



## KT407

### Manipulador telescópico

Dimensiones compactas con un gran rendimiento

El manipulador telescópico KT407 de Kramer impresiona con una carga útil de 4 t y una altura de apilamiento de 7 m. Gracias al accionamiento de marcha hidrostático, que permite unas velocidades de desplazamiento de hasta 40 km/h sin cambiar de marcha, se consiguen unos ciclos de carga y descarga rápidos y cómodos. La cabina ofrece al conductor mucha comodidad y la codificación por colores de los elementos de mando garantiza un manejo seguro.

**Placa de acople rápido de Kramer:** fácil cambio de los implementos; cuatro puntos de conexión garantizan que el implemento se asiente de forma óptima

**Fácil acceso a la cabina:** fácil entrada y salida gracias a un hueco en el suelo de la cabina y a unos escalones de acceso en forma de escalera

**Cuatro tipos de dirección:** dirección a las cuatro ruedas, delantera, tipo «cangrejo» y tipo «cangrejo» manual; el tipo de dirección adecuado para cada aplicación

**Transmisión ecospeed:** permite acelerar hasta 40 km/h sin cambiar de marcha

**Smart Driving:** reducción inteligente del número de revoluciones cuando se alcanza la velocidad máxima

### Ficha técnica

Tratamiento posterior de los gases de escape	DOC / DPF / SCR	Fuerza de elevación (máx.)	43 kN
Fabricante del motor	Deutz	Altura de apilamiento (máx.)	7.000 mm
Potencia del motor	100 kW	Capacidad del depósito de combustible	100 l
Con número de revoluciones máx.	2.300 U/min	Capacidad del depósito de aceite hidráulico	100 l
Cilindrada	3.621 cm <sup>3</sup>	Capacidad del depósito de la solución de urea	9,5 l
Potencia del motor	136 PS	Velocidad de desplazamiento estándar	0-30 km/h
Peso de servicio	6.810 - 7.850 kg	Velocidad de desplazamiento opción 1	0-20 km/h
Carga útil (máx.)	4.000 kg	Velocidad de desplazamiento opción 2	0-40 km/h
Carga útil a máx. alcance	1.500 kg	Caudal de la hidráulica de trabajo (máx.)	140 l/min
Carga útil a máxima altura de apilamiento	2.400 kg	Presión de trabajo de la hidráulica de trabajo (máx.)	260 bar
Carga útil máx. (LSP 500 mm)	4.000 kg	Ángulo de dirección máx.	38 Grad
Fuerza de arranque/fuerza de desprendimiento (máx.)	50 kN		

## 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 °
J2	Ángulo de vaciado	41 °
K1	Altura útil de descarga / retraído	4.520 mm
K2	Altura útil de descarga / extendido	6.820 mm
L1	Altura de descarga / retraído	4.030 mm
L2	Altura de descarga / extendido	6.330 mm
M1	Alcance de descarga / extendido	110 mm
N1	Extensión telescópica / retraída	5.255 mm
N2	Extensión telescópica / extendida	7.820 mm
O1	Altura total del alojamiento del brazo telescópico en el chasis	1.600 mm
P1	Distancia del centro de la rueda delantera al borde delantero de la cuchara	1.920 mm
P2	Distancia del centro de la rueda delantera al alojamiento del bastidor del acople rápido	1.200 mm
Q1	Punto de giro de cuchara / retraída	5.035 mm
Q2	Punto de giro de cuchara / extendida	7.335 mm
R1	Radio de giro desde el borde externo de las ruedas	3.840 mm
R2	Radio de giro desde el borde externo de la cuchara	5.000 mm
S1	Altura de acceso del suelo de la cabina	720 mm