



KRAMER
on the safe side

8085T

Cargadoras telescópicas sobre ruedas

UN PLUS EN POSIBILIDADES

La potente 8085T está equipada de serie con un motor Deutz de 55 kW. El diseño de caja estrecho del sistema de carga telescópico garantiza una visibilidad óptima. La cargadora sobre ruedas telescópica permite un mayor alcance, así como una mayor altura de apilamiento y de descarga. Asimismo, el bastidor compacto del vehículo en este modelo también garantiza una carga útil y una estabilidad constantes.

Sistema hidráulico de trabajo: la distribución del caudal independiente de la carga (LUDV) garantiza que las distintas funciones hidráulicas se realicen en paralelo.

Sistema de carga telescópico: Mayor productividad gracias a un mayor alcance, altura de apilado y descarga, así como una visión óptima gracias al diseño estrecho de la caja

Cabina panorámica: la cabina panorámica opcional garantiza la máxima visibilidad hacia arriba.

Cuatro modos de conducción: Power, Eco, Road y CSD; el ajuste de la conducción adecuado para ahorrar combustible en cada aplicación.

Smart Attach: cambiar los implementos hidráulicos es rápido, fácil y seguro gracias a la placa de acople rápido totalmente hidráulica que incorpora de serie.

Ficha técnica

■ Datos del motor estándar

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Fabricante del motor | Deutz |
| Potencia del motor | 55,4 kW |
| Potencia del motor | 75 CV |
| Cilindrada | 2.924 cm ³ |
| Norma sobre emisiones | V |
| Postratamiento de gases de escape | DOC / DPF |

■ Pesos

| | |
|--|---------------------|
| Capacidad de la cuchara (cuchara estándar) | 0,85 m ³ |
| Carga útil (máx.) | 1.530 kg |
| Peso de servicio | 5.700 - 6.600 kg |
| Carga útil (S=1,25) | 2.100 kg |
| Carga de volteo (cuchara estándar) | 3.300 kg |
| Carga de volteo (horquilla para palés) | 2.625 kg |

■ Volúmenes

| | |
|---|------|
| Capacidad del depósito de combustible | 85 l |
| Capacidad del depósito de aceite hidráulico | 50 l |

■ Accionamiento

| | |
|--------------------------------------|--|
| Velocidad de desplazamiento estándar | 0-20 km/h |
| Velocidad de desplazamiento opción 1 | 0-30 km/h |
| Velocidad de desplazamiento opción 2 | 0-40 km/h |
| Bloqueo diferencial | 100 % en el eje delantero+ eje trasero |

■ Sistema hidráulico

| | |
|---|-----------|
| Caudal de la hidráulica de trabajo (máx.) | 90 l/min. |
|---|-----------|

■ Cinemática

| | |
|--------------------------|----------------------------------|
| Tipo de cinemática | Z |
| Sistema de cambio rápido | Kramer HV/WL-C; con Smart Attach |

■ Dirección

| | |
|---------------------|----------|
| Ángulo de giro máx. | 40 grado |
|---------------------|----------|

■ Valores característicos del ruido

| | |
|---|------------|
| Nivel de potencia acústica garantizado LwA (cabina) | 101 dB(A) |
| Nivel de potencia acústica medido LwA | 99,4 dB(A) |
| Nivel de presión acústica en el oído del operador | 74 dB(A) |

Dimensiones



| | | |
|-----|--|----------|
| A1 | Longitud total con implemento estándar | 5.955 mm |
| B1 | Distancia entre ruedas en la zona central | 2.020 mm |
| C1 | Saliente posterior | 1.490 mm |
| D3 | Altura con cabina | 2.490 mm |
| D6 | Altura con aire acondicionado | 2.575 mm |
| D8 | Altura con cabina panorámica | 2.530 mm |
| D9 | Altura con cabina panorámica y aire acondicionado | 2.575 mm |
| D10 | Altura total con baliza giratoria | 2.765 mm |
| E1 | Altura máxima del punto de giro de la cuchara: retraída | 3.730 mm |
| E2 | Altura máxima del punto de giro de la cuchara : extendida | 4.825 mm |
| F1 | Altura útil de descarga: retraído | 3.520 mm |
| F2 | Altura útil de descarga: extendido | 4.620 mm |
| G1 | Altura de descarga: retraído | 3.010 mm |
| G2 | Altura de descarga: extendido | 4.100 mm |
| H1 | Alcance de descarga: retraído | 600 mm |
| H2 | Alcance de descarga: extendido | 1.060 mm |
| I1 | Profundidad de excavación | 45 mm |
| J1 | Anchura total | 1.780 mm |
| K1 | Altura libre sobre el suelo | 330 mm |
| L1 | Radio de giro desde el borde externo de las ruedas | 2.840 mm |
| M1 | Ángulo de giro | 40 ° |
| M2 | Ángulo pendular | 22 ° |
| N1 | Ángulo de vaciado con altura de elevación máx.: retraído | 40 ° |
| N2 | Ángulo de vaciado con altura de elevación máx.: extendido | 40 ° |
| O1 | Ángulo de carga en el suelo | 41 ° |
| P1 | Distancia del centro del eje delantero a la punta del diente | 2.456 mm |
| Q1 | Anchura de cuchara | 1.950 mm |
| R1 | Altura de apilamiento: retraído | 3.490 mm |
| R2 | Altura de apilamiento: extendido | 4.590 mm |