

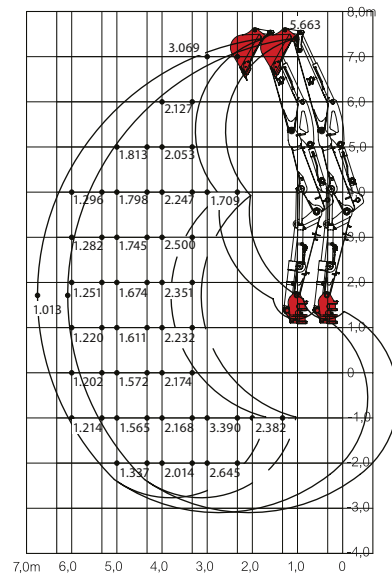
TB295W



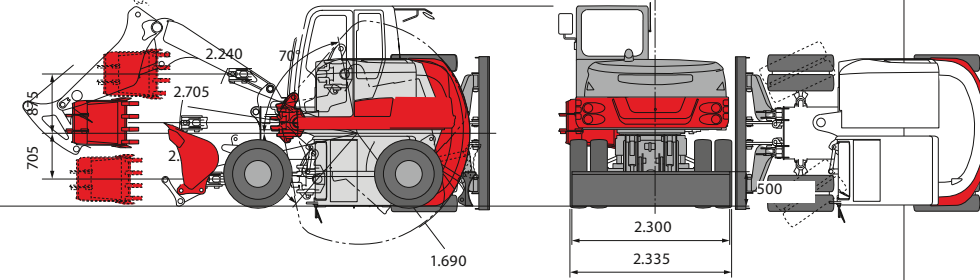
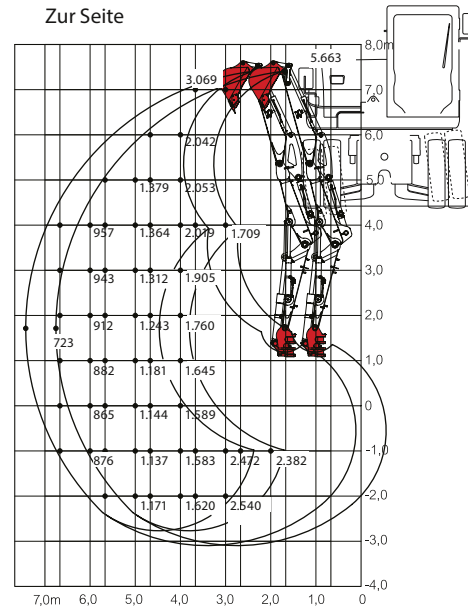
Hublasten (Einheit kg)

Abmessungen (Einheit mm)

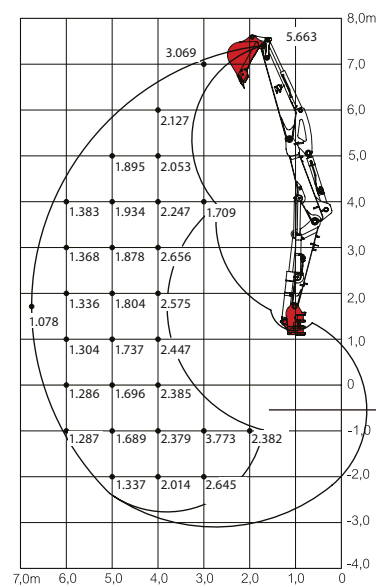
Nach Hinten



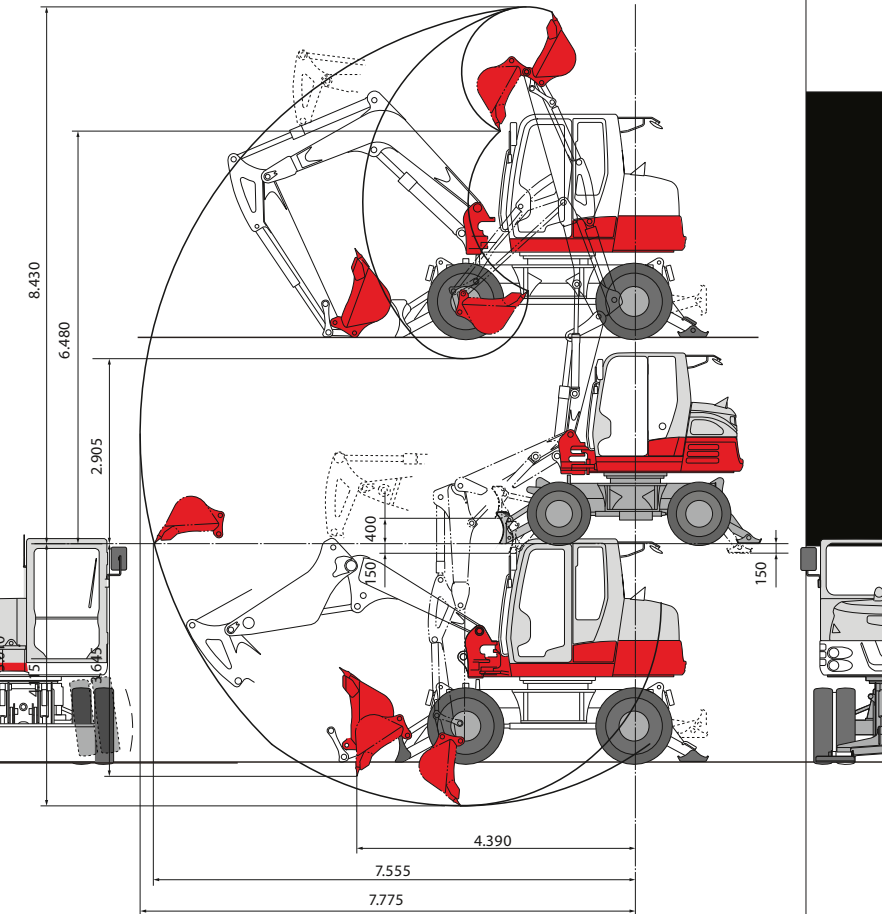
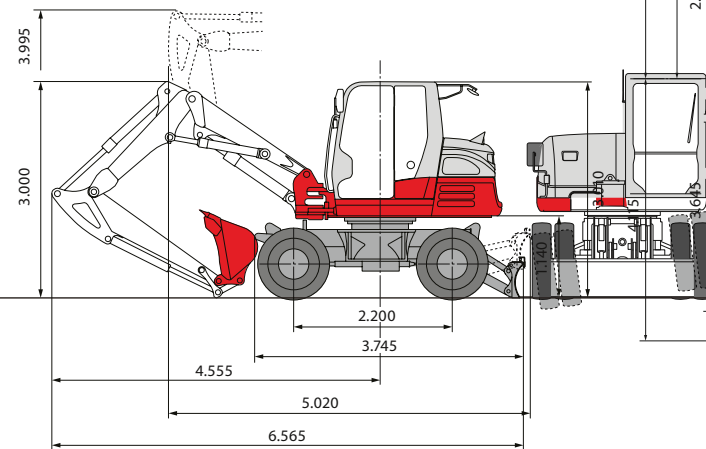
Zur Seite



Nach Vorne (Planierschild angehoben)



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





Verbrauchs-, abgas- und lärmreduzierender Turbo Dieselmotor. Common-Rail von DEUTZ mit Abgasstufe 5.



Verstellausleger mit 4 Steuerkreisen, davon 3 proportional gesteuert, regulierbare Literleistung.



Display mit Haupt- und Nebensichtfeldern, Überwachung des Betriebszustands, mit Norm- und Spezialbetriebsmoden, mit Eco-Modus.



Abstützpratten (optional) für ideale Standfestigkeit, abnehmbar und durch zusätzliches Planierschild ersetzbar.

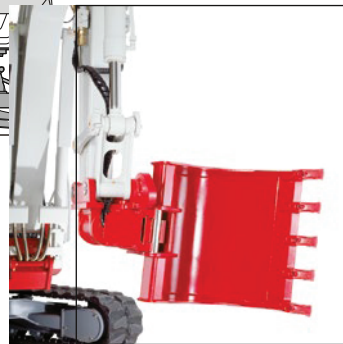


Ergonomischer, luftgefederter Komfortsitz mit optimal angeordneten Bedienelementen für ermüdungsfreies Arbeiten.



Qualität: Achsen von Dana Spicer. Lenkachse als Pendelachse ausgeführt, mit automatischer Pendelachssperre. 8-fache Bereifung. Straßenzulassung.

ZUBEHÖR FÜR **TAKEUCHI**



Powerlift mit hydr. Schnell -
wechselplatte, Tieflöffel als
Hochlöffel montiert



Hydraulische
Schnellwechselplatte



Powerlift mit hydr.
Schnellwechselplatte



Erdbohrer mit Bohrschnecke



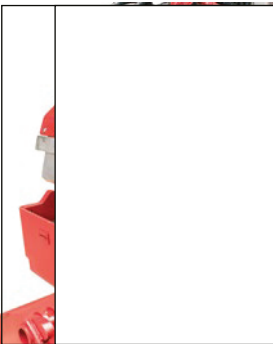
Hydraulikhammer



Starrer Grabenräumlöffel
mit Powerlift-Schwenkvor -
richtung



Universalgreifer



System Step-Quick:
Hydraulische Schnellwechsel-
platte, die bei der Montage
automatisch einrastet.



Großzügige Wartungskappen für servicefreundlichen Zugang zu Motor und Hydraulikaggregaten.



Climatronic: Temperaturgesteuerte Klimaanlage mit Entfroster-, Economy- und Umluftmodus für Schutz und Komfort.



Robuster Schwenkbock mit besonders geschützter Schlauchführung und hydraulischer Seitenversetzung.



Schallgedämpfte, vibrationsarme Komfortkabine mit Ablagefächern. Innovative Lenksäulenverstellung für ein komfortables ein- und aussteigen.



Rototop Drehvorrichtung mit Powertilt & hydr. Schnellwechselplatte und Huppi-Quick



Mengengesteuerte Zentralschmieranlage mit Leerstandsmeldung



Abbruchzange



Anbaufräse



Anbauverdichter (mit oder ohne Drehmotor)

KOMFORTPAKET

- » 4 hydraulische Steuerkreise, 3 davon proportional gesteuert
- » 1. Steuerkreis mit 70/120 l/min (Hammerbetrieb/High Flow-Betrieb)
- » 1. Steuerkreis mit 3 voreinstellbaren Durchflussmengen
- » 1. Steuerkreis mit einstellbarem max. Druck
- » 2./4. Steuerkreis mit max. 55 l/min
- » 2./4. Steuerkreis: Durchflussmengen am Display einstellbar
- » 2./4. Steuerkreis mit einstellbarem max. Druck
- » Endlagendämpfung im Hub-, Stiel- & Schwenkzylinder
- » Doppelter Luftfilter
- » Massives Heckgewicht für besondere Stabilität
- » Akustische Überlast-Warkeinrichtung (EN474-5) mit Schlauchbruchsicherung am Hub-, Stiel- & Verstellzylinder
- » Federspeicher Parkbremse
- » Federspeicher Schwenkbremse
- » Automatische Druckentlastung der Zusatzkreise bei Betätigung der Schnellwechselplatte
- » Automatische Gasrückstellung (Drehzahlregulierung)
- » Betankungspumpe
- » Auto-Tank (druckloser Rücklauf Hydraulikhammer)
- » Hydrostatik-Fahrpumpe mit Fußgasregulierung
- » Tempomat (Auto-Cruise)
- » ECO-Modus (zur Erhöhung der Leistung - Powerknopf)
- » Load-Sensing Arbeitshydraulik
- » Temperaturgesteuerte Klimaanlage „Climatronic“ mit 4-fachem Luftaustausssystem
- » Komfortkabine
- » ROPS (ISO12117-2) / OPG (ISO10262 Level 2)
- » Steckdose am Kabinendach für Rundumleuchte
- » Arbeitsscheinwerfer und Straßenbeleuchtung

OPTIONAL

- » Hub- und Schwenkbegrenzung
- » Zentralschmieranlage

WIR PRÄSENTIEREN DEN NEUEN MOBILBAGGER VON TAKEUCHI **TB295W**

Mit dem neuen TB295W bietet TAKEUCHI seinen Kunden einen Mobilbagger für höchste Ansprüche.

MOTOR

Der moderne Turbodieselmotor von Deutz bestätigt seine Qualität in allen Bereichen. Der Motor ist mit einem Dieseloxydationskatalysator (DOC), mit einem Katalysator zur selektiv katalytischen Reduktion (SCR-AdBlue®) und einem Dieselpartikelfilter (DPF) ausgestattet. Mit modernster Technologie ist es möglich, die Abgasstufe 5 zu erreichen. Außerdem kann mit dem ECO-Modus und der automatischen Drehzahlabsenkung höchstmögliche Wirtschaftlichkeit erreicht werden.

QUALITÄT

4 Steuerkreise sorgen für eine optimale Kombinierbarkeit mit einer Vielzahl von Anbaugeräten. Dabei sind 3 Kreise proportional gesteuert, was eine präzise Bedienung und ein rasches Arbeiten ermöglicht. Auf dem ersten Steuerkreis ist eine Leistung von 120 l/min verfügbar, wodurch der Anbau von anspruchsvollen Anbaugeräten, wie Wurzelstockfräse

und Schlegelmulcher, keine Probleme bereitet. Durch regulierbare Literleistung der Steuerkreise, individuell einstellbar in der Kabine, können auch kleine Anbaugeräte ohne weitere Probleme betrieben werden. Durch das Fußpedal ermöglicht die separate Hydrostatik-Fahrpumpe die Regulierung der Motordrehzahl und Fahrgeschwindigkeit. Ebenfalls ist der TB295W mit einem Tempomat (Auto-Cruise) ausgestattet.

KOMFORT UND SICHERHEIT

Durch das Planierschild und die individuell absenkbaren Pratzen (optional) wird eine höchstmögliche Standsicherheit und Hubleistung des Baggers ermöglicht.

Zudem sind die Abstützpratzen abnehmbar und durch ein zusätzliches Planierschild ersetzbar. Der Fahrer wird durch eine ROPS (ISO12117-2) / OPG (ISO10262 Level 2) zertifizierte Kabine geschützt. Die schallgedämpfte und vibrationsarme Kabine ist mit einer Climatronic geregelten Klimaanlage, sowie einem luftgefederten Komfortsitz für ermüdungs- freies Arbeiten ausgestattet.

FUNKTIONALITÄT

Durch die Funktion Auto-Tank kann der freie Tankrücklauf für den Hammerbetrieb aus der Kabine betätigt werden. Der TB295W verfügt über einen ECO-Modus (Economy Modus), zur Erhöhung der Leistung kann zusätzlich ein Powerknopf betätigt werden. Die automatische Druckentlastung ermöglicht, bei Betätigung des Schnellwechslers, den automatischen Druckabbau in den Leitungen der Steuerkreise. Dadurch können die Hydraulikkupplungen der Anbaugeräte ohne Abstellen des Motors an- und abgeschlossen werden.

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)	10.584 / 10.874**
Gesamtbreite (mm)	2.335
Gesamthöhe (mm)	3.010
Transportlänge (mm)	6.565 / 6.815**
Seitenversetzung li/re (°)	70° / 60°
Dieselmotor	
Deutz	TCD3.6L4 mit Abgasstufe 5
Typ	4-Zylinder, wassergekühlt mit Commonrail, Turbolader
Abgasnachbehandlung	DOC, SCR, DPF
Nennleistung ISO14396 (kW/PS)	85,0 / 116,0 bei 2.000 U/min
Max. Drehmoment (Nm)	460 bei 1.600 U/min
Hubraum (cm³)	3.621
Kühlwasserinhalt (l)	27,0
Motorölinhalt (l)	10,0

Kraftstofftank (l)	162,0
AdBlue® Tank (l)	10,0
Hydrauliksystem	
Hydraulikpumpen	1 x LS Pumpe/ 4x Zahnradpumpe/ 1 x HST-Pumpe
Pumpendruck (bar)	1x 275 / 1x 35 / 1x 240 / 1x 200 / 1x 140 / 1x 380
Fördermenge (l/min)	176 / 15,4 / 59,6 / 40,3 / 35,6 / 156
Schwenkmotor	Axialkolben starr
Fahrmotor	Axialkolben variabel (2-Gang)
Hydrauliktank (l)	95,0
Zusatzsteuerkreise	
1. Steuerkreis Hydraulikhammer (l/min)	120,0
3x Durchflussmenge einstellbar	
2. Steuerkreis Powertilt (l/min)	55,0
Durchflussmenge einstellbar	
4. Steuerkreis (l/min)	55,0
Durchflussmenge einstellbar	

Fahrwerk	
Bereifung	8x 8,25-20-14PR
Radstand (mm)	2.200
Spurweite (mm)	1.810
Bodenfreiheit (mm)	320
Planierschildmaße (mm)	2.300 x 500
Arbeitsleistung	
Fahrgeschwindigkeit (km/h)	29,7
Schwenkgeschw. (U/min)	10,1
Steigfähigkeit (Grad/%)	35 / 70
Grabkraft Löffel (kN)	58,9
Grabkraft Stiel (kN)	39,7
* Eigengewicht + SWPL + PT + mittlerer Löffel + halbe Tankfüllung	
** Mit Abstützpratzen	

Österreich AT

(Vbg)
6923 Lauterach
T +43 5574 785 30
M +43 664 200 37 99

(T)
6020 Innsbruck
T +43 512 390 400
M +43 664 204 39 44
Mietstation
St. Johann
M +43 664 828 83 86

(NÖ)

3254 Bergland
T +43 7412 555 82
M +43 664 114 48 99

(Sbg)
5303 Thalgau
T +43 6235 59 10
M +43 664 142 30 14
Mietstation
St. Veit | Pongau
M +43 664 887 830 10

(OÖ)

4063 Hörsching
T +43 7221 724 02
M +43 664 837 88 15

(K)
9020 Klagenfurt
T +43 463 715 88
M +43 664 846 98 78

(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

(AG)
5507 Mellingen
T +41 62 887 00 10
N +41 79 759 35 04

(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