



4 tone čistih performansi, izdržljivosti i vrijednosti

- motor Yanmar 3TNV88F, stage IIIA
- hidraulični sistem originalnog XCMG dizajna omogućuje neovisne i kombinirane operacije
- X-tip podvozja, ojačane gusjenice, sa pojačnim varovima otporne na udare
- dizajniran za niže troškove održavanja s dužim servisnim intervalima
- ergonomična kabina sa FOPS/ROPS sistemom
- reduktor okretanja pogonjen nezavisnim klipno-aksijalnim motorom visokog zakretnog momenta
- svaka gusjenica se pokreće neovisnim klipno-aksijalnim motorom

Snaga motora 18,2 kW

Težina: 4,1 t

Kapacitet standardne kašike: 0,12 m³

proizvodi



Mobile cranes



Excavators



Aerial work platforms



Wheel loaders



Road machinery

03-PE-X-22

parts expert



www.partsexpert.ba



Parts Expert



PartsExpertSa



parts.expert.sarajevo



+387 (0)33 780 140



+387 (0)33 780 141



+387 (0)61 284 444



info@partsexpert.ba



prodajamasina@partsexpert.ba



Safeta Zajke 137D, 71000 Sarajevo

Osnovna specifikacija mašine

Motor

Model motora	YANMAR/3TNV88F Stage IIIA
Gorivo/hlađenje	Dizel/vodeno
Broj cilindara	3
Zapremina motora	1642 cm ³
Izlazna snaga	18.2 kw (24.7 hp) / 2200 rpm (ISO14396)
Obrtni moment	85.3-94.2 Nm/1320 rpm
Provrt x Hod	88 mm x 90 mm
Alternator	12 V / 40 A

Podvozje

Broj valjaka	4
Tip gusjenica	Gumene
Dužina preko gusjenice	2220mm
Širina gusjenice	300mm

Sistem okretanja

Zakretanje strijele lijevo	75°
Zakretanje strijele desno	50°
Brzina okretanja	9 rpm

Sile kopanja

Sila kopanja, standardna ruka	20.3 kN
Sila kopanja, duga ruka	18 kN
Sila kopanja, kašika	28.6 kN

Radne mase

Radna masa sa kabinom i kašikom	4200 kg
Pritisak na tlo sa gumenim gusj.	0.36 kgf/cm ²
Transportna masa	4125 kg

Dimenzije mašine

A - Dužina mašine	4960 mm
B - Radijus zakretanja	870 mm
C - Međuosovinsko rastojanje	1721 mm
D - Dužina preko gusjenice ukupna	2200 mm
E - Udaljenost noža od središta	1590 mm
F - Ukupna dužina mašine sa nožem	2690 mm
G - Visina dozerskog noža	367 mm
H - Širina mašine	1740 mm
I - Središnje rastojanje	1440 mm
J - Udaljenost od zemlje / ground cl.	297 mm
K - Visina gusjenice	531 mm
L - Udaljenost od zemlje - protuteg	587 mm
M - Visina do vrha poklopca motora	1590 mm
N - Ukupna visina mašine	2535 mm
O - Širina gusjenice	300 mm

Hidraulični sistem

Tip pumpe	Klipno-aksijalna pumpa osjetljivog upravljanja sa varijabilnom zapreminom
Ukupni protok hydr.	108l/min
AUX1 & AUX2 max. Protok ulja	40l/min
AUX1/AUX2 standard pritisak	150/270bar
Strijela	270 bar
Ruka / Kašika / Kretanje	270 bar
Okretanje	230 bar

Kapaciteti punjenja/servis

Rezervoar goriva	40 l
Motorno ulje	7 l
Hidraulični sistem / tank	28 l / 45l
Kapacitet rashladne tečnosti	8 l
Ulje u gusjenicama	0.7 l

Sistem kretanja

Brzina kretanja (spora-brza)	2.2 - 3.6 km/h
Trakciona sila	31.6 kN
Uspón	30°

Kabina

Nivo buke u kabini ISO6396	76 dBA
Nivo buke vani ISO6395	94 dBA

Radne performanse

A - Max. Dohvatna visina	5000 mm (standardna ruka)
A - Max. Dohvatna visina	5175 mm (duža ruka)
B - Max. Dubina kopanja	3060 mm (standardna ruka)
B - Max. Dubina kopanja	3264 mm (duža ruka)
C - Max. Visina utovara	3600 mm (standardna ruka)
C - Max. Visina utovara	3853 mm (duža ruka)
D - Max. Dubina kopanja uz vert zid	2260 mm (standardna ruka)
D - Max. Dubina kopanja uz vert zid	2384 mm (duža ruka)
E - Min. radijus zakretanja	2170 mm (standardna ruka)
E - Min. radijus zakretanja	2214 mm (duža ruka)
F - Max. dohvat na visini tla	5200 mm (standardna ruka)
F - Max. dohvat na visini tla	5407 mm (duža ruka)
G - Max. dohvat kрана	5300 mm (standardna ruka)
G - Max. dohvat kрана	5546 mm (duža ruka)
H - Max. dizanje dozerskog noža	305 mm
H - Max. dubina spuštanja noža	360 mm

OVLAŠTENI XCMG DISTRIBUTER ZA BIH