

PÁ CARREGADEIRA



SYL956/H5



PÓS-VENDA
ESPECIALIZADO
PEÇAS DE REPOSIÇÃO
ORIGINAIS

5.000 kg

CARGA NOMINAL

17.1 t

PESO OPERACIONAL

2.7-4.0 m³

CAP. DA CAÇAMBA

MAIS INFORMAÇÕES ACESSE O SITE
SANYDOBRASIL.COM



IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS - DIRIGIR COM SEGURANÇA

A QUALIDADE TRANSFORMA O MUNDO



SANY

APONTE A CÂMERA PARA
LER O QR CODE



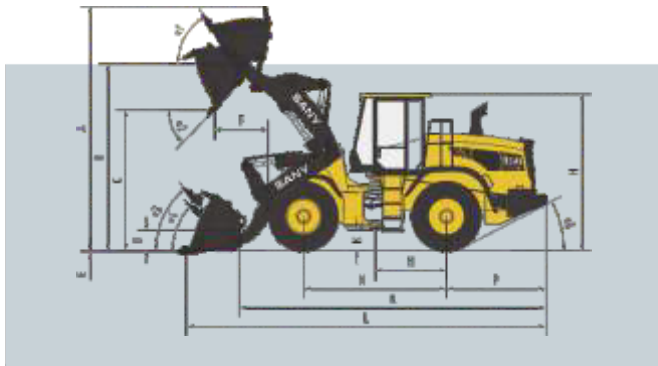
PÁ CARREGADEIRA - SYL956H5



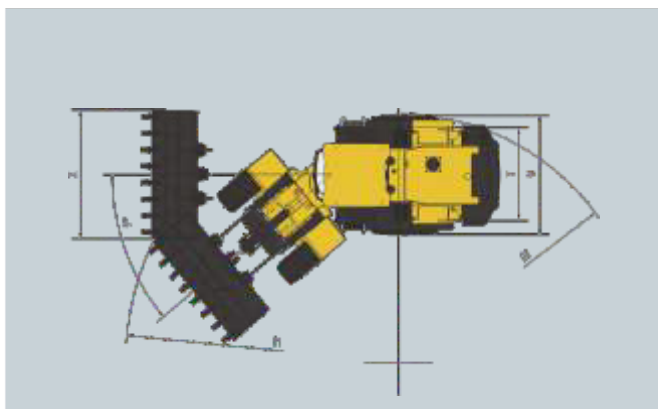
WHEEL LOADER

DIMENSÕES (mm)

A ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO (mm)	5.410±50
B ALT. MÁX. PINO DE ARTICULAÇÃO DA CAÇAMBA (mm) C	4.132±50
ALTURA DE DESPEJO (mm)	3.118±50
D ALTURA DE TRANSPORTE DA CAÇAMBA (mm)	460
E PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO (mm)	30
F DISTÂNCIA DE DESPEJO (mm)	1.140 ± 50
H ALTURA DO VEÍCULO (mm)	3.501 ± 50
K DISTÂNCIA DO SOLO (mm)	432 ± 10
L COMPRIMENTO DO VEÍCULO (COM CAÇAMBA) (mm) M	8.016 ± 50
DIST. ENTRE EIXOS ART. AO CENTRO TRASEIRO (mm)	1.600
N DISTÂNCIA ENTRE OS EIXOS (mm)	3.200
P DIST. DO EIXO TRAS. ATÉ O PARA-CHOQUE (mm)	2.229 ± 50



Q DIST. CONTRAP. ATÉ PINO ARTIC. DA CAÇAMBA (mm)	6.807±50
α1 ÂNGULO DE INCLINAÇÃO NA ALT. MÁX. DE ELEVAÇÃO (°)	56
α2 ÂNGULO DE INCLINAÇÃO DO DESPEJO (°)	45
α3 ÂNGULO DA CAÇAMBA PARA CARREGAMENTO (°)	50
α4 ÂNGULO DA CAÇAMBA SOB O SOLO (°)	45
α5 ÂNGULO DE SAÍDA DA RAMPA (°)	28
α6 ÂNGULO MÁXIMO DE GIRO DA CAÇAMBA (°)	±40
W LARG. VEÍCULO (PARTE EXTERIOR DA RODA) (mm)	2.825±50
X LARGURA DA CAÇAMBA (mm)	3.000



PARÂMETROS TÉCNICOS

MODELO DO MOTOR	CUMMINS QSL8.9-C240
PADRÃO DE EMISSÃO	TIER III
POTÊNCIA DO MOTOR (kW/rpm)	175/2.200
TORQUE DO MOTOR (N·m)	1.000
PESO OPERACIONAL (kg)	17.100 ± 200
CAPACIDADE DA CAÇAMBA (m³)	2,7 - 4,0
CARGA NOMINAL (kg)	5.000
VELOCIDADE (MARCHA 1) (km/h)	7,1
VELOCIDADE MÁXIMA	40
TEMPO TOTAL DO CIRCUITO HIDRÁULICO (s)	10,5
FORÇA DE TRAÇÃO (kN)	167
ÂNGULO MÁXIMO DE DIREÇÃO (°)	40
ALTURA DE DESCARGA A 45° (mm)	3.118
ALCANCE DE DESCARGA A 45° (mm)	1.140
CARGA BASCULANTE ARTICULADA A 40° (kg)	10.700
CARGA BASCULANTE EM LINHA RETA (kg)	12.600
CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL (L)	300
CAPACIDADE DO TANQUE HIDRÁULICO (L)	220
CAP. DO ÓLEO DO EIXO DO MOTOR (L) (DIANT/TRAS)	26,2/26,2
CAPACIDADE DO REFRIGERADOR DO MOTOR (L)	45

6 CILINDROS EM LINHA, REFRIGERAÇÃO A ÁGUA, 4 TEMPOS MOTOR A DIESEL E INJEÇÃO ELETRÔNICA.

MAIS INFORMAÇÕES

Combinação perfeita entre velocidade e potência, gerando uma economia de energia de 10% a 15%. O **sistema hidráulico** de alta pressão de 25 MPa e a válvula principal de grande deslocamento alcançam maior força de saída e elevação.

- **Transmissão Powershift SANY** com 4 marchas a frente e 3 marchas a reverso, com acionamento FNR. Sistema de tração integral 4x4.
- O **freio de estacionamento de controle eletrônico** totalmente hidráulico e o freio de serviço de circuito duplo combinam manobrabilidade e confiança, **garantindo uma experiência operacional ainda mais segura.**
- **Braço com dinâmica z-bar** com componentes estruturais reforçados são adotados para aplicações de mineração para serviços pesados com vida útil de **até 10 mil horas.**
- **Cabine ROPS/ FOPS** espaçosa e confortável, com ampla visibilidade, **15% maior** do que outras Pás-Carregadeiras chinesas. Iluminação LED do equipamento de trabalho e cabine de operação.

*Consulte os diferenciais com um distribuidor autorizado.