

TAKEUCHI

TB228.TB235.TB250



KOMPAKTNÍ ŘADA TAKEUCHI

| Hlavní parametry | TB228 | TB235 | TB250 |
|------------------------|-------|-------|-------|
| Hmotnost (kg) | 2.770 | 3.465 | 4.825 |
| Váha vč. kabiny (kg) | 2.885 | 3.605 | 4.965 |
| Šířka (mm) | 1.450 | 1.630 | 1.840 |
| Celková výška (mm) | 2.445 | 2.450 | 2.515 |
| Transportní délka (mm) | 4.460 | 5.020 | 5.510 |

Diesellový motor (vodou chlazený):

| Model | Yanmar 3TNV82A-BPTB | Yanmar 3TNV88-BPTB | Yanmar 4TNV88-BPTB |
|-----------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
| Typ | 3-Válce, 4-Takt | 3-Válce, 4-Takt | 4-Válce, 4-Takt |
| Výkon (kW/PS) | 17,5 / 23,8 | 21,5 / 29,2 | 28,4 / 38,6 |
| Otáčky (min) | 2.400 | 2.400 | 2.400 |
| Obsah chladicí kapaliny (L) | 4,2 | 8,7 | 12,4 |
| Obsah motorového oleje (L) | 3,6 | 4,7 | 7,4 |
| Obsah palivové nádrže (L) | 53 | 53 | 73 |

Vyhrazujeme si právo na změny v technických údajích.

| Hydraulický systém: | TB228 | TB235 | TB250 |
|----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Typ hydraulického čerpadla | 2 x variabilní + 2 x pastorek | 2 x variabilní + 2 x pastorek | 2 x variabilní + 2 x pastorek |
| Hydraulický výkon (L/min) | 2 x 30,2 / 20,4 / 10,4 | 2 x 38,9 / 22,8 / 10,8 | 2 x 58,3 / 38,9 / 10,4 |
| Motor otáčení kabiny | Axiální tuhé | Axiální tuhé | Axiální tuhé |
| Motor pojezdu | Axiální variabilní | Axiální variabilní | Axiální variabilní |

| Typ pásů | Přyzové nebo z oceli | Přyzové nebo z oceli | Přyzové nebo z oceli |
|---|----------------------|----------------------|----------------------|
| Šířka pásu (mm) | 300 | 350 | 400 |
| Kontaktní délka pásu (mm) | 1.440 | 1.655 | 1.985 |
| Statiské izatžení (kg/cm ²) | 0,29 | 0,27 | 0,28 |
| Statiské zatížení s kabinou (kg/cm ²) | 0,30 | 0,28 | 0,29 |
| Rozměry radlice (mm) | 1.450 x 300 | 1.630 x 395 | 1.840 x 430 |

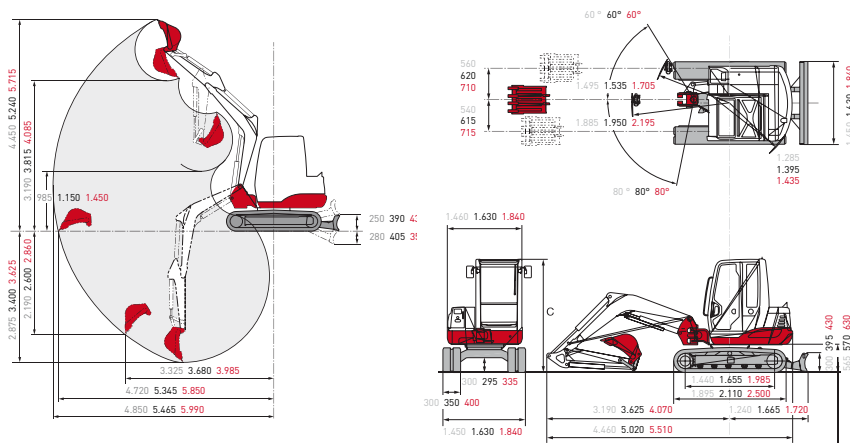
Výkon:

| | | | |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Rychlost pojezdu (km/h) | 2,7 / 4,9 | 2,6 / 5,0 | 2,8 / 5,2 |
| Rychlost otočení. (U/min) | 10,0 | 10,2 | 9,8 |
| Stoupavost (Grad) | 30 | 30 | 30 |
| Síla lžice (kN) | 21 | 27 | 36,5 |
| Síla násady (kN) | 12,9 | 16,0 | 22,9 |

■ Rozměry se vztahují na TB228

■ Rozměry se vztahují na TB235

■ Rozměry se vztahují na TB250



SIGNUM stavební stroje s.r.o.
 Vejpnická 28, 318 00 Plzeň,
 tel./fax: +420 377 431 898
 mob. +420 733 / 510 117
www.signum-plzen.cz
 signum@signum-plzen.cz

SIGNUM stavební stroje s.r.o.
 Studánecká 281, 460 01
 Liberec- Krásná studánka,
 tel./fax: +420 377 431 898
 mob. +420 733 / 510 117
www.signum-plzen.cz
 signum@signum-plzen.cz

SIGNUM stavební stroje s.r.o.
 Lázně Lipová 242, 79063,
 tel./fax: +420 377 431 898
 mob. +420 733 / 510 117
www.signum-plzen.cz
 signum@signum-plzen.cz



Nová generace rypadel se vyznačuje komfortnějším uspořádáním prostoru v oblasti motoru s výfukem směrem nahoru a také masivnějším protizávažím. Tato generace motorů výrazně redukuje emise a taktéž hlučnost motoru.



Výklopná kabina s lehkým přístupem k motoru a hydraulickým agregátům.



Zvukově odizolovaná a antivibrační komfortní kabina s luxusním sedadlem, (sedadlo odolné vůči různým klimatickým podmínkám u typu rypadla s rámem) pro pohodlnější práci strojníka.



Pásky (rolny) s vnitřním a vnějším vedením pro bezpečný chod pásů a Double - Short - Pitch sloužící ke snížení vibrací při jízdě.



Tři sériově vyráběné hydraulické okruhy pro mnoho přídatných zařízení (1. a 2. hydraulický okruh proporcionálně ovládaný) volitelný se 4. hydraulickým okruhem.



Robustní kloub ramene s chráněným bočním posuvem hydraulického zdviháku ve všech polohách.



Přístrojová deska s kontrolkami a varováním v případě vzniku poruchy v době provozu stroje.



Větší světlná výška a obzvláště dobře chráněná horní a dolní část podvozku.



POWERTILT je přídatné zařízení, které naklápí lžící nebo jiný nástroj až o 90% na každou stranu. Zvyšuje se tím použitelnost a výkonnost stroje.



Hydraulický rychloupínák pro snadnou výměnu desky.



Powertilt pro rychlou změnu hydraulické desky, naklápěcí hlava 180°.



Vrtací zařízení



Hydraulické kladivo



Lopata pro práci v tvrdých příkopech s Powertilt otočným zařízením



Powertilt-otočné zařízení s univerzální úchopnou lžící



Huppi-Quick systém: hydraulické spoje jsou spojeny rychle, výměnný proces je možné provádět automaticky



Šrotovací nůžky



Fréza



Hutnicí deska

◀◀ KOMPAKTNÍ ŘADA TAKEUCHI TB228, TB235 UND TB250:

TAKEUCHI, vynálezce mini rypadla, navázal na generaci velmi úspěšné řady a představil novou generaci kompaktních strojů pod typovým označením TB228, TB235 a TB250.

TAKEUCHI je známé svým poctivým zpracováním a zdobí jej kvalita a dlouhověkost. Tyto vlastnosti naleznete také v nové generaci rypadel ve všech bodech.

KABINA

Nová luxusní kabina nabízí bezpečné, pohodlné a ergonomické pracoviště s perfektním zpracováním. Kabina je koncipovaná tak, aby byla enormně snížena hladina hluku a zvýšen výhled obsluhy.

Struktura kabin ROPS (proti převrácení ochranná konstrukce), FOPS (struktura ochrany proti pádu předmětů dolů) a TOPS (ochranná konstrukce) byly konstruovány tak, aby byla zajištěna maximální bezpečnost pro obsluhu.

MOTOR

Kompaktní ekonomické dieselové motory Yanmar potvrzují jejich kvalitu ve všech aspektech.

Na jedné straně nečekaný výkon těchto dvou motorů a na druhé straně velmi ekonomický provoz, splňují všechny emisní normy a pokyny (Tier III). Kompaktní rypadla jsou vybavena automatickým nezávislým regulátorem zatížení při výpadku elektrického proudu.

Díky zvýšení odporu ve druhé fázi, je stroj automaticky přepnut a vrácen do první fáze. Snížení odporu je automaticky vráceno do stávající rychlosti.

HYDRAULICKÝ SYSTÉM

Díky moderním prvkům má nový hydraulický systém vysokou přesnost s jednoduchou obsluhou a umožňuje i nejnáročnější operace.

USNADNĚNÍ PRÁCE

Stroj je vybaven boční offsetem v kombinaci s Powertilt-otočným mechanismem a hydraulickým nebo mechanickým rychlo upínákem. Díky tomu lze kompaktně vyřešit jakýkoliv stavební úkon. Tento balíček znamená luxus pro obsluhu, protože práce se stává zábavou a je ve všech směrech snazší. Výkonné zařízení Powertilt umožňuje maximální využití při práci s každou lopatou i lžící které tak mohou pracovat v libovolném směru, zejména pak s hydraulickým bouracím kladivem, úchopnou lžící nebo vrtákem.

Tím, že řešíme potřeby našich zákazníků a díky neustálému vývoji, můžeme poskytnout rozhodující výhody rypadel Takeuchi.

Zkušenosti a know-how od vynálezce mini rypadel TAKEUCHI

» TB235 + TB250 K DISPOZICI NEPOVINNÁ VZDUCHOTECHNIKA

» DAŠÍ INFORMACE NA VYŽÁDÁNÍ