



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 constante.

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

■ 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)

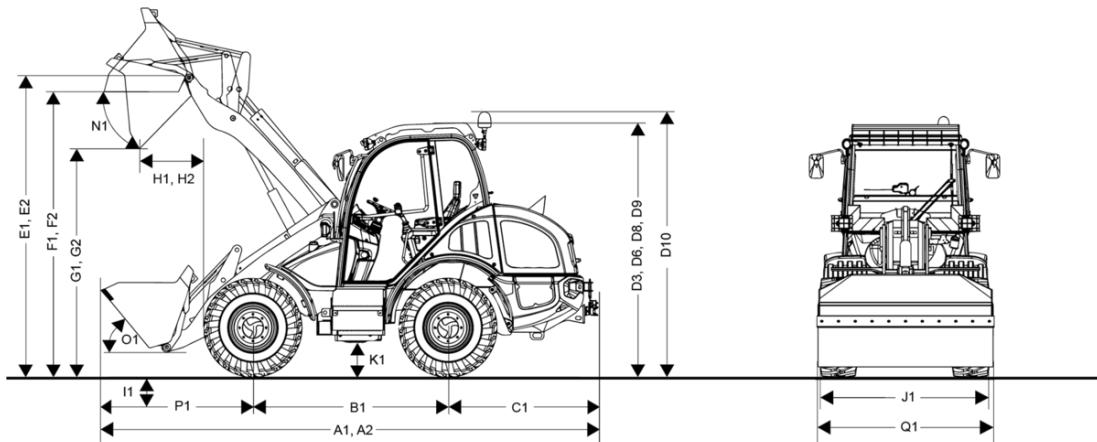
■ Pesos

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

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
I1	Profundidad de excavación	45 mm
H2	Alcance de descarga: extendido	1.060 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

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.