

Motor	Cummins QSL9 (LiuGong)
Potência bruta	287 HP (214 kW) @ 2,100 rpm
Potência líquida	271 HP (202 kW) @ 2,100 rpm
Profundidade máxima de escavação	7.340 mm
Caçamba padrão	1,9 m³
Peso operacional	35.000~35.585 kg

936E

ESCAVADEIRA HIDRÁULICA



MUNDO EXIGENTE. EQUIPAMENTO RESISTENTE.

936E ESPECIFICAÇÕES >>>

MOTOR

Nível de Emissão	Tier 3 / Estágio IIIA / MAR-1
Marca	Guangxi Cummins Industrial Power Co.,Ltd (Liugong e cummins joint venture / empreendimento conjunto)
Potência Bruta	287 HP (214 kW) @ 2.100 rpm
Potência Líquida	271 HP (202 kW) @ 2.100 rpm
Torque Máximo	1.343 N·m @ 1.600 rpm
Cilindrada	8,9 L
Número de Cilindros	6 L
Aspiração	Turboalimentado & intercooler Ar-Ar

TRANSMISSÃO

Velocidade máxima de deslocamento	5,5 km/h
Força de tração na barra	320 kN

MATERIAL RODANTE

Largura da sapata	600 mm
Número de sapadas, cada lado	48
Número de roletes superiores, cada lado	9
Número de roletes inferiores, cada lado	2

SISTEMA HIDRÁULICO

Vazão total das bombas principais	600 l/min
Pressão de alívio do sistema	34,3 MPa
Pressão de alívio power boost	37,3 MPa

SISTEMA DE GIRO

Velocidade de giro	10 rpm
--------------------	--------

OPCIONAIS

Sistema de Telemetria	
Contrapeso	8.500 kg
Cabine certificada FOPS (ISO 3449) e ROPS (ISO 3471)	

BRAÇO DE PADRÃO

Comprimento do braço	3.200 mm
Força de desagregação máxima do braço, ISO	185 kN

ALCANCES DE TRABALHO

Profundidade máxima de escavação	7.340 mm
Alcance máximo ao nível do solo	10.900 mm
Profundidade com base nivelada de 8°	7.180 mm
Altura máxima de escavação	10.240 mm
Altura máxima de descarga	7.160 mm
Profundidade máx. escavação (parede vertical)	6.460 mm

CAÇAMBA

Capacidade coroada caçamba	1,6 m³ a 1,9m³
Força de desagregação máxima da caçamba, ISO	252 kN

PESO OPERACIONAL

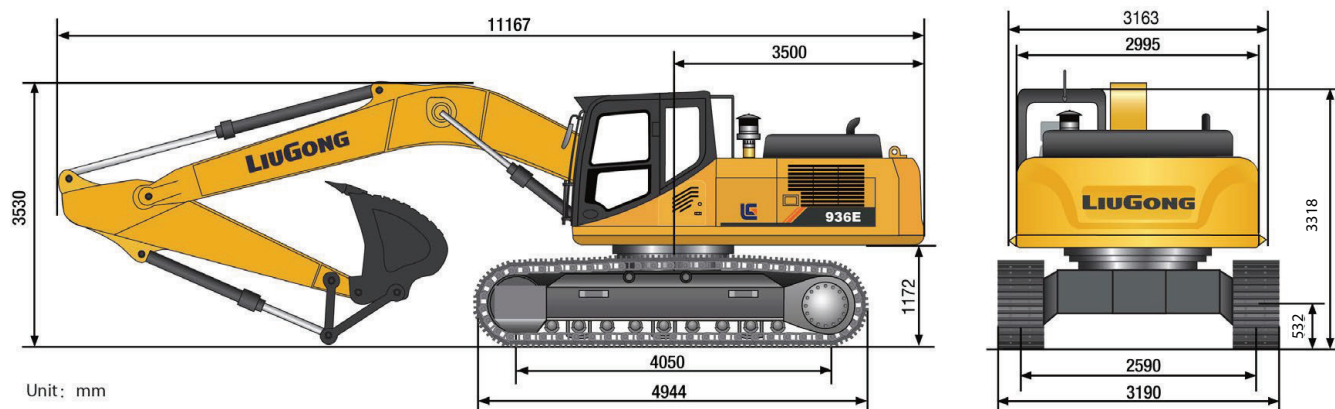
Peso Operacional (variação)	35.000 - 35.585 kg
Contrapeso Padrão	7.000 kg

CAPACIDADES DE SERVIÇO

Tanque de combustível	620 l
Óleo lubrificante do motor	30 l
Sistema de arrefecimento	37 l
Reservatório hidráulico	240 l
Sistema hidráulico total	450 l

OUTROS

Limpador de Para-brisa
Buzina e Alarme de Deslocamento
Sistema de Iluminação para Trabalhos Noturnos
Cabine Fechada com Ar Condicionado



Liugong Latin America LTDA..

Rua Márcio Carlim, nº 270. Parque Industrial, Mogi Guaçu/SP - Brasil
T: +55 19 3851-2400

E-mail: contato@liugongla.com

Site: www.liugongla.com

Especificações e design estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. As máquinas mostradas podem incluir equipamentos opcionais.

Atualizado: 08/2023