

**TAKEUCHI**

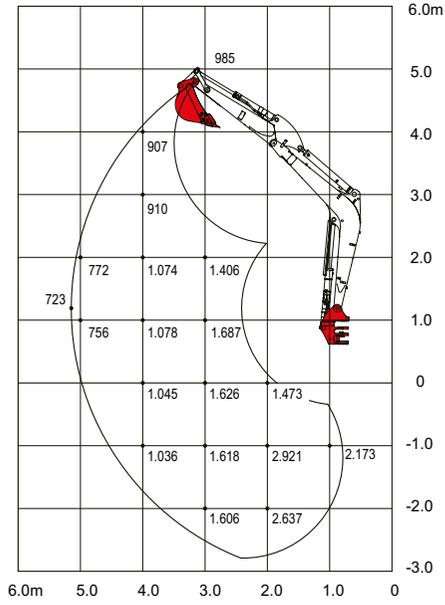
TB250-2



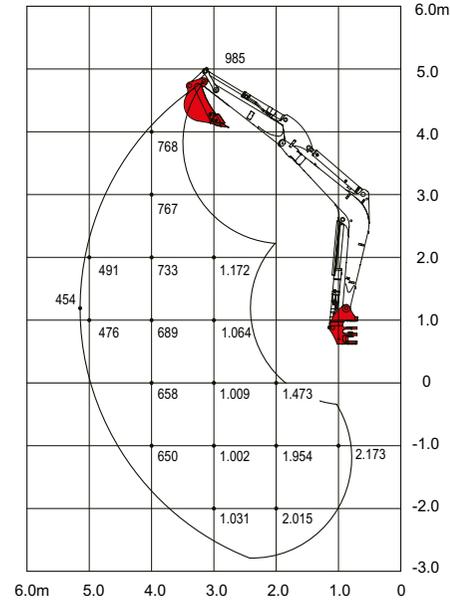
TB250-2 | D | 07.2019

**Hublasten** (Einheit kg)

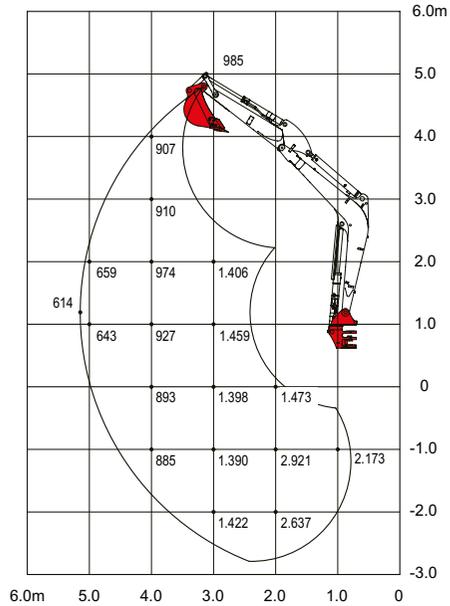
Nach Hinten



Zur Seite

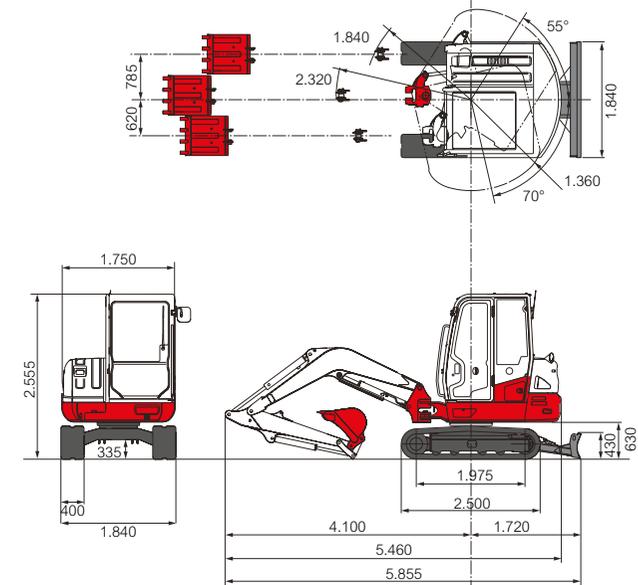
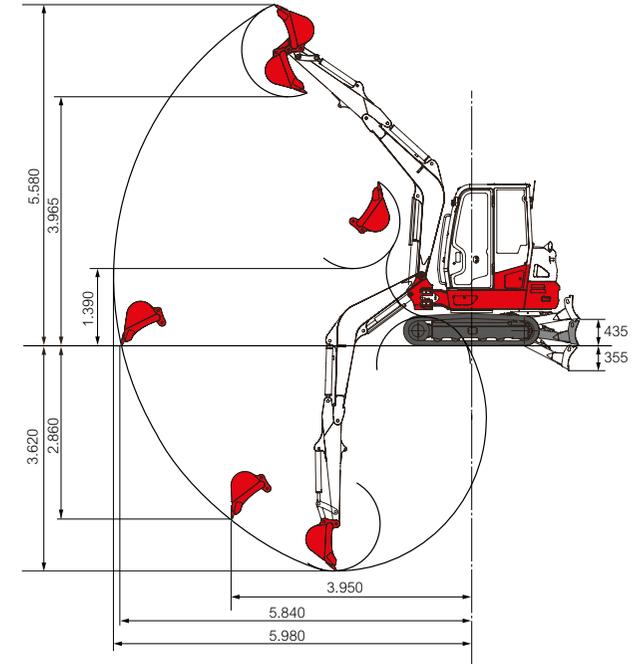


Nach Vorne (Planierschild oben)



Die Lasten im Diagramm liegen innerhalb 87% der hydraulischen Hublast und innerhalb 75% der Kipplast.

**Abmessungen** (Einheit mm)





Ergonomischer, luftgefederter Komfortsitz und optimal angeordnete Bedienelemente für ermüdungsfreies Arbeiten.



Neues, kratzfesteres Farbdisplay aus anlauffresistentem Verbundglas.



4 Steuerkreise serienmäßig, davon 3 proportional gesteuert für eine Vielzahl von Anbaugeräten.



Schallgedämpfte, vibrationsarme Komfortkabine mit Luxusitz für ermüdungsfreies Arbeiten.



Proportionale Ansteuerung der Zusatzhydraulik über den rechten und linken Joystick.



Robuster Schwenkbock mit besonders geschützter Schlauchführung und hydraulischer Seitenversetzung mit Büchsen in allen Positionen.

## ZUBEHÖR FÜR TAKEUCHI



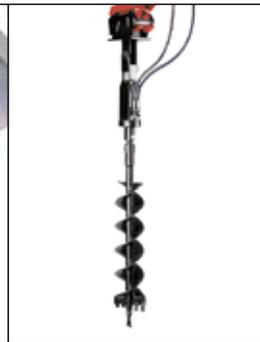
Power tilt mit hydr. Schnellwechselplatte, Tieflöffel als Hochlöffel montiert



Hydraulische Schnellwechselplatte



Power tilt mit hydr. Schnellwechselplatte



Erdbohrer mit Bohrschnecke



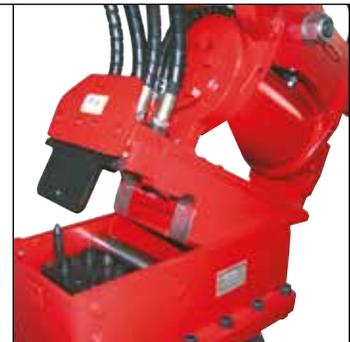
Hydraulikhammer mit Huppi-Quick



Starrer Grabenräumlöffel mit Power tilt-Schwenkvorrichtung



Power tilt-Schwenkvorrichtung mit Universalgreifer und Huppi-Quick



System Huppi-Quick: Hydraulikan-schlüsse werden beim Schnellwechselvorgang automatisch verbunden



Laufrollen mit Innen- und Außenführung für sicheren Gummikettenlauf und Double-Short-Pitch Gummiketten für vibrationsarmes Fahren.



Großzügige Wartungskappen für servicefreundlichen Zugang zu Motor, Hydraulikaggregaten und Betankungspumpe.



Abgas- und lärmreduzierte Motorengeneration, geräumiger Motorraum, Auspuffauslass nach oben; massives Gegengewicht.



Zusätzliche Öffnungsklappe für optimalen Zugang zum Tankdeckel.

#### HUPPENKOTHEN-KOMFORTPAKET

- » 4 hydraulische Steuerkreise, 3 davon proportional gesteuert
- » 1. Steuerkreis mit max. 91,7 l/min
- » 2. Steuerkreis mit max. 39 l/min
- » 4. Steuerkreis mit max. 39 l/min
- » Massives Heckgewicht für besondere Stabilität
- » Armaturenbrett mit hör- und lesbaren Warnungen
- » Schlauchbruchsicherung am Hub- und Stielzylinder
- » Doppelter Luftfilter
- » Akustische Überlast-Warneinrichtung
- » Automatische Gasrückstellung (Drehzahlregulierung)
- » Endlagendämpfung im Hub-, Stiel- und Schwenkzylinder
- » Federspeicher Parkbremse
- » Federspeicher Schwenkbremse
- » Heizung und Radio
- » Hydraulik-Tankentlüftung

#### OPTIONAL

- » Klimaanlage mit 4-fachem Luftauslasssystem
- » Hub- und Schwenkbegrenzung mit programmierbaren Grenzbereichen



Abbruchzange

Anbaufräse

Anbauverdichter

# TAKEUCHI PRÄSENTIERT DEN **TB250-2** DIE NÄCHSTE GENERATION DER KOMPAKTBAGGERSERIE

Die von TAKEUCHI bekannte, solide und auf Langlebigkeit getrimmte Qualität, findet sich auch bei der neuen Baggenergeneration in allen Punkten wieder.

## **KABINE**

Die neue Luxuskabine bietet einen sicheren, komfortablen und ergonomischen Arbeitsplatz. Die Kabine wurde in ihrer Formgebung, Geräumigkeit und Verarbeitung komplett neu konzipiert, dadurch konnte der Innengeräuschpegel enorm gesenkt und gleichzeitig die Rundumsicht verbessert werden.

## **MOTOR**

Der Kompaktbagger wird von einem sparsamen Yanmar-Dieselmotor angetrieben, welcher seine Qualität in allen Belangen bestätigt. Einerseits werden ungeahnte Kräfte freigesetzt, andererseits sind diese Motoren äußerst sparsam

und erfüllen sämtliche Abgasnormen und Richtlinien. Durch die Verwendung eines DPF (Dieselpartikelfilter) wird die Abgasstufe 5 erreicht. Der Kompaktbagger verfügt über eine automatische, lastabhängige Fahrstufenschaltung. Bei Anstieg des Widerstandes in der zweiten Stufe, schaltet die Maschine automatisch zurück in die erste Stufe. Verringert sich der Widerstand, wird automatisch wieder die hohe Geschwindigkeit gewählt.

## **HYDRAULIKSYSTEM**

Dank modernster Komponenten ermöglicht das neue Hydrauliksystem eine hohe Genauigkeit bei einfachster Bedienung auch unter schwierigsten Bedingungen.

## **ARBEITSERLEICHTERUNG**

Ausgerüstet mit Seitenversetzung in Kombination mit der Powertilt-Schwenkvorrichtung und

einer hydraulischen oder mechanischen Schnellwechselplatte, löst der Kompaktbagger jede Aufgabe. Die Powertilt-Schwenkvorrichtung macht jeden Löffel zum Schwenklöffel und bewährt sich für Anbaugeräte, mit denen in jede Richtung gearbeitet werden kann – besonders für Hydraulikhämmer, Greifer, Fräse uvm.

Durch das Eingehen auf die Wünsche unserer Kunden und die konstante Weiterentwicklung bieten TAKEUCHI Kompaktbagger den entscheidenden Vorsprung.

**TAKEUCHI - ERFAHRUNG UND KNOW HOW  
VOM ERFINDER DES MINIBAGGERS**

### Hauptabmessungen

Einsatzgewicht* (kg)	5.360
Gesamtbreite (mm)	1.840
Gesamthöhe (mm)	2.555
Transportlänge (mm)	5.460
Seitenversetzung li/re (°)	70 / 55

### Dieselmotor

Yanmar	4TNV88C mit Abgasstufe 5
Typ	4-Zylinder, wassergekühlt
Nennleistung ISO14396 (kW/PS)	29,1 / 39,6 bei 2.400 U/min
Max. Drehmoment (Nm)	144,9 bei 1.560 U/min
Hubraum (cm³)	2.189
Kühlwasserinhalt (l)	7,0
Motorölinhalt (l)	7,4
Kraftstofftank (l)	70,0

### Hydrauliksystem

Hydraulikpumpen	2x variabel + 2x Zahnrad
Pumpendruck (bar)	2x 240 / 1x 206 / 1x 34
Fördermenge (l/min)	2x 52,8 / 38,9 / 10,8
Schwenkmotor	Axialkolben starr
Fahrmotor	Axialkolben variabel (2-Gang)
Hydrauliktank (l)	45,0 (Tank), 95,0 (total)

### Zusatzsteuerkreise

1. Steuerkreis Hydraulikhammer (l/min)	91,7
2. Steuerkreis Greifer drehen (l/min)	38,9
3. Steuerkreis Schnellwechsellatte (l/min)	10,8
4. Steuerkreis Powertilt (l/min)	38,9

### Fahrwerk

Raupen	Gummi oder Stahl
Raupenbreite (mm)	400
Bodenkontakt (mm)	1.975
Bodendruck (kg/cm²)	0,29
Planierschildmaße (mm)	1.840 x 430

### Arbeitsleistung

Fahrgeschwindigkeit (km/h)	2,8 (1. Gang) / 5,2 (2. Gang)
Schwenkgeschw. (U/min)	9,5
Steigfähigkeit (Grad/%)	30 / 58
Grabkraft Löffel (kN)	37,3
Grabkraft Stiel (kN)	24,8

\* Eigengewicht + SWPL + PT + mittlerer Löffel + halbe Tankfüllung

### Österreich AT

(Vbg)	(NÖ)	(OÖ)
6923 Lauterach	3254 Bergland	4063 Hörsching
T +43 5574 785 30	T +43 7412 555 82	T +43 7221 724 02
M +43 664 200 37 99	M +43 664 114 48 99	M +43 664 837 88 15
(T)	(Sbg)	(K)
6020 Innsbruck	5303 Thalgau	9020 Klagenfurt
T +43 512 390 400	T +43 6235 59 10	T +43 463 715 88
M +43 664 204 39 44	M +43 664 142 30 14	M +43 664 846 98 78
Mietstation	Mietstation	
St. Johann	St. Veit   Pongau	
M +43 664 828 83 86	M +43 664 887 830 10	

### (OÖ West)

4846 Redlham
T +43 664 886 893 50
M +43 664 837 88 18
(Stmk)
8143 Dobl
T +43 3136 540 40-0
M +43 664 514 16 61
(Obersteiermark)
8770 Traboch
M +43 664 40 40 120

### (W | B)

2351 Wr. Neudorf
T +43 2236 639 78
M +43 664 182 98 88
M +43 664 182 98 87
Mietstation
Hagenbrunn
M +43 664 182 98 90

### Schweiz CH

(SG)
9245 Oberbüren
T +41 71 944 18 11
N +41 79 358 38 91
N +41 79 205 49 21
(SG)
9462 Montlingen
T +41 71 556 63 90
N +41 79 358 38 91

### (VD)

1131 Tolochenaz
T +41 21 811 02 33
N +41 79 574 65 04
(LU)
6022 Grosswangen
T +41 41 980 25 60
N +41 79 302 60 51

### (BE)

3076 Worb
T +41 31 931 30 86
N +41 79 690 43 72
(BL)
4132 Muttenz
T +41 61 462 03 70
N +41 76 575 91 93

### Südtirol IT

(BZ)
39011 Lana
T +39 0473 491 170
M +39 348 83 66 874