



SANY
CALIDAD QUE TRANSFORMA EL MUNDO

GRÚA SOBRE CAMIÓN SPC120T



CARACTERÍSTICAS

- Capacidad de elevación máxima: **12 T**
- Altura de elevación máxima: **31.5 metros**
- Longitud máxima de la pluma: **31.2 m**
- **ALTA ADAPTABILIDAD:** La superestructura integra una fuerte capacidad de elevación y una amplia aplicación. Es fácil de montar en chasis comerciales de diferentes marcas.

TECNOLOGÍAS SANY

- ✓ Excelente Desempeño de Elevación
- ✓ Mejor Capacidad de Manejo
- ✓ Mejor Diseño de Interacción
- ✓ Cuerpo Más Compacto
- ✓ Cabina con Vista Full-View



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

www.sanymexico.com

SANY México SANY México SANY LATAM
sanymexico@sanyamericalatina.com @sany_mexico

SANY MÉXICO

CDMX

Av Ejército Nacional 351, 3-D, Chapultepec Morales Granada,
11520 Miguel Hidalgo

JALISCO

Anillo Perif. Sur Manuel Gómez Morán 6950, Lomas de Santa María,
45600 San Pedro Tlaquepaque

GRÚA SOBRE CAMIÓN SPC120T



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Contrapeso completo	0,64 toneladas
Capacidad de elevación máxima	12T
Longitud máxima de la pluma	31,2 millones
Longitud máxima del brazo	0m
Altura de elevación máxima	31,5 millones
Momento de elevación máximo	510 kN · m
Modelo de motor (estándar de emisión)	DF Cummins ISD210 50 (CN 5)
Pendiente máxima	45%
Velocidad máxima de desplazamiento	> 90 km / h
Fórmula de la rueda	4 x 2 x 2

DIMENSIONES

Largo	11240 mm
Ancho	2500 mm
Alto	3450 mm
Base del Eje	5100 mm
Peso total de la grúa	17130 Kg

DESEMPEÑO

Potencia Nominal del Motor	155/2500 kW/rpm
Torción	800/(1100-1700) N.m/rpm
Mín radio de giro	9 m
Mín radio de giro de la punta de pluma	10 m
Mín distancia al suelo	250 mm
Ángulo de acercamiento	21°
Ángulo de salida	11°
Distancia de frenado	8 m
Pendiente Máxima	45%
Consumo de Combustible (100km)	19L
Radio nominal mínimo	3 m
Máxima torsión de levantamiento	510 / 300 kN.m (básico / extendido)
Tramo de estabilizadores	5.8x4.9 m
Altura de levantamiento	10 / 31.5 m (básico / extendido)
Largo de pluma	9.69 / 31.2 m (básico / extendido)
Máx. Velo. de levant. de la cuerda	>120 m/min
Extensión y retracción de pluma	38/35 Seg
ascenso y descenso de pluma	50/38 Seg
velocidad de giro	2.5 r/m
extensión/retracción de estabilizador	20/15 Seg
extensión/retracción de estabilizador	20/15 Seg

