T7042

Cargadoras telescópicas



Ficha técnica

Datos del motor estándar

Fabricante del motor	Perkins
Modelo de motor	904J-E36TA
No. de cilindros	4
Potencia del motor	100 kW
Potencia del motor	134,1 HP
Con número de revoluciones máx.	2.200 rpm
Cilindrada	220,97 in³
Tipo de refrigerante	agua
Norma sobre emisiones	V
Postratamiento de gases de escape	DOC/DPF/SCR
Nivel de potencia acústica medio LwA (cabina)	105 dB(A)
Nivel de potencia acústica garantizado LwA (cabina)	106 dB(A)
Nivel de presión acústica indicado LpA (cabina)	76 dB(A)

Sistema eléctrico

Tensión de servicio	12 V
Batería	185 Ah
Generador	150 A

Pesos

Carga útil (máx.)	9.259 lb
Peso de servicio	16.865 lb

Cabina del conductor

Cabina del conductor	Cabina

Volúmenes

Capacidad del depósito de combustible	37,51 US gal
Capacidad del depósito de aceite hidráulico	23,78 US gal
Capacidad del depósito de la solución de urea	5,02 US gal

Accionamiento

Tipo de accionamiento	hidrostático (regulación electrónica)
Transmisión	eje articulado
Velocidades de marcha	3
Eje	PAL 1930
Velocidad de desplazamiento estándar	0-12,43 mph
Velocidad de desplazamiento opción 1	0-24,85 mph
Freno de servicio	Freno multidisco en eje delantero con efecto en el eje trasero a través del árbol articulado
Freno de estacionamiento	Freno multidisco electrohidráulico accionado por resorte en el eje delantero y con efecto en el eje trasero mediante el árbol articulado
Bloqueo diferencial	100 % en el eje delantero (opcional)

Sistema hidráulico

Presión de trabajo de la hidráulica de marcha (máx.)	7252 lb/pulg²
Caudal de la hidráulica de trabajo (máx.)	36,61 (49,40) gpm
Presión de trabajo de la hidráulica de trabajo (máx.)	3785 lb/pulg²

Cinemática

Cilindro elevador	1
Cilindro de volteo	1
Sistema de cambio rápido	mecánico (hidráulico)

Dirección

Tipo de dirección	Dirección a las cuatro ruedas hidrostática con sincronización completamente automática
Cilindro de dirección	2
Ángulo de giro máx.	2x45 grado
Ángulo de oscilación eje trasero	± 10 grado

Otra información

DPF = filtro de partículas diésel

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.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

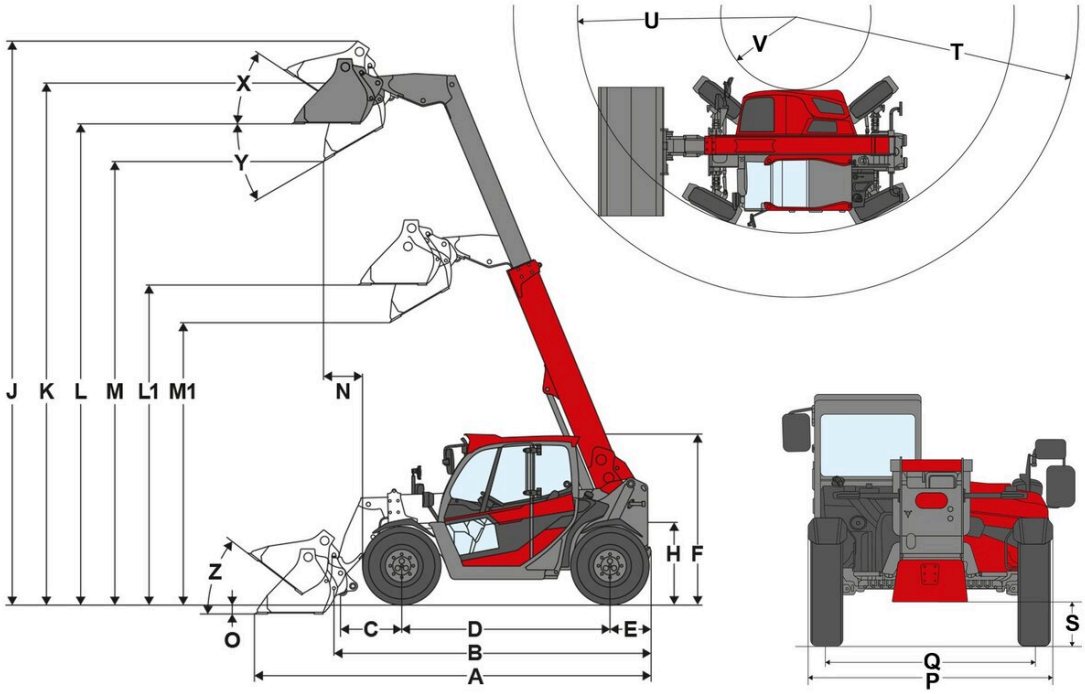
DOC = catalizador de oxidación diésel

SCR = reducción catalítica selectiva (por sus siglas en inglés)

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.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de

Dimensiones



A	Longitud total	237,60 in
B	Longitud total sin cuchara	194,88 in
C	Punto de giro de cuchara (hasta el centro del eje)	34,29 in
D	Distancia entre ruedas	116,14 in
E	Saliente posterior	27,56 in
F	Altura con cabina	95,47 in
H	Altura del asiento	53,94 in
J	Altura de trabajo total	310,83 in
K	Punto de giro de cuchara (altura de elevación máxima)	287,60 in
L1	Altura útil de descarga con brazo telescópico retraído	175,98 in
L	Altura útil de descarga con brazo telescópico extendido	266,54 in
M1	Altura de descarga con brazo telescópico retraído	154,72 in
M	Altura de descarga con brazo telescópico extendido	245,28 in
N	Alcance (con M)	4,53 in
O	Profundidad de excavación	7,28 in
P	Anchura total	96,46 in
Q	Anchura de la oruga	75,98 in
S	Altura libre sobre el suelo	14,57 in
T	Radio máximo	202,95 in
U	Radio de giro borde exterior	145,67 in
V	Radio interno	64,57 in
X	Ángulo de retroceso con altura de elevación máxima	45 °
Y	Ángulo de vaciado	44 °
Z	Ángulo de retroceso en el suelo	46 °

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.

Copyright © 2026 Weidemann | www.weidemann.de