

DW30

Dumpers Sobre Ruedas



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Compacto, seguro y un verdadero pue delotodo

El robusto y compacto dumper sobre ruedas DW30 no solo aumenta la productividad en la manipulación de materiales, sino también la seguridad del operador y de toda la obra gracias a innumerables funciones de seguridad. La tracción a las 4 ruedas, así como la fuerza de tracción constante, junto con la unión articulada pendular y la capacidad de ascenso en pendientes de hasta el 50 % convierten al DW30 en un verdadero profesional tanto fuera como en la carretera. Al mismo tiempo, sus bajos costes de servicio y de mantenimiento son impresionantes. Gracias al motor de la fase 5, todas las especificaciones de las emisiones de gases escape se cumplen incluso sin un filtro de partículas diésel. También hay disponible un motor de 36 kW que le da al DW30 potencia adicional.

- La cabina de seguridad ofrece un fuerte plus para trabajar bajo la lluvia, el frío o el calor
- Manejo intuitivo gracias al concepto de manejo de la palanca de mando y al tablero de instrumentos claramente dispuesto
- Junta pendular articulada en combinación con un diferencial de bloqueo parcial para una excelente estabilidad y capacidad todoterreno
- Caja de volteo giratoria alta (opcional) con moderno sensor de inclinación
- Más potencia: Versión de potencia DW30 con una potencia de motor de 36 kW y función de parada automática

DW30 Datos técnicos

Caja de volteo frontal Caja de volteo giratoria La caja de volteo en altura Caja de hormigón

Características operativas

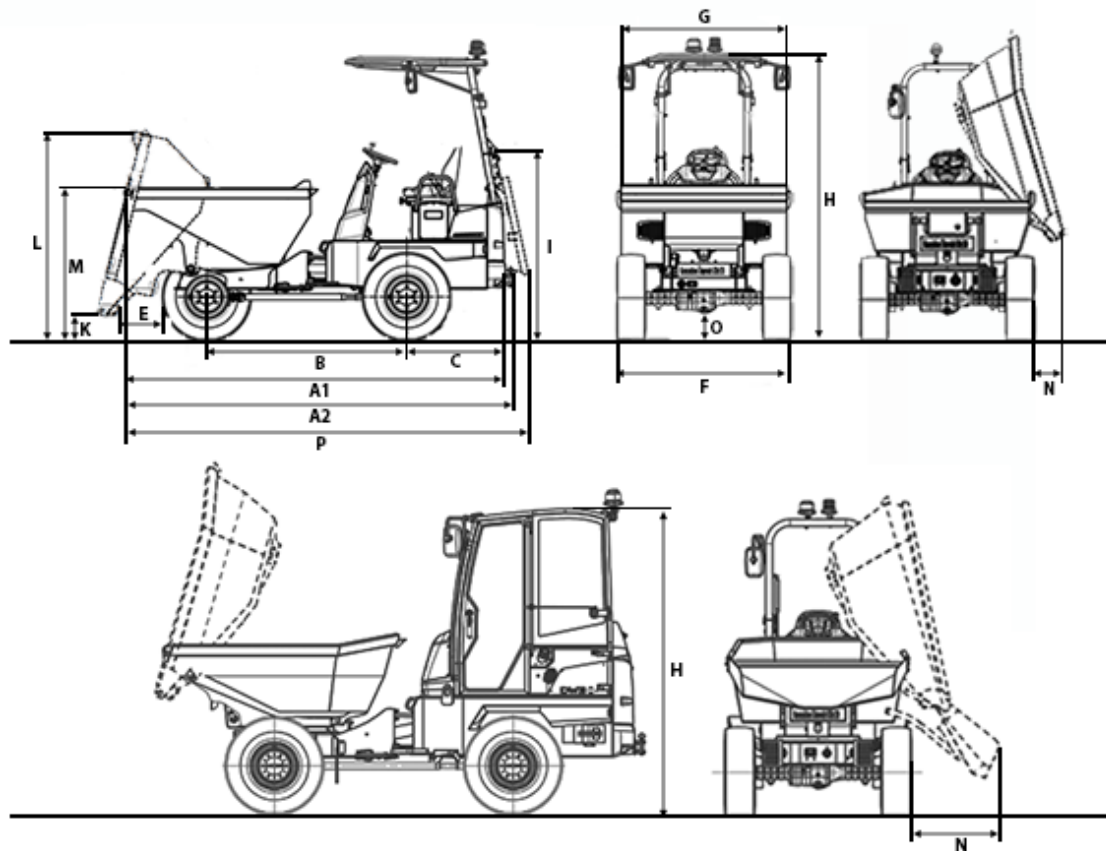
Carga útil kg	3.000	3.000	3.000	3.000
Peso de transporte kg	1.987	2.142	2.804	2.574
Peso de transporte cabin kg		2.674	3.004	2.759
Peso de transporte power kg		2.474		
Peso de servicio kg	2.098	2.253	2.915	2.685
Peso de servicio cabin kg		2.785	3.115	2.870
Capacidad del volquete rasa l	1.420	1.280	1.280	1.280
Capacidad del volquete colmada l	1.800	1.750	1.750	1.750
Capacidad del volquete volumen de agua l	1.110	990	990	1.200

Datos del motor

Fabricante del motor basic machine	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar
Tipo de motor	3TNV76	3TNV76	3TNV76	3TNV76
Motor	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel
Potencia del motor según la norma ISO 3046/1 kW	18,9	18,9	18,9	18,9
Normas de emisiones Fase	5	5	5	5
Cilindrada cm ³	1.116	1.116	1.116	1.116
Revoluciones del motor 1/min	3000	3000	3000	3000
Fabricante del motor motor opcional	Perkins	Perkins	Perkins	Perkins
Tipo de motor	403J-E17T	403J-E17T	403J-E17T	403J-E17T
Potencia del motor kW	36	36	36	36
Normas de emisiones Fase	5	5	5	5
Cilindrada cm ³	1.663	1.663	1.663	1.663
Revoluciones del motor 1/min	2800	2800	2800	2800
Velocidad de desplazamiento km/h	20	20	20	20
Velocidad de desplazamiento opcional km/h	25	25	25	25
Ángulo articulado °	36	36	36	36

	Caja de volteo frontal	Caja de volteo giratoria	La caja de volteo en altura	Caja de hormigón
Ángulo pendular °	15	15	15	15
Radio de giro mm	3.900	3.900	3.900	3.900
Capacidad de ascenso %	60	60	60	60
Neumáticos	11.5/80-15.3 Mitas TS-05	11.5/80-15.3 Mitas TS-05	11.5/80-15.3 Mitas TS-05	11.5/80-15.3 Mitas TS-05
L x A x H mm	3.710 x 1.730 x 2.778	3.928 x 1.730 x 2.778	4.071 x 1.780 x 2.860	4.806 x 1.780 x 2.860
L x A x H mm	3.710 x 1.730 x 2.778	3.928 x 1.730 x 2.778	4.071 x 1.780 x 2.860	4.806 x 1.780 x 2.860
Bomba de dirección	bomba de pistón axial	bomba de pistón axial	bomba de pistón axial	bomba de pistón axial
Capacidad volumétrica l/min	66	66	66	66
Presión de servicio bar	445	445	445	445
Bomba principal	bomba a engranajes	bomba a engranajes	bomba a engranajes	Gear pump
Capacidad volumétrica l/min	33,4	33,4	33,4	33,4
Presión de servicio bar	200	200	200	200
Capacidad del tanque de combustible l	35	35	35	35

DW30 Dimensiones



	Caja de volteo frontal	Caja de volteo giratoria	Swivel tip skip with Power-Engine	Caja de volteo giratoria alta	Caja de volteo para hormigón
A1	Longitud total 4.071 mm	4.608 mm	3.710 mm	3.928 mm	4.139 mm
A2	Longitud total con enganche para remolque 4.156 mm	4.684 mm	3.786 mm	3.904 mm	4.223 mm
B	Distancia entre ejes 2.090 mm	1.945 mm	1.945 mm	1.945 mm	2.090 mm
C	Proyección posterior 1.072 mm	963 mm	963 mm	963 mm	1.072 mm
E	Distancia de descarga 492 mm	629 mm	543 mm	482 mm	539 mm
F	Anchura 1.780 mm	1.730 mm	1.730 mm	1.730 mm	1.780 mm
G	Anchura del volquete 1.730 mm	1.740 mm	1.730 mm	1.730 mm	1.730 mm
H	Altura ROPS 2.860 mm	2.778 mm	2.778 mm	2.778 mm	2.860 mm
I	Altura ROPS abatido		1.913 mm	1.913 mm	1.945 mm

	1.945 mm	1.913 mm			
J	Altura cabina 2.669 mm	2.669 mm	2.669 mm	2.669 mm	2.669 mm
K	Altura de descarga máx. 1.268 mm	363 mm	233 mm	994 mm	994 mm
K	Altura de descarga máx. 1.929 mm				
L	Altura del volquete caja de volteo inclinada 3.342 mm	3.308 mm	2.074 mm	3.082 mm	3.082 mm
L	Altura del volquete Hochdrehkippmulde angehoben 3.915 mm				
M	Altura del volquete 1.639 mm	1.698 mm	1.473 mm	1.475 mm	1.475 mm
M	Altura del volquete Hochdrehkippmulde angehoben 2.212 mm				
N	Distancia de descarga lateral 162 mm	852 mm		235 mm	210 mm
O	Distancia libre al suelo 257 mm	257 mm	257 mm	257 mm	257 mm
P	Longitud ROPS abatido 4.326 mm	4.825 mm	3.927 mm	4.045 mm	4.155 mm
--	Ángulo de vertido 46 °	62 °	48 °	48 °	48 °

Nota: La disponibilidad de cada producto puede variar de país a país. Es posible que la información /productos no estén disponibles en tu país. Para más información sobre la potencia del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento. Sujeto a modificaciones y a errores de impresión. Ilustraciones aproximadas.
Copyright © 2022 Wacker Neuson SE.