TAKEUCHI

TB 175 W



Kompaktbagger

Komfort und Leistung im mobilen Einsatz

In Höhe und Neigung verstellbare Lenksäule

1



Proportional unterstützte Steuerung der Zusatzhydraulik über die Joysticks

2



3



Servohydraulische Vorsteuerung der Joysticks

Ergonomisch angeordnete Bedienhebel für ermüdungsfreies Arbeiten

Komfortkabine

Obere und untere Frontscheibe einziehbar

Breiter Einstieg mit metallischer Türarretierung, von innen und außen entarretierbar

Komfortkabine mit 6-fach verstellbarem Fahrersitz und serienmäßiger Klimaanlage.

5



4



Drehzahlminderungssystem per „Mausklick“

Übersichtliches Display mit optischer und akustischer Überwachungseinheit

6



Gut zu erreichende und gekennzeichnete Armaturen

Kraft und Dynamik – Vielseitigkeit durch das zusätzliche Auslegergelenk

7



Verstellausleger mit
80° / 50° Schwenkung

8



Planierschild mit extra stark profilierter Kontur sowie glatter und breiter Auflage unterhalb der Schneide

9



Lenkachse ist als Pendelachse ausgelegt die hydraulisch blockiert werden kann

Hubzylinder mit
Endlagedämpfung

10



Rohrbruchsicherung
Überlastwarneinrichtung und
Lasthalteventile serienmäßig

11



Hochdruck-
absperrhähne
am serien-
mäßigen
3. und 4.
Zusatzkreis

Arbeitsscheinwerfer rundum serienmäßig:

In der Heckklappe

12



Seitlich rechts + links

13



Vorne rechts

14



Am Ausleger

15



Wartungsfreundlichkeit

Sinnvolle Details rund um die Maschine

16



Wartungsklappen an allen Seiten für einen direkten Zugang zu allen Aggregaten

17



18



Seitlich nach oben gezogene Kontergewichte zum Schutz der gesamten Heckpartie.

19



Summenleistungs-geregelte Hydraulikanlage für kraftvolle und feinfühlige Arbeits-bewegungen

Staufach für Anschlagmittel und Bordwerkzeug

20



Zwischenringe der Zwillingsbereifung serienmäßig



21

Aufnahmepunkt für Greifer am Unterwagen serienmäßig

Eine sehr gute Stand-festigkeit garantieren 13-t-Achsen mit 8-fach Bereifung

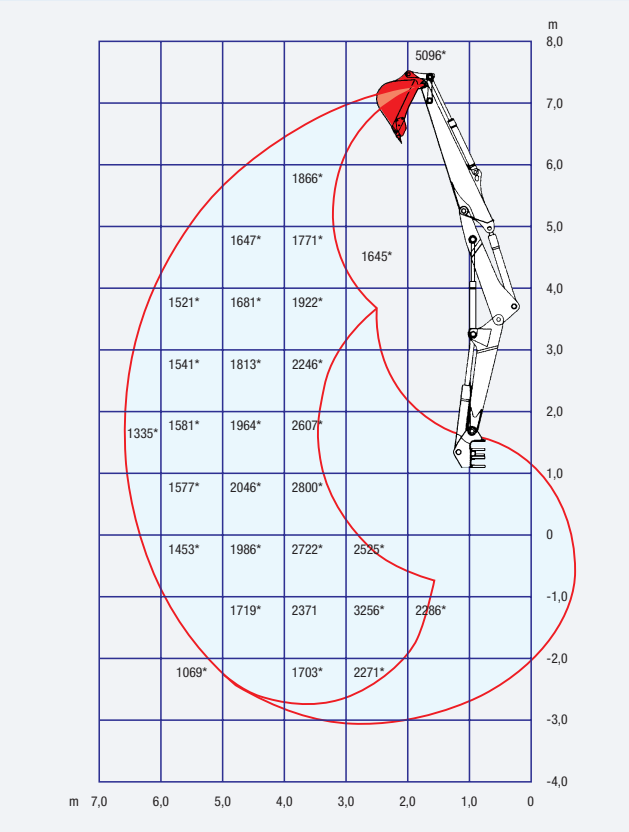
Beidseitiger Einstieg und Staufach

22

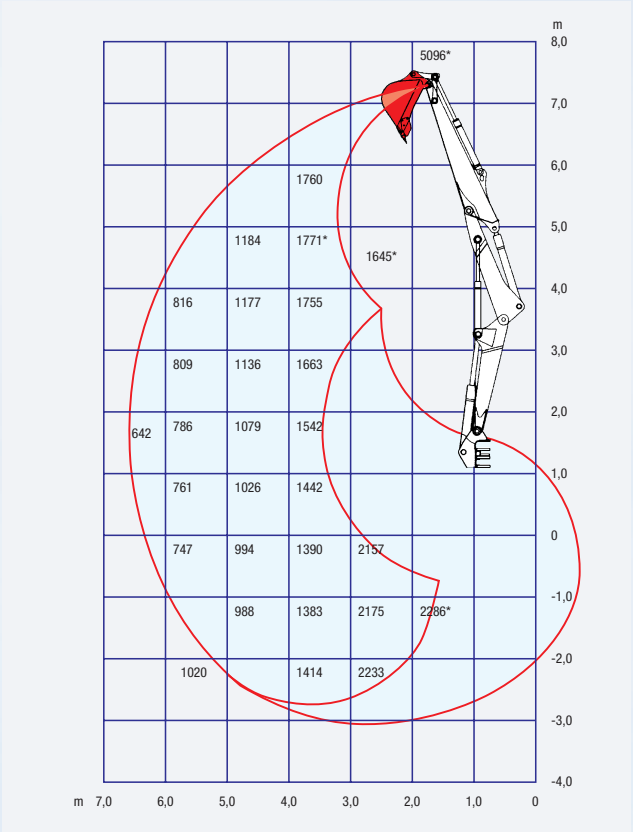


LASTHAKENPOSITION TB 175 W

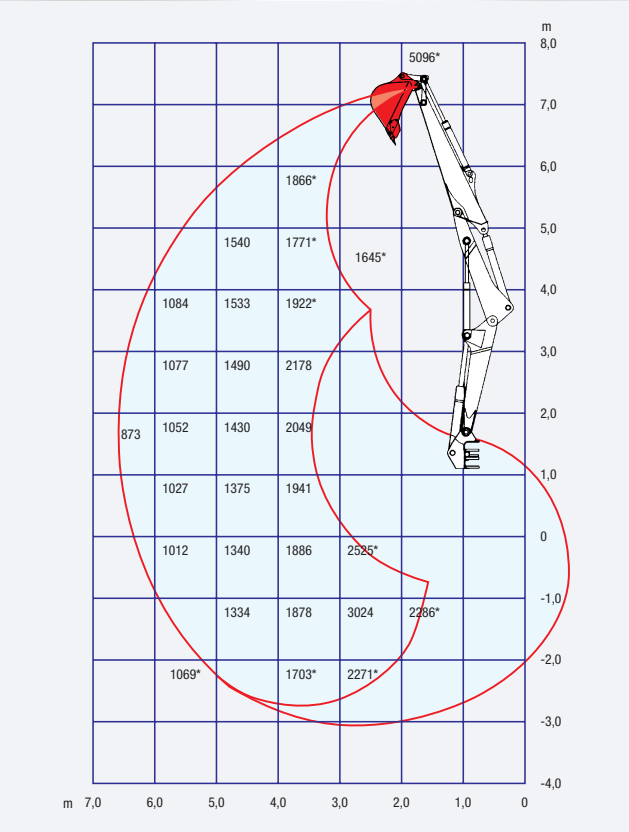
Planierschild unten über das Heck



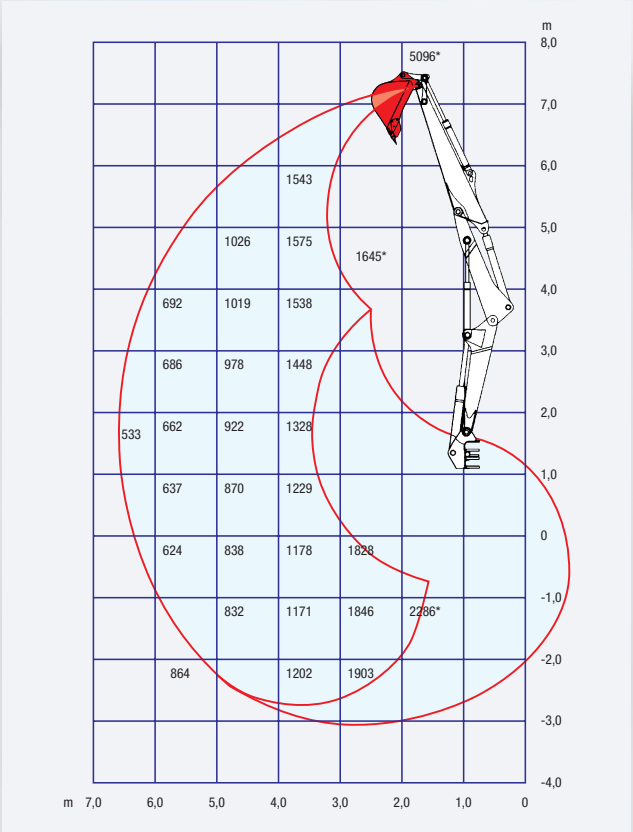
Planierschild oben über das Heck



Planierschild unten über die Front



Planierschild oben über die Seite



Hublastwerte sind in kg mit Tieflöffel 800 mm angegeben (ohne Tieflöffel + 170 kg). Die Tragfähigkeit des Kompaktbaggers ist zum Teil durch die Einstellung der Überdruckventile begrenzt. Es werden weder 75 % der statischen Kipplast noch 87 % der hydraulischen Hubkraft überschritten.

TECHNISCHE DATEN TB 175 W

STANDARDAUSFÜHRUNG: 3., 4. und 5. Zusatzkreislauf, Klimaanlage, Betankungspumpe mit Abschaltautomatik, Radiorecorder, Zwillingsbereifung 8.25-20, Planierschild, Verstellausleger

TECHNISCHE DATEN		TB 175 W
Maschinengewicht	kg	8130
Tieflöffelinhalt	Liter	129 - 415

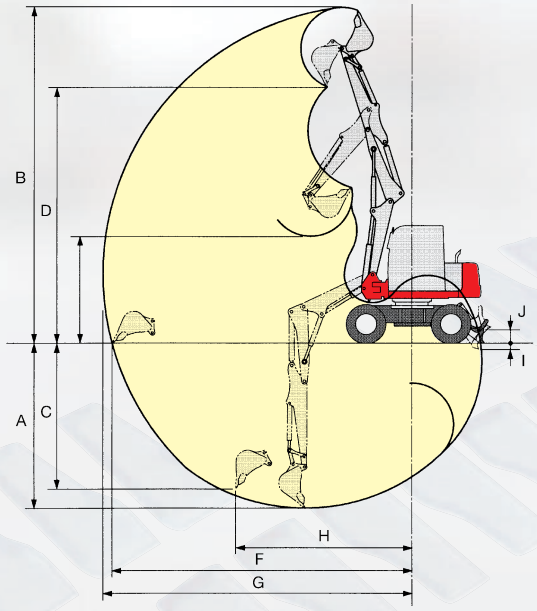
MOTOR		
Typ		4TNV98-XTBW
Leistung	Kw/PS	49,3 / 67
	U/min	2300
Hubraum	cm^3	3318
Anzahl der Zylinder	Stück	4
Kühlwasser	l	10
Motoröl	l	11
Tankinhalt	l	120
Schwenkgeschwindigkeit	U/min	7,6 / 10,7
Fahrgeschwindigkeit 1	km/h	4,7
Fahrgeschwindigkeit 2	km/h	20
Steigfähigkeit	Grad	35
Auslegerschwenkwinkel	Grad	60 / 80

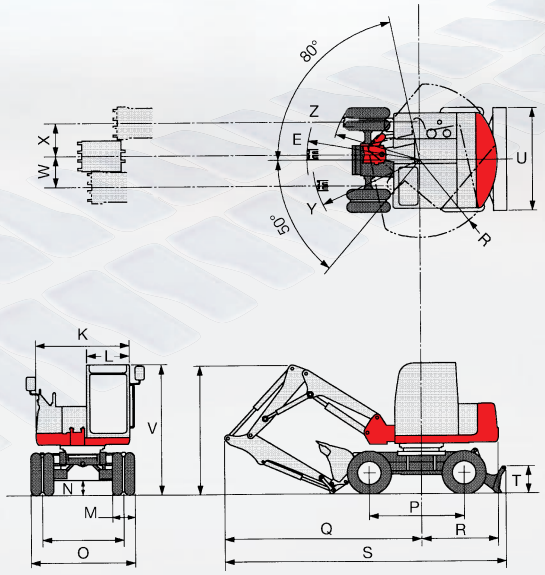
HYDRAULIK		
Hydr. Pumpen	summenleistungsgeregelt	
Max. Fördermenge	l/min	2 x 74 / 1 x 57 / 1 x 11
Max. Druck	bar	280
Zusatzhydraulik	l/min	74
Hydrauliktankinhalt	l/min	68
Geräuschpegel	LWA	98
Geräuschpegel	LPA	77

ABMESSUNGEN			TB 175 W
Max. Grabtiefe	A	mm	4085
Max. Abstechhöhe	B	mm	8325
Vertikale Grabtiefe	C	mm	3600
Überladehöhe	D	mm	6355
Min. Schwenkradius, gerade	E	mm	2505
Max. Reichweite am Grund	F	mm	7430
Max. Reichweite	G	mm	7650
Max. vertikaler Grabradius	H	mm	4360
Planierschild ab	I	mm	335
Planierschild auf	J	mm	145
Breite Oberwagen	K	mm	2110
Breite Kabine	L	mm	1000
Breite Reifen	M	mm	515
Bodenfreiheit	N	mm	335
Breite Fahrwerk	O	mm	2330
Achsabstand	P	mm	2100
Länge, Achse-Hubarm horiz.	Q	mm	4360
Schwenkradius hinten	R	mm	1715
Transportlänge	S	mm	6260
Höhe Planierschild	T	mm	600
Breite Planierschild	U	mm	2300
Gesamthöhe	V	mm	2925
Auslegerversatz links	W	mm	690
Auslegerversatz rechts	X	mm	730
Schwenkradius links	Y	mm	2385
Schwenkradius rechts	Z	mm	1955

( ) = Schutzdach

Technische Änderungen vorbehalten





03/2010

SCHÄFER
Generalimporteur

Wilhelm Schäfer GmbH
Rebhuhnstraße 2 - 4 · 68307 Mannheim
Tel. 06 21 / 77 07 127 · Fax 06 21 / 77 07 129
E-Mail: info@wschaefer.de · www.wschaefer.de

Ihr zuständiger Händler:

TRIBAC Baumaschinen

16761 Hennigsdorf
Philipp-Pforr-Straße 9A /
Spandauer Allee
Tel.: 0 33 02 / 49 98 29 - 0
Fax.: 0 33 02 / 49 98 29 - 22

14513 Teltow bei Potsdam
Schenkendorfer Weg 10 /
Stahnsdorfer Straße
Tel.: 0 33 28 / 33 94 - 0
Fax.: 0 33 28 / 33 94 - 222

4x in Berlin & Brandenburg

TRIBAC GmbH

15366 Neuenhagen bei Berlin
Am Wall 51
Tel.: 0 33 42 / 23 69 - 0
Fax.: 0 33 42 / 23 69 - 99

12557 Berlin
Glienicker Straße 101
Tel.: 0 30 / 64 89 758 - 0
Fax.: 0 30 / 64 89 758 - 22

www.tribac.de · info@tribac.de