



Peso Operacional	2680 ~ 2750 kg
Motor	Yanmar 3TNV80F-SNLY
Potência Nominal	15,2 kW (20,4 hp) @ 2.500 rpm
Caçamba	0.02 - 0.09 m ³
Profundidade Máxima de Escavação	2.857 mm

9027F_{ZTS} ESCAVADEIRA

9027FZTS

ESPECIFICAÇÕES >>>

MOTOR

Regulamento de Emissão	Tier 4 / Estágio V
Fabricante	Yanmar
Modelo	3TNV80F-SNLY
Potência Nominal	15,2 kW (20,4 hp) @ 2.500 rpm
Torque Máximo	67,3 N·m @ 1.800 rpm
Número de Cilindros	3
Cilindrada	1,2 L

MATERIAL RODANTE

Largura da Sapata	300 mm
Número de Sapatas por Lados	41
Número de Rolos Superiores por Lado	1
Número de Rolos Inferiores por Lado	3

EQUIPAMENTO PADRÃO

Comprimento da Lança	2.080 mm
Comprimento do Braço	1.300 mm
Cabine Aberta	
2 Velocidades de Deslocamento	
Esteira de Borracha ou Metal	
Lâmina Frontal	
Lança Angulável	
Raio de Giro Zero	

DESEMPENHO DA CAÇAMBA

Caçamba Padrão	0,08 m ³
Mín. Capacidade de Opções de Caçamba	0,02 - 0,09 m ³

DESEMPENHO DE TRABALHO

Velocidade Máx. Deslocamento (Baixa~Alta)	2,5 km/h~4,5 km/h
Força na Barra de Tração	24,6 kN
Força de Escavação da Caçamba (ISO)	20 kN
Força de Escavação do Braço (ISO)	12 kN

CAPACIDADES DE SERVIÇO

Tanque de Combustível	27 L
Óleo Lubrificante do Motor	4.4 L
Sistema de Refrigeração (Motor)	5 L
Reservatório Hidráulico	26 L
Sistema Hidráulico Total	32 L

SISTEMA HIDRÁULICO

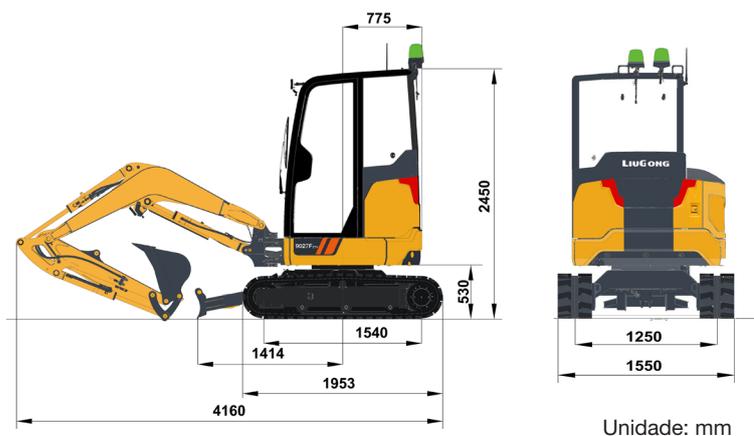
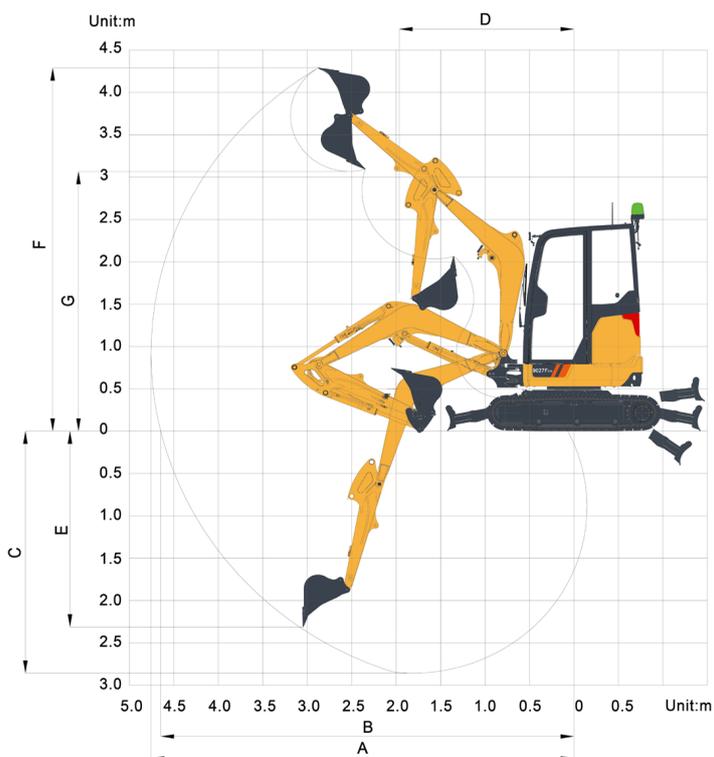
Vazão Total da Bomba Principal	86,4 L/min
Pressão de Alívio do Sistema	21,6 MPa

ALCANCES DE TRABALHO

A. Máx. Alcance de Escavação	4.757 mm
B. Máx. Alcance de Escavação no Solo	4.648 mm
C. Máx. Profundidade de Escavação	2.857 mm
D. Mín. Raio de Giro Dianteiro (Lança)	1.965 mm
E. Máx. Profundidade de Escavação na Vertical	2.312 mm
F. Máx. Altura de Corte	4.365 mm
G. Máx. Altura de Descarga	3.067 mm

OPCIONAIS

Sistema de Telemetria
Linha Hidráulica Auxiliar



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 desenhos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. As máquinas mostradas podem incluir equipamentos opcionais. O equipamento padrão e opcional LiuGong pode variar de região para região. Consulte seu revendedor LiuGong para obter informações específicas de sua área. A potência do motor KW é convertida em cv métrico neste arquivo (1 KW=1,34 cv).

Atualizado: 11/2024