

PÁ CARREGADEIRA

IRMEN

SANY

SW936K1

PESO OPERACIONAL

11 t

Força e estabilidade para movimentar grandes volumes com segurança e eficiência.

CARGA NOMINAL

3.500 kg

Alta capacidade de carga para ciclos mais produtivos e maior rendimento por hora trabalhada.

CAP. DA CAÇAMBA

2,0 m³

Caçamba dimensionada para melhor aproveitamento de material e máxima eficiência em cada ciclo.

PARÂMETROS TÉCNICOS	SW936K1	PARÂMETROS TÉCNICOS	SW936K1
MODELO DO MOTOR	CUMMINS QSB 5.9-C130-30 - TIER III	TEMPO TOTAL CIRCUITO HIDRÁULICO (s)	≤ 9
POTÊNCIA BRUTA NOMINAL (hp/rpm)	141 / 1.600	FORÇA MÁX. DE TRAÇÃO (kN)	101
POTÊNCIA NOMINAL DO MOTOR (hp/rpm)	130 / 2.200	FORÇA MÁX. DESAGREG. CAÇAMBA (kN)	97
TORQUE DO MOTOR (Nm/rpm)	650 / 1.500	TIPO DE EIXO	4x4
TRANSMISSÃO	YD13004208	ESPECIFICAÇÃO DO PNEU	17.5-25
TIPO DE TRANSMISSÃO	AUTOMÁTICA POWERSHIFT	FREIO DE TRABALHO	FREIO DISCO SECO OU BANHADO A ÓLEO
MARCHAS	4 FRENTE / 3 RÉ	TANQUE DE COMBUSTÍVEL (L)	170
PESO OPERACIONAL (kg)	11.250	TANQUE HIDRÁULICO (L)	95
CAPACIDADE DE CAÇAMBA (m³)	2,0	ÓLEO DO EIXO (DIANTEIRO/TRASEIRO) (L)	18 / 18
CARGA NOMINAL (kg)	3.500	REFRIGERADOR DO MOTOR (L)	20
VELOCIDADE MÁX. A FRENTE (km/h)	0 ~ 35	ACIONAMENTO	JOYSTICK COM ACIONAMENTO F-N-R
VELOCIDADE MÁX. A RÉ (km/h)	0 ~ 25	MOTOR A DIESEL 6 CILINDROS EM LINHA, REFRIGERAÇÃO A ÁGUA, INJEÇÃO ELETRÔNICA, CABINE ROPS/FOPS COM AR CONDICIONADO	

DIMENSÕES (mm)	SW936K1	DIMENSÕES	SW936K1
A - ALTURA MÁX. DE ELEVAÇÃO	4.950 ± 50	Q - DIST. CONTRAP. ATÉ PINO ARTIC. DA CAÇAMBA (mm)	6.180 ± 100
B - ALT. MÁX. PINO DE ARTICULAÇÃO DA CAÇAMBA	4.028 ± 50	α1 - ÂNGULO DE INCLINAÇÃO ALT. MÁX. DE ELEVAÇÃO (°)	61 ± 5
C - ALTURA DE DESPEJO	3.130 ± 50	α2 - ÂNGULO DE INCLINAÇÃO DO DESPEJO (°)	45
D - ALTURA DE TRANSPORTE DA CAÇAMBA	465	α3 - ÂNGULO DA CAÇAMBA PARA CARREGAMENTO (°)	54
E - PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO	120	α4 - ÂNGULO DA CAÇAMBA SOB O SOLO (°)	45
F - DISTÂNCIA DE DESPEJO	1.160 ± 50	α5 - ÂNGULO DE SAÍDA DA RAMPA (°)	28
H - ALTURA DO VEÍCULO	3.350 ± 50	α6 - ÂNGULO MÁX. DE GIRO DA DIREÇÃO (°)	± 40
K - DISTÂNCIA DO SOLO	345 ± 20	W - LARGURA DO VEÍCULO (mm)	2.300 ± 50
L - COMPRIMENTO DO VEÍCULO (C/ CAÇAMBA)	7.480 ± 100	X - LARGURA DA CAÇAMBA (mm)	2.460
M - DIST. ENTRE EIXOS ART. AO CENTRO TRASEIRO	1.425	R1 - RAIO DE GIRO, LADO DE FORA DA CAÇAMBA (mm)	5.754 ± 150
N - DISTÂNCIA ENTRE OS EIXOS	2.850	R2 - RAIO DE GIRO, LADO DE FORA DOS PNEUS (mm)	5.140 ± 150
P - DIST. DO EIXO TRAS. ATÉ O CONTRA-PESO	1.950 ± 30		

