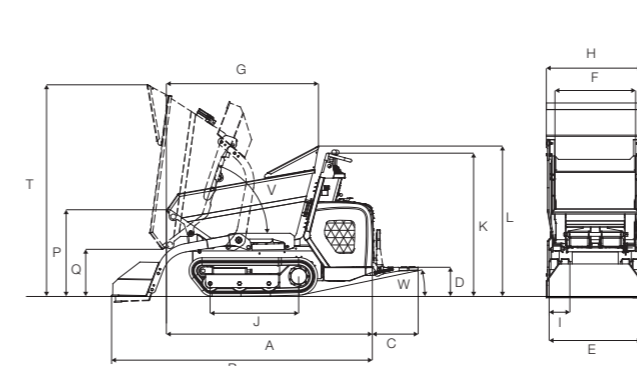
Volteo en altura con dispositivo de carga automático (SLE)



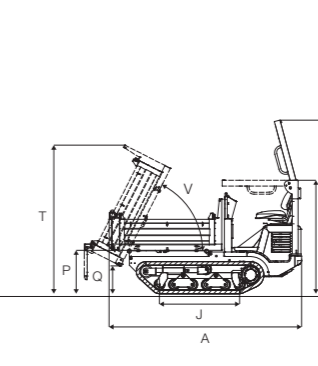
Caja de volteo giratoria



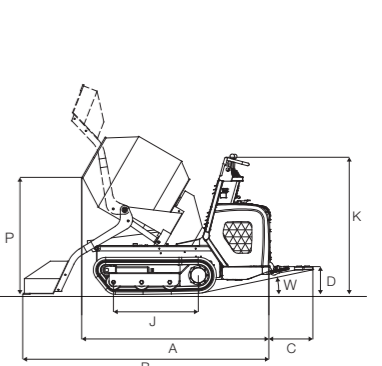
Volteo frontal con dispositivo de carga automático (SLE)



Plataforma de volteo en 3 direcciones



Hormigonera



Ficha técnica

DUMPERS SOBRE ORUGAS

		DT10e	DT10e	DT05	DT05	DT05	DT05	DT08	DT08	DT08	DT10	DT10	DT10	DT10	DT12	DT12	DT12	DT12	DT15	DT15	DT15	DT15	DT15	DT23	
		Eléctrico Caja de volteo frontal	Eléctrico Caja de volteo en altura	Diesel Caja de volteo frontal	Diesel Caja de volteo en altura	Gasolina Caja de volteo frontal	Gasolina Caja de volteo en altura	Diesel Caja de volteo frontal	Diesel Caja de volteo en altura	Gasolina Caja de volteo frontal	Diesel Caja de volteo frontal	Diesel Caja de volteo giratoria	Diesel Plataforma de volteo frontal	Diesel Caja de volteo frontal	Diesel Caja de volteo en altura	Diesel Caja de volteo giratoria	Diesel Plataforma de volteo frontal	Diesel Caja de volteo frontal	Diesel Plataforma de volteo en 3 direc.	Diesel Caja de volteo giratoria	Diesel Caja de volteo en altura	Diesel Hormigonera	Diesel Caja de volteo giratoria		
INFORMACIÓN GENERAL		UNIDAD																							
Peso de transporte	kg	815/865*	995	465/545*	520	420/500*	475	560/630*	620	520/590*	630/695*	740/820*	775	590	655/725*	765/835*	795	610	1.310/1.390*	1.270	1.330	1.540/1.620*	1.430/1.510*	2.800	
Carga útil máx. de la máquina	kg	1.000	550	500	400	500	400	800	500	800	1.000	550	1.000	1.000	1.200	600	1.200	1.200	1.500	1.500	1.500	900	1.500	2.300	
Capacidad del volquete colmado	l	427	280	313	210	313	210	387	280	387	427	280	460	300	446	280	460	300	800	690	760	650	360	1.400	
Capacidad del volquete enrasado	l	367	240	273	170	273	170	334	240	334	367	240	431	210	393	240	431	210	660	520	550	632	-	1.120	
Capacidad del volquete en volumen de agua	l	166	195	142	140	142	140	166	195	166	166	195	240	-	173	195	240	-	550	520	410	375	-	769	
Dispositivo de carga automática volumen/capacidad	l/m³	65/110		-	65/110	-	65/110	-	65/110		-	65/110	-	65/110			-	130/280	-	-	130/280	70/280	-		
MOTOR		UNIDAD																							
Manufactura/modelo	-	Motor eléctrico		Yanmar	Honda		Yanmar	Honda	Kubota		Kubota		Kubota			Kubota			Kubota			Kubota			
Modelo	-	-		L70N6	GX 200		L100N6	GX 270	Z482-E		Z482-E		D-722			D-902			V-1505						
No. de cilindros	-	-		1		1		2		2		3			3			4							
Tipo de combustible	-	Eléctrico		Diésel	Gasolina		Diésel	Gasolina	Diésel	Diésel		Diésel			Diésel			Diésel							
Potencia	kW/CV	2/2,72		4,9/6,6	4,5/6		6,8/9,2	6,7/9,1	9,7/13,2	9,7/13,2		12/16,3			15/20,4			18,5/25,2							
Número de revoluciones	rpm	-		3.600		3.100		3.600		3.600		2.700			3.000			2.300							
Cilindrada	cm³	-		320	196		435	270	479	479		719			898			1.498							
Par motor máx.	Nm	-		18	13,2		22,5	17,7	30	30		37			56			163							
Número de revoluciones	rpm	-		2.400	2.500		2.000	2.500	2.600	2.600		2.600			2.400			1.600							
Sistema de refrigeración	-	-		Aire		Aire		Agua		Agua		Agua			Agua			Agua							
CARACTERÍSTICAS DE MARCHA		UNIDAD																							
Velocidad de desplazamiento	-	1		2		2		1		1		1			2			2							
1. marcha	km/h	4,0		1,6	1,8		2,1	4,0		4,0			4,0			4,0			5,0						
2. marcha	km/h	-		4,0	3,9		4,0	-		-			7,5			11									
Presión sobre el suelo vacío/cargado	kg/cm²	0,20/0,40	0,18/0,52	0,15/0,24		0,12/0,25		0,19/0,36	0,16/0,34	0,180/0,520		0,180/0,520			0,18/0,52			0,280/0,510			0,24/0,49				
Capacidad de ascenso máx.	%	36%		36%		36%		36%		36%		36%			36%			27%			36%				
SISTEMA HIDRÁULICO		UNIDAD																							
Bombas de paso variable	Cantidad	-		-		-		2		2		2			2			2							
Caudal bomba de paso variable	l/min	-		-		-		29 + 29		29 + 29		29 + 29			35 + 35			66 + 66							
Bombas a engranajes	Cantidad	1		3		3		1		1		1			1			1							
Caudal bomba a engranajes	l/min	-		30	25		41	66	66	66		22			25			40							
Caudal hidráulico de trabajo	l/min	5		19	14		20	8	8	8		80			95			172							
Presión máx. hidráulica de marcha	bar	-		200		175		250	250	250		220			270			340							
Presión máx. hidráulica de trabajo	bar	160		145	135		150	160	160	160		170			170			180							
CAPACIDAD DEL DEPÓSITO		UNIDAD																							
Depósito de combustible	l	-		3,3	3,6		5,4	6	9,7	9,7		9,7			24			54							
Tanque de aceite	l	5		15		22,3		22,1	22,1	22,1		25,4			25			30							
NIVEL DE RUIDO		UNIDAD																							
Nivel de potencia acústica	dB (A)	93	94	100	95		100	101	101		99			100			100								
Nivel de presión acústica en el oído del operador	dB (A)	74		89	83		93	87	88	88		88			87			82							
OTROS		UNIDAD																							
Tensión/capacidad	V/Ah	12/55	33	12/30	-		12/44	12/30	12/55	12/55		12/55			12/60			12/105							
Tensión de la batería	V	80		-		-		-		-		-			-			-							

* Con dispositivo de carga automático (SLE) - No disponible

DUMPER SOBRE ORUGAS

		DT10e
		UNIDAD
Número de motores de accionamiento de marcha eléctricos		3
Capacidad de la batería	kWh	11,5
Alcance por carga de batería con la tasa de utilización máx.	h	4
Tiempo de carga de la batería	h	7,5

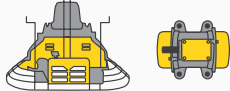
La gama de productos de Wacker Neuson comprende más de 300 series de productos distintos con diversas versiones. Con la elección de opciones distintas, los datos de los productos pueden variar. Por tanto, no todos los productos de Wacker Neuson detallados e ilustrados aquí están disponibles u homologados en todos los países. Los productos de Wacker Neuson ilustrados son ejemplos y como tal pueden sufrir modificaciones. Si está interesado, estaremos encantados de transmitirle una oferta específica.

Solo se permite la reproducción con la autorización por escrito de Wacker Neuson.

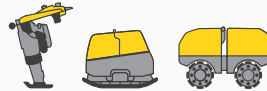
© Wacker Neuson SE

Su día a día en el trabajo está lleno de desafíos. Tenemos las soluciones adecuadas y le ayudamos a ir un paso por delante de la competencia. Para ello, le ofrecemos todo lo que necesita: **¡Wacker Neuson – all it takes!**

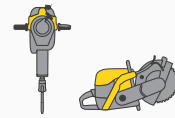
Productos



Tecnología del hormigón



Compactación



Tecnología de demolición y corte



Excavadoras



Cargadoras sobre ruedas



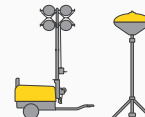
Manipuladores telescópicos



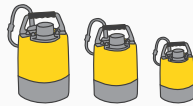
Dumpers



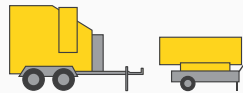
Generadores



Iluminación



Bombas



Calefactores



Máquinas de segunda mano

Servicios



Financiación
Posibilidades de financiación sencillas, transparentes y diseñadas para usted.



Reparación y mantenimiento
Mantenimiento rápido y de calidad. Reparaciones con piezas de recambio originales.



Academy
Para ampliar sus conocimientos: Formación práctica en un entorno perfecto para el aprendizaje.



EquipCare
Visión general de las máquinas, en la aplicación o el ordenador: EquipCare.



Alquiler
Ahorre inversiones y alquile equipos para la construcción en perfecto estado cuando lo necesite.



Especialistas en hormigón
Nuestros especialistas lo asesoran en todas las fases del proyecto.



eStore
Compre piezas de recambio originales en línea con toda comodidad para todos los grupos de productos Wacker Neuson.



Cada minuto cuenta:
Entregamos más de 150.000 piezas de recambio originales de Wacker Neuson en su obra en el menor tiempo posible.

www.wackerneuson.com



WN.EMEA.10169.V04.ES