

TL12V2



TL12V2 | D | 02.2017



Die kippbare Kabine ermöglicht einen einfachen Zugang zum Motor und den Haupt-Hydraulikkomponenten.



Zwei Planetenantriebe sorgen für eine optimale Fahrgeschwindigkeit und liefern genügend Kraft für das Arbeiten mit schweren Anbaugeräten.



Durch den Zusatzsteuerkreis und den 14-poligen Zusatzstecker kann die Maschine für eine Vielzahl von Anbaugeräten verwendet werden.



Der geräumige und komfortable Kabineninnenraum ermöglicht produktives und ermüdungsfreies Arbeiten.



Der aufklappbare Heckbereich garantiert optimale Zugänglichkeit zur Kühlerreinigung und bei Wartungsarbeiten am Dieselmotor.



Übersichtliches Multifunktionsdisplay mit Einblendung der Rückfahrkamera.

STARK UND VIELSEITIG

Der TL12V2 ist der neueste Kettenlader in der TAKEUCHI Produktfamilie. Das neue Modell überzeugt bei anspruchsvollen Arbeiten mit einer verbesserten Nutzlast, mehr Motorleistung, einer hydraulischen Schnellwechselplatte serienmäßig und komfortableres Arbeiten durch die neue Kabinengestaltung.

TAKEUCHI - ERFAHRUNG UND KNOW HOW VOM ERFINDER DES MINIBAGGERS

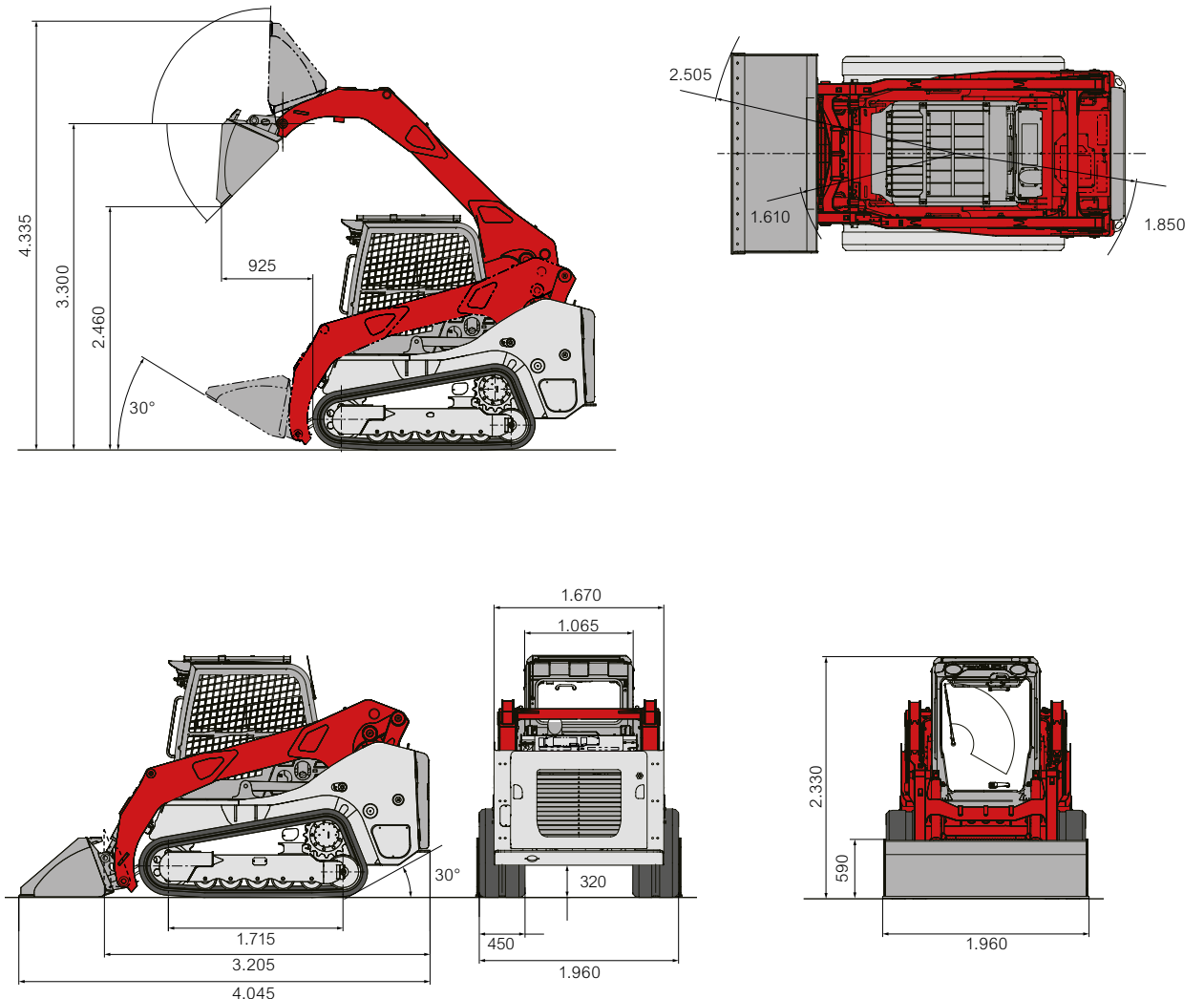
Abmessungen (Einheit mm)

INNOVATIONEN

- » Neues Kabinendesign überzeugt durch mehr Platz, Geräuschreduktion, neues Klimaanlagekonzept und ergonomische Anordnung der Bedienelemente
- » Neues 5,7" Multifunktions-Farbdisplay mit einblendbarer Rückfahrkamera
- » Hydraulische Schnellwechsellplatte serienmäßig
- » 14-poliger Anschlussstecker serienmäßig zur Steuerung einer Vielzahl von Anbaugeräten
- » Heckrammschutz mit integrierten Zurrpunkten
- » LED-Scheinwerfer serienmäßig
- » Erhöhung der Gesamtleistung mit einer Verbesserung des ROC um 45% (Receiver Operating Characteristic)
- » Führende Motorleistung für diese Maschinenklasse
- » Kubota Dieselmotor - Abgasstufe 4 (Tier4f) mit DPF und SCR (AdBlue®)
- » Erhöhung der Servicefreundlichkeit durch überarbeitete Komponentenanordnung
- » Mehrere in der Kabine wählbare Betriebsvarianten: POWER-, Standard- und ECO-Modus
- » Vertikale Hubvorrichtung (z.B.: für Palettengabeln)
- » Neues Unterwagen- und Kettendesign zur Reduktion des Betriebsgeräusches und Verbesserung des Fahrkomforts
- » Akustische Tankbefüllungsanzeige für Diesel und AdBlue®
- » Steigerung der Wirtschaftlichkeit durch die zuschaltbare APC (Active Power Control)
- » Steuerkreis als Standard mit Hi-Flow und Leckölanschluss
- » 15% mehr Hydraulikleistung
- » Breite Heckklappe und neues Kühlerausklappsystem ermöglichen optimalen Zugang und vereinfachen die Reinigung

HUPPENKOTHEN-KOMFORTPAKET

- » Geschlossene Kabine mit Heizung und Klimaanlage
- » LED-Scheinwerfer
- » Joystick-Bedienung
- » Fußgaspedal
- » Ladeschaufel ohne Zähne
- » Vertikale Hubvorrichtung (z.B.: für Palettengabeln)
- » Doppelter Luftfilter
- » Manuelle Parkbremse
- » Fahralarm
- » Hydraulisches Schnellwechselsystem
- » 14-poliger Anschlussstecker zur Steuerung einer Vielzahl von Anbaugeräten



Hauptabmessungen

Einsatzgewicht* (kg)	5.915
Gesamtbreite (mm)	1.960
Gesamthöhe (mm)	2.330
Transportlänge (mm)	4.045

Dieselmotor

Kubota	V3800-TIEF4B mit Abgasstufe 4 (Tier4f)
Typ	4-Zylinder, wassergekühlt mit Commonrail, Turbolader
Abgasnachbehandlung	DOC, SCR, DPF
Nennleistung ISO14396 (kW/PS)	81,8 / 111,2 bei 2.400 U/min
Max. Drehmoment (Nm)	379,3 bei 1.500 U/min
Hubraum (cm³)	3.769

Kühlwasserinhalt (l)	18,0
Motorölinhalt (l)	13,2
Kraftstofftank (l)	119,5

Hydrauliksystem

Hydraulikpumpen	2x Hydrostatikpumpe / 3x Zahnradpumpe
Pumpendruck (bar)	2x 345 / 2x 240 / 1x 29
Fördermenge (l/min)	2x 122,4 / 1x 87,6 / 1x 65,8 / 1x 45,1
Fahrmotor	Axialkolben variabel
Hydrauliktank (l)	50,0 (Tank), 94,0 (total)

Zusatzsteuerkreis

1. Steuerkreis mit Hi-Flow (l/min)	153,0
------------------------------------	-------

Fahrwerk

Raupen	Gummi
Raupenbreite (mm)	450
Bodenkontakt (mm)	1.715
Bodendruck (kg/cm²)	0,38

Arbeitsleistung

Fahrgeschwindigkeit (km/h)	8,1 (1.Gang) / 11,8 (2.Gang)
Steigfähigkeit (Grad/%)	30 / 58
Schaufelinhalt (l/m³)	627 / 0,627
Kipplast (kg)	5.325
Nutzlast (kg)	1.865

*Eigengewicht + halbe Tankfüllung

Österreich AT

(Vbg) 6923 Lauterach T +43 5574 785 30 M +43 664 200 37 99	(NÖ) 3254 Bergland T +43 7412 555 82 M +43 664 114 48 99	(OÖ) 4063 Hörsching T +43 7221 724 02 M +43 664 350 23 26
(T) 6020 Innsbruck T +43 512 390 400 M +43 664 204 39 44 Mietstation St. Johann M +43 664 828 83 86	(Sbg) 5303 Thalgau T +43 6235 59 10 M +43 664 142 30 14 Mietstation St. Veit Pongau M +43 664 887 830 10	(K) 9020 Klagenfurt T +43 463 715 88 M +43 664 846 98 78

(OÖ West) 4846 Redlham M +43 664 837 88 18 M +43 664 886 893 50	(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
(Stmk) 8143 Dobl T +43 3136 540 40-0 M +43 664 514 16 61	

Schweiz CH

(SG) 9245 Oberbüren T +41 71 944 18 11 N +41 79 358 38 91 N +41 79 542 33 18 N +41 79 205 49 21	(VD) 1131 Tolochenaz T +41 21 811 02 33 N +41 79 574 65 04
--	---

Südtirol IT

(LU) 6022 Grosswangen T +41 41 980 25 60 N +41 79 302 60 51	(BE) 3076 Worb T +41 31 931 30 86 N +41 79 690 43 72	(BZ) 39011 Lana T +39 0473 491 170 M +39 348 83 66 874
(AG) 5103 Möriken T +41 62 887 00 10 N +41 79 759 35 04	(BL) 4132 Muttenz T +41 61 462 03 70 N +41 76 575 91 93	