



3007

Manipulador telescópico

Robusta y eficiente hasta el último detalle

La manipulador telescópico 3007 de Kramer es una todoterreno compacta; una altura de diseño baja y un radio de giro más pequeño combinados con una altura de apilamiento de 7,0 m y 3,0 t de carga útil permiten una aplicación muy versátil. El accionamiento de marcha continuo y un acceso a mantenimiento pensado hasta el último detalle convencer en su aplicación diaria. La ergonómica y funcional cabina permite trabajar sin estrés. Además, los distintos modos de trabajo del sistema contra sobrecarga Smart Handling ofrecen la máxima seguridad y confort.

Altura de apilamiento: el equipo de carga telescópico permite una altura de apilamiento de más de 7,0m

Concepto de manejo: manejo intuitivo de todas las funciones con interruptores codificados por colores y joystick todo en uno electrónico

Fácil acceso a la cabina: cómoda entrada y salida gracias a un inserto en el suelo de la cabina y a unos peldaños en forma de escalera

Equipo de carga: con estabilizador de carga y amortiguación de la posición final en todos los cilindros

Diseño del capó: visibilidad óptima hacia la derecha gracias al diseño plano del capó del motor

Ficha técnica

■ Datos del motor estándar

Fabricante del motor	Deutz
Potencia del motor	100 kW
Potencia del motor	136 CV
bei max. Drehzahl	2.300 rpm
Cilindrada	3.621 cm ³
Postratamiento de gases de escape	DOC / DPF / SCR

■ Pesos

Carga útil (máx.)	3.000 kg
Carga útil a máx. alcance	1.000 kg
Carga útil a máxima altura de apilamiento	2.000 kg
Altura de apilamiento (máx.)	7.000 mm
Carga útil máx. (LSP 500 mm)	3.000 kg
Peso de servicio	5.921 - 7.250 kg
Reißkraft (máx.)	50 kN
Hubkraft (máx.)	43 kN

■ Volúmenes

Capacidad del depósito de combustible	100 l
---------------------------------------	-------

Capacidad del depósito de aceite hidráulico	100 l
Capacidad del depósito de la solución de urea	9,5 l

■ Accionamiento

Velocidad de desplazamiento estándar	0-30 km/h
Velocidad de desplazamiento opción 1	0-20 km/h
Velocidad de desplazamiento opción 2	0-40 km/h
Bloqueo diferencial	100 % conmutable en el eje delantero (opcional)

■ Sistema hidráulico

Caudal de la hidráulica de trabajo (máx.)	100 l/min.
Presión de trabajo de la hidráulica de trabajo (máx.)	260 bar

■ Dirección

Ángulo de giro máx.	38 grado
---------------------	----------

■ Valores característicos del ruido

Garantierter Schalleistungspegel LwA (Fahrschutzdach)	106 dB(A)
Nivel de potencia acústica medido LwA	105,1 dB(A)
Schalldruckpegel am Fahrerohr	72 dB(A)

Dimensiones

A1	Longitud total	4.880 mm
A2	Longitud total con cuchara	5.600 mm
B1	Anchura total sin cuchara	2.285 mm
C1	Ancho de vía delante: detrás	1.880 mm
D3	Gesamthöhe niedrige Kabine	2.310 mm
D4	Gesamthöhe hohe Kabine	2.490 mm
D5	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte niedrige Kabine	2.540 mm
D6	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte hohe Kabine	2.720 mm
E1	Anchura cabina	990 mm
F1	Distancia entre ruedas en la zona central	2.850 mm
G1	Altura libre sobre el suelo bajo el eje y la transmisión, vadeo	415 mm
H1	Distancia de la rueda trasera central a la parte trasera	740 mm
I1	Ángulo de arranque posterior (ángulo de talud)	60 °
J1	Ángulo de carga	49 °
K1	Stapelhöhe max.	7.000 mm
J2	Ángulo de vaciado	41 °
L1	Altura útil de descarga: retraído	4.520 mm
L2	Altura útil de descarga: extendido	6.820 mm
M1	Altura de descarga: retraído	4.030 mm
M2	Altura de descarga: extendido	6.330 mm
N1	Alcance de descarga: extendido	110 mm
O1	Extensión telescópica: retraída	5.255 mm
O2	Extensión telescópica: extendida	7.820 mm
P1	Altura total del alojamiento del brazo telescópico en el chasis	1.600 mm
Q1	Distancia del centro de la rueda delantera al borde delantero de la cuchara	1.920 mm
Q2	Distancia del centro de la rueda delantera al alojamiento del bastidor del acople rápido	1.290 mm
R1	Punto de giro de cuchara: retraída	5.035 mm
R2	Punto de giro de cuchara: extendida	7.335 mm
S1	Radio de giro desde el borde externo de las ruedas	3.840 mm
S2	Radio de giro desde el borde externo de la cuchara	5.000 mm
T1	Altura de acceso del suelo de la cabina	720 mm