



MOTONIVELADORA

# **SANY SMG200**

**CONFIABILIDAD | RENDIMIENTO | VERSATILIDAD**

**Motor: QSB 6.7- C220 | Potencia: 220HP (164kw) / 2200 rpm**

**Longitud de la hoja: 3660 mm | Altura de la hoja: 620 mm**

**Peso Operativo: 16.920 kg**

**Velocidad de avance: 3.8/5.1/7.5/10.3/16.1/21.9/30.1/43.8 km/h**





Grúas  
SAN BLAS

## SMG200

### SISTEMA DE PODER

|                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| Modelo de motor              | Cummins QSB6.7-C220      |
| Norma de emisión             | Tier III                 |
| Potencia Nominal / Velocidad | 220HP (164kW) / 2200 RPM |
| Max.torque                   | 1010 Nm                  |
| Par máximo                   | 945/1500 N.m             |

### ESPECIFICACIONES DE CARGA

|  |          |
|--|----------|
| Peso Operativo (Estándar)  | 16920 kg |
| Max. peso total (con placa delantera de bulldozer y escarificador trasero) | 19576 Kg |

### DIMENSIONES

|   |                        |
|---|------------------------|
| Típico: L * W * H   | 8946 x 2725 x 3353 mm  |
| Con contrapeso delantero y escarificador trasero: L * W * H         | 10408 x 2725 x 3353 mm |
| Con placa delantera de bulldozer y escarificador trasero: L * W * H | 11137 x 2740 x 3353 mm |
| Base del eje delantero y trasero                                    | 6175 mm                |
| Base de rueda trasera y media                                       | 6279 mm                |
| Espacio libre desde el eje trasero al suelo                         | 1524 mm                |

### ESPECIFICACIONES DEL DISPOSITIVO OPERATIVO

|                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| Longitud de la cuchilla | 3660 mm (configuración estándar) |
| Altura de la cuchilla   | 620 mm                           |
| Ángulo de inclinación   | 90 °                             |
| Ángulo de giro          | 360 °                            |

### ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

|   |   |
|---|---|
| Engranajes                                | 8 adelante y 6 atrás                                      |
| Velocidad de avance                       | 3.8 / 5.1 / 7.5 / 10.3 / 16.1 / 21.9 / 30.1 / 43.8 km / h |
| Velocidad de retroceso                    | 3.0 / 5.6 / 8.1 / 12.7 / 23.8 / 34.6 km / h               |
| Ángulo de dirección de la rueda delantera | Izquierda 50 °, derecha 50 °                              |
| Ángulo de dirección articulado            | Izquierda 20 °, derecha 20 °                              |
| Ángulo de oscilación del eje delantero    | Hasta 16 °, baja 16 °                                     |
| Mín. radio de giro                        | 7.4 m   |
| Modelo de neumático                       | 17.5-25-12PR  |

### CAPACIDAD DEL TANQUE

|  |       |
|--|-------|
| Max. capacidad del tanque de aceite hidráulico | 120 L |
| Max. capacidad del tanque de combustible       | 380 L |