

MINICARREGADEIRA

IRMEN

SANY

SS210R



PESO OPERACIONAL
3.850 kg

Estrutura robusta e equilíbrio ideal para garantir mais estabilidade, tração e segurança nas operações.

POTÊNCIA NOMINAL
67,3 hp

Força e desempenho para enfrentar operações intensas com agilidade, eficiência e alta produtividade.

CAPACIDADE OPERACIONAL
998 kg

Alta capacidade de carga para movimentar mais material em menos tempo.

DESEMPENHO	
CAPACIDADE OPERACIONAL NOMINAL	998 kg
PESO OPERACIONAL	3.850 kg
CAÇAMBA	0,4 m³
CARGA ESTÁTICA DE TOMBAMENTO	1.996 kg
FORÇA DE DESAGREGAÇÃO DA CAÇAMBA	25,5 kN
FORÇA DE DESAGREGAÇÃO DO BRAÇO	20 kN
GEOMETRIA DE ELEVAÇÃO	Radial
VELOCIDADE PRIMEIRA MARCHA	13,3 km/h
VELOCIDADE SEGUNDA MARCHA	19,7 km/h
TEMPO DE CICLO	8,7 s

DESEMPENHO	
A - ALTURA MÁXIMA TOTAL	4.100 mm / 161,4 in
B - ALTURA DO PINO DA CAÇAMBA NA ELEVAÇÃO MÁXIMA	3.130 mm / 123,2 in
C - DESOBSTRUÇÃO NA ELEVAÇÃO MÁXIMA E DESCARGA	2.365 mm / 93,1 in
L1 - ALCANCE NA ELEVAÇÃO MÁXIMA E DESCARGA	563 mm / 22,2 in
D - ALTURA DO SOLO	192 mm / 7,6 in
E - DISTÂNCIA ENTRE EIXOS	1.130 mm / 44,5 in
F - SALIENTE DO PARA-CHOQUE ATRÁS DO EIXO TRASEIRO	1.028 mm / 40,5 in
R - RAIO DE GIRO A PARTIR DO CENTRO DA CAÇAMBA	2.175 mm / 85,6 in
R1 - RAIO DE GIRO A PARTIR DO CENTRO DO ENGATE	1.283 mm / 50,5 in
R2 - RAIO DE GIRO A PARTIR DO CENTRO DA TRASEIRA	1.710 mm / 67,3 in
G1 - ÂNGULO MÁXIMO DE DESCARGA	39°
G2 - ÂNGULO DE RETROCESSO DA CAÇAMBA NO SOLO	30°
G3 - ÂNGULO DE SAÍDA	23°
L2 - COMPRIMENTO SEM CAÇAMBA	2.825 mm / 111,2 in
L - COMPRIMENTO COM CAÇAMBA NO SOLO	3.644 mm / 143,5 in
W1 - LARGURA ENTRE RODAS	1.514 mm / 59,6
W2 - LARGURA TOTAL SOBRE OS PNEUS	1.770 mm / 69,7 in
W - LARGURA TOTAL SOBRE A CAÇAMBA	1.830 mm / 72 in
H - ALTURA ATÉ O TOPO DA CABINE	2.040 mm / 80,3 in

SISTEMA DE POTÊNCIA	
MODELO DO MOTOR	YANMAR 4TNV98
ROTAÇÃO DO MOTOR	2.400 rpm
POTÊNCIA NOMINAL	67,3 hp
TORQUE MÁXIMO	238 Nm @ 1.550 rpm
CILINDRADA	3,319 L / 203 in³
DIÂMETRO X CURSO	98 x 110 mm / 3,9 x 4,3 in
ADMISSÃO	Natural
EMISSIONES	MAR-I / STAGE III
PNEU	10-16.5 10PR
CABINE	ROPS/FOPS
CAPACIDADE TANQUE DIESEL	80 L
VAZÃO MÍNIMA / HIGH FLOW	80 / 120 L/min (230 bar)

