



ST230V

Potência do Motor

53.3 kW / 71.5 hp

Capacidade da caçamba

0,4 m³

Peso operacional

4.680 kg / 10.317 lbs

Carga nominal

4.680 kg / 10.317 lbs

***Caçamba é opcional**



Conforto



Eficiência



Segurança



Acessibilidade



Inteligência



Versatilidade

- ♦ Por ser um tipo de máquina compacta para movimentação de terra, a minicarregadeira de esteiras é muito ágil e consegue girar 360 graus no mesmo lugar. Ela faz isso usando a diferença de velocidade entre as esteiras dos dois lados. Graças ao sistema de engates rápidos, é possível conectar vários acessórios em poucos minutos para fazer diferentes serviços em obras, agricultura, manutenção (serviços públicos) e jardinagem.
- ♦ O ST230V é a nova obra-prima da SANY. Baseado na plataforma madura de P&D (Pesquisa e Desenvolvimento) e no rigoroso sistema de testes das escavadeiras SANY, sua durabilidade foi testada por mais de 3.000 horas. Além disso, terá um desempenho impressionante devido aos seus seguintes seis destaques principais.

Especificações Técnicas

DESEMPENHO	SISTEMA DE POTÊNCIA
Capacidade Operacional Nominal: 1170 kg / 2580 lbs	Modelo do Motor: YANMAR 4TNV98CT
Peso Operacional: 4680 kg / 10317 lbs	Rotação do Motor: 2.400 rpm
Carga de Inclinação: 3342 kg / 7370 lbs	Potência Nominal: 53,3 kW/71,5 hp
Força de Desagregação: 25.5 kN / 5733 lbf	Torque Máximo: 280 N.m@1.560 rpm
Geometria de Elevação: Elevação Vertical	Cilindrada: 3,319 L/203 in ₃
Velocidade de Deslocamento 1: 8.6 km/h / 5.3 mph	Diâmetro x Curso: $\Phi 98 \times 110$ mm/3,9x4,3 in
Velocidade de Deslocamento 2: 13.6 km/h / 8.5 mph	Aspiração: Turboalimentado
Tempo de Ciclo (Elevar/Baixar/Despejar): 9.0 s	Emissões: EPA Tier 4 Final
Largura da Esteira: 320 mm / 12.6 in	

Dimensões da Máquina

Dimensões Gerais	ST230V
A Altura Máxima Total	3965 mm / 156.1 in
B Altura Máxima do Pino da Caçamba	3060 mm / 120.5 in
C Altura de Despejo Máxima	2340 mm / 92.1 in
L1 Alcance na Elevação Máxima e Despejo	1065 mm / 41.9 in
D Distância Livre do Solo	230 mm / 9.1 in
E Comprimento da Esteira no Solo	1460 mm / 57.5 in
F Balanço Traseiro	883 mm / 34.8 in
R Raio de Giro a partir do Centro da Caçamba	2100 mm / 82.7 in
R1 Raio de Giro (Traseira)	1685 mm / 66.3 in
G1 Ângulo Máximo de Despejo	40°
G2 Ângulo de Recolhimento da Caçamba no Solo	30°
G3 Ângulo de Saída	28°
L2 Comprimento sem Caçamba	2885 mm / 113.6 in
L Comprimento com Caçamba no Solo	3610 mm / 142.1 in
W1 Largura Sobre as Esteiras	1675 mm / 65.9 in
W Largura Sobre a Caçamba	1727 mm / 68 in
H Altura até o Topo da Cabine	2100 mm / 82.7 in

