



R O D I L L O   C O M P A C T A D O R

 **SANY**® **SSR120** C-10

Máxima eficiencia. **10 % más** de fuerza de excitación que otros productos en la misma categoría, lo que resulta en un **16,7 % más de producción** en los proyectos.

Presión sobre el suelo 1010 Nm | Fuerza de excitación 280/ 178 kN  
 Peso operativo 12.000 Kg | Motor Cummins 125 hp



### Vida útil extendida

El uso de lubricación de agua en el tambor vibratorio prolonga la vida útil hasta 5000 hs.

### Cabina confortable

Montada sobre soportes amortiguadores de vibraciones. Control de temperatura de cabina.

## PESO Y CARGA

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Peso operativo                   | 12000 Kg |
| Peso en el tambor                | 7000 Kg  |
| Peso en el eje trasero           | 5000 Kg  |
| Carga lineal estática del tambor | 35 km/h  |
| Trepabilidad máxima              | 329 N/cm |

## FUNCIONAMIENTO

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Frecuencia de vibración     | 32~36 Hz    |
| Amplitud nominal            | 1.8/ 0.9 mm |
| Fuerza de excitación        | 280/ 178 kN |
| Diámetro del tambor         | 1500 mm     |
| Ancho del tambor            | 2130 mm     |
| Grosor del borde del tambor | 25 mm       |

## MANIOBRABILIDAD

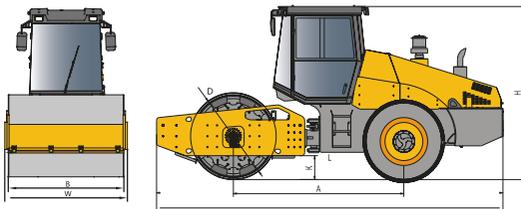
|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Velocidad de viaje               | 0~8.2/0~10.1   0~6.2/0~7.3 |
| Teórico / Escalabilidad          | 50/ 53                     |
| Distancia al suelo               | 480 mm                     |
| Distancia entre ejes             | 2950 mm                    |
| Ángulo de dirección              | ±35°                       |
| Ángulo de oscilación             | ±12°                       |
| Diámetro mínimo exterior de giro | 11600 mm                   |
| Llantas                          | 23.1-26-8PR                |

## MOTOR

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Marca            | Cummins            |
| Modelo           | QSB4.5-C160        |
| Emisiones        | Tier III / Tier IV |
| Potencia nominal | 125 HP             |

## CAPACIDAD

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Batería                     | 24x120 (VxAh) |
| Depósito de combustible     | 200 L         |
| Tanque de aceite hidráulico | 120 L         |



|        |      |
|--------|------|
| A (mm) | 2950 |
| W (mm) | 2240 |
| L (mm) | 5750 |
| D (mm) | 1500 |
| H (mm) | 3190 |
| B (mm) | 2130 |
| K (mm) | 480  |

Las excavadoras Sany son herramientas de excavación precisas, construidas con tecnología líder en la industria y componentes de la más alta calidad para ofrecer la máxima productividad.

Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso según nuestras continuas innovaciones técnicas.

Es posible que las fotografías e ilustraciones no incluyan equipos adicionales.