LiuGong



Motor	Cummins L9PLUST3
Potência Nominal	264 kW (354 hp / 359 ps) @ 2.100 rpm
Peso Operacional	39.500 kg
Profundidade Máxima de Escavação	6.730 mm
Capacidade Padrão da Caçamba	2,34 m^3

939F
ESCAVADEIRA

TOUGH WORLD. TOUGH EQUIPMENT.

939F
ESPECIFICAÇÕES >>>

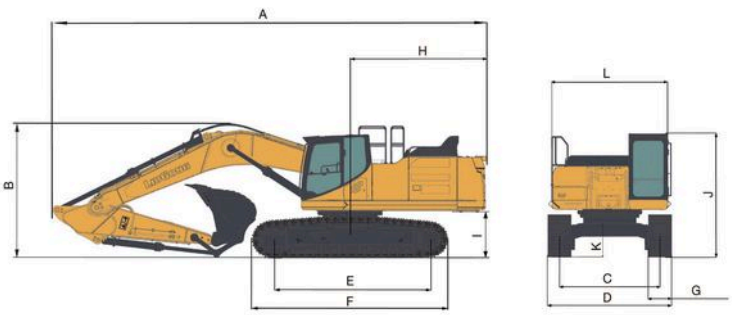
MOTOR	
Regulamento de Emissão	EU Stage IIIA
Fabricante	Cummins
Modelo	L9PLUST3
Potência Nominal	264 kW (354 hp / 359 ps) @ 2.100 rpm
Torque Máximo	1.600 N·m @ 1.400 rpm
Número de Cilindros	6
Cilindradas	8,9 L

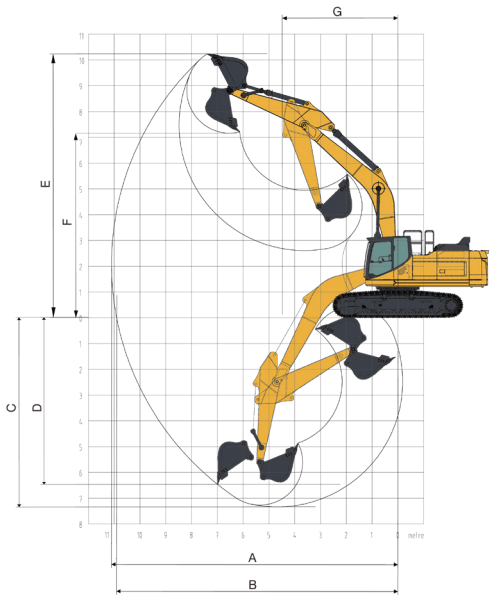
MATERIAL RODANTE	
Número de sapatas de cada lado	49
Número de roletes superiores de cada lado	2
Número de roletes inferiores de cada lado	9

TRASMISSÃO	
Velocidade Máxima de Deslocamento	5,5 km/h
Força na Barra de Tração	320 kN

SISTEMA HIDRÁULICO	
Floxo Total na Bomba Principal	2 × 351 L/min
Pressão de alívio, Principal	34,3 MPa

DIMENSÕES	
A. Comprimento de Transporte	11.450 mm
B. Altura de Transporte – Topo da Lança	3.800 mm
C. Bitola	2.590 mm
D. Largura de Transporte	3.190 mm
E. Comprimento até o centro dos roletes	4.140 mm
F. Comprimento da Esteira	5.075 mm
G. Largura da Sapata da Esteira	600 mm
H. Raio de Giro Trasiero	3.593 mm
I. Vão livre sobre o solo para o contrapeso	1.250 mm
J. Altura da Cabine	3.175 mm
Altura Total da Cabine - com OPG	3.310 mm
Altura Total da Cabine - com Luminária de Teto	3.310 mm
K. Mínimo vão livre o solo	545 mm
L. Largura total da estrutura superior	2.995 / 3.163 mm





LANÇA & BRAÇO	
Comprimento da Lança	6.400 mm
Comprimento do Braço	2.600 mm

PERFORMANCE DA CAÇAMBA	
Capacidade coroada da caçamba padrão (Referenciada)	2,34 m^3

CAPACIDADES DE SERVIÇO	
Tanque de Combustível	620 L
Óleo do Motor	36 L
Sistema de arrefecimento	37 L
Reservatário Hidráulico	240 L
Sistema Hidráulico Total	450 L

SISTEMA DE GIRO	
Velocidade de Giro	10 rpm

CAPACIDADE DE TRABALHO	
A. Alcance Máximo de escavação	10.560 mm
B. Alcance máximo de escavação no solo	10.350 mm
C. Profundidade máxima de escavação	6.730 mm
D. Profundidade Máxima de Escavação de Parede Vertical	4.430 mm
E. Altura máxima de corte	9.830 mm
F. Altura Máxima de Descarga	6.900 mm
G. Mínimo raio de giro dianteiro	4.700 mm
Profundidade máxima de escavação, nível de 2,5m (8')	6.530 mm
Força de escavação da caçamba (ISO)	290 kN
Força de escavação do braço (ISO)	243 kN

LiuGong Latin America LTDA
Rua Marcia Carlim, 270, Parque Industrial, Mogi Guaçu/SP
T: +55 19 3851 240 E: contato@liugongla.com
www.liugongla.com

Atualizado: 11/2025

Especificações e desenhos estão sujeitos a alteração sem aviso. As máquinas exibidas podem incluir equipamento opcional. Os equipamentos padrão da LiuGong e equipamentos opcionais poderão variar de região para região. Entre em contato com seu fornecedor da LiuGong para obter informações específicas para sua área.