



## 8145T

### Cargadora telescópica sobre ruedas

Más potencia. Mayor alcance. Más cargadora telescópica sobre ruedas.

En la categoría de 9 a 11 toneladas, el modelo 8145T puede utilizarse para el transporte de materiales en grandes obras, así como para cargar y descargar pesadas cadenas de transporte y medios de transporte en la industria y el reciclaje. El sistema de carga compacto permite una visibilidad sin obstáculos de los diferentes implementos.

**Transmisión hidrostática progresiva:** ecospeedPRO para el rango de velocidad de hasta 40 km/h, incluido el Smart Driving opcional.

**Potente:** la hidráulica Load Sensing con 150 l/min u, opcionalmente, 180 l/min, permite unos ciclos de trabajo rápidos.

**Motor:** un potente motor Deutz TCD 3.6 L4 de 100 kW u, opcionalmente, un motor Deutz TCD 4.1 L4 de 115 kW.

**Interiores innovadores:** los elementos de mando distribuidos de forma ergonómica y la excelente visibilidad en todas las direcciones permiten trabajar sin cansancio y con eficiencia.

**Conducción del aire inteligente:** el ventilador inversor garantiza un gran capacidad de refrigeración con poco mantenimiento porque el conducto de aire no acumula polvo.

### Ficha técnica

#### ■ Datos del motor estándar

Fabricante del motor	Deutz
Potencia del motor	100 kW
Potencia del motor	136 CV
Cilindrada	3.621 cm <sup>3</sup>
Norma sobre emisiones	V
Posttratamiento de gases de escape	DOC / DPF / SCR

Capacidad del depósito de aceite hidráulico 125 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

#### ■ Sistema hidráulico

Caudal de la hidráulica de trabajo (máx.) 150 l/min.

#### ■ Cinemática

Tipo de cinemática Z

#### ■ Dirección

Ángulo de giro máx. 40 grado

#### ■ Valores característicos del ruido

Nivel de potencia acústica garantizado LwA (cabina)	102 dB(A)
Nivel de potencia acústica medido LwA	100,7 dB(A)
Nivel de presión acústica en el oído del operador	70 dB(A)

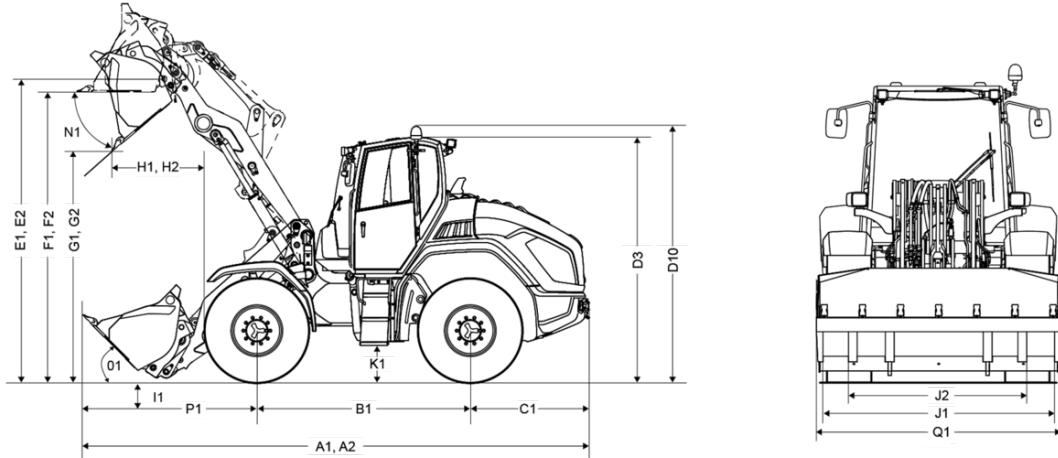
#### ■ Pesos

Capacidad de la cuchara (cuchara estándar)	1,45 m <sup>3</sup>
Carga útil (máx.)	3.900 kg
Peso de servicio	11.170 kg
Carga útil (S=1,25)	3.900 kg
Carga de volteo (cuchara estándar)	5.500 kg
Carga de volteo (horquilla para palés)	4.870 kg

#### ■ Volúmenes

Capacidad del depósito de combustible	140 l
---------------------------------------	-------

## Dimensiones



<b>A1</b>	Longitud total con implemento estándar	7.020 mm
<b>B1</b>	Distancia entre ruedas en la zona central	2.620 mm
<b>C1</b>	Saliente posterior	1.520 mm
<b>D3</b>	Altura con cabina	3.010 mm
<b>D10</b>	Altura total con baliza giratoria	3.275 mm
<b>E1</b>	Altura máxima del punto de giro de la cuchara: retraída	4.285 mm
<b>E2</b>	Altura máxima del punto de giro de la cuchara : extendida	5.420 mm
<b>F1</b>	Altura útil de descarga: retraído	4.040 mm
<b>F2</b>	Altura útil de descarga: extendido	5.170 mm
<b>G1</b>	Altura de descarga: retraído	3.330 mm
<b>G2</b>	Altura de descarga: extendido	4.460 mm
<b>H1</b>	Alcance de descarga: retraído	1.110 mm
<b>H2</b>	Alcance de descarga: extendido	1.510 mm
<b>I1</b>	Profundidad de excavación	150 mm
<b>J1</b>	Anchura total	2.500 mm
<b>J2</b>	Anchura de la oruga	1.955 mm
<b>K1</b>	Altura libre sobre el suelo	445 mm
<b>L1</b>	Radio de giro desde el borde externo de las ruedas	3.865 mm
<b>M1</b>	Ángulo de giro	40 °
<b>M2</b>	Ángulo pendular	24 °
<b>N1</b>	Ángulo de vaciado con altura de elevación máx.: retraído	40 °
<b>N2</b>	Ángulo de vaciado con altura de elevación máx.: extendido	40 °
<b>O1</b>	Ángulo de carga en el suelo	40 °
<b>P1</b>	Distancia del centro del eje delantero a la punta del diente	3.841 mm
<b>Q1</b>	Anchura de cuchara	2.500 mm
<b>R1</b>	Altura de apilamiento: retraído	4.120 mm
<b>R2</b>	Altura de apilamiento: extendido	5.250 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.