

STANDARDAUSRÜSTUNG DES TB 370 CM UND CV

ARBEITSAUSRÜSTUNG

- 1., 2., 3. + 4. hydraulischer Zusatzsteuerkreislauf komplett verlegt mit Anschlüssen auf dem Löffelstiel
- 1., 2. + 4. hydraulischer Zusatzsteuerkreislauf proportional gesteuert
- 1. hydraulischer Zusatzsteuerkreislauf mit Dauerbetriebsschaltung (A-Seite)
- 3. hydraulischer Zusatzsteuerkreislauf für hydraulischen Schnellwechsler
- Druckentlastung für Zusatzhydraulik
- Hochdruckabsperrhähne an den Zusatzkreisläufen
- Hubzylinderschutz
- 8 LED-Arbeitsscheinwerfer (4 × Dach, je 2 nach vorn/hinten; 1 × Ausleger; 1 × Seitenhaube nach vorn; je 1 × seitlich rechts/links im Oberwagen) und 2 rote LED-Heckleuchten
- Rohrbruchsicherung, Überlastwarneinrichtung, Lasthalteventil am Hub- und Löffelstielzylinder sowie Verstellzylinder (CV)
- Rückfahrkamera

PLANIERSCHILD

- Verwindungsfreies Kastenprofil
- Zurrösen

LAUFWERK

- Short-Pitch-Gummiketten
- Dreiflanschige Laufwerksrollen
- Eine Tragrolle
- Ösen für Transportsicherung
- Gebremste Fahrmotoren (automatisch)
- Fahrstufenautomatik

MOTOR/HYDRAULIK

- Dieselmotoren mit Abgasnorm EU Stage V
- Zuschaltbarer Powermodus PWR
- Elektrische Betankungspumpe mit automatischem Schlaucheinzug
- Automatische Drehzahlrückstellung
- Load-Sensing-System
- Leistungsstarke Öl-/Wasserkühler
- Schwenkbremse (automatisch)
- Bordwerkzeug und Fettpresse
- Automatische Kraftstofflüftung

KABINE

- Luftgefederter Komfortsitz mit Rückenlehne, Kopfstütze und Sitzheizung
- Hydraulisch vorgesteuerte Fahrhebel
- Klimaautomatik
- Einziehbares Frontscheibe mit 2 Gasdruckfedern
- DAB+-Radio mit AUX-Eingang, Bluetooth, USB und Mikrofoneingang
- Funktionsgetränkehalter

AUSSTATTUNGSVARIANTE V1

Sicherheitsausstattung	Hubzylinder	Löffelstielzylinder	Verstellzylinder (CV)
Rohrbruchsicherung	Ja	Ja	Ja
Lasthalteventil	Ja	Ja	Ja
Überlastwarneinrichtung	Ja	–	–

1. hydraulischer Zusatzsteuerkreislauf (proportional gesteuert)
2. hydraulischer Zusatzsteuerkreislauf (proportional gesteuert)
3. hydraulischer Zusatzsteuerkreislauf (Schnellwechslerkreis)
4. hydraulischer Zusatzsteuerkreislauf (proportional gesteuert)
Elektrische Powertilt-Umschaltung (Wechsel der Ansteuerung zwischen 2. und 4. hydraulischen Zusatzsteuerkreislauf)

AUSSTATTUNGSVARIANTE V2

Erweitert die Serienausstattung V1 um:

- Hydraulischer Schnellwechsler Lehnhoff HS08 und Rohrstaffel

Die Rohrstaffel führt den 3. hydraulischen Zusatzsteuerkreislauf auf dem Löffelstiel und durch die Löffelkinematik zum Schnellwechsler.

AUSSTATTUNGSVARIANTE V3

Erweitert die Serienausstattung V1 um:

- Original Powertilt, 180° schwenkbar
 - Lasthaken am Powertilt
 - Hydraulischer Schnellwechsler Lehnhoff HS08 und Rohrstaffel
- Die Rohrstaffel führt den 3. und 4. hydraulischen Zusatzsteuerkreislauf auf dem Löffelstiel und durch die Löffelkinematik zum Schnellwechsler und zum Powertilt.

AUSSTATTUNGSVARIANTE V4

Erweitert die Ausstattung V3 um:

- Elektrische Greiferumschaltung in der Kabine (Umschaltung für den Betrieb von Schachtgreifern)



TECHNISCHE DATEN TB 370 CM/CV

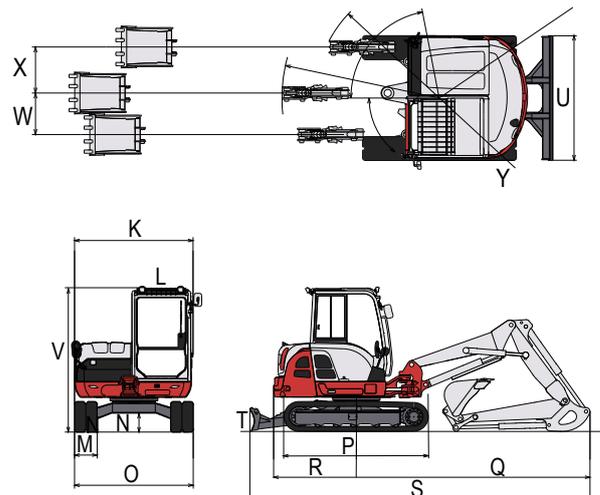
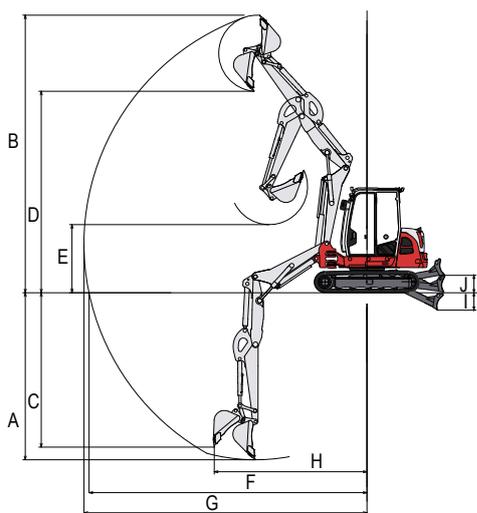
TECHNISCHE DATEN		CM	CV
Maschinengewicht	kg	6.710	7.065
Bodendruck	kg/cm ²	0,37	0,39
Geräuschpegel LwA	dB(A)	95,0	95,0
Geräuschpegel LpA	dB(A)	70,0	70,0
Schwenkgeschwindigkeit	U/min	8,8	8,8
Fahrgeschwindigkeit 1	km/h	2,5	2,5
Fahrgeschwindigkeit 2	km/h	4,7	4,7
Steigfähigkeit	Grad	30	30
Auslegerschwenkwinkel links/rechts	Grad	79/51	79/51

MOTOR		CM/CV
Typ		V2607-CR-TE5B
Leistung ISO 14396	kW/PS	42,4/57,6
Drehzahl	U/min	2.000
Hubraum	cm ³	2.615
Anzahl der Zylinder		4
Kühlwasser	l	11
Motoröl	l	9
Tankinhalt	l	110

HYDRAULIK		CM/CV
Hauptarbeitspumpe		Load-Sensing-Hydraulik
Max. Fördermenge (max. Druck P1)	l/min (MPa)	160,0 (24,5)
Max. Fördermenge (max. Druck P2)	l/min (MPa)	46,6 (24,0)
Max. Fördermenge (max. Druck P3)	l/min (MPa)	16,0 (3,5)
1. hydraulischer Zusatzkreis	l/min (MPa)	120,0 (20,6)
2. hydraulischer Zusatzkreis	l/min (MPa)	46,6 (20,6)
3. hydraulischer Zusatzkreis SW-Steuerung links/rechts	MPa	3,5/21,0
4. hydraulischer Zusatzkreis	l/min (MPa)	46,6 (20,6)
Hydrauliktankinhalt	l	129,0

ABMESSUNGEN		CM (MSA)	CV (LSA)
Max. Grabtiefe	A mm	3.885	4.110
Max. Abstechhöhe	B mm	6.270	6.825
Max. vertikale Grabtiefe	C mm	3.605	3.840
Max. Überladehöhe	D mm	4.400	4.955
Min. Überladehöhe	E mm	1.530	1.675
Max. Reichweite am Grund	F mm	6.365	6.785
Max. Reichweite	G mm	6.500	6.905
Max. vertikaler Grabradius	H mm	3.640	3.565
Planierschild ab	I mm	430	430
Planierschild auf	J mm	430	430
Breite Oberwagen	K mm	2.095	2.095
Breite Kabine	L mm	1.040	1.040
Breite Ketten	M mm	400	400
Bodenfreiheit	N mm	335	335
Breite Laufwerk	O mm	2.100	2.100
Laufwerkslänge	P mm	2.575	2.575
Länge Achse-Hubarm horiz.	Q mm	4.480	4.420
Abstand Planierschild-Achse	R mm	1.870	1.870
Transportlänge	S mm	6.380	6.325
Höhe Planierschild	T mm	430	430
Breite Planierschild	U mm	2.100	2.100
Gesamthöhe	V mm	2.540	2.540
Auslegerversatz links	W mm	615	615
Auslegerversatz rechts	X mm	860	860
Schwenkradius Heck	Y mm	1.480	1.480

Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben ohne Powerlilt.



TRIBAC Baumaschinen

16761 Hennigsdorf
Philipp-Pfarr-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



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

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

www.tribac.de · info@tribac.de



Wilhelm Schäfer GmbH
E-Mail: info@wschaefer.de
Web: www.takeuchi.de