

# ESCAVADEIRA HIDRÁULICA



**SANY**

**CEMAX**

**SY35U**



PÓS-VENDA  
ESPECIALIZADO



PEÇAS DE REPOSIÇÃO  
ORIGINAIS

**3.78 T**

PESO OPERACIONAL

**20.2 kW**

POTÊNCIA NOMINAL

**0.12 m<sup>3</sup>**

CAPACIDADE DA CAÇAMBA

MAIS INFORMAÇÕES ACESSE O SITE  
[SANYDOBRASIL.COM](http://SANYDOBRASIL.COM)



IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS - CRIADA COM 3D SUR/CAD

A QUALIDADE TRANSFORMA O MUNDO



[cemaxequipamentos.com.br](http://cemaxequipamentos.com.br)



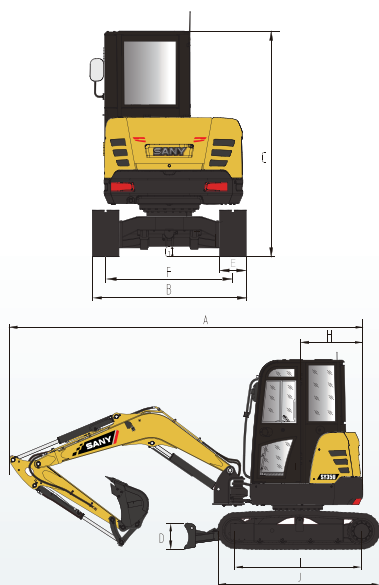
# ESCAVADEIRA - SY35U

MINI ESCAVADEIRA - MINI EXCAVATOR



## DIMENSÕES (mm)

|   |                                |       |
|---|--------------------------------|-------|
| A | COMPRIMENTO PARA TRANSPORTE    | 4.905 |
| B | LARGURA PARA TRANSPORTE        | 1.550 |
| C | ALTURA PARA TRANSPORTE         | 2.555 |
| D | ALTURA DA LÂMINA FRONTAL       | 350   |
| E | LARGURA DA SAPATA DA ESTEIRA   | 300   |
| F | BITOLA DAS ESTEIRAS            | 1.250 |
| G | DISTÂNCIA MÍNIMA DO SOLO       | 280   |
| H | RAIO DE GIRO TRASEIRO          | 860   |
| I | COMP. ENTRE O CENTRO DAS RODAS | 1.670 |
| J | COMPRIMENTO DA ESTEIRA         | 2.155 |



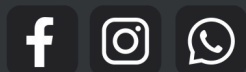
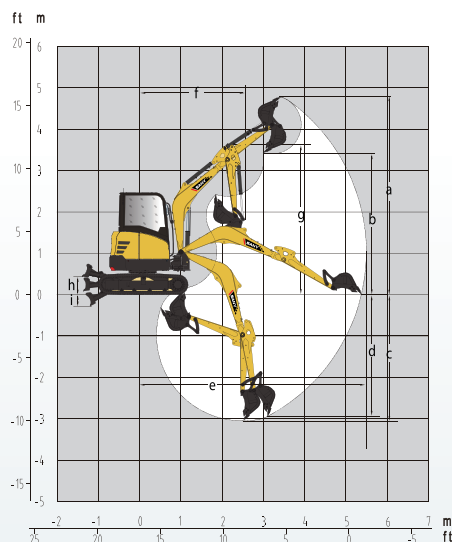
## PARÂMETROS TÉCNICOS

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| PESO OPERACIONAL (kg)                | 3.820            |
| CAPACIDADE DE CAÇAMBA (m³)           | 0.06-0.15 (0.12) |
| MODELO DO MOTOR                      | Yanmar 3TN V88   |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW / RPM)          | 20.2/2.200       |
| VEL. DE DESLOCAMENTO (MÁX/MÍN)(km/h) | 4.4/ 2.4         |
| VELOCIDADE DE GIRO (RPM)             | 10               |
| RAMPA (°)                            | 58%/30°          |
| PRESSÃO SOBRE O SOLO(kPa)            | 32               |
| FORÇA DE ESCAVAÇÃO DA CAÇAMBA (kN)   | 30.4             |
| FORÇA DE ESCAVAÇÃO DO BRAÇO(kN)      | 18.2             |

## CONFIGURAÇÕES PADRÃO/ OPCIONAIS

## FAIXA DE OPERAÇÃO (mm)

|   |                                       |       |
|---|---------------------------------------|-------|
| A | ALTURA MÁXIMA DE ESCAVAÇÃO            | 4.865 |
| B | ALTURA MÁXIMA DE DESPEJO              | 3.445 |
| C | PROFUNDIDADE MÁX. DE ESCAVAÇÃO        | 3.115 |
| D | PROF. MÁX. DE ESC. EM PAREDE VERTICAL | 2.640 |
| E | PROF. MÍN. DE CORTE                   | 5.480 |
| F | RAIO MÍNIMO DE GIRO                   | 2.465 |
| G | ALTURA MÁX. COM O MÍN. DE RAIO        | 3.695 |
| H | ALCANCE MÁX. DA LÂMINA FRONTAL        | 375   |
| I | PROF. MÁX. DA LÂMINA FRONTAL          | 370   |



Cemax Equipamentos LTDA