



SANY
CALIDAD QUE TRANSFORMA EL MUNDO

**GRÚA PARA TERRENO
ESCABROSO**

SRC750



CARACTERÍSTICAS

- Capacidad de elevación máxima: **75 T**
- Altura de elevación máxima: **62.5 m**
- Longitud máxima de la pluma: **45 m**
- Con cuatro brazos principales tipo U y un solo cilindro y mecanismo de extensión de cable, es estable y eficiente.
- Con el ángulo de instalación para los brazos de 0°, 15° y 30°, es conveniente para el cambio de condición y proporciona una alta eficiencia operativa.

TECNOLOGÍAS SANY

- ✓ Eficiencia Energética
- ✓ Control Preciso
- ✓ Excelente Desempeño de Elevación
- ✓ Sistema de Control de Seguridad
- ✓ Manipulación Cómoda
- ✓ Operador Móvil y Flexible



**Monitoreo de Operación
y Gestión de Equipo**
Plataforma Tecnológica **ROOTCLOUD**

www.sanyperu.com

SANY Perú SANY Perú SANY LATAM
sanyperu@sanyamericalatina.com

SANY PERÚ

LIMA Av. Javier Prado Este 4711, Urb. Camacho, La Molina
AREQUIPA Av. Aviación N° 330 Distrito de Cerro Colorado
TRUJILLO Panamericana Norte Km 561, Distrito de Moche

GRÚA RT SRC750

EQUIPAMIENTO

Motor	Válvula de equilibrio telescópica
Caja de Cambios	Válvula amortiguadora de oscilación
Ejes delanteros y traseros	Cilindro telescópico
Radiator convertidor de par	Cilindro abatible
Neumáticos	Cabina
Bomba de Piston	Sistema de Aire acondicionado
Bomba de engranajes	Soporte de oscilación
Válvula principal	Reductor de oscilación
Motor de elevación	Reductor de elevación
Motor de oscilación	Gancho principal
Válvula de equilibrio abatible	Gancho auxiliar
Válvula de equilibrio de elevación	Controlador de Movimiento

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Contrapeso completo	9.5 T
Capacidad de elevación máxima	75 T
Longitud máxima de la pluma	45 m
Longitud máxima del brazo	16 m
Altura de elevación máxima	62.5 m
Momento de elevación máximo	2529 kN · m
Modelo de motor (estándar de emisión)	DF Cummins QSB6.7 (Stage III)
Potencia Nominal del motor	210 kW/2500 r/min
Torsión Nominal del motor	970 N.m. / 1500 r/min
Pendiente máxima	75%
Velocidad máxima de desplazamiento	40 km / h
Fórmula de la rueda	4 × 4
Mín. Radio de giro	12.5/7.5 m
Ángulo de acercamiento	20°
Ángulo de salida	19°
Consumo de combustible (100 km)	≤70 L
Vel. máx. de elev. de cuerda principal	125 m/min (sin carga)
Vel. máx. de elev. de cuerda auxiliar	125 m/min (sin carga)
Extensión / retracción de la pluma	120/130 seg
Elevación / descenso de la pluma	70/100 seg
Velocidad de giro	2 r/min
Emisión Estándar	Tier3

DIMENSIONES

Distancia mínima del suelo	400 mm
Largo	14280 mm
Ancho	3340 mm
Alto	3820 mm
Peso	53.4 T
Carga Eje Frontal	27.6 T
Carga Eje Trasero	25.8 T

