LiuGong

Motor	Cummins X15
Neto snaga	391 kW (524 hp) @ 1,800 rpm
Stand. kapacitet kašike	5.0 m^3
Maks. dubina kopanja	**975F:** 7,680 mm $975F_{HD}$: 7,619 mm
Radna masa	**975F:** 75,000-77,000 kg $975F_{HD}$: 80,050-81,000 kg

975F/$975F_{HD}$ BAGER

TEŽAK SVIJET. TEŠKA OPREMA.

975F/975F$_{HD}$ SPECIFIKACIJE >>>

MOTOR	
Emisioni standard	EU Stage V
Proizvođač	Cummins
Model	X15
Neto snaga	391 kW (524 hp / 532 ps) @ 1,800 rpm
Maks. obrtni moment	2,373 N·m @ 1,400 rpm
Broj cilindara	6
Zapremina	14.9 L

HIDRAULIČNI SISTEM	
Ukupni protok glavnih pumpi	2×504 L/min
Pritisak rasterećenja, glavni	35 MPa
Pritisak rasterećenja, sa pojačanjem	37.3 MPa

STRIJELA I RUKA	
Dužina strijele	7,060 mm
Dužina ruke	2,900 mm

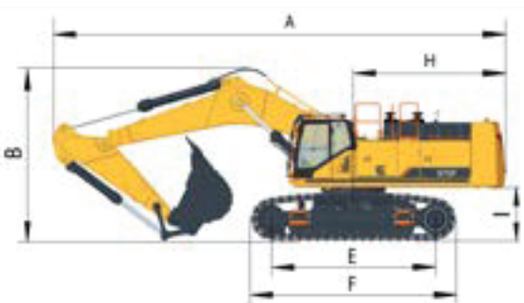
PERFORMANSE KAŠIKE	
Stand. kapacitet nasute kašike (Referentni)	5.0 m³

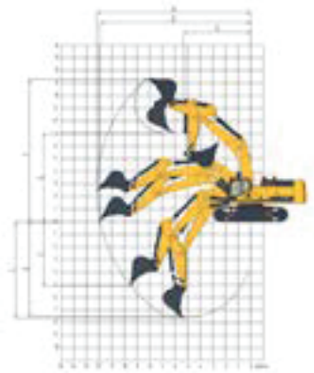
SISTEM OKRETANJA	
Brzina okretanja	7.51 rpm

SERVISNI KAPACITETI	
Rezervoar za gorivo	1,100 L
Motorno ulje	46 L
Sistem za hlađenje	77 L
Rezervoar hidraulike	360 L
Ukupno u hidrauličnom sistemu	680 L
DEF rezervoar	65 L

DONJE POSTOLJE	975F	975F$_{HD}$
Širina papuče	650 mm	650 mm
Broj papuča po strani	48	50
Broj gornjih rolera po strani	3	3
Broj donjih rolera po strani	8	9

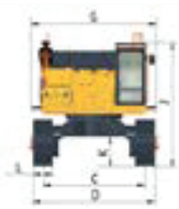
POGON GUSJENICA	975F	975F$_{HD}$
Maksimalna brzina kretanja	4.7 km/h	4.4 km/h
Vučna sila	495 kN	495 kN





RADNI OPSEG	975F	975F$_{HD}$
A. Maks. dohvata kopanja	12,160 mm	12,160 mm
B. Maks. dohvata kopanja na tlu	11,900 mm	11,900 mm
C. Maks. dubina kopanja	7,680 mm	7,619 mm
D. Maks. dubina kopanja, nivo od 2,44 m	7,530 mm	7,469 mm
E. Maks. dubina kopanja vertikalnog zida	5,150 mm	5,089 mm
F. Maks. visina rezanja	11,320 mm	11,381 mm
G. Maks. visina istovara	7,020 mm	7,081 mm
H. Min. prednji radijus okretanja	5,280 mm	5,280 mm
Sila kopanja kašike (ISO)	438 kN	438 kN
Sila kopanja ruke (ISO)	331 kN	331 kN

DIMENZIJE	975F	975F$_{HD}$
A. Transportna dužina	13,090 mm	13,090 mm
B. Transportna visina	4,710 mm	4,771 mm
C. Razmak gusjenica (sa podesivim/širećim donjim strojem)	3,350 / 2,710 mm	
D. Transportna širina (sa podesivim/širećim donjim strojem)	4,000 / 3,360 mm	
E. Dužina od centra do centra krajnjih oslonih točkova	4,750 mm	5,000 mm
F. Ukupna dužina gusjenica	5,990 mm	6,236 mm
G. Ukupna širina gornje strukture	4,100 mm	4,100 mm
H. Radijus okretanja zadnjeg dijela	4,490 mm	4,490 mm
I. Odstojanje protivtega od tla	1,495 mm	1,556 mm
J. Visina kabine	3,620 mm	3,681 mm
K. Minimalno odstojanje od tla	867 mm	917 mm
L. Širina gusjenice	650 mm	650 mm



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

03/2025 Dizajnirano od strane LiuGong

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 horsepower (1 kW=1.3596 ps and 1 kW=1.3410 hp) in this file.