



SANY



SY215E

Capacidad de la batería

422 kWh

Capacidad del cubo

1,1 m³

Peso operativo

23200 kilogramos



Apoyar una jornada laboral completa



Comodidad del operador



Carga conveniente

- Con una duración de batería de 6 a 8 horas y una capacidad de carga de 1 hora (80%), se puede lograr un funcionamiento productivo durante días completos con facilidad.
- Cuenta con un asiento con suspensión neumática calefaccionado de primera calidad, apoyabrazos anchos con configuraciones de altura ajustables, pantalla táctil LED de 10" con botones de navegación fácil, menú de selección de 20 accesorios con flujos ajustables para una fácil administración, limpiaparabrisas paralelos, control de climatización A/C, cámara de 360° y luces LED envolventes para una mayor visibilidad.
- Nuestro sistema de carga estándar para automóviles permite un acceso cómodo a la carga pública. estaciones.

SY215E

Especificaciones técnicas

Especificación

Peso operativo	23200 kilogramos
Capacidad del cubo	1,1 m ³
Electromotivo	Motor de CA síncrono de imán permanente
Peso del motor	202 kilogramos
Potencia nominal	150 kW/1900 rpm
Potencia máxima	250 kW
Par nominal	800 N m
Batería de energía	Fosfato de hierro y litio
Tensión de referencia	618 voltios
Capacidad estándar	684 Ah
Capacidad de la batería	422 kWh

Actuación principal

Velocidad de swing	11,3 rpm
Velocidad de viaje (alta/baja)	5,3/3,3 (km/h)
Presión sobre el suelo	47 kPa
Capacidad de calificación	35°
Fuerza de excavación del cucharón	138 kN
Fuerza de excavación del brazo	103 kN
Entrega de la bomba principal	130 cc/r*2
Caudal máximo del sistema	480 L/min
Presión de la válvula de alivio principal	34,3 mpa
Presión de trabajo de sobrecarga	37 mpa

Tamaño total (mm)

A. Longitud total (durante el transporte)	9910
B. Ancho total (durante el transporte)	2980
DO. Altura total (durante el transporte)	3170
D. Ancho superior	2875
Y. Altura sobre la cabina	3075
F. Ancho de zapata de oruga	600
— Ancho de vía (durante el transporte)	2380
H. Distancia mínima al suelo	440
I. Radio de giro de la cola	3125
J. Distancia entre vasos	3640
K. Longitud de la pista	4450

Rango de trabajo (mm)

a. Altura máxima de excavación	9600
b. Altura máxima de descarga	6730
do. Profundidad máxima de excavación	6000
d. Profundidad máxima de excavación vertical	6255
e. Alcance máximo de excavación	10280
F. Radio de giro mínimo	3730
g. Alcance máximo de excavación a nivel del suelo	7680

