

**TIMBER**



CARGA NOMINAL  
5000KG

CAÇAMBA DE 2,7m<sup>3</sup>

PONTECIA NOMINAL  
220HP

MOTOR CUMMINS

PNEUS 23,5X25-L3

PESO OPERACIONAL  
17.100KG±200KG

TRANSMISSÃO E  
EIXOS DANA

FREIO BLINDADO  
BANHADO A ÓLEO

P Á C A R R E G A D E I R A

**SYL956H5**

[www.grupotimber.com.br](http://www.grupotimber.com.br)

P Á C A R R E G A D E I R A

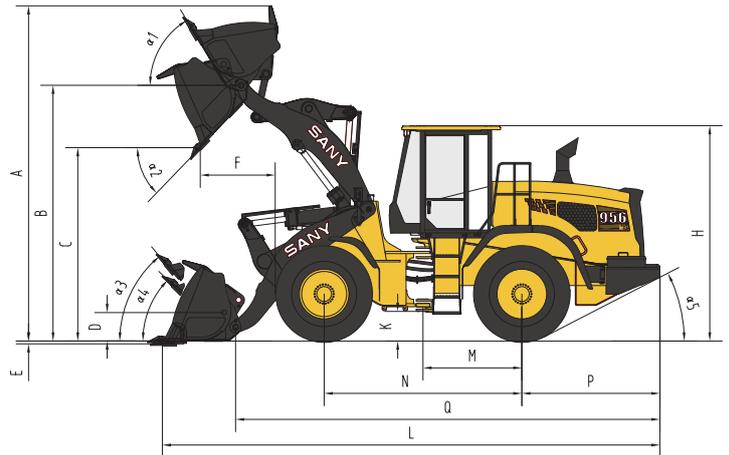
# SYL965H5



## Dimensões & Especificações

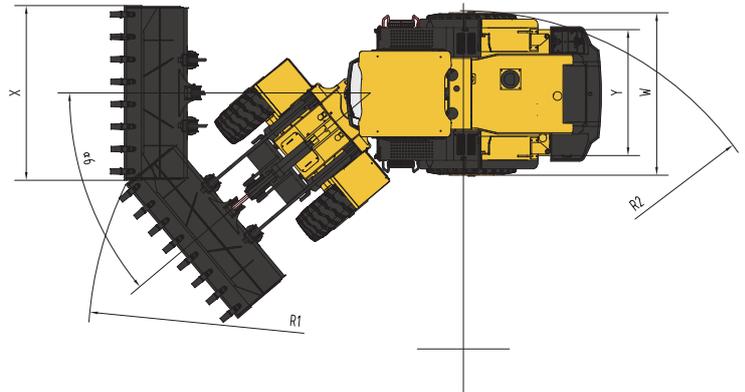
### DIMENSÕES (mm) P A D R Ã O

|   |   |      |
|---|---|------|
| A | ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO                                     | 5410 |
| B | ALTURA DO EIXO ARTICULADO NA POSIÇÃO DE ELEVAÇÃO MÁXIMA       | 4132 |
| C | ALTURA DE DESCARGA  | 3118 |
| D | ALTURA DE TRANSPORTE DA CAÇAMBA                               | 460  |
| E | PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO                                     | 30   |
| F | DISTÂNCIA DE DESCARGA   | 1140 |
| H | ALTURA DO VEÍCULO COMPLETO                                    | 3501 |
| K | DISTÂNCIA AO SOLO   | 432  |
| L | COMPRIMENTO DO EQUIPAMENTO                                    | 8016 |
| M | DISTÂNCIA DO CENTRO DA ARTICULAÇÃO AO CENTRO DA RODA TRASEIRA | 1600 |
| N | ENTRE EIXOS   | 3200 |
| P | DISTÂNCIA DO CENTRO DE EIXO ATÉ A TRASEIRA                    | 2229 |



### FAIXA DE OPERAÇÃO (mm) P A D R Ã O

|            |  |      |
|------------|--|------|
| Q          | DISTÂNCIA DO CONTRAPESO AO EIXO DA ARTICULAÇÃO DA CAÇAMBA (MM) | 6807 |
| $\alpha 1$ | ÂNGULO DE RETIRADA DA CAÇAMBA NA POSIÇÃO MAIS ALTA             | 56°  |
| $\alpha 2$ | ÂNGULO DE DESCARGA   | 45°  |
| $\alpha 3$ | ÂNGULO DE RETIRADA DA CAÇAMBA NA POSIÇÃO DE TRANSPORTE         | 50°  |
| $\alpha 4$ | RETIRADA DA CAÇAMBA NA POSIÇÃO NO SOLO                         | 45°  |
| $\alpha 5$ | ÂNGULO DE PARTIDA  | 28°  |
| $\alpha 6$ | ÂNGULO MÁXIMO DE GIRO  | ±40° |
| W          | LARGURA DO VEÍCULO COMPLETO (FORA DA RODA) (MM)                | 2825 |
| X          | TRILHO DA RODA (MM)  | 2200 |
| Y          | LARGURA DE CAÇAMBA (MM)  | 2700 |
| R1         | RAIO DE GIRO (FORA DA CAÇAMBA) (MM)                            | 6450 |
| R2         | RAIO DE GIRO (FORA DA RODA) (MM)                               | 5850 |



\*A Timber reserva o direito de realizar melhorias no projeto, que podem ocasionar alterações pontuais nas medidas do equipamento.

[www.grupotimber.com.br](http://www.grupotimber.com.br)

CURITIBA/PR (41) 3317-1414 | LAGES/SC (49) 3227-1414 | GUAÍBA/RS (51) 3491-8191

 (41) 99173-6408