LiuGong



Motor	Yanmar 3TNV80F-SNLY
Potência Líquida	15,2 kW (20,4 hp) @ 2.500 rpm
Profundidade Máxima de Escavação	2.857 mm
Capacidade Padrão da Caçamba	0,08 m³
Peso Operacional	2.750 kg

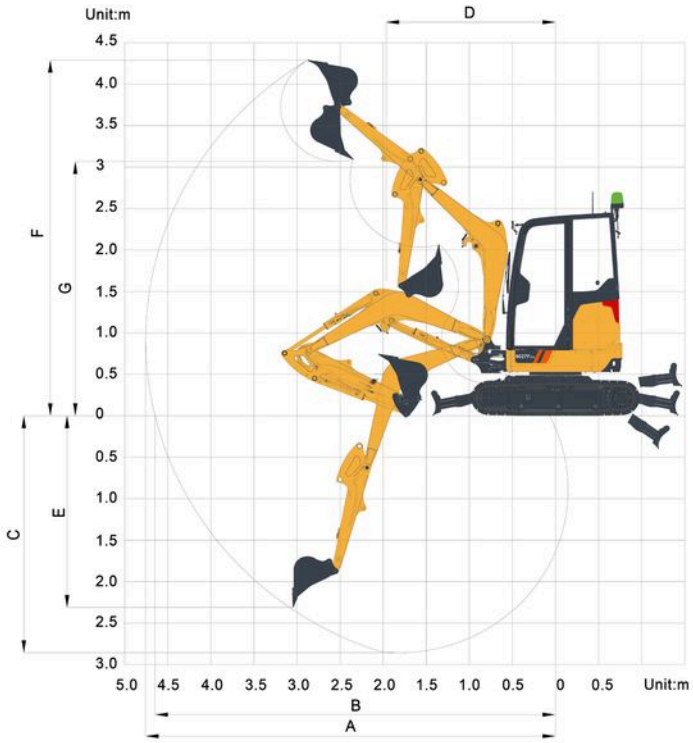
9027FZTS
ESCAVADEIRA

TOUGH WORLD. TOUGH EQUIPMENT.

9027FZTS
ESPECIFICAÇÕES >>>

MOTOR	
Regulamento de Emissão	Tier 4 / Estágio V
Fabricante	Yanmar
Modelo	3TNV80F-SNLY
Potência Líquida	15,2 kW (20,4 hp) @ 2.500 rpm
Pico de Torque	67,3 N·m @ 1.800 rpm
Número de Cilindros	3
Deslocamento	1,267 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



LANÇA & BRAÇO	
Comprimento da Lança	2.080 mm
Comprimento do Braço	1.300 mm

DESEMPENHO DA CAÇAMBA	
Capacidade Padrão da Caçamba	0,08 m³
Mín. Capacidade de Opções de Caçamba	0,05 m³
Máx. Capacidade de Opções de Caçamba	0,1 m³

ACIONAMENTO POR ESTEIRA	
Velocidade Máxima de Deslocamento	4,5 km/h
Força de Tração	24,6 kN

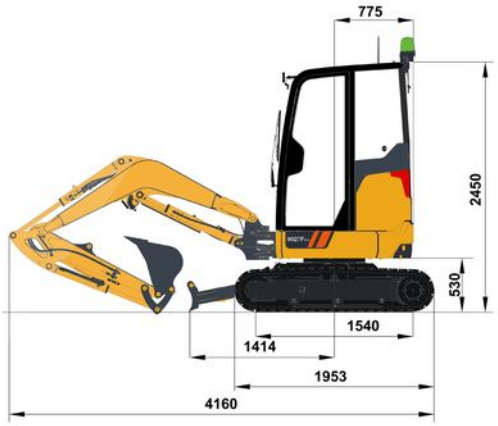
CAPACIDADES DE SERVIÇO	
Tanque de Combustível	27 L
Óleo de Motor	4.4 L
Sistema de Refrigeração (Motor)	5 L
Reservatório Hidráulico	26 L
Sistema Hidráulico Total	32 L

SISTEMA HIDRÁULICO	
Fluxo Total das Bombas Principais	86,4 L/min
Pressão de Alívio, principal	21,6 MPa

SISTEMA DE GIRO	
Velocidade de Giro	9,5 rpm

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
Força de Escavação da Caçamba (ISO)	20 kN
Força de Escavação do Braço (ISO)	12 kN

OPCIONAIS
Sistema de Telemetria



Unidade: mm



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

Atualizado: 08/2023

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).