



5065e

Cargadora sobre ruedas

La cargadora sobre ruedas sin emisiones

La cargadora sobre ruedas eléctrica 5065e está equipada con una batería de iones de litio de 96 V, que permite una duración de hasta 4 horas sin carga intermedia. La cargadora sobre ruedas también ofrece unas dimensiones compactas y una carga útil en horquilla de 1.750 kg. Con la cargadora completamente eléctrica 5065e los límites de CO2, los valores límite de partículas de hollín o los valores de emisiones de ruido dejarán de tener importancia en su día a día. La 5065e funciona sin generar emisiones a nivel local, protegiendo así al medio ambiente y al usuario, además de destacar en términos de eficiencia y rentabilidad.

Tecnología de la batería: potente batería de iones de litio de 96 V con una capacidad de 37,5 kWh

Emisiones de gases de escape: sin emisiones de gases de escape a nivel local y un nivel de ruido mucho más reducido

Carga: un cargador de baterías integrado a bordo con hasta 9 kW permite una carga rápida

Carga de vuelco de la cuchara: dimensiones compactas con una carga de vuelco de la cuchara de 2.800 kg

Costes operativos: reducción de los costes de mantenimiento en comparación con el accionamiento diésel convencional

Ficha técnica

Motor eléctrico

Motor del accionamiento de marcha	23,2 kW
Motor para hidráulica de trabajo	25,2 kW
Pesos	
Capacidad de la cuchara (cuchara estándar)	0,65 m³
Peso de servicio	3.855 - 4.160 kg
Carga útil (S=1,25)	1.750 kg
Fuerza de elevación (máx.)	32,8 kN
Carga de volteo (cuchara estándar)	2.800 kg
Volúmenes	
Capacidad del depósito de aceite hidráulico	40 I

Accionamiento

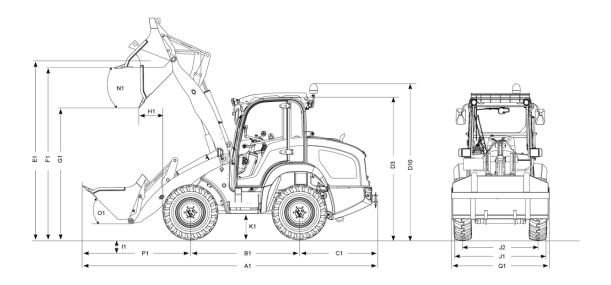
Velocidad de desplazamiento

estandar		
Sistema hidráulico		
Caudal de la hidráulica de trabajo (máx.)	54,5 l/min.	
Cinemática		
Tipo de cinemática	P-Kinematik	
Dirección		
Ángulo de giro máx.	38 grado	
■ Valores característicos del ruido		
Nivel de potencia acústica garantizado LwA (cabina)	87 dB(A)	
Nivel de potencia acústica medido LwA	84,7 dB(A)	
Nivel de presión acústica en el oído del operador	71 dB(A)	

0-20 km/h

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.

Dimensiones



A1	Longitud total con implemento estándar	5.110 mm
A2	Longitud total con implemento estándar/sistema de carga prolongado	5.350 mm
B1	Distancia entre ruedas en la zona central	1.850 mm
C1	Saliente posterior	1.235 mm
D3	Altura con cabina	2.380 mm
D5	Altura cabina con rejilla protectora	2.450 mm
D10	Altura total con baliza giratoria	2.570 mm
E1	Altura máxima del punto de giro de la cuchara	3.017 mm
E2	Altura máx. del punto de giro de la cuchara/el sistema de carga prolongado	3.280 mm
F1	Altura útil de descarga	2.850 mm
F2	Altura útil de descarga/sistema de carga prolongado	3.080 mm
G1	Altura de descarga	2.320 mm
G2	Altura de descarga/sistema de carga prolongado	2.590 mm
H1	Alcance de descarga	330 mm
H2	Anchura de descarga/sistema de carga prolongado	420 mm
l1	Profundidad de excavación	110 mm
J1	Anchura total	1.600 mm
J2	Anchura de la oruga	1.284 mm
K1	Altura libre sobre el suelo	265 mm
L1	Radio de giro desde el borde externo de las ruedas	2.505 mm
M1	Ángulo de giro	38 °
M2	Ángulo pendular	16 °
N1	Ángulo de vaciado con altura de elevación máx.	42 °
01	Ángulo de carga en el suelo	48 °
P1	Distancia del centro del eje delantero a la punta del diente	1.840 mm
Q1	Anchura de cuchara	1.650 mm
R1	Altura de apilamiento	2.800 mm

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.