



**Peso Operacional**

**Motor**

**Potência Bruta**

**Caçamba**

**Profundidade Máxima de Escavação**

3.860 kg

Yanmar 3TNV88 -BPLY

29,8 HP (22,2 kW) @ 2.400 rpm

0,065m<sup>3</sup>~0,18 m<sup>3</sup>

3.085 mm

**9035E**  
**MINI**  
**ESCAVADEIRA**

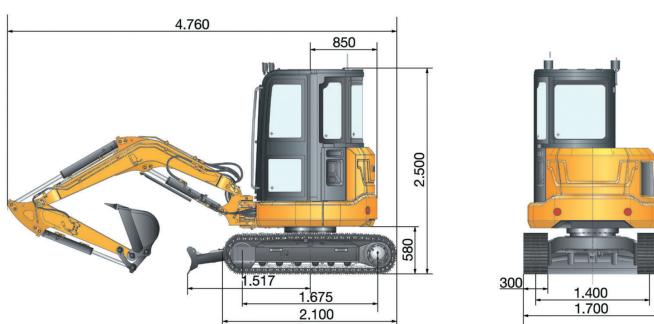
# 9035E

## ESPECIFICAÇÕES >>>

MOTOR	
Emissões	Tier 3 / Estágio IIIA / MAR-1
Marca / Modelo	Yanmar 3TNV88 - BPLY
Potência Bruta	29,8 HP (22,2 kW) @ 2.400 rpm
Potência Líquida	28,4 HP (21,2 kW) @ 2.400 rpm
Torque Máximo	107 N.m @ 1.440 rpm
Número de Cilindros	3
Cilindrada	1,64 L
DESEMPENHO DE TRABALHO	
Velocidade Máx.Deslocamento (Baixa~Alta)	2,7km/h~4,6km/h
Velocidade de Giro	10 rpm
Força de Escavação do Braço ISO	20 kN
Força de Escavação da Caçamba ISO	30 kN
Força na Barra de Tração	33 kN
MATERIAL RODANTE	
Largura da Sapata	300 mm
Número de Sapadas, cada lado	45
Rolete Superior	1
Rolete Inferior	4
ALCANCES DE TRABALHO	
Profundidade Máxima de Escavação	3.085 mm
Alcance Máximo ao Nível do Solo	5.270 mm
Profundidade com Base Nivelada de 8'	2.610 mm
Altura Máxima de Escavação	4.710 mm
Altura Máxima de Descarga	3.310 mm
Profundidade Máxima de Escavação (Parede Vertical)	2.366 mm

Caçamba: SAE 0.11m³, Lança: 2,450 mm, Braços: 1,320 mm, Sapatas: 330mm							
Altura da carga		2 m (6.6')	3 m (9.8')	4 m (13.1')	Alcance Máximo		
3 m (9.8')	kg lbs			×650	Delantera	Lateral	m/pié
2 m (6.6')	kg lbs		×840	780	1.080	490	4.198
1 m (3.3')	kg lbs		×1.852	1.720	1.455	992	13.8'
0	kg lbs	×1.730	1.270	1.200	1.058	370	4.620
0	kg lbs	×3.814	2.800	1.290	1.477	816	15.2'
-1 m (-3.3')	kg lbs	×2.400	1.290	1.330	1.058	690	4.747
		×2.400	2.844	2.932	1.014	750	15.6'
		×5.291	2.844	2.932	1.014	720	340
				×900	440	750	4.607
				×1.984	970	1.587	15.1'
				×830	440	750	4.167
				×1.830	970	1.653	904
							13.7'

1. × Indica que a carga é limitada pela capacidade hidráulica.  
 2. As cargas acima indicadas estão em conformidade com a norma ISO 10567 da capacidade de elevação da escavadeira hidráulica. Elas não excedem 87% do levantamento hidráulico ou 75% da carga de tombamento.  
 3. Classificação no gancho de elevação da caçamba.



LiuGong Latin America LTDA.

Rua Marcia Carlim, 270, Parque Industrial, Mogi Guaçu/SP  
 T: +55 19 3851 2400 E: contato@liugongla.com  
 www.liugongla.com

Especificações e projetos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. Ilustrações e imagens podem incluir equipamentos opcionais e podem não incluir todos equipamentos padrão. O equipamento e seus opcionais variam de acordo com a disponibilidade regional.

Atualizado: 10/2024