



TAKEUCHI

TB225

Minibagger mit Kabine oder Überrollbügel

Der Minibagger Takeuchi TB225 verfügt über die beste Motorleistung seiner Klasse.

Hervorragende Hublasten, ausgezeichnete Grabtiefe sowie die hohe Standfestigkeit machen den TB225 zu einem vielfältigen Arbeitsgerät bei anspruchsvollen Arbeiten.



- › 1. Steuerkreis proportional gesteuert mit 38,5 l/min
- › Mit 4 Steuerkreisen, 3 davon proportional gesteuert; regulierbare Literleistung
- › Hydraulische Spurverbreiterung - für mehr Standsicherheit
- › Erhältlich in 2 Versionen: mit Überrollbügel oder mit Komfortkabine



**Für drei Stunden, zwei Tage
oder ein ganzes Jahr:**
Wenn deine Baustelle danach
verlangt, kannst du deinen
TB225 **kaufen und mieten.**

www.huppenkothén.com



Huppenkothsen Mehr-Wert-Ausstattung:

Es gibt Zusatzausstattung, die jeder will.

Bei Huppenkothsen bekommst du deshalb alles serienmäßig mitgeliefert. Damit ist dein Bagger leistungsfähiger, schneller und komfortabler.

Einfach mehr Wert.



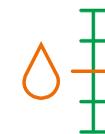
Exklusive Mehr-Ausstattung



Antriebsstark



Geräumige und komfortable Fahrerkabine



Einstellbare Litermengen

KABINE MIT KOMFORTAUSRÜSTUNG

Komfortkabine ROPS (ISO12117-2) / OPG (ISO10262 Level I) / TOPS (ISO12117)

3,5" LCD-Display inkl. Tank- und Temperaturanzeige

Heizung und Bluetooth-Radio (nur Version mit Kabine)

Gefederter Komfortsitz, Stoff, mit Kopfstütze (Version mit Kabine)

Gefederter Komfortsitz, PVC (Version mit Überrollbügel)

HFM (HUPPIFleetmanagement) – Telematiksystem mit 2 Jahre Verwendungs-Laufzeit, Verlängerung gegen Aufpreis

Standgasautomatik zur Verbrauchsoptimierung

TECHNISCHE AUSRÜSTUNG UND SICHERHEITSAUSSTATTUNG

Doppelter Luftfilter – zusätzlicher Schutz für den Motor

Federspeicher Parkbremse

Federspeicher Schwenkbremse

Druckspeicher zur Druckentlastung der Steuerkreise und Ausleger-Notabsenkung

Zentralhaken für Verladung am Dach (nur Version mit Kabine)

Staufach mit Bordwerkzeug

Akustische Überlast-Warnerichtung (EN474-5)

Steckdose am Kabinendach für Rundumleuchte

HYDRAULIK

4 hydraulische Steuerkreise, davon 3 proportional gesteuert

Durchflussmengen am Display einstellbar

1. Steuerkreis: 3 Speicherplätze, 2. / 4. Steuerkreis: 1 Speicherplatz

1. hydraulischer Steuerkreis, proportional gesteuert – max. 38,5 l/min

2. hydraulischer Steuerkreis, proportional gesteuert – max. 13,2 l/min

3. hydraulischer Steuerkreis, für hydraulische Schnellwechsellplatte HUPPPlate H

4. hydraulischer Steuerkreis, proportional gesteuert – max. 13,2 l/min

Hydraulische Spurverbreiterung – für mehr Standsicherheit

Detent Mode – Dauerbetrieb Hammerleitung

Hydrauliktankentlüftung

Vorgesteuertes Lasthalteventil Hub- und Stielzylinder

Endlagendämpfung in Hub- und Schwenkzylinder

Optionale Zusatz-
Ausstattungen und
Zusatz-Dienstleistungen



HUPPLub

Die Zentralschmieranlage von Huppenkothsen, damit es noch besser läuft.

/

HUPPView

Kontrollsystem der Löffelposition für exaktes Arbeiten.

/

HUPPLevel

Automatisches Abziehen und Planieren.

/

HUPPIWarranty

Erweitertes Premium Garantie-Paket mit Rundumschutz.

/

HUPPIFleetManagement

Mit dem Flottenmanagement jedes Gerät immer im Blick. Die ersten 2 Jahre im Kaufpreis inkludiert.



HAUPTABMESSUNGEN

Einsatzgewicht* (kg)	2.380 (Überrollbügel) / 2.520 (Kabine)
Gesamtbreite (mm)	1.100 / 1.500**
Gesamthöhe (mm)	2.355 (Überrollbügel) / 2.430 (Kabine)
Transportlänge – Schild hinten (mm)	4.375
Grabtiefe (mm)	2.580
Reichweite (mm)	4.375
Stiellänge (mm)	1.245
Heckschwenkradius (mm)	1.240
Raupen	Gummi
Raupenbreite (mm)	250
Bodenkontakt (mm)	1.415
Bodendruck (kg/cm ²)	0,29 (Überrollbügel) / 0,30 (Kabine)
Bodenfreiheit (mm)	190
Planierschildmaße (mm)	1.100 (1.500**) x 300

* Eigengewicht + PT + HUPPPlate + mittlerer Löffel + halbe Tankfüllung

** mit Spurverbreiterung

MOTOR

Type	Yanmar 3TNV82 3-Zylinder Dieselmotor Abgasstufe V
Nennleistung ISO14396 (kW)	16,4 kW @ 2.200 U/min
Hubraum (cm ³)	1.330
Kraftstofftank (l)	30,5

ARBEITSLEISTUNG

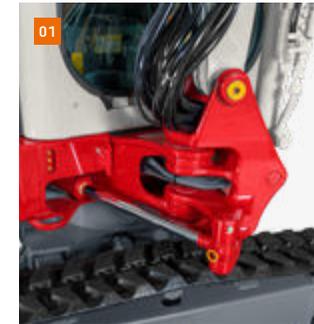
Fahrgeschwindigkeit (km/h)	2,5 (1. Gang) / 4,2 (2. Gang)
Schwenkgeschwindigkeit (U/min)	9,7
Steigfähigkeit (Grad / %)	30 / 58
Seitenversetzung li/re (°)	75 / 55
Grabkraft Löffel (kN)	19,3
Grabkraft Stiel (kN)	12,8
Grabkraft Arm (kN)	14,1

HYDRAULIKSYSTEM

Hydraulikpumpen	Doppel-Axialkolben-Pumpe + 2 x Zahnradpumpe
Pumpendruck (bar)	210 x 196 x 196 x 34
Fördermenge (l/min)	25,3 x 25,3 x 13,2 x 11,3
Hydrauliktank (l)	26 (Tank) / 36 (gesamt)
Schwenkmotortyp	Axialkolbenmotor starr
Fahrmotortyp	Axialkolbenmotor variabel

ZUSATZSTEUERKREISE

1. Steuerkreis	38,5
Hydraulikhammer (l/min)	
Durchflussmenge einstellbar	
3 Speicherplätze für Durchflussmengen	
2./4. Steuerkreis	13,2
Powertilt / Greifer (l/min)	
Durchflussmenge einstellbar	
1 Speicherplatz für Durchflussmenge	



01 Robuster Schwenkbock mit besonders geschützter Schlauchführung und hydraulischer Seitenversetzung; Hub- und Schwenkzylinder mit Endlagendämpfung

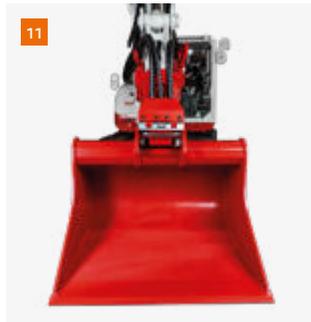
02 Schallgedämpfte, vibrationsarme Komfortkabine mit mechanisch gefedertem Komfortsitz mit Kopfstütze (nur Version mit Kabine)

03 Ergonomischer Arbeitsplatz für ermüdungsfreies Arbeiten

04 Großzügige Wartungsklappen garantieren optimalen Zugang zu Hydraulik- und Kraftstoffwartungskomponenten, Batterie und Kühler.

05 Hydraulische Spurverbreiterung - für mehr Stand-sicherheit. Langes Planierschild aus verwindungs-freiem Stahl mit manueller Verbreiterung

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



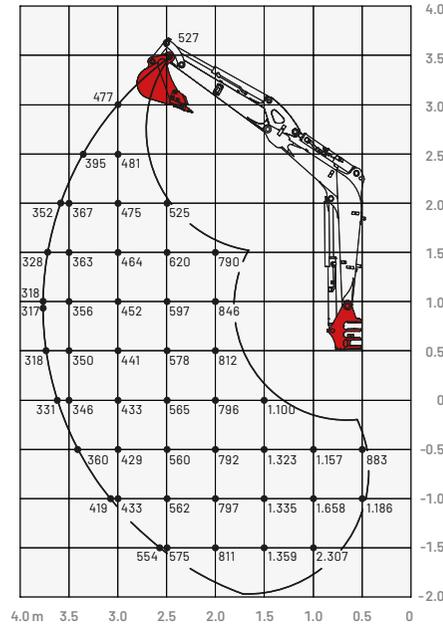
- 07** HUPPTilt Schwenvorrichtung mit hydraulischer Schnellwechsellplatte HUPPPlate H
- 08** HUPPQuick-Schnellkupplungssystem: Hydraulikanschlüsse werden beim Schnellwechsellvorgang automatisch verbunden
- 09** Hydraulikhammer HUPPBreak 102
- 10** Universalgreifer HUPPGrip UG04 II mit HUPPTilt
- 11** HUPPTilt mit HUPPPlate H, ermöglicht die Verwendung des Tieflöffels auch als Hochlöffel.
- 12** Erdbohrer X2500 mit Bohrschnecke
- 13** Anbauverdichter - Ammann APA20/30
- 14** Holzzange - Lasco LA1200HZ



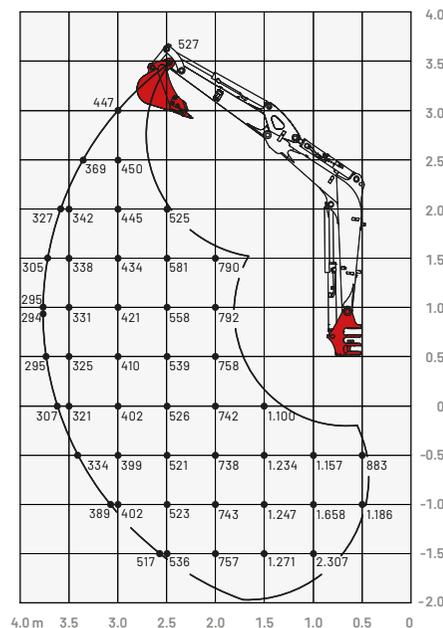
Mehr Zubehör auf
[huppenkothen.com/
 baggerzubehoer](http://huppenkothen.com/baggerzubehoer)

Hublasten (kg)

Kabine, nach vorne (Planierschild oben)

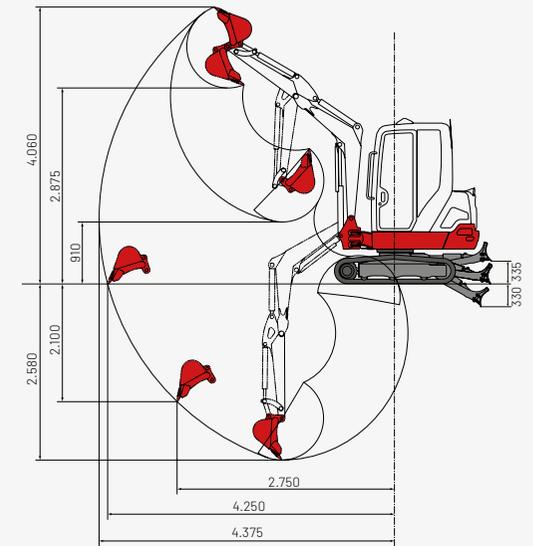
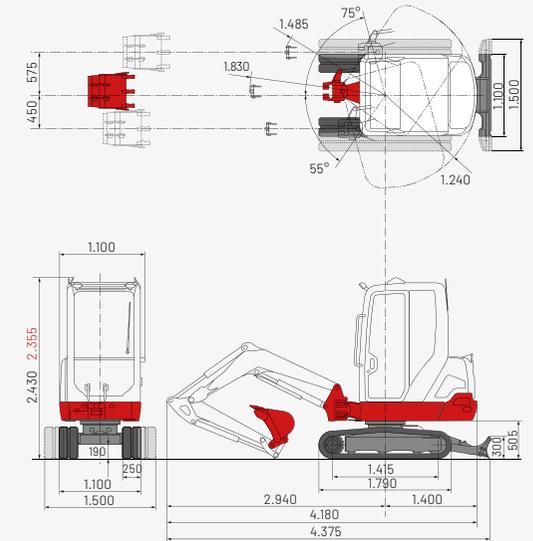


Überrollbügel, nach vorne (Planierschild oben)



Abmessungen (mm)

Schwarz: Kabine und Überrollbügel
 Rot: abweichende Maße bei Überrollbügel



Die Lasten in den Diagrammen links liegen innerhalb 87% der hydraulischen Hublast und innerhalb 75% der Kippplast.

Huppenkoth – deine Baustelle, dein Partner, dein Erfolg!

Wer sich eine Baumaschine kaufen oder leihen möchte,
Wert auf Qualität legt und keine Zeit verlieren will, ist bei
Huppenkoth genau richtig. Bei uns findest du alles,
was du für deine Baustelle brauchst. Falls du Fragen hast:

Wir sind jederzeit für dich erreichbar.

41

Standorte

350

Mitarbeiter

4.500+

Maschinen

100 %

Service

ÖSTERREICH (AT)

/

Huppenkoth GmbH

Bundesstraße 117 / 6923 Lauterach
T +43 50 663 400 / F +43 5574 778 24
info@huppenkoth.com

SCHWEIZ (CH)

/

Huppenkoth Baumaschinen AG

Hinterwiden / 9245 Oberbüren
T +41 71 944 18 11 / F +41 71 944 18 69
oberbueren@huppenkoth.com

SÜDTIROL (IT)

/

Huppenkoth GmbH / SRL

Peter-Anich-Straße 1 / 39011 Lana (BZ)
T +39 0473 491 170 / F +39 0473 491 171
lana@huppenkoth.com

SLOWENIEN (SVN)

/

Huppenkoth d.o.o.

Slovenčeva ulica 97, 1113 Ljubljana
T +386 15 300 333 / F +386 15 300 344
ljubljana@huppenkoth.com

Das komplette
Huppenkoth
Produkt- und
Serviceangebot

