

**Motor****Bruto snaga****Neto snaga****Radna masa****Kapacitet žlice****375B**

Yanmar 4TNV98C-PLYS

49.9 kW (67 hp / 68 ps)

47.5 kW (64 hp / 65 ps)

3,100 kg (6,820 lb)

0.45 m³ (0.59 yd³)**385B**

Yanmar 4TNV98CT-NLYS

53.7 kW (72 hp / 73 ps)

51.1 kW (68.5 hp / 69.5 ps)

3,750 kg (8,267 lb)

0.5 m³ (0.65 yd³)**375B/385B**
MINI UTOVARIVAČ**TEŽAK SVIJET. TEŠKA OPREMA.**

MAKSIMALAN POVRAT NA VAŠE ULAGANJE



POUZDANA SNAGA

Izvanredne performanse koje pokreće Yanmarov motor zadovoljavaju stroge EU Stage V standarde o emisiji ispušnih plinova – maksimizirajući izlazni zakretni moment i isporučujući više snage pri nižim okretajima motora. ECU (elektronička upravljačka jedinica) poboljšava učinkovitost potrošnje goriva.

PROSTRANA KABINA

Prostrana kabina dizajnirana je za sigurnost i udobnost s FOPS i ROPS sustavima zaštite.

SVESTRANOST

Moguće je odabrati različite priključke za različite potrebe. Povećana fleksibilnost za obavljanje više poslova s samo jednim strojem.

VENTIL ZA SAMONIVELIRANJE

Ventil za samoniveliranje održava ravnomjernu razinu i održava visoko stabilan dizajn uravnoteženijim, što sprječava prosipanje iz žlice i poboljšava učinkovitost rada.

POGON NA ČETIRI TOČKA

Hidraulički pogon na četiri kotača pruža izvrsnu vuču, s izdržljivim pogonskim lancima.

JEDNOSTAVNO ZA SERVISIRANJE

Kabina koja se nagnje unatrag za 80 stupnjeva i velika vrata stražnjeg odjeljka pružaju siguran i jednostavan pristup svim područjima za servisiranje i održavanje.

USLUGE NAKON PRODAJE

Kao kupac tvrtke LiuGong, možete biti sigurni da će naši zastupnici i regionalni uredi biti tu kako bi vam pružili podršku kroz obuku, servis i održavanje koji su vam potrebni tijekom cijelog životnog vijeka vašeg stroja.

DIZAJNIRAN ZA VEĆI UČINAK

SNAŽNE PERFORMANSE

Model 375B/385B dolazi opremljen ekonomičnim Yanmar EU Stage V motorom koji proizvodi bruto snagu od 49,9 kW (67 hp / 68 ps) – 53,7 kW (72 hp / 73 ps) pri 2400 o/min s visokim maksimalnim zakretnim momentom.

Motor je povezan s pogonskom klipnom crpkom, što omogućuje izravan prijenos snage na hidraulički sustav. S ECU-om možete postići bolju uštedu goriva.

OPTIMIZIRANA HIDRAULIKA

Dva hidraulička sustava: zatvoreni krug za kretanje (vožnju) i otvoreni krug za rad. Pogonski krug uključuje visoko učinkovitu klipnu crpku (pumpu) i motor. Radni krug koristi pilot-upravljanje; protok sustava doseže 18,3–31,8 gal/min (69–120 L/min).



UVIJEK POUZDAN

Predani smo smanjenju
vaših ukupnih troškova
vlasništva i povećanju
vaše dobiti.

OKVIR IZVRSNE STABILNOSTI

Monoblok okvir osigurava izvrsnu stabilnost i povećanu čvrstoću. Trapezoidni kutijasti okvir kraka dizajniran je za veliku snagu i dobru stabilnost te dobro podnosi udare i torziju. Također je dizajniran za visokofrekventno razbijanje stijena.

POLUŽNI MEHANIZAM ZA SAMONIVELIRANJE

Ventil za samoniveliranje održava ravnomjernu razinu i čini visoko stabilan dizajn uravnoteženijim; ovo niveliranje također sprječava prosipanje iz žlice, čineći rad učinkovitijim.

VISOKOUČINKOVITI FILTAR

Filtar sprječava prodiranje prašine i čestica u motor, štiteći ga od trošenja, produžujući radni vijek motora i poboljšavajući njegovu učinkovitost.





UDOBNOST I SIGURNOST RUKOVATELJA

SUSTAV ZAŠTITE OD PREVRTANJA

ROPS struktura kabine visoke čvrstoće osigurava zaštitu rukovatelja u najgorem mogućem scenariju

SUSTAV ZAŠTITE OD PADAJUĆIH PREDMETA

U ekstremnim okruženjima za koja su modeli 375B/385B dizajnirani za rad, izbor sustava zaštite od padajućih predmeta (FOPS) predstavlja neprocjenjiv dodatak sigurnosti rukovatelja.

UDOBNI UVJETI RADA

Podesivo sjedalo s ublažavanjem udaraca i opcionalno visokokvalitetno sjedalo pružaju maksimalnu udobnost rukovateljima.

Kabina je opremljena bočnim prozorima koji se lako otvaraju i lako učvršćuju. Ostale opcije uključuju radio s MP3 playerom.

PRAKTIČNO UPRAVLJANJE

Ergonomske upravljačke palice s pilot-upravljanjem koje zahtijevaju mali napor smanjuju umor rukovatelja. Prekidači na upravljačkim palicama omogućuju upravljanje pomoćnom opremom vrhovima prstiju.



DIO VAŠIH PERFORMANSI

Bez obzira gdje se nalazite u svijetu, možemo osigurati brzu i efikasnu podršku u nabavci rezervnih dijelova kako bismo vas održali u pokretu.



Znamo da je ono što želite pouzdanost i povjerenje u vaše mašine. Zato se brinemo da uvijek možete dobiti ono što vam je potrebno bez odlaganja, bez greške i bez izgovora. Bilo gdje i u bilo koje vrijeme. To je više od našeg cilja. To je naše obećanje.

Inženjering kompanije LiuGong postavlja visoke standarde i svi dijelovi prolaze kroz rigorozna testiranja kako bi se osiguralo da ispunjavaju stroge specifikacije kvaliteta koje su neophodne za dugotrajne performanse.

SPREMNI ZA BILO KAKAV POSAO

LiuGong obezbjeđuje asortiman namjenski dizajniranih priključaka, brzih spojnika i alata za vaše modele 375B/385B kako bi vam pružio veću svestranost na bilo kojem gradilištu. Podešavanje brzine protoka hidraulike iz kabine putem ekrana optimizuje performanse priključka.



ŽLICA



HIDRAULIČKA METLA



**GLODALICA
ZA ASFALT**



**HIDRAULIČKI
ČEKIĆ**

LAK ZA ODRŽAVANJE

BRTVE S STOŠCEM OD 24 STUPNJA I O-PRSTENOVIMA

Brtve sa stošcem od 24 stupnja i O-prstеноvima su postavljene na priključcima crijeva kako bi se eliminiralo curenje hidrauličkog ulja. Ovaj izuzetan dizajn doprinosi vremenu neprekidnog rada vaše mašine i smanjuje troškove servisiranja obezbjeđujući spoj koji je 100% bez curenja.

NAGINJANJE KABINE

Cijelu kabinu može lako nagnuti unatrag jedna osoba za 80 stupnjeva kako bi se obezbijedio adekvatan prostor za zamjenu filtera goriva motora, filtera hidrauličkog ulja i drugog.

IZVRSAN RASPORED KOMPONENTI

Hidrauličke cijevi i električni vodiči su odlično reorganizirani i pozicionirani kako bi se obezbijedio adekvatan prostor za svakodnevni pregled i praktično održavanje.

Sve kutije sa osiguračima i releji su središnje smješteni i lako dostupni.

STRAŽNJI PRISTUP ZA SERVISIRANJE

Stražnji poklopac osigurava odgovarajući prostor za dodavanje dizel goriva ili hidrauličkog ulja, dopunjavanje motornog ulja i antifrizu, zamjenu filtera zraka, kao i ispuštanje vode iz separatora goriva.



TAMO GDJE SMO VAM POTREBNI, KADA SMO VAM POTREBNI

Tvrtka LiuGong je predana osiguravanju **pouzdanu** i **robusne** opreme, u kombinaciji s provjerenim servisom za kupce **širom svijeta**.



GLOBALNA MREŽA

Nudimo lokalnu podršku kroz našu široku mrežu zastupnika u više od 130 zemalja. Našim zastupnicima i kupcima podršku pruža 10 regionalnih podružnica i 9 globalnih centara za rezervne dijelove, koji nude stručnu obuku, podršku za dijelove i servis.

PROFESIONALNI SAVJETI

Bez obzira na vrstu posla, možemo vam pomoći odabrati pravi stroj, s odgovarajućim specifikacijama, opcijama i priključcima za vaše poslovanje. Predani smo osiguravanju maksimalnog vremena neprekidnog rada i najnižih troškova vlasništva, kako bismo osigurali da ostvarite dobar i profitabilan povrat investicije od vaše opreme.

UGOVORI O SERVISIRANJU

U tvrtki LiuGong nudimo ugovore o servisiranju kako bismo podržali potrebe vašeg poslovanja i pomogli vam da preuzmete kontrolu nad svim svojim troškovima. Razgovarajte sa nama već danas.



PERFORMANSE

Radna masa	375B 3,100 kg (6,820 lb) 385B 3,750 kg (8,267 lb)
Statičko prevrtno opterećenje	375B 1,730 kg (3814 lb) 385B 2,090 kg (4,608 lb)
Nazivni radni kapacitet	375B 865 kg (1,900 lb) 385B 1,045 kg (2,304 lb)
Sila trganja strijele	375B 18.5 kN (4,159 lbf) 385B 20.3 kN (4,566 lbf)
Sila kidanja žlice	375B 20.4 kN (4,586 lbf) 385B 29.8 kN (6,705 lbf)
Kapacitet žlice	375B 0.45 m ³ (0.59 yd ³) 385B 0.5 m ³ (0.65 yd ³)

MOTOR

Emisija ispušnih plinova	EU Stage V
Proizvođač	Yanmar
Model	375B 4TNV98C-PLYS 385B 4TNV98CT-NLYS
Bruto snaga	375B 49.9 kW (67 hp / 68 ps) @ 2,400 rpm 385B 53.7 kW (72 hp / 73 ps) @ 2,400 rpm
Maksimalni zakretni moment	375B 241 N·m (64 lbf·ft) @ 1,625 rpm 385B 291 N·m (77 lbf·ft) @ 1,625 rpm
Broj cilindara	4
Zapremina	3.3 L (201 in ³)
Vrsta hlađenja	Voda

ELEKTRIČNI SUSTAV

Napon sustava	12 V
Izlazna snaga alternatora	85 amps

GUME

Vrsta gume	Vacuum
Dimenzije gume	375B 10-16.5-10PRTI200 385B 12-16.5-12PRTI200
Indeks nosivosti	375B 8 385B 12

DIMENZIJE

A. Maksimalna visina osovine žlice	375B 2,923 mm (115.4 in) 385B 3,278 mm (129.1 in)
B. Visina istovara pri maksimalnoj visini	375B 2,220 mm (87.6 in) 385B 2,572 mm (101.3 in)
D. Udaljenost od tla	375B 204 mm (8.0 in) 385B 200 mm (7.9 in)
E. Međuosovinski razmak	375B 1,087 mm (42.9 in) 385B 1,334 mm (52.5 in)
G. Ukupna duljina bez žlice	375B 2,650 mm (104.6 in) 385B 2,973 mm (117 in)
H. Ukupna visina do vrha kabine	375B 1,940 mm (76.6 in) 385B 2,034 mm (80.1 in)
L. Ukupna duljina sa standardnom žlicom	375B 3,432 mm (135.4 in) 385B 3,851 mm (151.6 in)
R1. Maks. kut nagiba žlice unatrag pri punoj visini	375B 95° 385B 99°
R2. Nagib žlice unatrag na nivou tla	30°
R3. Maksimalni kut istovara pri punoj visini	375B 40° 385B 39°
R4. Izlazni kut	375B 26° 385B 27°
R5. Prednji polumjer zakretanja sa žlicom	375B 1,800 mm (71.0 in) 385B 2,339 mm (92 in)
R6. Prednji polumjer zakretanja bez žlicom	375B 1,365 mm (53.9 in) 385B 1,414 mm (55.7 in)
W2. Širina traga kotača	375B 1,335 mm (52.7 in) 385B 1,536 mm (60.5 in)
L1. Doseg istovara pri maksimalnoj visini	375B 540 mm (21.3 in) 385B 587 mm (23.1 in)
Maksimalna radna visina pri punoj podignutosti	375B 3,774 mm (148.9 in) 385B 4,176 mm (164.4 in)
Ukupna širina sa standardnom žlicom	375B 1,830 mm (72 in) 385B 1,905 mm (75 in)
Ukupna širina bez žlice	375B 1,576 mm (62.2 in) 385B 1,850 mm (72.8 in)

RADNA HIDRAULIKA

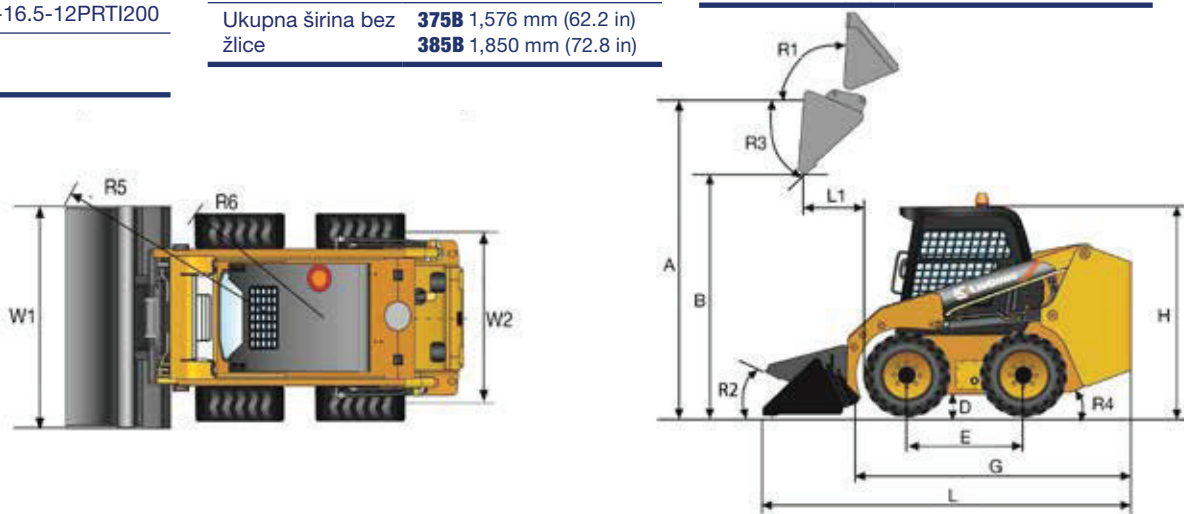
Standardni protok	375B 79.2 L (20.9 gal)/min 385B 91.2 L (24.1 gal)/min
Opcionalni visoki protok	375B 124 L (32.8 gal)/min 385B 132.5 L (35 gal)/min
Hidrostatički pritisak	21 MPa (3,045 psi)
Tip sustava	Otvoren
Ukupno vrijeme ciklusa	375B 8.6 s 385B 9.5 s
Vrijeme podizanje	4.2 s
Vrijeme istovara	375B 2.3 s 385B 2.8 s
Spuštanje (prazna žlica, plivajući položaj prema dolje)	375B 2.1 s 385B 2.5 s

HIDRAULIKA ZA KRETANJE

Tip sustava	Zatvoreni
Hidrostatički tlak	35 MPa (5,075 psi)
Dimenzija pogonskog lanca	375B 80 HS 385B 100 HS
Maks. brzina kretanja	375B 10.5 km/h (6.5 mph) 385B 11.3 km/h (7 mph)
Opciona maks. brzina kretanja	375B 17.4 km/h (10.8 mph) 385B 22.6 km/h (14 mph)

SERVISNI KAPACITETI

Spremnik za gorivo	375B 100 L (26.4 gal) 385B 110 L (29 gal)
Motorno ulje	9.4 L (2.5 gal)
Sustav za hlađenje	375B 13 L (3.4 gal) 385B 20 L (5.4 gal)
Spremnik hidrauličkog ulja	375B 52 L (13.7 gal) 385B 60 L (15.9 gal)
Ukupni kapacitet hidrauličkog sustava	375B 70 L (18.5 gal) 385B 80 L (21.1 gal)
Spremnici za pogonske lance, pojedinačno	375B 8 L (2.1 gal) 385B 13 L (3.4 gal)



STANDARDNA OPREMA

SUSTAV MOTORA

- Yanmar dizel motor, četiri cilindra
- EU Stage V standard emisije ispušnih plinova

375B

- Yanmar 4TNV98C-PLYS
- Spremnik za gorivo 100 L (26,4 gal)

385B

- Yanmar 4TNV98CT-NLYS
- Spremnik za gorivo 110 L (29 gal)

GUME

- Guma bez unutrašnje gume

PRIKLJUČCI

- Brza spojka

375B

- Univerzalna žlica 0.45 m³ (0.59 yd³)

385B

- Univerzalna žlica 0.5 m³ (0.65 yd³)

RADNO OKRUŽENJE RUKOVATELJA

- Otvorena kabina sa FOPS i ROPS zaštitnim sustavima
- Standardno sjedište sa sigurnosnim pojasom od 2 inča (50 mm)
- Aparat za gašenje požara sa CE certifikatom
- Ručni gas
- Sigurnosna blokada upravljačkih komandi

TRANSMISIONI SUSTAV

- Hidraulička kočnica
- Jednobrzinski hidromotor

HIDRAULIČKI SUSTAV

- Hidrauličko jednosmjerno samonivelisanje
- Pomoćna hidraulička instalacija

OSTALO

- Pilot upravljanje
- Naljepnice na engleskom jeziku
- Aparat za gašenje požara sa CE certifikatom
- Naljepnice za sjevernoameričko tržište
- Naljepnice s CE oznakom

OPCIONALNA OPREMA

RADNO OKRUŽENJE RUKOVATELJA

- Zatvorena kabina, ROPS / FOPS zaštita
- Klima uređaj i grijanje
- Nožni gas
- Radio s MP3 plejerom
- Retrovizori
- Rotacijsko svjetlo

GUME

- Lanci za gume

375B

- Puna guma 31 x 10 x 16

385B

- Guma bez unutrašnje gume 14-17.5 14 PR
- Puna guma 33 x 12 x 20

HIDRAULIČKI SUSTAV

375B

- Visoki protok 124 L (32.8 gal)/min

385B

- Visoki protok 132.5 L (35 gal)/min

PRIKLJUČCI

Univerzalna žlica

- 0.4 m³ (0.52 yd³), 1,630 mm (64.3 in) širina
- 0.4 m³ (0.52 yd³), s nožem na vijčano pričvršćivanje
- 0.45 m³ (0.59 yd³), s zubima na vijčano pričvršćivanje
- 0.5 m³ (0.65 yd³), s zubima na vijčano pričvršćivanje

Kombinovana žlica 4 u 1

- 0.45 m³ (0.59 yd³), 1,880 mm (74 in) širina
- 0.45 m³ (0.59 yd³), s zubima na vijčano pričvršćivanje
- 0.4 m³ (0.52 yd³), 1,630 mm (64.2 in) širina

Žlica za kamen

- 0.4 m³ (0.52 yd³), 1,880 mm (74 in) širina

Hidraulična metla

Glodalica za hladno struganje asfalta

- Radna širina 450 mm (17.7 in)

Daska za snijeg

- Kut zakretanja od ±30°

Kombinovana žlica s grajferom

- Promjer zahvata od 350 do 650 mm (13,8 do 25,6 inča)

Paletne vilice

- Duljina krakova 1,070 mm (42.1 in)

Hidraulički čekić

- SOOSAN SB40

Ruka za rukovanje materijalom

Linjski rovokopač

- Radna širina od 100 do 300 mm (3,9 do 11,8 inča), maksimalna dubina 900 mm (35,4 inča)

Svrđlo za zemlju otporno na habanje

- Duljina 1.600 mm (63 inča) i promjer rupe 500 mm (19,7 inča)

Svrđlo za stijene

- Duljina 1.600 mm (63 inča), prečnik rupe 500 mm (19,7 inča)

Polukružna žlica

- 0.45 m³ (0.59 yd³), širina 1,550 mm (61 in)

Bacač snijega

- Radna širina 1.830 mm (72 inča)

Jednostrana rovokopačka ruka

- Maks. dubina kopanja 1.886 mm (74,3 inča)

Vibracijski valjak za zbijanje

- Radna širina 1.730 mm (68,1 in)

OSTALO

- Okvir za registarsku tablicu
- Ostale naljepnice na engleskom jeziku
- Protivteget, 80 kg (177 lb)

385B

- Dvobrzinski hidromotor



Guangxi LiuGong Machinery Co., Ltd.

No. 1 Liutai Road, Liuzhou, Guangxi 545007, PR China
T: +86 772 388 6124 E: overseas@liugong.com
www.liugong.com

Like and follow us:



LG-PB-375B/385B-Stage V-12-07032022-ENG

The LiuGong series of logos herein, including but not limited to word marks, device marks, letter of alphabet marks and combination marks, as the registered trademarks of Guangxi LiuGong Group Co., Ltd. are used by Guangxi LiuGong Machinery Co., Ltd. with legal permission, and shall not be used without permission. Specifications and designs are subject to change without notice. Illustrations and pictures may include optional equipment and may not include all standard equipment. Equipment and options varies by regional availability.