



# XC7-SR07EV

CARGADORA DE DIRECCIÓN DESLIZANTE ELÉCTRICA



## SOLID TO SUCCEED



Operante Peso 3150 kilogramos

Balde Capacidad 0,45 m3

Calificado Fuerza 32 kW

XCMG Ventas y Servicios Europeos GmbH

Europark Fichtenhain B4, 47807 Krefeld, Alemania

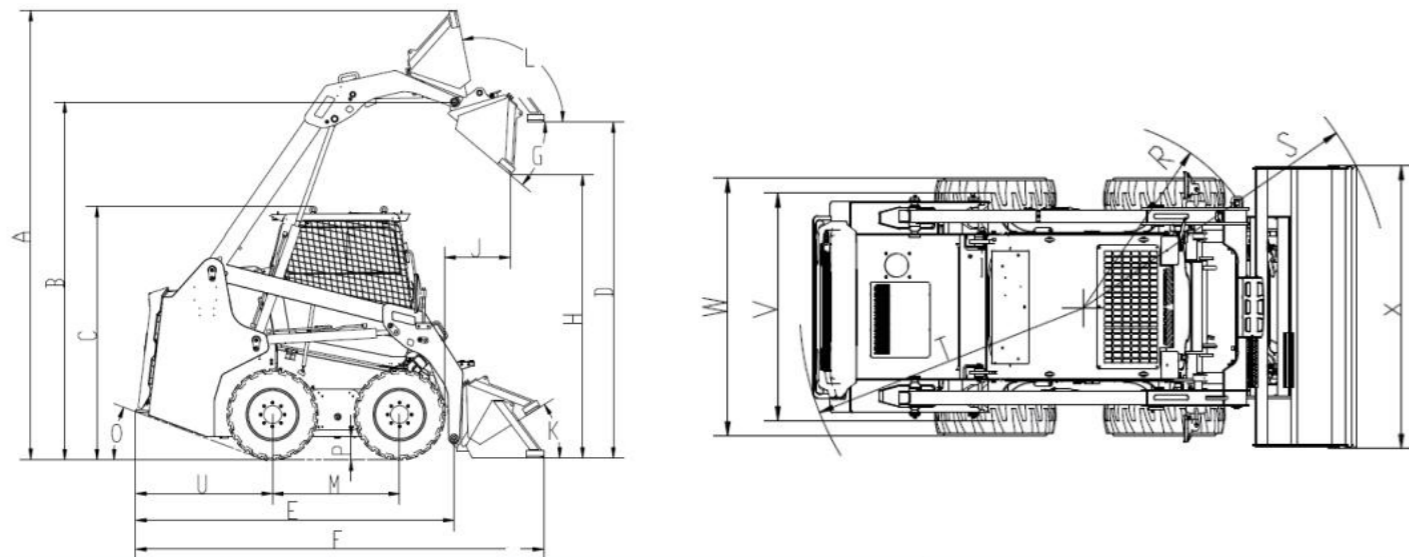
Correo electrónico: info@xcmg-ess.de



WWW.XCMGGLOBAL.COM  
SITIO WEB OFICIAL DE XCMG



# ESPECIFICACIONES PRINCIPALES



	Dimensiones y especificaciones	Parámetro
A	máxima de operación Altura	3800 milímetros
B	hasta el pasador de la bisagra	3020 milímetros
C	do Altura: del suelo a la cabina	1960 milímetros
D	Altura máxima de nivelación del cucharón	2865 milímetros
E	mi Longitud total (sin cucharón)	2703 milímetros
F	Longitud total Ángulo	3410 milímetros
G	de descarga Altura	40°
H	máxima de descarga Alcance	2400 milímetros
J	de descarga Ángulo	550 milímetros
K	de retroceso: en el suelo Ángulo de elevación	32°
L	a plena elevación Distancia	101°
M	entre ejes	1079 milímetros
N	Oh Ángulo de salida	22°
P1	Distancia al suelo	185 milímetros
P2	Distancia al suelo (neumático grande)	220 milímetros
R	Radio de giro: sobre neumáticos	1212 milímetros
S	Radio de giro: sobre el cucharón	1952 milímetros
T	Radio de giro: máquina trasera	1792 milímetros
U	Longitud: trasera	1162 milímetros
V	Huella de rueda	1370 milímetros
O	Ancho sobre neumáticos	1640 milímetros
P	Ancho sobre el cucharón	1800 milímetros

\* La tecnología de las minicargadoras eléctricas XCMG se actualiza constantemente. En caso de que las especificaciones o el aspecto detallado de este folleto difieran de los productos reales, prevalecerán estos últimos.

XCMG se reserva el derecho de interpretación final de lo anterior. Nuestros productos pueden ser modificados sin previo aviso a los usuarios.

w

## Parámetro general

Tipo	Parámetro
Peso operativo	3150 kg
Capacidad del cucharón	0,45 m <sup>3</sup>
Carga nominal Fuerza	910 kg
máxima de arranque Carga de vuelco	21,5 kN
	1820 kg

## Batería y motor

Voltaje general	80 voltios
Potencia de salida nominal	2×8,5 kW+15 kW
máxima Potencia de salida máxima Par de salida	2×15 kW+20 kW
nominal máximo Par de salida	2×32,5 N·m+71,5 N·m
	2×170 N·m+135 N·m
	Batería LFP
máximo Batería	35 kWh
Capacidad de la batería Voltaje de la batería	80 V
Potencia de carga de CC Potencia de carga de CA	16 kW
	3,3 kW
	Cantidad
	1
Motor hidráulico	Tipo
	Motor síncrono de imanes permanentes de 15 kW
	Potencia de salida nominal única
	20 kW
	Potencia de salida máxima única
	20 kW
	Cantidad
Motor de viaje	Tipo
	2 Motor síncrono de imanes permanentes 8,5 kW
	Potencia de salida nominal única
	15 kW
	Potencia de salida máxima única
	16 kW-2,2 h
Potencia de carga/Tiempo de carga	3,3 kW-10,6 h

## Sistema hidráulico

Tipo	Sistema hidráulico de presión constante
Bomba	Bomba de engranajes
Caudal nominal	79 L/min
Válvula de control	Válvula multivía de tercera función
Presión del sistema	21 MPa
Circuito hidráulico de funcionamiento	Circuito de elevación para levantar, sujetar, bajar y mantener móvil la pluma. Circuito de vuelco para devolver, sujetar y volcar la cuchara.
Tiempo total del círculo	≤11 s

## Sistema de frenado

Freno de servicio	Frenado electrodinámico
Freno de estacionamiento	Aplicado por resorte/Liberación hidráulica EI
Freno de emergencia	botón de parada de emergencia dentro de la cabina ayuda a detener el motor en caso de emergencia.