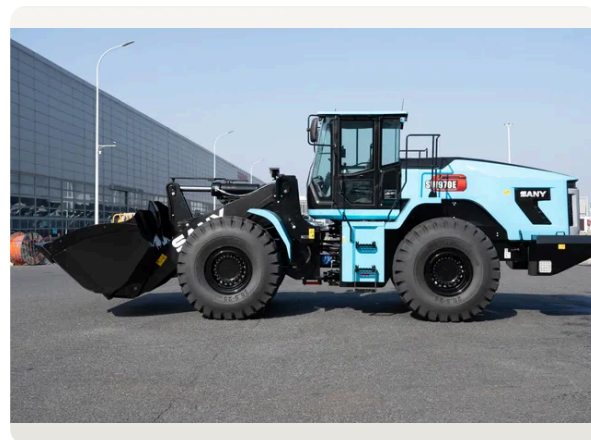


SANY

SW970E

Cargador frontal eléctrico de 23,3 t con batería LFP de 424 kWh y carga nominal de 7 t, para carguío de alto volumen en acopios, plantas y faenas con red eléctrica.

IMPORTACIÓN A PEDIDO · 50% AL ENCARGAR, 50% A LA LLEGADA



CARGA NOMINAL
7.000 kg

CAPACIDAD DE BALDE
4,5 m³

POTENCIA
130 kW (174 hp)

PESO OPERATIVO
23.300 kg

PESOS

Peso operativo 23.300 kg

EQUIPO DE TRABAJO

Capacidad del balde 3,5–7,0 m³

DESEMPEÑO

Carga nominal	7.000 kg
Altura máxima de descarga	3.400 mm
Fuerza máxima de excavación	185 kN
Fuerza máxima de tracción	210 kN
Tiempo de ciclo total	10,5 s
Velocidad máxima	40 km/h
Profundidad de vadeo	650 mm

SISTEMA ELÉCTRICO

Tipo de batería	LFP
Energía almacenada	424 kWh
Voltaje nominal	614 V
Tiempo de carga (20 % a 100 %)	82 min
Autonomía (según fabricante)	8 a 10 h
Motor de traslación (nominal/peak)	130 / 250 kW
Torque motor de traslación (nominal/máx.)	1.200 / 2.400 N·m
Motor hidráulico (nominal/peak)	92 / 160 kW
Torque motor hidráulico (nominal/máx.)	400 / 800 N·m
Protección	IP67

TREN MOTRIZ

Transmisión	SANY, 2 adelante / 1 atrás, cambio por manguito deslizante de control eléctrico
Neumáticos	26.5-25
Ejes	SANY

DIMENSIONES

Altura máxima de levante	6.300 mm
Altura del pasador a máxima elevación	4.844 mm
Despeje máximo de descarga	3.400 mm
Alcance de descarga a máxima altura	1.140 mm
Altura de cabina	3.580 mm
Distancia mínima al suelo	425 mm
Largo con balde en el suelo	9.100 mm
Distancia entre ejes	3.650 mm
Trocha	2.380 mm
Ancho sobre neumáticos	3.010 mm
Ancho del balde	3.200 mm
Radio de giro (balde en transporte)	7.935 mm
Radio de giro exterior de neumáticos	7.450 mm