T9535

Cargadoras telescópicas

Ficha técnica

Sistema eléctrico

Tensión de servicio	12 V
Batería	185 Ah
Generador	150 A

Pesos

Carga útil (máx.)	3.500 kg
Peso de servicio	7.720 kg

Cabina del conductor

Cabina del conductor	Cabina

Volúmenes

Capacidad del depósito de combustible	142 l
Capacidad del depósito de aceite hidráulico	90 l
Capacidad del depósito de la solución de urea	19 l

Accionamiento

Tipo de accionamiento	hidrostático (regulación electrónica)
Transmisión	eje articulado
Velocidades de marcha	3
Eje	PAL 1930
Velocidad de desplazamiento estándar	0-20 km/h
Velocidad de desplazamiento opción 1	0-40 km/h
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.)	500 bar
Caudal de la hidráulica de trabajo (máx.)	138,6 (187) l/min.
Presión de trabajo de la hidráulica de trabajo (máx.)	261 bar

Cinemática

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

Dirección

Tipo de dirección	Dirección hidráulica a las cuatro ruedas con sincronización de posiciones finales
Cilindro de dirección	2
Ángulo de giro máx.	2x45 grado
Ángulo de oscilación eje trasero	± 10 grado

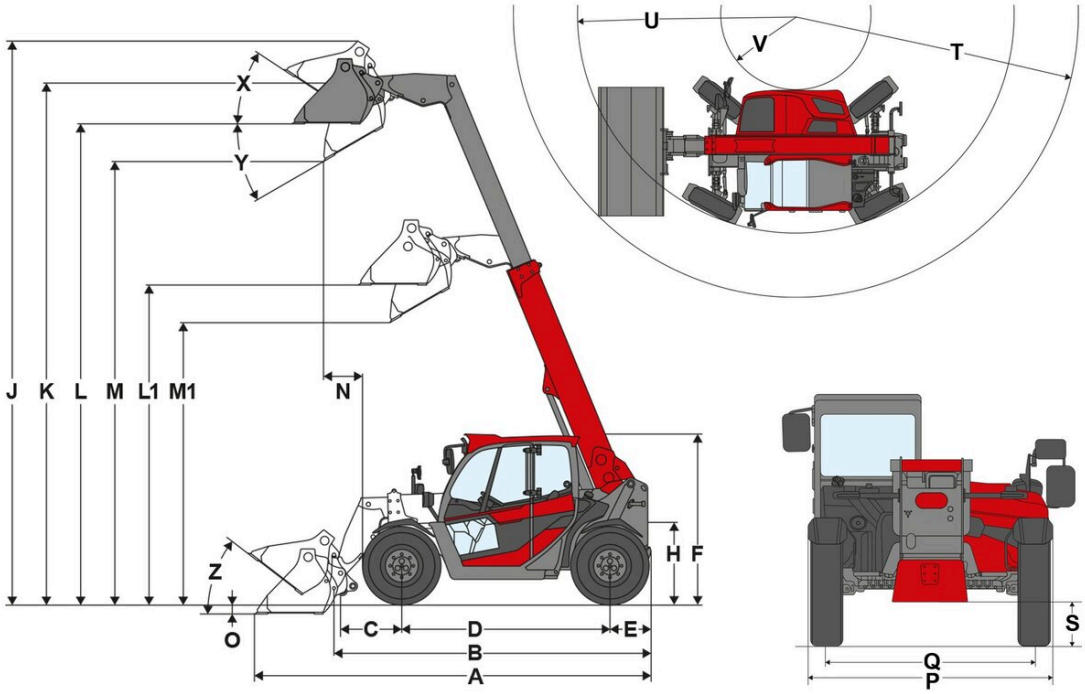
Datos del motor estándar

Fabricante del motor	Perkins
Modelo de motor	904J-E36TA
No. de cilindros	4
Potencia del motor	100 kW
Potencia del motor	136 CV
Con número de revoluciones máx.	2.200 rpm
Cilindrada	3.621 cm^3
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)

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	6.275 mm
B	Longitud total sin cuchara	5.290 mm
D	Distancia entre ruedas	2.950 mm
E	Saliente posterior	700 mm
F	Altura con cabina	2.425 mm
H	Altura del asiento	1.370 mm
J	Altura de trabajo total	10.450 mm
K	Punto de giro de cuchara (altura de elevación máxima)	9.855 mm
L1	Altura útil de descarga con brazo telescópico retraído	4.650 mm
L	Altura útil de descarga con brazo telescópico extendido	9.305 mm
M1	Altura de descarga con brazo telescópico retraído	4.135 mm
M	Altura de descarga con brazo telescópico extendido	8.785 mm
O	Profundidad de excavación	185 mm
P	Anchura total	2.450 mm
Q	Anchura de la oruga	1.930 mm
S	Altura libre sobre el suelo	370 mm
T	Radio máximo	5.155 mm
U	Radio de giro borde exterior	3.700 mm
V	Radio interno	1.640 mm
X	Ángulo de retroceso con altura de elevación máxima	111 °
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

Equipamiento de serie

Motor

- Perkins 904J-E36T, 90 kW / 122 CV, fase V

Sistema de conducción

- Dirección hidráulica a las cuatro ruedas con sincronización de posiciones finales
- Ángulo de giro máx. 2 x 45°
- Ángulo pendular del eje trasero ±10°
- Cilindro de dirección: 2

Puesto del operador

- Cabina con calefacción y ventilación ROPS/FOPS probada con cristal de seguridad en el lado derecho.
- Limpiaparabrisas delantero, en el techo y trasero
- Columna de dirección regulable
- Apoyabrazos con suspensión sincronizada y joystick montado en el asiento
- Display a color de 7″ para todos los datos importantes de la máquina.
- Portabotellas
- Compartimento de almacenamiento

Asiento del operador

- Asiento confortable con cinturón de seguridad

Iluminación

- Iluminación según StVZO
- Luces de trabajo LED: 1 delantera y 1 trasera en el techo de la cabina

Accionamiento & Ejes

- Tracción: Power Drive 255, hidrostática mediante engranaje de distribución y árbol articulado, con regulación electrónica
- Velocidad: 20 km/h
- Velocidades de marcha: 2 (7 km/h / 20 km/h (opcional, 40)
- Freno de servicio: freno multidisco en eje delantero con efecto en el eje trasero a través del árbol articulado
- Freno de estacionamiento: frenos multidisco electrohidráulicos con funcionamiento por muelle en el eje delantero y árbol articulado en el eje trasero
- Tipos de dirección: 3 tipos de dirección, con regulación eléctrica

Neumáticos

- Mitas 405/70 R24 MPT-01

Sistema de carga

- Brazo telescópico, altura de elevación 9855 mm
- Sistema de acople rápido (sistema Manitou) mecánico
- Cilindro elevador: 1
- Cilindro de volteo: 1

Hidráulica

- Joystick con precomando eléctrico, interruptor de dirección y función telescópica
- 3er circuito de control; conexiones Flatface tamaño 2
- VLS (Vertical Lift System, sistema de elevación vertical)

Otros

- Alarma de marcha de retroceso (acústica)

EquipCare (sistema telemático)

- EquipCare 36 meses (con App & Manager)

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

Opciones

Puesto del operador & Cabina

- Limpiaparabrisas en el lado derecho
- Calefacción de luna derecha y trasera
- Rejilla protectora para parabrisas, extraíble
- Ajuste eléctrico del espejo para el lado derecho
- Asiento de tela; suspensión neumática
- Asiento de tela; suspensión neumática; calefactable
- Aire acondicionado
- Climatizador automático
- Preinstalación de radio DAB+ (antena, altavoces)
- Radio DAB+, Bluetooth/USB/AUX-IN
- 2 enchufes: 12 V/USB
- 3 enchufes: 12 V/USB/3 polos
- 3 enchufes: 12 V/12 V/3 polos
- Soporte para el móvil

Iluminación

- 2 luces de trabajo LED Basic adicionales delante
- 2 luces de trabajo LED Basic adicionales detrás
- 2 luces de trabajo LED Basic en el brazo telescópico
- 2 luces de trabajo LED Premium adicionales delante
- 2 luces de trabajo LED Premium adicionales detrás
- 2 luces de trabajo LED Premium en el brazo telescópico
- Baliza giratoria LED (amarilla), ¡se deben respetar las normativas nacionales!

Homologación & Circulación por vía pública

- Motor diésel Perkins de 100 kW/136 CV, par de giro de 550 Nm
- Ventilador reversible
- Precalentamiento del motor (agua de refrigeración) 230 V
- Precalentamiento del motor (agua de refrigeración) + Precalentamiento de aceite hidráulico a 230 V
- Acceso a mantenimiento del radiador

Accionamiento & Ejes

Ejes
- Bloqueo de diferencial 100 % en el eje delantero

Modo de conducción
- Modo de conducción Auto/modo ECO

Velocidad de marcha
- Limitador de velocidad proporcional (dispositivo de marcha lenta) que incluye acelerador manual
- 40 km/h Power Drive 255, (aumento de la velocidad)

Neumáticos

- Firestone 460/70 R24 Duraforce, perfil MPT, anchura 2450 mm, altura 2440 mm
- Michelin 460/70 R24 XMCL, perfil AS, anchura 2450 mm, altura 2440 mm
- Michelin 460/70 R24 Bibload, perfil Bibload, anchura 2450 mm, altura 2440 mm
- 460/70R24 Trelleborg TH500, perfil MPT, anchura 2450 mm, altura 2440 mm

Sistema de carga

Placas de acople rápido
- Manitou hidráulica
- Kramer mecánica
- Kramer hidráulica
- JCB (Q-Fit) hidráulica
- Matbro hidráulica
- Sin placa de acople rápido

- Rascador de suciedad para brazo telescópico
- Amortiguación del brazo de carga y bloqueo del cilindro de volteo
- Amortiguación del brazo de carga, posición de flotación y bloqueo del cilindro de volteo

Hidráulica

- Shell PANOLIN S4 HLP Synth 46 (aceite hidráulico biodegradable)

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

Hidráulica delantera

- Bomba grande (230 l/min)
- Válvula inversora delantera en el 3er circuito de control (3er circuito de control con 4 acoplamientos
- Descarga de presión del 3er circuito de control delantero en el brazo telescópico

Hidráulica trasera

- Una conexión hidráulica trasera de doble efecto (dos acoplamientos) + conexión para volquete trasera de efecto simple (un acoplamiento)

Sistema eléctrico

delante
- Conector de 13 polos, (2 funciones eléctricas E1/E2 e iluminación), modo de operación: mediante 2 teclas en el joystick; pulsar para la 1.ª función, soltar para la 2.ª función
- Conector de 13 polos, (2 funciones eléctricas E1/E2 e iluminación), modo de operación: mediante 2 teclas en el joystick; soltar para la 1.ª función, pulsar para la 2.ª función
- Conector de 13 polos, (2 funciones eléctricas E1/E2 e iluminación), modo de operación: mediante 2 teclas en el joystick; pulsar para la 1.ª función, pulsar para la 2.ª función
- Conector de 13 polos, (2 funciones eléctricas E1/E2 e iluminación), modo de operación: mediante 2 teclas en el joystick; soltar para la 1.ª función, soltar para la 2.ª función

trasera
- Conector trasero de siete polos para iluminación de los accesorios traseros

Opciones de seguridad

- Dispositivo antirrobo KAT, modo de operación: mediante llave de encendido codificada
- Espejo panorámico interior
- Cámara de marcha de retroceso
- Cámara delantera con display adicional

Otros

- Caja de herramientas
- Sistema de lubricación central completamente automático
- Válvula de servicio para cambiar el aceite del motor
- Cubierta del túnel central

Dispositivos de remolque y rescate

- Espejo para acople de remolque
- Acoplamiento de maniobra (no homologado para utilizar con remolques)
- Barra de enganche automática
- Auto Hitch
- Caballete para acople de remolque
- Acople automático de remolque, regulable en altura para caballete
- Acople de remolque de bola K80, ajustable en altura para caballete
- Acople de remolque de bola K50, ajustable en altura para caballete
- Acople de remolque de bola K50 largo, ajustable en altura para caballete
- Acople de remolque Piton-Fix, ajustable en altura para caballete
- Acolpe de remolque 32mm mecánico
- Acolpe de remolque 32mm mecánico, ajustable en altura para caballete
- Freno de remolque hidráulico
- Frenos de aire comprimido con sistema dual

Homologación como vehículo tractor

- Homologación CE como tractor (certificado de conformidad) (internacional)
- Homologación CE como tractor (certificado de conformidad) + certificado de conformidad para Alemania

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