

PGS

TAKEUCHI

TB240

Mini bager s kabinom



Mini bager Takeuchi TB240 s kabinom pruža iznimnu snagu, performanse, veliki radni raspon i izvrsnu opremu. Dobro osmišljene karakteristike i oprema visoke kvalitete jamče učinkovite rezultate. Uz radnu težinu od 4 tone, TB240 također se bez napora može pozicionirati gdje god vam treba na gradilištu, primjerice, u jamu za iskop, uz pomoć dizalice.

- » 1. hidraulički upravljački krug s proporcionalnim upravljanjem s 65,3 l/min
- » 6 LED radnih svjetala za optimalno osvetljenje radnog područja
- » Pumpa za točenje dizelskog goriva
- » Dostupan u 3 verzije: sa zaštitnim okvirom, s komfornom kabinom bez klima-uređaja, s komfornom kabinom s klima-uređajem



**Na tri sata, dva dana
ili cijelu godinu:**
Ako je tvojemu gradilištu
potrebno, svoj
TB240 možeš **kupiti i unajmiti.**

PGS oprema za dodanu vrijednost:

Jednostavno vrijedi više.



Ekskluzivna
dodatna oprema



Snažan



Prostrana i komforna
kabina za vozača



Podesivi
protoci

KABINA S KOMFORNOM OPREMOM

Komforna kabina ROPS (ISO12117-2) / OPG (ISO10262 Razina I) / TOPS (ISO12117)

5,7" višenamjenski zaslon u boji uključujući indikator goriva i temperature

Grijanje i radio

Elektronički kontroliran klima-uređaj s 4 izlazna ventilacijska otvora (opcija)

Komforno sjedalo s mehaničkim ovjesom

HFM (HUPPIFleetManagement) – telematski sustav s 2 godine upotrebe – produljenje uz naknadu

ECO način rada za povećanje ekonomičnosti

Automatsko prebacivanje u prazni hod – optimizirana potrošnja

Zaštita od sunca

HIDRAULIKA

4 hidraulička upravljačka kruga, od kojih 3 imaju proporcionalno upravljanje

Protoci podesivi na zaslonu

1. hidraulički upravljački krug: 3 memorije, 2./4. hidraulički upravljački krug: 1 mjesto pohrane

1. hidraulički upravljački krug s proporcionalnim upravljanjem
maks. 65,3 l/min

2. hidraulički upravljački krug s proporcionalnim upravljanjem
maks. 23,5 l/min

3. hidraulički upravljački krug, za hidrauličku HUPPPlate H ploču za brzu izmjenu

4. hidraulički upravljački krug s proporcionalnim upravljanjem
maks. 23,5 l/min

Detent Mode – kontinuirani rad linije čekića

Odzračnik hidrauličkog spremnika

Pilot-upravljeni ventil za zadržavanje tereta na cilindrima grane i ruke

Prigušenje krajnjeg položaja u cilindrima grane i zamaha

TEHNIČKA I SIGURNOSNA OPREMA

Dvostruki filter zraka – dodatna zaštita za motor

Parkirna kočnica s akumulatorom s oprugom

Swing kočnica s akumulatorom s oprugom

Električna pumpa za točenje goriva

Akumulator tlaka za rasterećenje tlaka hidrauličkih upravljačkih krugova i i spuštanje izvučenog dijela u slučaju nužde

Pretinac za pohranu s kompletom on-board alata

Uređaj za zvučno upozorenje na preopterećenje (EN474-5)

LED radna svjetla

2 x kabina sprijeda, 2 x kabina straga, 1 x poklopac motora sprijeda, 1 x grana

Utičnica na krovu kabine za rotacijsko svjetlo

GLAVNE DIMENZIJE

Radna težina* (kg)	4.220
Ukupna širina (mm)	1.740
Ukupna visina (mm)	2.490
Transportna duljina – dozer daska straga (mm)	5.380
Dubina kopanja (mm)	3.465
Dohvat (mm)	5.545
Duljina ruke (mm)	1.600
Radius zakretanja stražnjeg dijela (mm)	1.365
Gusjenice	Guma
Razmak gusjenica (mm)	350
Kontakt s tlom (mm)	1.645
Pritisak na tlo (kg/cm ²)	0,311
Udaljenost od tla (mm)	295
Dimenzije dozer daske (mm)	1.740 x 395

* težina stroja + PT + SWPL + žlica srednje veličine + pola spremnika dizela

MOTOR

Tip	Yanmar 4TNV88C 4-cilindrični Commonrail dizelski motor Turbo punjač, stupanj emisije V
Naknadna obrada ispušnih plinova	DPF i DOC
Nazivna snaga ISO14396 (kW)	26,7 kW @ 2.200 rpm
Zapremina (cm ³)	2.189
Spremnik goriva (l)	70

PERFORMANSE

Brzina vožnje (km/h)	2,9 (1. brzina) / 5,3 (2. brzina)
Brzina okretanja (rpm)	9,6
Sposobnost uspona (stupnjevi / %)	30 / 58
Kut zamaha grane lijevo/desno (°)	77 / 57
Sila kopanja žlice (kN)	30,8
Sila kopanja ruke (kN)	18,3
Sila kopanja grane (kN)	19,9

HIDRAULIČKI SUSTAV

Hidrauličke pumpe	Dvostruka aksijalna klipna pumpa + 2 x zupčasta pumpa
Tlak pumpe (bar)	240 x 240 x 206 x 34
Protok (l/min)	41,8 x 41,8 x 23,5 x 9,9
Hidraulički spremnik (l)	41 (spremnik) / 74 (ukupno)
Vrsta zakretnog motora	Nepomični motor s aksijalnim klipom
Tip pogonskog motora	Varijabilni motor s pomičnim klipom

DODATNI HIDRAULIČKI UPRAVLJAČKI KRUGOVI

1. hidraulički upravljački krug Hidraulički čekić (l/min) Podesiv protok 3 memorije za protoke	65,3
2./4. hidraulički upravljački krug Powertilt/grajfer (l/min) Podesiv protok 1 memorija za protok	23,5

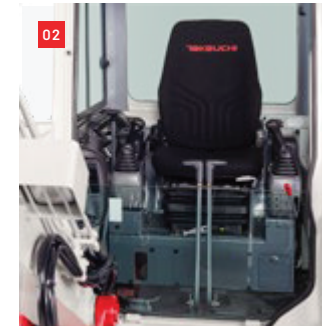
01 Robusni kingpost s posebno zaštićenom vodilicom crijeva i hidrauličkim bočnim pomakom grane; cilindri grane i zamaha s prigušenjem krajnjeg položaja.

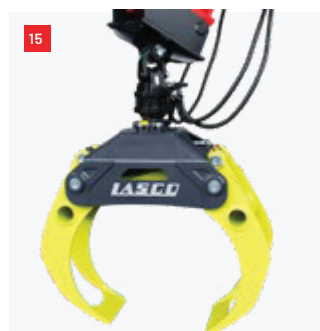
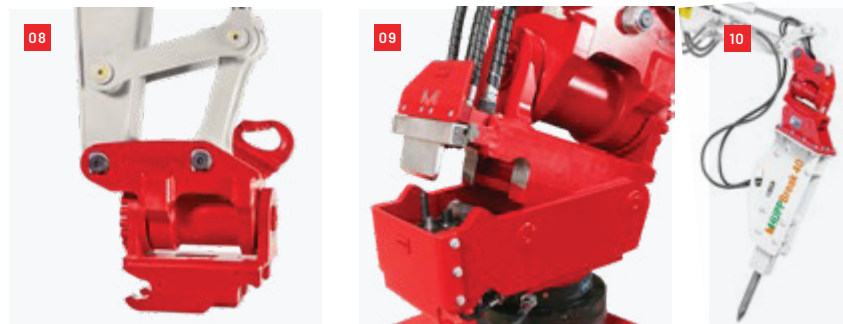
02 Zvučno izolirana udobna kabina niskih vibracija s udobnim sjedalom s mehaničkim oprugama.

03 Optimalno raspoređene komande i jasan zaslon s
04 optičkim i akustičnim nadzornim jedinicama. ECO način rada za ekonomičnu i smanjenu potrošnju dizelskog goriva.

05 Veliki otvori za održavanje jamče optimalan pristup za održavanje hidrauličkih komponenti i komponenti goriva te pristup bateriji i hladnjaku.

07 Vodeći valjci gusjenica s unutarnjim i vanjskim vodilicama za sigurno kretanje gumениh gusjenica. Double-Short-Pitch gumene gusjenice za vožnju s niskim vibracijama.





08 HUPPPtilt nagibni uređaj s HUPPPPlate H hidrauličkom pločom za brzu izmjenu pločom za brzu izmjenu

09 HUPPQuick sustav brze spojke: Kod brze zamjene hidraulički se priključci spajaju automatski

10 Hidraulički čekić HUPPBreak 102

11 Univerzalni grajfer HUPPGrip UG04 II s HUPPTiltom

12 HUPPTilt s HUPPPPlate H, omogućuje da se dubinska žlica može koristiti i kao utovarna žlica.

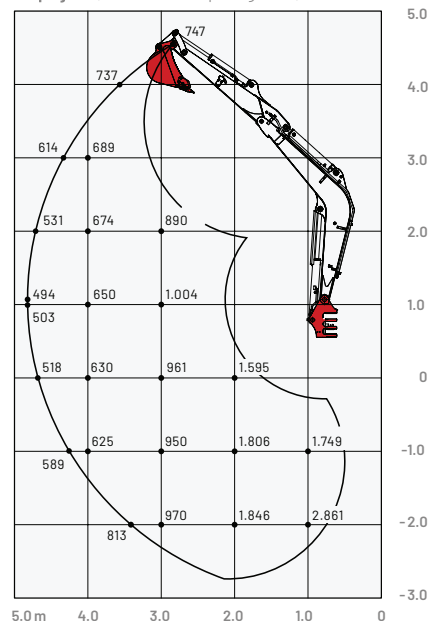
13 Bušilica za zemlju 4500 MAX sa svrdlom

14 Priključna vibroploča - Ammann APA20/30

15 Kliješta za drvo - Lasco LA1200HZ

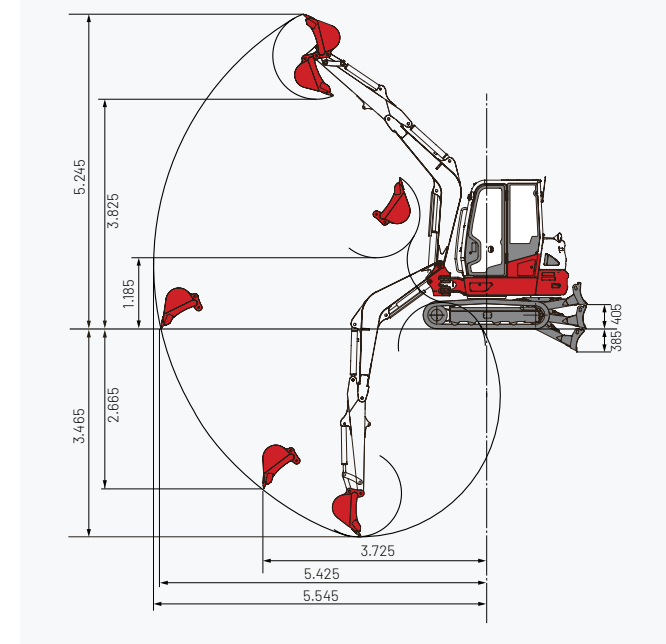
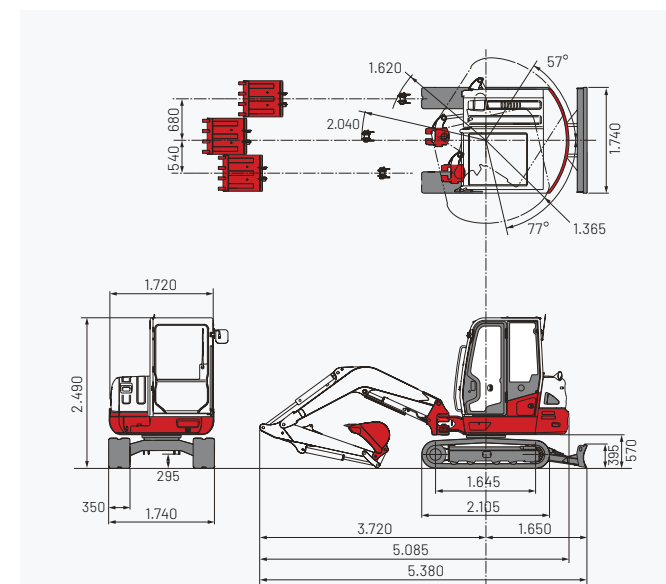
Težina dizanja (kg)

Naprijed (dozer daska podignuta)



Opterećenja u dijagramu su unutar 87 % hidrauličkog kapaciteta dizanja i unutar 75 % kapaciteta prevrtanja.

Dimenzije (mm)



**tvoje gradilište,
tvoj partner, tvoj uspjeh!**

Tko želi kupiti ili unajmiti građevinski stroj,
a važna mu je kvaliteta i ne želi gubiti vrijeme,
kod PGSa je na pravom mjestu. Kod nas ćeš pronaći sve
što trebaš za svoje gradilište. Ako imaš pitanja:

U svakom trenutku smo ti na raspolaganju.

42+

vrsta priključaka

80

modela radnih mašina

100%

garancija na zadovoljstvo

"PGS" d.o.o

Rosulje br. 84, 74264 Jelah - Tešanj, BiH

Mobitel +387 61 685 371

Mobitel +387 61 153 033

E-mail - info@pgs.ba

Web: www.pgs.ba