

TL12V2



TL12V2 | D | 02.2017



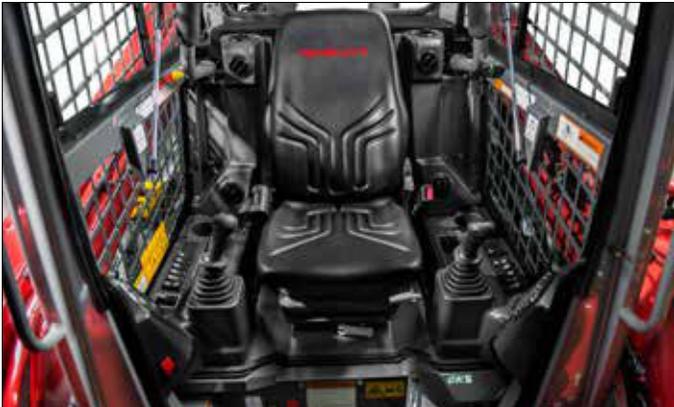
Die kippbare Kabine ermöglicht einen einfachen Zugang zum Motor und den Haupt-Hydraulikkomponenten.



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 Schnellwechsellplatte serienmäßig und komfortableres Arbeiten durch die neue Kabinengestaltung.

TAKEUCHI - ERFAHRUNG UND KNOW HOW VOM ERFINDER DES MINIBAGGERS

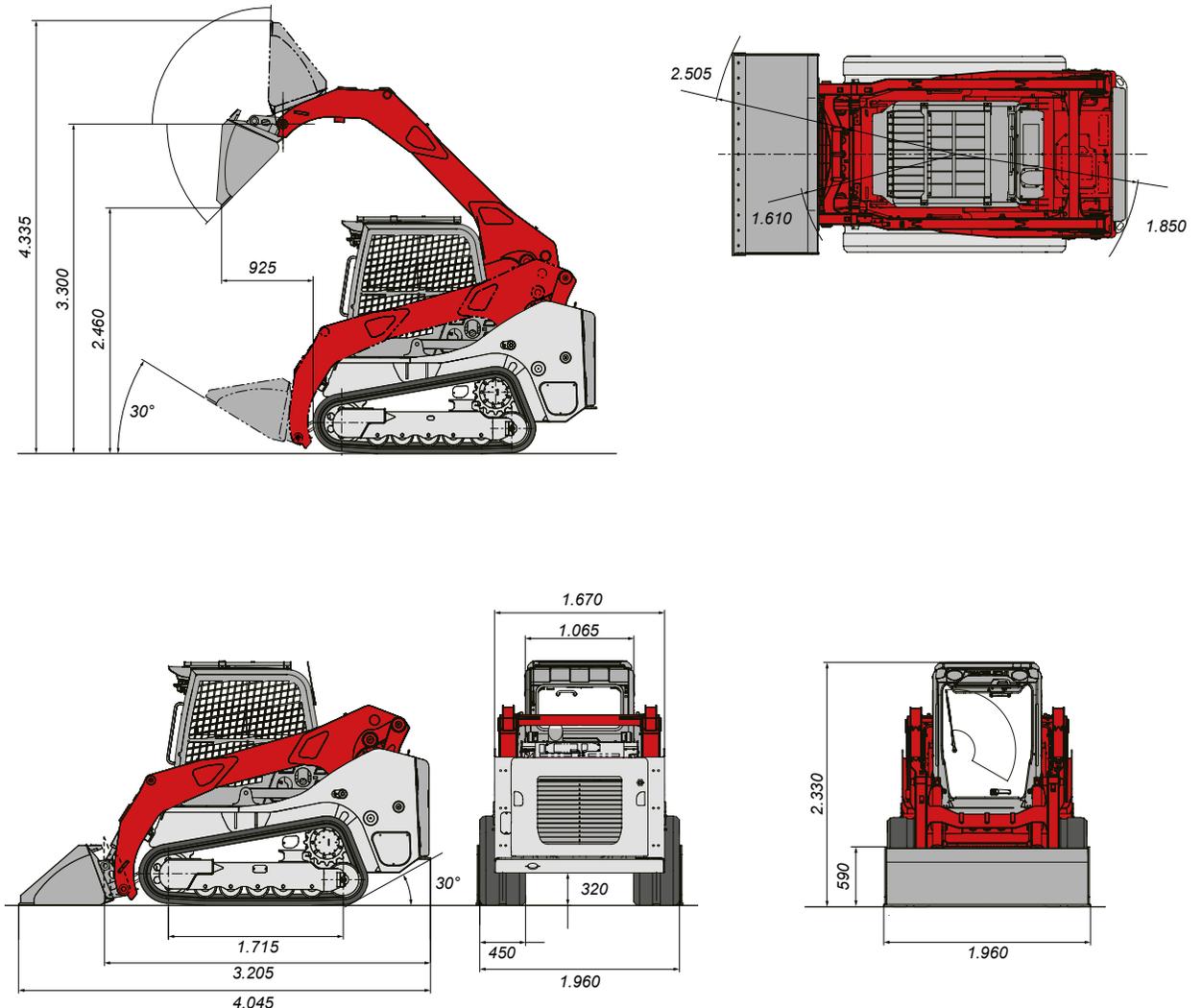
Abmessungen (Einheit mm)

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 Komponentenanzordnung
- » 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 Kühlerausklappsysteem 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
Kippplast (kg)	5.325
Nutzlast (kg)	1.865

*Eigengewicht + halbe Tankfüllung



Poštová adresa:
Hutnícka 3418/3
052 01 Spišská Nová Ves

Doručovacia adresa:
Markušovská cesta 1
052 01 Spišská Nová Ves

info@bagrespis.sk | www.bagrespis.sk