LiuGong



Motor	Cummins X15
Neto moč	391 kW (524 hp) @ 1,800 rpm
Standardna prostornina žlice	5.0 m^3
Največja globina kopanja	**975F:** 7,680 mm
	975F$_{HD}$: 7,619 mm
Delovna masa	**975F:** 75,000-77,000 kg
	975F$_{HD}$: 80,050-81,000 kg

975F/975F$_{HD}$ BAGER

TEŽAK SVET. TEŽKA OPREMA.

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

MOTOR	
Emisijski standard	EU Stage V
Proizvajalec	Cummins
Model	X15
Največa neto moč	391 kW (524 hp / 532 ps) @ 1,800 rpm
Največji navor	2,373 N·m @ 1,400 rpm
Število valjev	6
Prostornina	14.9 L

HIDRAVLIČNI SISTEM	
Skupni pretok glavnih črpalk	2×504 L/min
Glavni razbremenilni tlak	35 MPa
Povečan razbremenilni tlak	37.3 MPa

KRAK IN ROKA	
Dolžina krakov	7,060 mm
Dolžina roke	2,900 mm

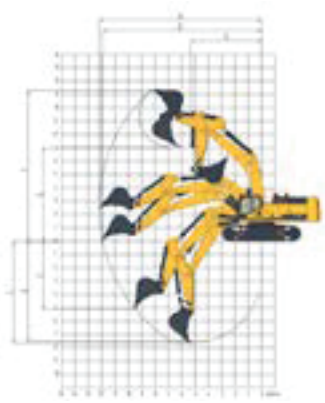
ZMOGLJIVOST ŽLICE	
Standardna prostornina zvrhane žlice (referenčna)	5.0 m³

SISTEM ZA OBRAČANJE	
Hitrost obračanja	7.51 rpm

SERVISNE KAPACITETE	
Rezervoar za gorivo	1,100 L
Motorno olje	46 L
Hladilni sistem	77 L
Rezervoar za hidravlično olje	360 L
Skupna prostornina hidravličnega sistema	680 L
Rezervoar za tekočino DEF	65 L

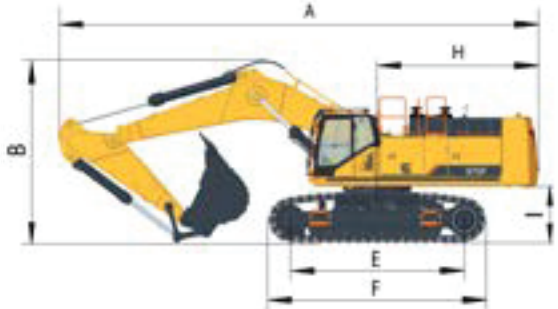
PODVOZJE	975F	975F$_{HD}$
Širina goseničnih členov	650 mm	650 mm
Število goseničnih členov na stran	48	50
Število zgornjih podpornih kolesc na stran	3	3
Število spodnjih tekalnih kolesc na stran	8	9

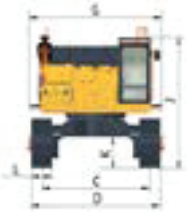
POGON GOSENIC	975F	975F$_{HD}$
Največja hitrost premikanja	4.7 km/h	4.4 km/h
Vlečna sila	495 kN	495 kN



DELOVNO OBMOČJE	975F	975F$_{HD}$
A. Največji doseg kopanja	12,160 mm	12,160 mm
B. Maksimalna višina razkladanja	11,900 mm	11,900 mm
C. Največja globina kopanja	7,680 mm	7,619 mm
D. Največja globina kopanja na ravnem dnu širine 2,44 m (8')	7,530 mm	7,469 mm
E. Največja globina vertikalnega kopanja	5,150 mm	5,089 mm
F. Največja višina rezanja	11,320 mm	11,381 mm
G. Največja višina istovarjanja	7,020 mm	7,081 mm
H. Najmanjši radij obračanja spredaj	5,280 mm	5,280 mm
Sila kopanja žlice (ISO)	438 kN	438 kN
Sila kopanja roke (ISO)	331 kN	331 kN

DIMENZIJE	975F	975F$_{HD}$
A. Transportna dolžina	13,090 mm	13,090 mm
B. Transportna višina	4,710 mm	4,771 mm
C. Širina koloteka (z nastavljivim podvozjem)	3,350 / 2,710 mm	
D. Transportna širina (z nastavljivim podvozjem)	4,000 / 3,360 mm	
E. Razdalja do središča kolesc	4,750 mm	5,000 mm
F. Dolžina gosenic	5,990 mm	6,236 mm
G. Širina zgornjega dela	4,100 mm	4,100 mm
H. Radij obračanja zadka	4,490 mm	4,490 mm
I. Oddaljenost protiuteži od tal	1,495 mm	1,556 mm
J. Višina kabine	3,620 mm	3,681 mm
K. Najmanjša oddaljenost od tal	867 mm	917 mm
L. Širina gosenic	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 Oblikovano s strani 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.