

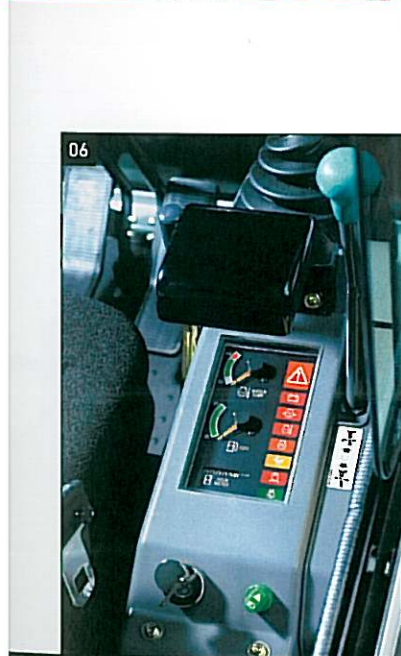
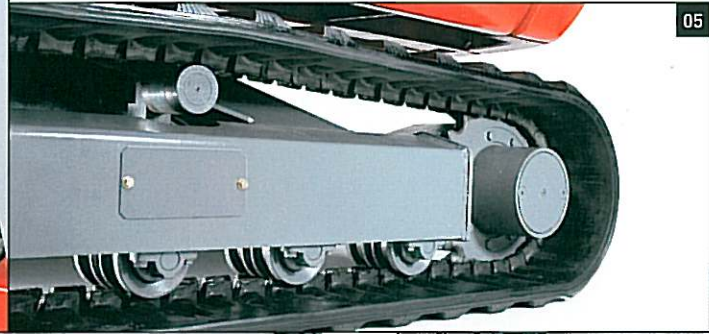


die kompakten von **takeuchi**

TB125.TB135.TB145



02



TAKEUCHI

- 01 Abgas- und lärmreduzierte Motorengeneration, geräumiger Motorraum, Auspuffauslass nach oben; massives Gegengewicht
- 02 kippbare Kabine mit servicefreundlichem Zugang zu Motor und den Hydraulikaggregaten
- 03 robuster Schwenkbock mit geschützter Schlauchführung und hydraulischer Seitenversetzung (Zentralschmieranlage optional erhältlich)
- 04 leicht zugänglicher Werkzeugstauraum und Batteriekasten
- 05 Laufrollen mit Innen- und Außenführung für sicheren Gummikettenlauf und Double-Short-Pitch-Gummiketten für vibrationsarmes Fahren
- 06 übersichtliche Armaturen mit automatischer Notabschaltung für den Motor
- 07 große Bodenfreiheit, besonders geschützter Ober- und Unterwagen
- 08 ergonomischer Komfortsitz mit Stoffüberzug (wetterfeste Ausführung bei Modellen mit Überrollbügel)
- 09 hydraulische Schnellwechselplatte
- 10 starrer Grabenräumlöffel mit Powertilt-Schwenkeinrichtung
- 11 Powertilt-Schwenkeinrichtung mit Universalgreifer
- 12 Powertilt-Schwenkeinrichtung mit hydraulischer Schnellwechselplatte, Löffel als Hochlöffel gedreht
- 13 Schnellwechselplatte mit Hydraulikhammer Huppi 302

Die Kompakten von Takeuchi

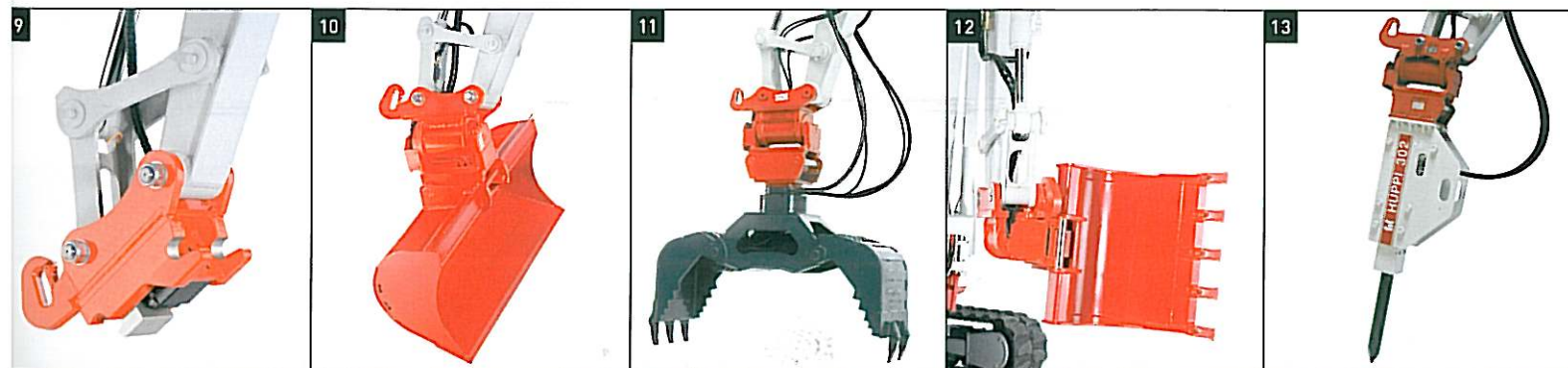
Die Kompaktbagger TB125, TB135 und TB145 von Takeuchi: Huppenkothen setzt mit diesen Kompaktbaggern völlig neue Massstäbe im Bereich Leistung, Zuverlässigkeit, Effizienz und Bedienerfreundlichkeit.

Takeuchi Kompaktbagger in der Gewichtsklasse von 0,7 bis 14 t sind das Resultat vieler Jahre Forschung, Praxis und Optimierung. Die Kompaktbagger TB125, TB135 und TB145 bieten zahlreiche Vorteile die den Einsatz noch produktiver und profitabler machen.

Sowohl in Punkto Sicherheit (serienmässige Überlastwarn-einrichtungen für die Typen TB135 und TB145) als auch beim Komfort sind Kompaktbagger vom Takeuchi seit Jahren führend. Die geräumigen, vibrationsarmen Kabinen mit bequmem Ein- und Ausstieg, bester Rundumsicht und Komfortsitz sind eines der vielen Argumente die für Takeuchi Kompaktbagger sprechen.

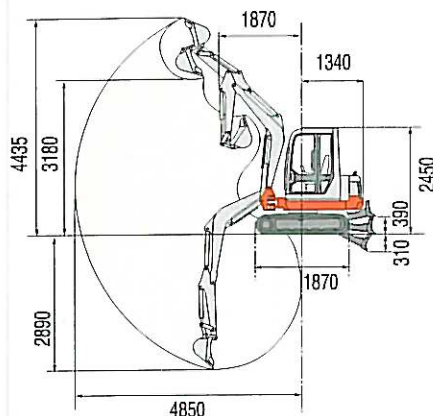
Durch das Eingehen auf die Wünsche unserer Kunden und die konstante Weiterentwicklung bieten Takeuchi Kompaktbagger den entscheidenden Vorsprung.

Takeuchi von Huppenkothen: 20 Jahre Erfahrung bei Kompaktbaggern zu Ihrem Vorteil!

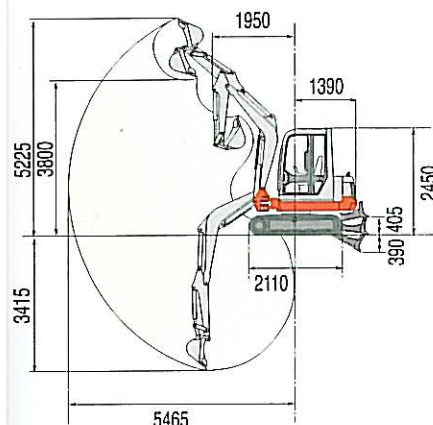


TB125.TB135.TB145

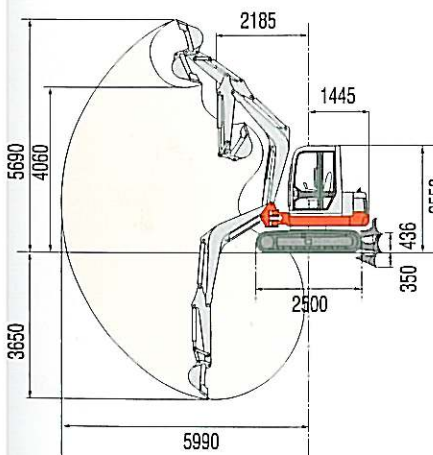
TB125:



TB135:



TB145:



Hauptabmessungen:

	TB125	TB135	TB145
Transportgewicht (kg)	2.790	3.430	4.740
Gesamtbreite (mm)	1.460	1.630	1.840
Gesamthöhe (mm)	2.450	2.450	2.555

Seitenversetzung:

Schwenkwinkel li/re	80°/60°	80°/60°	80°/60°
Schwenkradius mit Knickmatik li/re	1.487/1.715	1.470/1.725	1.680/1.985

Fahrwerk:

Raupentyp	Gummi o. Stahl	Gummi o. Stahl	Gummi o. Stahl
Raupenbreite (mm)	300	350	400
Raupenlänge/Bodenkontakt (mm)	1.380	1.665	1.985
Bodendruck (kg/cm²)	0,28	0,27	0,27
Bodenfreiheit (mm)	290	300	335
Planierschildmasse (mm)	1.450 x 360	1.630 x 400	1.840 x 430

Dieselmotor (wassergekühlt):

Modell Yanmar	3TNE82A-QTB	3TNE88-QTB	4TNE88-QTB
Type	3-Zylinder, 4-Takt	3-Zylinder, 4-Takt	4-Zylinder, 4-Takt
Nennleistung (kW/PS)	16,6/22,5	20,9/28,4	27,3/36,6
Max. Drehmoment (Nm)	84,3	107	145
Nenn Drehzahl (U/min)	2.300	2.300	2.300
Hubraum (cm³)	1.330	1.642	2.189
Kühlwasserinhalt (l)	3,5	5,4	6,7
Motorölinhalt (l)	3,6	4,7	7,4
Kraftstofftank (l)	51	51	74

Hydrauliksystem:

Hydr. Pumpen Typ	Variabel+Zahnrad	Variabel+Zahnrad	Variabel+Zahnrad
Hydraulikhauptdruck (kg/cm²)	2x206/196/34	2x206/196/34	2x206/196/34
Hydraulikleistung (l/min)	2x28,9/19,7/10,3	2x37,3/21,9/10,3	2x55,9/37,3/10,3
Zusatzsteuerkreis (l/min)	48,6	59	56
Schwenkmotor Typ	Axialkolben	Axialkolben	Axialkolben
Fahrmotor Typ	Axialkolben	Axialkolben	Axialkolben
Hydrauliktank (l)	48	49	74

Arbeitsleistung:

Fahrgeschwindigkeit (km/h)	2,7 / 4,8	2,7 / 4,6	2,8 / 4,7
Schwenkgeschwindigkeit (u/min)	9,6	9,2	9,7
Steigfähigkeit (Grad/%)	30°/58%	30°/58%	30°/58%
Grabkraft Löffel (kN)	20,6	26,5	36,5
Grabkraft Stiel (kN)	14,7	18	25

Hydraulik-Anbauhammer:

Takeuchi	Huppi 102	Huppi 102	Huppi 302
Betriebsgewicht (kg)	192	192	351
Betriebsdruck (kg/cm²)	100 - 150	100 - 150	100 - 160
Ölbedarf (l/min)	25 - 45	25 - 45	35 - 60
Schlagzahl (l/min)	550 - 1.000	550 - 1.000	550 - 1.000

Bei den technischen Daten behalten wir uns das Recht auf Änderungen vor.