

TAIKEUCHI II

TB 28 FR

TB 53 FR

TB 80 FR



premium

Hüllkreisbagger

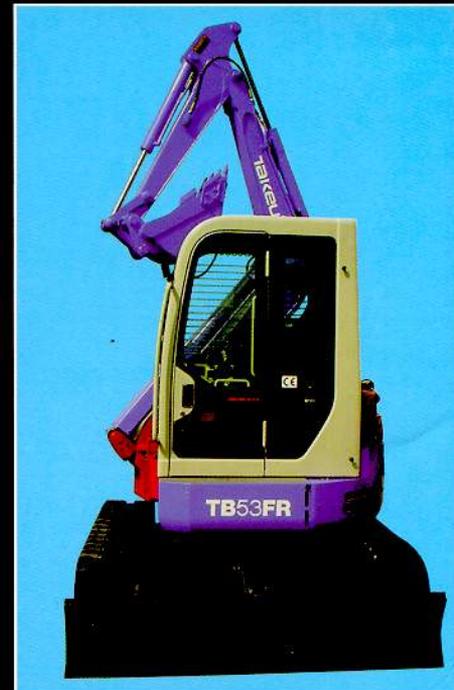
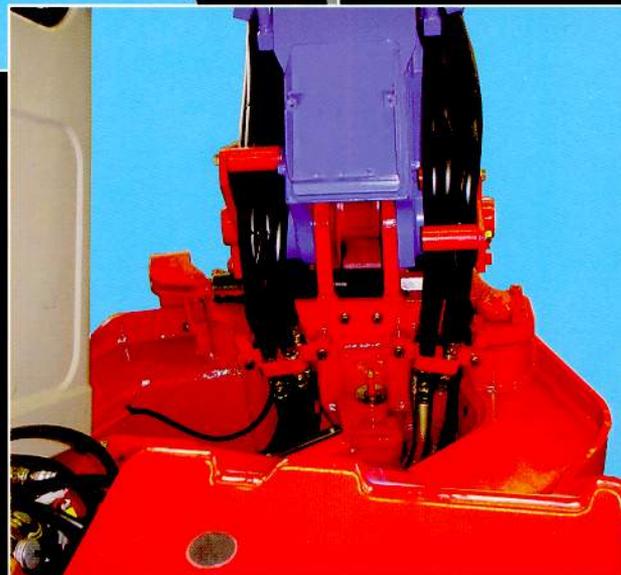
Viel Kraft auf engstem Raum



Seitlicher Versatzausleger für paralleles Schichten an Hauswänden ohne überstehende Heck- und Seitenteile der Maschine



Robuster Schwenkmechanismus, auch für stärkste Belastung konzipiert



Ausleger komplett neben die Kabine einziehbar für Drehen innerhalb der Fahrbahnbreite

Durchdacht bis ins kleinste Detail



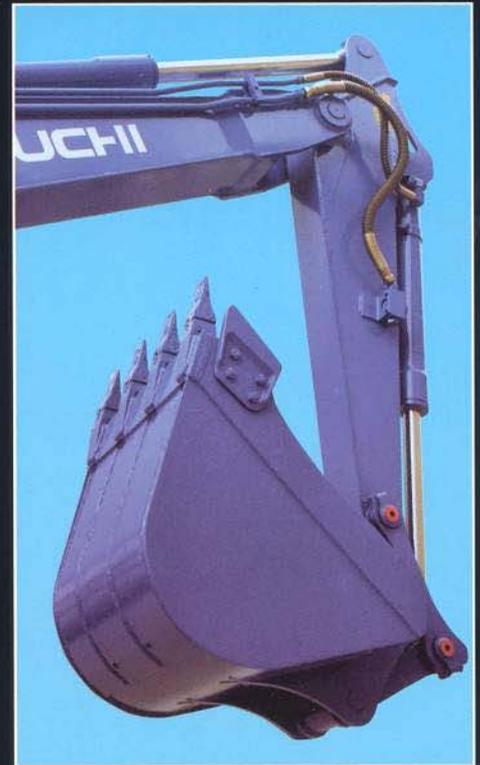
Hohe Wartungsfreundlichkeit durch kippbare Kabinen. Automatisches Motorschutzsystem



Nach oben verlegter Auspuff



Rohrbruchsicherung und Überlastwarnrichtung. Serienmäßig bei TB80FR

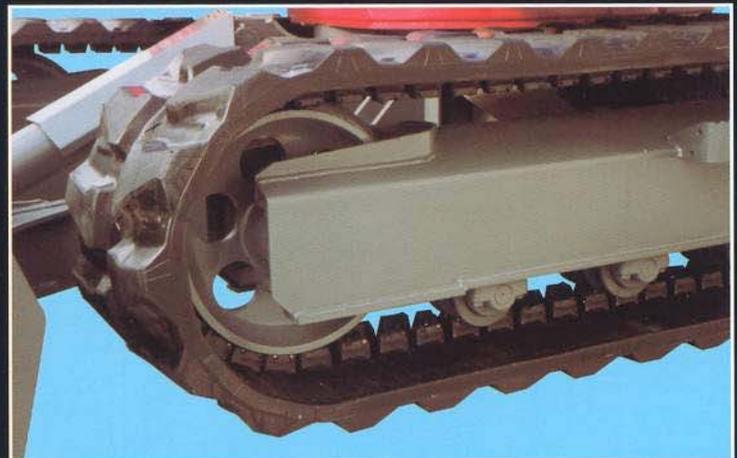


Hochdruckabsperrhähne am Zusatzkreislauf bis zum Löffelstiel montiert

Planierschild mit extra stark profilierter Kontor



Feingliedrige Kette



Automatische Kettenspannung (TB80FR)

Funktionalität und Komfort werden groß geschrieben



Arbeitscheinwerfer serienmäßig am Ausleger und Kabine



Komfortkabine mit breitem Einstieg

Türarretierung von innen und außen - leicht zu bedienen



Drehzahlminderungssystem im rechten Joystick

Ergonomisch angeordnete Joysticks



Zusatzhydraulik über Joystick zu bedienen (A+B)

Übersichtliches Display mit optischer und akustischer Überwachungseinheit



Zweite Fahrstufe im Fahrhebel zuschaltbar

Takeuchi Hüllkreisbagger

Technische Daten TB28FR, TB53FR, TB80FR

Standardausführung: Komfortkabine, Standardtieflöffel, Planierschild, Gummiketten und 3. hydr. Steuerkreis für Hammerbetrieb

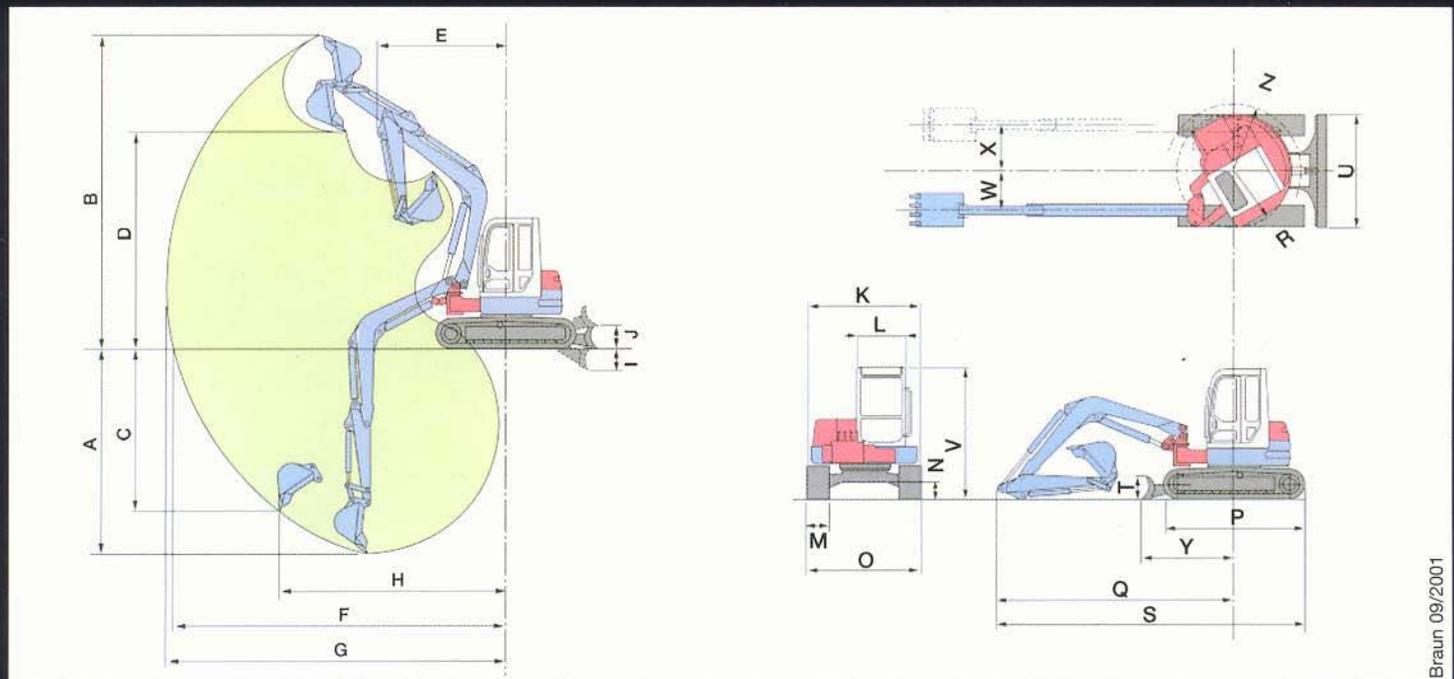
Technische Daten		TB28FR	TB53FR	TB80FR
Maschinengewicht	kg	3100	5200	7900
Standardtieflöffel	mm	450	630	750
Bodendruck	kg/cm ²	0,30	0,30	0,34

Motor				
Typ				
Leistung	Kw/PS	16.8 / 22.8	28.0 / 38.0	41.2 / 57.0
	U/min	2250	2300	1900
Hubraum	cm ³	1330	2189	3318
Anzahl der Zylinder	Stück	3	4	4
Kühlwasser	l	4,5	7,2	11,2
Motoröl	l	3,9	8,6	9
Tankinhalt	l	39	74	100
Schwenkgeschwindigkeit	U/min	9,6	10	8,7
Fahrgeschwindigkeit 1	km/h	2,3	2,9	3,2
Fahrgeschwindigkeit 2	km/h	4,1	5	5,8
Steigfähigkeit	Grad	30	30	30
Auslegerschwenkwinkel	Grad	15 / 30	15 / 30	15 / 30

Hydraulik				
Hydr. Pumpen		summenleistungsgeregelt		
Max. Fördermenge	l/min	2x28,9	2x55,8	2x68,4
		1x19,7	1x37,3	1x38,6
		1x10,4	1x10,4	1x12,4
Max. Druck	bar	210	210	275
Zusatzhydraulik	l/min	57,8	55,8	68,4
Hydrauliktankinhalt	l	44	79	125
Geräuschpegel	LWA	94	98	95
Geräuschpegel	LPA	83	79	75

Abmessungen		TB28FR	TB53FR	TB80FR
Max. Grabtiefe	A mm	2575	3590	4195
Max. Abstechhöhe	B mm	4700	5535	7200
Vertikale Grabtiefe	C mm	2150	2780	3260
Überladehöhe	D mm	3380	3880	5200
Min. Schwenkradius, gerade	E mm	1013	1285	1380
Max. Reichweite am Grund	F mm	4630	5765	6710
Max. Reichweite	G mm	4760	5905	6865
Max. vertikaler Grabradius	H mm	3130	3885	4575
Planierschild ab	I mm	280	320	415
Planierschild auf	J mm	335	335	500
Breite Oberwagen	K mm	1560	2000	2300
Breite Kabine	L mm	990	990	990
Breite Kette	M mm	300	400	450
Bodenfreiheit	N mm	301	300	345
Breite Laufwerk	O mm	1560	2000	2300
Länge Laufwerk	P mm	2002	2501	2850
Länge, Achse-Hubarm horiz.	Q mm	3243	4085	4740
Schwenkradius hinten	R mm	780	1000	1150
Transportlänge	S mm	4250	5330	6144
Höhe Planierschild	T mm	350	426	500
Breite Planierschild	U mm	1560	2000	2300
Gesamthöhe	V mm	2525	2565	2715
Auslegerversatz li.	W mm	669	720	925
Auslegerversatz re.	X mm	694	825	805
Achse-Planierschild	Y mm	1315	1520	1855
Schwenkradius 360°	Z mm	1013	1285	1380
Reißkraft	kN	15,46	25,20	35,70
Losbrechkraft	kN	21,90	36,30	53,20

Technische Änderungen vorbehalten



Braun 09/2001

SCHAFER

Generalimporteur

Wilhelm Schäfer GmbH

Rebhuhnstraße 2-4, 68307 Mannheim

Tel.: 06 21/77 07 126, Telefax: 06 21/77 07 129

E-Mail: info@wschaefer.de

Internet: http://www.wschaefer.de

Ihr zuständiger Händler: