



Motor / Familia
Potencia Bruta
Peso Operativo
Max. Prof. de Excavación
Capacidad de Cucharón

Cummins L9 /FR95764
231 kW (314 hp) @ 2.100 rpm
39.500 kg
6.890 mm
2,34 m³

939F

EXCAVADORA

939F

ESPECIFICACIONES >>>

MOTOR

Normas de Emisión	Estadio 5
Marca	Cummins
Modelo / Familia	L9 / FR95764
Potencia Bruta	231 kW (314 hp) @ 2.100 rpm
Torque Máximo	1.526 N·m @ 1.400 rpm
Cantidad de Cilindros	6
Desplazamiento	8,9 L

TREN RODANTE

Cant. de Zapatas p/lado	49
Cant. de Rodillos Superiores p/lado	2
Cant. de Rodillos Inferiores p/lado	9

TRACCIÓN

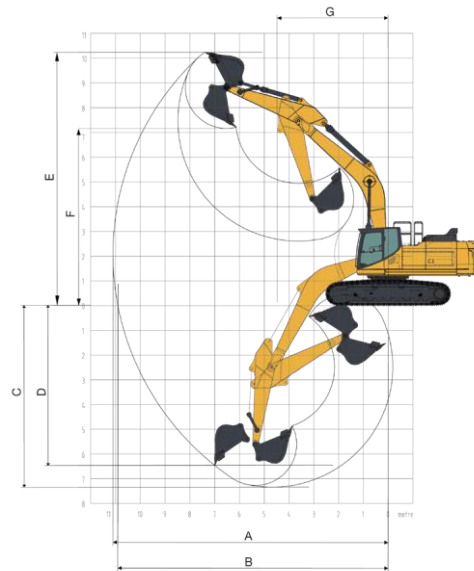
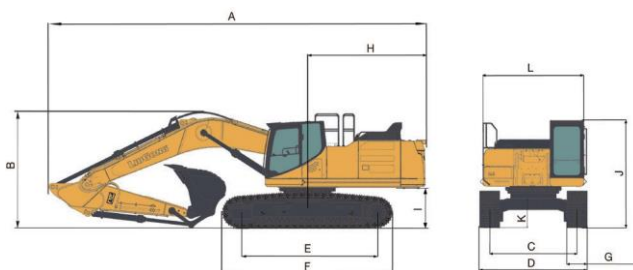
Velocidad Max. de Traslado	5,5 km/h
Fuerza de Tracción	350 kN

SISTEMA HIDRAULICO

Caudal total de las Bombas	2 × 351 L/min
Presión de Alivio del Sistema	34,3 MPa

DIMENSIONES

A. Largo de Transporte	11,300 mm
B. Altura de Transporte	3,800 mm
C. Trocha	2,590 mm
D. Ancho del Tren de Rodaje	3,190 mm
E. Largo al centro de las Ruedas Guía y Motriz	4,140 mm
F. Largo de la Oruga	5,075 mm
G. Ancho de la Zapata std.	600 mm
H. Radio de Giro al contrapeso	3,593 mm
I. Despeje del Contrapeso	1,250 mm
J. Altura al Techo de la Cabina	3,175 mm
K. Despeje al suelo	545 mm
L. Ancho total de la Estructura	2,995 / 3,163 mm



PLUMA & BRAZO

Pluma	6.400 mm
Brazo	2.600 mm

PERFORMANCE DEL CUCHARON

Cucharón de Referencia	2,34 m³
------------------------	---------

CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque de combustible	620 L
Aceite de Motor	30 L
Sistema Refrigerante	37 L
Tanque Hidráulico	240 L
Sistema Hidráulico Total	450 L
Tanque DEF	65 L

SISTEMA DE GIRO

Velocidad de Giro	9,8 rpm
-------------------	---------

RANGO DE TRABAJO

A. Max. Alcance de Excavación	10.528 mm
B. Max. Alcance a nivel del Suelo	10.350 mm
C. Max. Profundidad de Excavación	6.730 mm
D. Max. Profundidad de Excav. Vertical	4.430 mm
E. Max. Altura de Corte	9.818 mm
F. Max. Altura de Vuelco	6.655 mm
Max. Prof. de Excavación, nivel 2.5 m	6.530 mm
Fuerza de Excavación del Balde (ISO)	290 kN
Fuerza de Excavación del Brazo (ISO)	243 kN

Guangxi Liugong Machinery Co., Ltd.

No. 1 Liutai Road, Liuzhou, Guangxi 545007, PR China
T: +86 772 3886124 E: overseas@liugong.com

www.liugong.com

Specifications and designs are subject to change without notice. Machines shown may include optional equipment. Liugong standard and optional equipment may vary from region to region. Please consult your Liugong dealer for information specific to your area. Engine power kW is converted to metric hp in this file (1 kW=1.34 hp).

02/2025 Designed by LiuGong