

SRE1100

GRÚA TODO TERRENO»



10t
51m
60 5m
110t



Motor
Cummins B6.7 (Stage V)



Potencia Motor
209 kW/2200 rpm



Capacidad de Carga
110.000 KG

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Peso bruto	60.000 Kg
Capacidad máx. de elevación	110 T
Aire acondicionado en cabina	cool / heat

DIMENSIONES

Longitud total	15.360 mm
Ancho total	3.340 mm
Altura total	3.930 mm

MOTOR

Modelo	Cummins B6.7 (Stage V)
Potencia máx.	209 kW/2200 rpm
Torque máx.	1288 Nm / 1500 rpm

PARÁMETROS DE CONDUCCIÓN

Velocidad máx. de desplazamiento	25 Km/h
Fórmula de la rueda	4x2; 4x4
Distancia mínima al suelo	530 mm
Ángulo de entrada	20°
Ángulo de salida	19°
Capacidad de ascenso máx.	75%
Consumo de combustible cada 100 km	120 L
Radio de dirección	
Radio de dirección mínimo	14,2/7,8 mts
Radio de dirección mínimo de la punta del brazo	13.2 mts

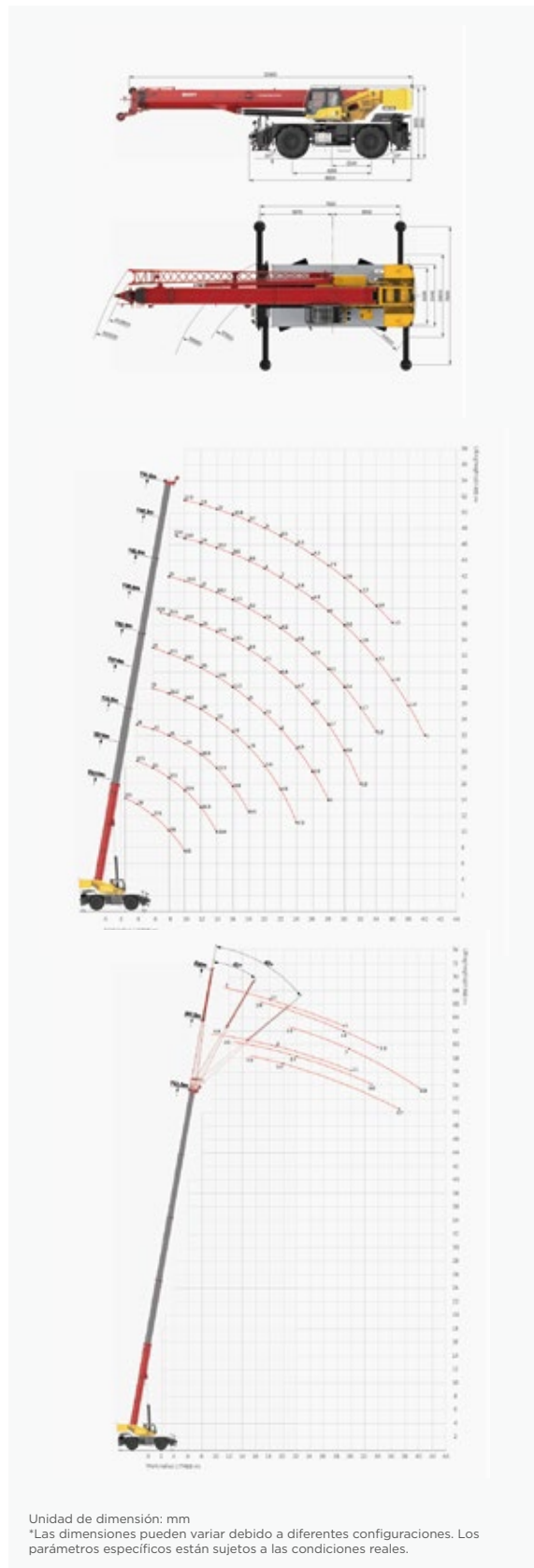
RENDIMIENTO

Rango de temperatura de trabajo	-20 °C/+51 °C
Radio de elevación nominal mínimo	2.5 m
Radio de giro de la cola	4.5 m
Secciones de pluma (cant.)	5
Forma de pluma	Forma de U
Momento de elevación máx.	
Pluma básica	3380 kN-m
Pluma de extensión completa	1740 kN-m
Pluma de extensión completa + brazo	563 kN-m
Longitud de la pluma	
Pluma básica	13 m
Pluma de extensión completa	51,5 m
Pluma de extensión completa + brazo	69 m
Altura máxima de elevación	
Pluma básica	13.5 m
Pluma de extensión completa	51,5 m
Pluma de extensión completa + brazo	69,5 m

PARÁMETROS DE OPERACIONES

Velocidad de giro	1,8 rpm
Tiempo up/down pluma	70s / 72s
Tiempo ext/retra pluma	125s/135s
Velocidad máx. de elevación cuerda (carga vacía)	150 m/min
Diámetro/longitud de la cuerda	20mm/300m
Máx. tensión de la cuerda	8,3t
Gato estabilizador	
Retracción	32s
Extensión	30s
Barra estabilizadora	
Retracción	15s
Extensión	20s

*Especificaciones técnicas están sujetos a cambios sin previo aviso, y las máquinas mostradas en las fotografías pueden incluir equipos adicionales.



SUCURSALES

Casa Matriz | Vespuccio | Antofagasta | Temuco
Av. Pdte. Eduardo Frei Montalva 19100, Lampa | Av. Américo Vespuccio 760, Pudahuel | Juan Glasnovic 424 B, Antofagasta | Bernardo O'higgins 98, Temuco

© SANY.CL Encuétranos también en la Red de sucursales Kaufmann a lo largo del país.