

# DW15e

## Dumpers Sobre Ruedas

TOOL  
QUICK



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



### El dumper sobre ruedas eléctrico con tracción a las cuatro ruedas

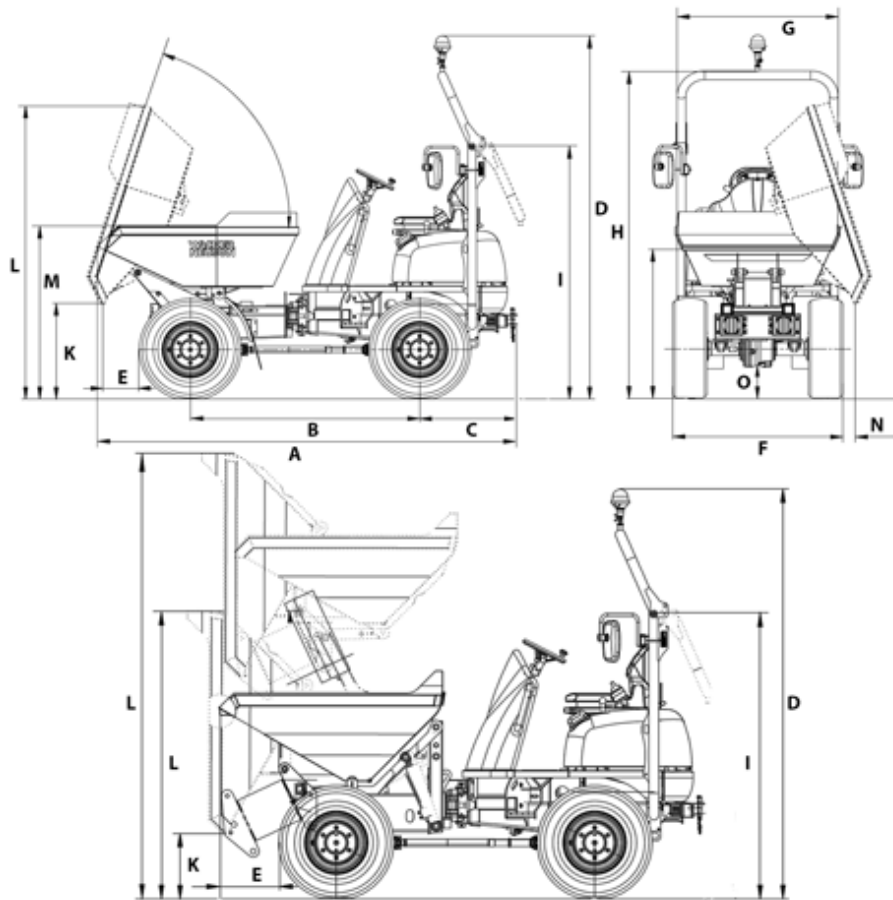
Sin emisiones gracias a su accionamiento eléctrico, pero con los mismos parámetros de rendimiento que su homólogo convencional, el 1501, se trata del dumper sobre ruedas zero emission DW15e. Su accionamiento eléctrico convierte a esta máquina en la mejor ayuda para el manejo de materiales en aquellos lugares donde no se puedan generar emisiones de escape o de ruido, como en zonas urbanas o en espacios interiores. Su accionamiento en las cuatro ruedas hace que el DW15e sea el colaborador perfecto para terrenos irregulares o en pendientes. La unión articulada se adapta a cualquier irregularidad y, por tanto, proporciona la estabilidad necesaria. Una barra antivuelco plegable y sus pequeñas dimensiones lo hacen imbatible en el transporte.

- Dimensiones reducidas y alto rendimiento, equivalente a nuestro dumper 1501 convencional.
- Nivel muy bajo de emisión sonora, ideal para zonas sensibles al ruido.
- Dos motores eléctricos individuales, uno para el sistema de accionamiento y otro para la hidráulica de trabajo.
- Recuperación de energía durante el frenado y el descenso.
- Siempre seguro, con alarma de retroceso, baliza giratoria y retrovisores exteriores disponibles de manera opcional.

## DW15e Datos técnicos

	Caja de volteo en altura	Caja de volteo giratoria
<b>Características operativas</b>		
Carga útil kg	1.500	1.500
Peso de transporte máx. kg	1.950	1.900
Peso de servicio máx. kg	3.525	3.475
Capacidad del volquete rasa l	650	650
Capacidad del volquete colmada l	800	800
Capacidad del volquete volumen de agua l	420	325
<b>Datos del motor</b>		
Motor de elevación - potencia kW	9	9
Revoluciones del motor 1/min	2500	2500
Motor de accionamiento de marcha - potencia kW	6,5	6,5
Revoluciones del motor 1/min	6000	6000
Ángulo pendular °	15	15
Radio de giro mm	3.650	3.650
Bomba de dirección	bomba a engranajes	bomba a engranajes
Capacidad volumétrica l/min	10	10
Presión de servicio bar	140	140
Bomba principal	bomba a engranajes	bomba a engranajes
Capacidad volumétrica l/min	16,8	16,8
Presión de servicio bar	175	175
Nivel acústico (LwA) dB(A)	83	83
<b>Batería</b>		
Type of battery	48 V 3 TCSV 300	48 V 3 TCSV 300
Peso de la batería (± 5 %) kg	470	470
Capacidad nominal K5 Ah	300	300
Tiempo de carga h	8	8
Tiempo de funcionamiento min. h	3,5	3,5
Tiempo de funcionamiento max. h	6,5	6,5
Batería V	48	48

## DW15e Dimensiones



		Caja de volteo en altura	Caja de volteo giratoria
A	Longitud total	3.300 mm	3.214 mm
B	Distancia entre ejes	1.755 mm	1.755 mm
C	Proyección posterior	746 mm	746 mm
D	Altura	2.777 mm	2.777 mm
E	Distancia de descarga	375 mm	296 mm
F	Anchura	1.304 mm	1.304 mm
G	Anchura del volquete	1.198 mm	1.260 mm
H	Altura ROPS	2.535 mm	2.535 mm
I	Altura ROPS abatido	1.956 mm	1.956 mm
K	Altura de descarga máx.	445 mm	740 mm
L	Altura del volquete inclinada	1.966 mm	2.276 mm
L	Altura del volquete Caja de volteo en altura elevada	3.038 mm	
M	Altura del volquete	1.308 mm	1.181 mm
N	Distancia de descarga lateral		118 mm
O	Distancia libre al suelo	252 mm	252 mm
-	Ángulo de vertido		72 °