5095

Cargadora sobre ruedas

Un paquete de potencia con los pies en el suelo.

La máquina 5095 impresiona por su dinámica dirección a las cuatro ruedas y su elevada carga útil. Las principales características de esta máquina en esta categoría son el volumen de la cuchara de 0,95 m³ a 1,5 m³ con una altura de diseño más baja. Su eficiente accionamiento de marcha de alta presión ofrece unas elevadas fuerzas de empuje. Además, el cambio rápido opcional ofrece una amplia gama de campos de aplicación.

Volumen de la cuchara: el volumen de la cuchara de 0,95 m³ a 1,5 m³ con una altura de diseño inferior a los 2,5 m son las principales características de la máquina en esta categoría.

Velocidad: la 5095 se puede equipar con una marcha rápida de 30 km/h.

Equipo de carga largo: hay disponible una tijera de elevación ampliada, que aporta flexibilidad a la máquina con respecto al alcance y la altura de apilamiento.

Fase V de la normativa sobre gases de escape: el tratamiento posterior de los gases de escape se realiza mediante DOC y DPF.

Volumen de la cuchara: el volumen de la cuchara de 0,95 a 1,5 m³ con una altura de diseño inferior a los 2,5 m son las principales características de la máquina en esta categoría.

Ficha técnica

Datos del motor estándar

Fabricante del motor	Rehlko
Potencia del motor	55,4 kW
Potencia del motor	75 CV
Cilindrada	2.482 cm³
Norma sobre emisiones	V
Postratamiento de gases de escape	DOC / DPF

Pesos

Capacidad de la cuchara (cuchara estándar)	0,95 m³
Carga útil (máx.)	1.710 kg
Peso de servicio	4.714 - 4.800 kg
Carga útil (S=1,25)	2.350 kg
Fuerza de elevación (máx.)	42,8 kN
Carga de volteo (cuchara estándar)	3.800 kg
Carga de volteo (horquilla para palés)	2.900 kg

Volúmenes

Capacidad del depósito de combustible	75 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
Bloqueo diferencial	100 % eje delantero

Sistema hidráulico

Caudal de la hidráulica de trabajo (máx.)	68,4 l/min.

Cinemática

Tipo de cinemática	P
Sistema de cambio rápido	Hidráulico

Dirección

Ángulo de giro máx.	40 grado

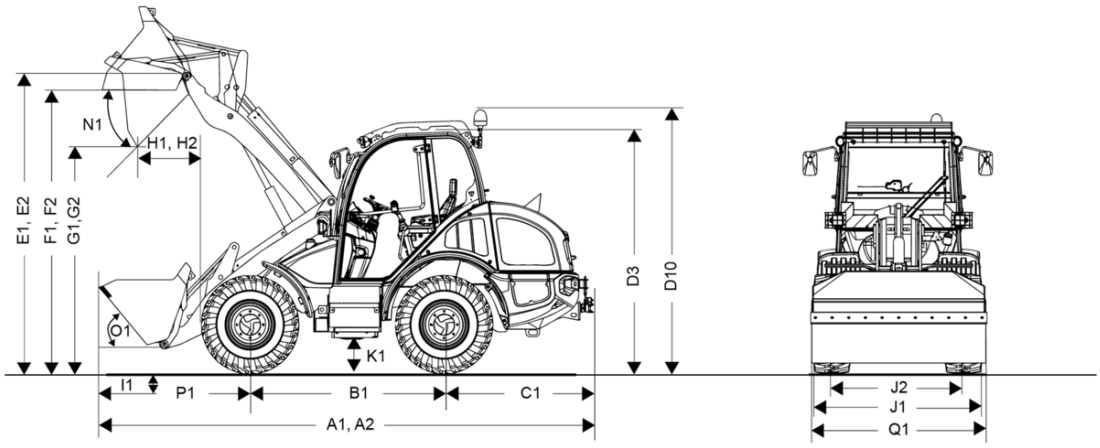
Valores característicos del ruido

Nivel de potencia acústica garantizado LwA (cabina)	101 dB(A)
Nivel de potencia acústica medido LwA	98,2 dB(A)
Nivel de presión acústica en el oído del operador	74 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 Kramer-Werke GmbH | www.kramer.de

Dimensiones



A1	Longitud total con implemento estándar	5.270 mm
A2	Longitud total con implemento estándar: sistema de carga prolongado	5.580 mm
B1	Distancia entre ruedas en la zona central	2.020 mm
C1	Saliente posterior	1.490 mm
D3	Altura con cabina	2.456 mm
D10	Altura total de la cabina con luz giratoria	2.686 mm
E1	Altura máxima del punto de giro de la cuchara	3.350 mm
E2	Altura máx. del punto de giro de la cuchara el sistema de carga prolongado	3.499 mm
F1	Altura útil de descarga	3.210 mm
F2	Altura útil de descarga sistema de carga prolongado	3.360 mm
G1	Altura de descarga	2.680 mm
G2	Altura de descarga sistema de carga prolongado	2.820 mm
H1	Alcance de descarga	580 mm
H2	Anchura de descarga sistema de carga prolongado	790 mm
I1	Profundidad de excavación	50 mm
J1	Anchura total	1.807 mm
J2	Anchura de la oruga	1.400 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.	41 °
O1	Ángulo de carga en el suelo	50 °
P1	Distancia del centro del eje delantero a la punta del diente	1.860 mm
Q1	Anchura de cuchara	1.950 mm
R1	Altura de apilamiento	3.150 mm
R2	Altura de apilamiento sistema de carga prolongado	3.290 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.

Copyright © 2026 Kramer-Werke GmbH | www.kramer.de

Equipamiento de serie

Cabina

- Cabina insonorizada, con amortiguación de vibraciones y apoyada sobre cuatro puntos, con acristalamiento termoaislante de gran superficie, luneta trasera
- Cómodo asiento (MSG85/722) con suspensión mecánica, cinturón de seguridad automático y regulación del peso, el respaldo y la longitud
- Columna de dirección de inclinación regulable
- Eficiente sistema de calefacción y ventilación con 3 posiciones y boquillas de descongelación en el parabrisas
- Teclados codificados por colores para las funciones hidráulicas, eléctricas, de conducción y de seguridad
- Grandes espejos retrovisores exteriores abatibles a ambos lados
- Espejo retrovisor interior, parasol, iluminación de cabina, conector de 12 V
- Iluminación homologada para circulación en carretera (StVZO)
- Luces de trabajo: 2 LED Basic delante, 2 LED Basic detrás (1.000 lumen)
- Homologado según ROPS y FOPS I

Motor

- Interruptor de batería
- Garantía del motor de 4 años o 4000 horas de servicio

Transmisión de fuerza

- Reducción del número de revoluciones «Smart Driving»
- Pedal de freno y limitador de velocidad combinados
- Diferencial en el eje delantero bloqueable al 100 %
- Freno de estacionamiento mecánico
- Lubricación con pins en línea

Hidráulica de trabajo y dirección

- Dirección hidrostática a las cuatro ruedas con dirección de emergencia
- Joystick servopilotado mecánicamente para la elevación/descenso y para extender/plegar el sistema de carga, con llave interruptora basculante para seleccionar la dirección de la marcha, 3er circuito de control integrado (proporcional) y funciones de iluminación integradas en el joystick

Cinemática

- Sistema hidráulico de enganche rápido
- Cinemática en paralelo
- Gancho de carga en la barra de volteo
- indicador de posición visual para cuchara y horquilla

Documentación

- Manual de operación; Manual de mantenimiento

Opciones

Cabina

- Cabina con luna trasera térmica e interruptor de contacto de la puerta (de serie)
- Cabina con calefacción en el cristal trasero y ventana deslizante en la puerta izquierda, con interruptor de contacto en la puerta
- Asiento del operador con suspensión neumática (6830KM/855NTS) y calefactado
- Asiento del operador (MSG85/721) con tapizado de cuero
- Radio (radio, antena, altavoces)
- Preinstalación de radio
- Aire acondicionado
- Acceso con dos peldaños
- Baliza giratoria LED
- Caja de documentos
- Funda de cuero sintético, suelta

Iluminación

- Marcha rápida 30 km/h con Smart Driving
  - solo disponible con:
    - Estabilizador de carga (elementos vibroamortiguadores)
    - Luces de la matrícula, incluyendo el portamatrículas delantero
    - Combinación de la dirección delantera y tipo «cangrejo»
- Combinación de la dirección delantera y tipo «cangrejo»
- Dispositivo de conducción lenta (CSD) y acelerador manual

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 Kramer-Werke GmbH | www.kramer.de

Homologación para circulación por vía pública

- Luces de la matrícula, incluyendo el portamatrículas delantero
- Confirmación de datos (ABE) para máquinas de trabajo autopropulsadas (de serie)*

* Alemania, Luxemburgo, Países Bajos, Austria, Eslovaquia, República Checa, Suiza, Estonia, Letonia, Lituania, Hungría

Accionamiento & Ejes

Junto con un acople de remolque, siempre debe seleccionarse el conector trasero

- Esfera de acople (K50) sujeta al bastidor
- Acople de remolque automático de 38 mm sujeto al bastidor

Neumáticos

- Estabilizador de carga (elementos vibroamortiguadores)
- Equipo de carga con mayor altura de salto (reducción de carga útil y volumen del cucharón en correspondencia)
- Sistema de acople rápido completamente hidráulico «Smart Attach», sistema Kramer HV/WL-C
- Sistema de acople rápido hidráulico, sistema EURO (la ficha técnica y los implementos disponibles pueden diferir)
- Sistema de acople rápido hidráulico, sistema Volvo Z
  - no incluyen:
    - Equipo de carga con mayor altura de salto (reducción de carga útil y volumen del cucharón en correspondencia)
- Sistema de acople rápido hidráulico, sistema Skid Steer

Sistema de carga & Sistema de enganche rápido

- Descarga de presión del 3er circuito de control
- Posición de flotación
- Conducto de retorno libre delantero con cañería de fuga de aceite
- Llenado del sistema hidráulico con aceite hidráulico no contaminante PANOLIN Synt46
- Precalentamiento del aceite del motor y del sistema hidráulico (230 V)
  - solo disponible con:
    - Kohler KDI2504TCR LRC
- Precalentamiento del motor, el combustible y el aceite hidráulico (230 V)

Hidráulica

- Posición de flotación
- Conducto de retorno despresurizado delantero con línea de fuga de aceite
- Llenado del sistema hidráulico con aceite hidráulico no contaminante y biodegradable

Sistema eléctrico

- Alarma de marcha de retroceso (acústica)
- Protección ante la rotura de conductos para los cilindros de elevación y de volteo
- Señalización de advertencia roja/blanca según DIN 30710
- EquipCare Dual ID
- Dispositivo antirrobo integrado en la llave de encendido
- Extintor de incendios (2 kg)
- Medidas de protección para la aplicación en medios agresivos (aplicaciones en sal y fertilizantes)
- Soportes de seguridad cilindro elevador
- Protección anti-pinchazos
- Protección contra enrollamiento en eje articulado

Opciones de seguridad

- Punto de engrase central
- Pintura especial monocolor según RAL (no se incluyen las piezas de color gris) *
- Sistema de lubricación central (completamente automático)
  - no incluyen:
    - Medidas de protección para la aplicación en medios agresivos (aplicaciones en sal y fertilizantes)
- Sistema de lubricación central (productos agresivos)
- Esparcidor de sal Polaro 170 l
- Caja de herramientas
- Caja de herramientas
  - no incluyen:
    - Señalización de advertencia roja/blanca según DIN 30710
- Maletín de primeros auxilios (botiquín, triángulo de emergencia, chaleco reflectante)

* Nos reservamos el derecho de rechazar acabados de pintura que sean similares a colores protegidos o combinaciones de colores de otros fabricantes

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 Kramer-Werke GmbH | www.kramer.de

Pintura

- Mitas 340/80-20 (12.5-20) MPT-04 - Perfil de máquinas para la construcción
- Michelin 400/70 R18 BIBLOAD (ángulo de giro limitado: 38°) - Perfil multiusos
- Michelin 340/80 R18 BIBLOAD - Perfil multiusos
- Alliance 340/80 R18 Multiuse 550: perfil para municipios
- Mitas Premium 375/70 R20 AC70G - Perfil de tracción
- Michelin 340/80 R18 XMCL: perfil de tracción
- Continental 335/80 R20 MPT81 - Perfil multiusos
- Firestone 405/70 R18 Duraforce
- Firestone 340/80 R18 Duraforce

Otros

- Security 24 (2000 h)
- Security 36 (3000 h)
- Security 48 (3000 h)
- Security 48 (4000 h)
- Security 48 (5000 h)
- Security 60 (4000 h)
- Security 60 (5000 h)
- Power-Line (24 meses o 2000 h)
- Power-Line (36 meses o 3000 h)
- Power-Line (48 meses o 3000 h)
- Power-Line (48 meses o 4000 h)
- Power-Line (48 meses o 5000 h)
- Power-Line (60 meses o 4000 h)
- Power-Line (60 meses o 5000 h)

Ampliaciones de garantía

- Security 24 (2000 h)
- Security 36 (3000 h)
- Security 48 (4000 h)
- Security 60 (5000 h)

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 Kramer-Werke GmbH | www.kramer.de