



5065

Cargadora sobre ruedas

Robusto por fuera e inteligente por dentro.

La 5065 con dirección a las cuatro ruedas, que se dio a conocer con el nombre «650», es un modelo de la serie 5 y es sinónimo de medidas compactas y maniobrabilidad. El volumen de la cuchara de 0,65 m³ bis 1,1 m³, así como la placa de acople rápido de Kramer equipada de serie, permiten una flexibilidad imbatible para cualquier aplicación. El chasis de una sola pieza y la probada dirección a las cuatro ruedas garantizan la máxima estabilidad y carga útil incluso en terrenos irregulares. Especialmente diseñada para la construcción de carreteras, la jardinería y el paisajismo, esta máquina es perfectamente capaz de elevar un palé de piedras, lo que supone una particularidad en esta categoría de tamaño.

Aplicación flexible: volumen de la cuchara flexible de 0,65 m³ a 1,1 m³ según la densidad del material.

Seguridad: el cómodo e intuitivo manejo de todas las funciones consigue seguridad, incluso para los conductores principiantes.

Carga útil constante: gracias al chasis compacto, el vehículo dispone de una longitud continua que permite una elevada carga útil constante.

Tecnología de motor ecológica: motor de 35 kW con la fase V de la normativa sobre gases de escape, así como DOC y DPF.

Ficha técnica

■ Datos del motor estándar

Fabricante del motor	Yanmar
Potencia del motor	34,3 kW
Potencia del motor	46 CV
Cilindrada	2.190 cm ³
Norma sobre emisiones	V
Postratamiento de gases de escape	DOC / DPF

■ Pesos

Capacidad de la cuchara (cuchara estándar)	0,65 m ³
Peso de servicio	3.200 - 4.300 kg
Carga útil (S=1,25)	1.750 kg
Fuerza de elevación (máx.)	32,5 kN
Carga de volteo (cuchara estándar)	2.340 kg
Carga de volteo (horquilla para palés)	2.187 kg

■ Volúmenes

Capacidad del depósito de combustible	60 l
---------------------------------------	------

Capacidad del depósito de aceite hidráulico 58 l

■ Accionamiento

Velocidad de desplazamiento estándar	0-20 km/h
Velocidad de desplazamiento opción 1	0-30 km/h

■ Sistema hidráulico

Caudal de la hidráulica de trabajo (máx.)	56 l/min.
---	-----------

■ Cinemática

Tipo de cinemática	P
--------------------	---

■ Dirección

Ángulo de giro máx.	35 grado
---------------------	----------

■ Valores característicos del ruido

Nivel de potencia acústica garantizado L _{WA} (cabina)	101 dB(A)
Nivel de potencia acústica medido L _{WA}	100,3 dB(A)
Nivel de presión acústica en el oído del operador	79 dB(A)

Dimensiones



A1	Longitud total con implemento estándar	4.950 mm
A2	Longitud total con implemento estándar/sistema de carga prolongado	5.140 mm
B1	Distancia entre ruedas en la zona central	1.850 mm
C1	Saliente posterior	1.320 mm
D3	Altura con cabina	2.390 mm
D5	Altura cabina con rejilla protectora	2.470 mm
D10	Altura total con baliza giratoria	2.390 mm
E1	Altura máxima del punto de giro de la cuchara	3.050 mm
E2	Altura máx. del punto de giro de la cuchara/el sistema de carga prolongado	3.300 mm
F1	Altura útil de descarga	2.750 mm
F2	Altura útil de descarga/sistema de carga prolongado	3.150 mm
G1	Altura de descarga	2.310 mm
G2	Altura de descarga/sistema de carga prolongado	2.650 mm
H1	Alcance de descarga	315 mm
H2	Anchura de descarga/sistema de carga prolongado	410 mm
I1	Profundidad de excavación	55 mm
J1	Anchura total	1.590 mm
J2	Anchura de la oruga	1.262 mm
K1	Altura libre sobre el suelo	280 mm
L1	Radio de giro desde el borde externo de las ruedas	2.700 mm
M1	Ángulo de giro	38 °
M2	Ángulo pendular	16 °
N1	Ángulo de vaciado con altura de elevación máx.	45 °
O1	Ángulo de carga en el suelo	45 °
P1	Distancia del centro del eje delantero a la punta del diente	1.780 mm
Q1	Anchura de cuchara	1.650 mm
R1	Altura de apilamiento	2.950 mm