



Motor

Nominalna snaga

Operativna težina

Maks. dubina kopanja

Standardni kapacitet kašike

Cummins L9PLUST3

264 kW (354 hp) @ 2,100 rpm

39,000 kg

6,890 mm

2.0 m³

939F
BAGER

TEŽAK SVIJET. TEŠKA OPREMA.

MOTOR

Emisioni standard	CN III
Proizvođač	Cummins
Model	L9PLUST3
Nominalna snaga	264 kW (354 hp / 359 ps) @ 2,100 rpm
Maks. obrtni moment	1,600 N·m @ 1,400 rpm
Broj cilindara	6
Zapremina	8.9 L

DONJE POSTOLJE

Broj papuča po strani	49
Broj gornjih rolara po strani	2
Broj donjih rolara po strani	9

POGON GUSJENICA

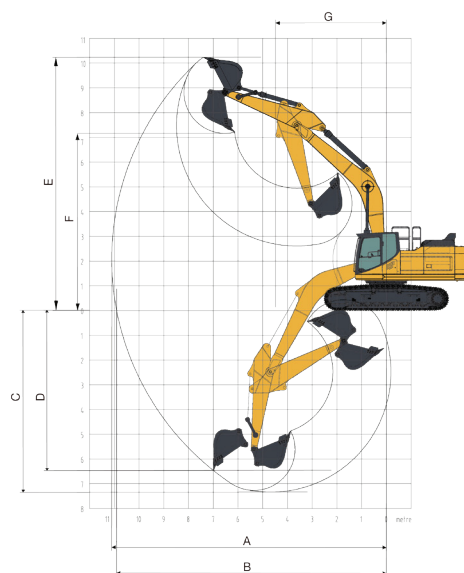
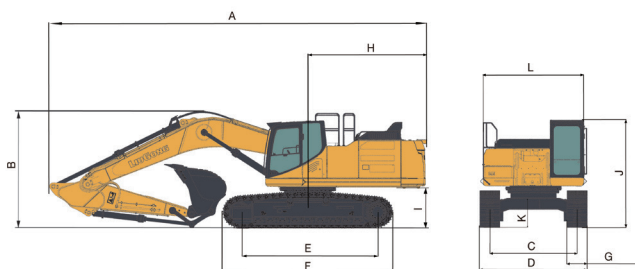
Maksimalna brzina kretanja	5.5 km/h
Vučna sila	320 kN

HIDRAULIČNI SISTEM

Ukupni protok glavnih pumpi	2 × 351 L/min
Pritisak rasterećenja, glavni	34.3 MPa

DIMENZIJE

A. Transportna dužina	11,450 mm
B. Transportna visina – vrh strijele	3,800 mm
C. Razmak gusjenica	2,590 mm
D. Širina donjeg postroja	3,190 mm
E. Dužina od centra do centra rolara	4,140 mm
F. Dužina gusjenica	5,075 mm
G. Širina papuče gusjenice	600 mm
H. Radijus okretanja zadnjeg dijela	3,593 mm
I. Udaljenost protivtega od tla	1,250 mm
J. Ukupna visina kabine	3,175 mm
Ukupna visina kabine - sa OPG-om	3,310 mm
Ukupna visina kabine - sa rotacionim svjetlom	3,310 mm
K. Min. udaljenost od tla	545 mm
L. Ukupna širina gornjeg postroja	2,995 / 3,163 mm



STRIJELA I RUKA

Dužina strijele	6,400 mm
Dužina ruke	2,900 mm

PERFORMANSE KAŠIKE

Stand. kapacitet nasute kašike (Referentni)	2.0 m³
---	--------

SERVISNI KAPACITETI

Rezervoar za gorivo	620 L
Motorno ulje	36 L
Sistem za hlađenje	37 L
Rezervoar hidraulike	240 L
Ukupno u hidrauličnom sistemu	450 L

SISTEM OKRETANJA

Brzina okretanja	10 rpm
------------------	--------

RADNI OPSEG

A. Maks. doseg kopanja	10,728 mm
B. Maks. doseg kopanja na nivou tla	10,527 mm
C. Maks. dubina kopanja	6,890 mm
D. Maks. dubina kopanja vertikalnog zida	5,085 mm
E. Maks. visina rezanja	9,818 mm
F. Maks. visina istovara	6,655 mm
G. Maks. visina istovara	4,385 mm
Maks. dubina kopanja na ravnom od 2.5 m	6,710 mm
Sila kopanja na kašiki (ISO)	290 kN
Sila kopanja na ruci (ISO)	227 kN