

# Un profesional fiable sobre cuatro ruedas.

Nuevo dumper sobre ruedas **DW40**.



**WACKER  
NEUSON**

*all it takes!*

**¡Nuevo!**



**La barra antivuelco abatible con amortiguadores de gas** permite atravesar pasos de muy baja altura

**Gracias a sus compactas dimensiones** y su conformidad con la norma sobre el campo de visión ISO 5006:2017 (incluso desde la máquina básica), el DW40 ofrece una gran versatilidad

**El potente motor turbodiésel de 36 kW** con filtro de partículas cumple con las normas de gases de escape de la fase 5

**La función de parada automática** detiene la máquina automáticamente si no se utiliza durante un período de tiempo determinado

**El acceso opcional con colores de señalización** aumenta la seguridad del usuario



**La protección del cilindro de conducción** impide posibles daños que puedan surgir como consecuencia de terrenos irregulares

**El diferencial parcialmente bloqueado** garantiza una tracción y un accionamiento constantes, incluso en terrenos difíciles

**Gracias a la moderna tecnología del motor**, el DW40 puede acelerar progresivamente hasta 25 km/h

**Asimismo, la unión articulada pendular** facilita enormemente el desplazamiento por terrenos irregulares



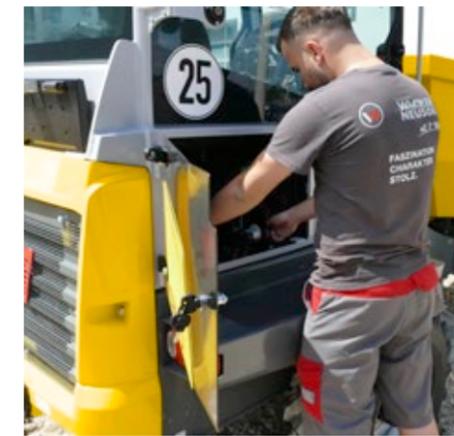
**Comience a conducir de inmediato con la tracción hidrostática a las cuatro ruedas.**

Gracias a la tracción hidrostática a las cuatro ruedas, el DW40 funciona sin tener que cambiar de marcha con frecuencia. La fuerza de tracción constante de 0 a la velocidad máxima refuerza aún más una experiencia de conducción agradable. El efecto del freno hidrostático y las luces de freno que se iluminan automáticamente hacen que el DW40 sea un ayudante fiable para la construcción.



**Manejo cómodo y eficiente.**

Gracias al gran display para las cámaras de visión frontal y trasera y la disposición óptima del resto de elementos de control, el DW40 se puede controlar sin esfuerzo y de forma intuitiva. Con una sola mano, se pueden llevar a cabo varias funciones mediante el joystick, como la activación del volante o el cambio de marcha.



**Mantenimiento fácil y económico.**

Con la ampliación de los intervalos de mantenimiento de 500 horas de servicio, realmente permite reducir los costes. Si se debe realizar el mantenimiento, se puede hacer de manera rápida y sencilla, ya que se puede acceder fácilmente a los puntos de mantenimiento desde el suelo.



**Un paquete integral.**

El DW40 es el compañero ideal en lo que respecta a la seguridad y la comodidad. En cuanto se apaga el motor, el freno de estacionamiento accionado por muelle se activa automáticamente y evita que la máquina se desplace involuntariamente; completamente sin desgaste y muy duradero. El ascenso y descenso optimizados también garantizan la seguridad del usuario. El acceso con colores de señalización (opcional) también garantiza una mejor visibilidad de los escalones y los asideros.



**Varias opciones de cabina.**

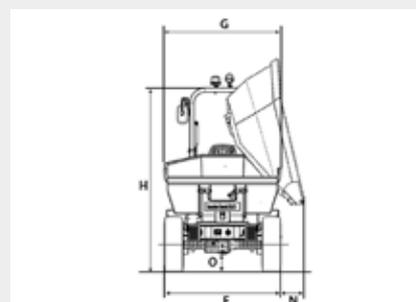
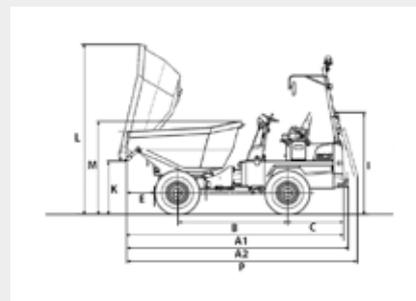
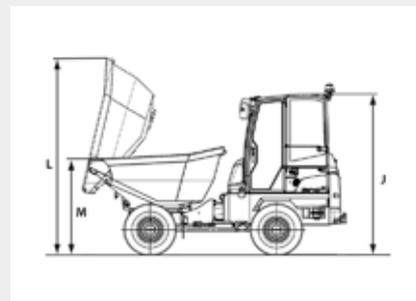
La cabina opcional del DW40 con certificado ROPS/FOPS II garantiza un trabajo cómodo y seguro en cualquier condición meteorológica. Los aspectos más destacados de la cabina incluyen:

- Eficiente aire acondicionado (opcional) y calefacción
- Luces de trabajo LED
- Radio con sistema de manos libres Bluetooth y puerto de carga USB (opcional)
- Asiento de cuero artificial y contacto interruptor del asiento

# Datos sobre prestaciones y extras.

DW40

INFORMACIÓN GENERAL		UNIDAD	
Carga útil	kg		4.000
Capacidad del volquete al ras	l		1.800
Capacidad del volquete colmado	l		2.300
Capacidad del volquete volumen de agua	l		1.190
MOTOR		UNIDAD	
Cilindrada	cm <sup>3</sup>		1.663
Potencia del motor	kW		36
Fabricante del motor	-		Perkins modelo 403J-E17T
Revoluciones de funcionamiento	min <sup>-1</sup>		2.200
Norma/fase de emisiones	-		Fase 5
CARACTERÍSTICAS DE MARCHA		UNIDAD	
Velocidad de desplazamiento máx.	km/h		25
Articulación	°		36
Penduleo	°		12
Radio de giro exterior	mm		4.030
Capacidad de ascenso teórica máx.	%		50
ACCIONAMIENTO DE MARCHA		UNIDAD	
Neumáticos	-		11.5/80 - 15.3 Mitas TS-05
SISTEMA HIDRÁULICO		UNIDAD	
Bomba de desplazamiento	-		Bomba de pistón axial
Caudal	l/min		99
Presión de trabajo	bar		448
Bomba principal	-		Bomba a engranajes
Caudal	l/min		30,9
Presión de trabajo	bar		220
VOLUMEN DE LOS DEPÓSITOS		UNIDAD	
Depósito diésel	l		45
DIMENSIONES		UNIDAD	
A1	Longitud total	mm	4.185
A2	Longitud total con dispositivo de arrastre	mm	4.269
B	Distancia entre ruedas	mm	2.090
C	Sobresaliente trasera	mm	1.072
E	Distancia de descarga	mm	567
F	Anchura	mm	1.780
G	Anchura del volquete	mm	1.780
H	Altura ROPS	mm	2.857
I	Altura ROPS abatido	mm	1.945
J	Altura cabina	mm	2.669
K	Altura de descarga máx.	mm	1.014
L	Altura del volquete volcado	mm	3.298
M	Altura del volquete	mm	1.582
N	Distancia de descarga lateral	mm	383
O	Altura libre sobre el suelo	mm	257
P	Longitud ROPS abatido	mm	4.441
--	Ángulo de vertido	°	48



## La edición A1.0 también ofrece lo siguiente con el equipamiento básico:

- Acceso con colores de señalización
- Asiento de cuero artificial y contacto interruptor del asiento
- Baliza giratoria LED
- Equipamiento para circular por carretera
- Dispositivo de arrastre y tomacorriente

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



WN.EMEA.10335.V01.ES

09/2020 ES