



## Leistung

Zugkraft: 76.000 N  
max. Geschwindigkeit: 25 km/h  
Anhängergewicht in Ebene: 152 t  
(lt. VDI 3973 R = 500 N/t – Reibung 0.8 – Steigung 0%)

## Rahmen und Gewicht

Elektrisch verschweißte, verwindungssteife Struktur, massive vordere und hintere Prallplatten, Kotflügel aus 30 mm Stahlblech  
Gesamtgewicht: 9500 kg

## Antrieb

Allrad Antrieb 4 x 4 mit 2-Achs-Lenkung

DANA CLARK FT 12326 Powershift  
4 vorwärts-, 3 rückwärts Gänge  
mit Drehmomentwandler, extra Kühlsystem mit Temperaturüberwachung

max. Geschwindigkeit: 25 km/h

elektronischer Schalthebel

## Lenkung

4 Lenkungsarten per Knopfdruck wählbar  
■ nur vorne                    ■ nur hinten  
■ vorne + hinten           ■ parallel  
servo-hydraulisch unterstützte Lenkung,  
automatische Ausrichtung, Linkslenker

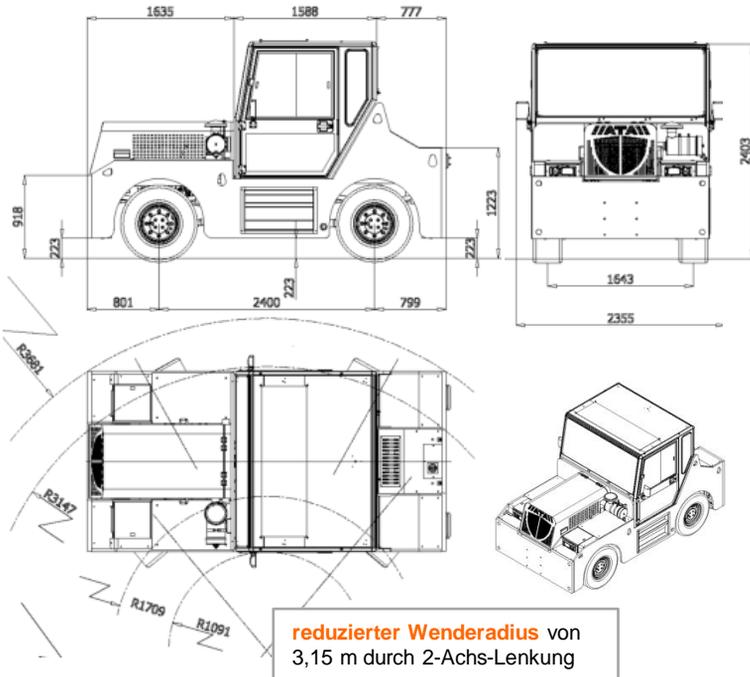
## Motor Diesel

Dieselmotor, Hersteller: Kubota  
Modell: V3307-DI-T-E3 (Stufe IIIA – IV interim)  
4-Zyl. Motor, wassergekühlt  
Hubraum: 3.331 cm<sup>3</sup>  
Leistung: 55,4 kW bei 2600 U/min

## Motor Autogas LPG

LPG-Gasmotor, Hersteller: GM / PSI  
Modell: 3.0L-i4  
4-Zyl. Motor, wassergekühlt  
Hubraum: 3000 cm<sup>3</sup>  
Leistung: 54 kW bei 3000 U/min

Stand Nov. 2018 - vorbehaltlich technischer Änderungen



## Kabine

Vollkabine aus Stahlblech mit 360° Rundumsicht, Schwingungs- und geräuschoptimiert, 2 Seitentüren mit Schiebefenstern + Schiebefenster hinten  
Heizung und Belüftungssystem  
Scheibenwischer, Innen- und Außenspiegel  
Gefederter und einstellbarer Fahrersitz, einfacher Beifahrersitz, mit Sicherheitsgurten ausgerüstet

## Bremsen

Betriebsbremse: 2 unabhängige Bremskreisläufe, servo-unterstützt, wartungsfreie Lamellenbremse auf alle 4 Räder

Parkbremse: auf alle Räder wirkend, einfach elektronisch bedienbar mit Push-Button

## Federung

Blattfedern vorne und hinten

## Lackierung

Alle Rahmen- und Chassisteile werden sandgestahlt, zweifach grundiert und mit wetterbeständigem Decklack lackiert, Farbton RAL 2000 – gelb-orange

## Kupplung

hinten: Bolzenkupplung, 3 Positionshöhen  
vorne: Bolzenkupplung, 1 Position

## Räder

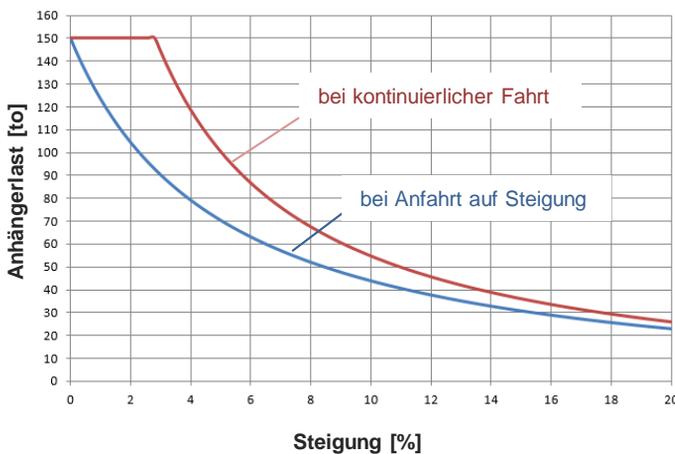
Größe: 315/70 R 15 TL Luftreifen  
2 x vorne – 2 x hinten

## Ausstattung / Elektrik

Betriebsspannung: 12 Volt.  
StVZO-mäßige Beleuchtung  
akustisches Warnsignal bei Rückwärtsfahrt, Rundumwarnleuchte, NOT-AUS, Zündschloss mit Schlüsselschalter, Hupe

Betriebsstundenanzeige, Tankanzeige, Voltmeter, Temperaturanzeige (Kühlwasser + Getriebeöl), Öldruckanzeige für Getriebe- und Motoröl, Automatische Stopp Funktion bei zu hoher Temperatur und niedrigem Ölstand

## Leistungsdiagramm



## Optionen

- Bereifung (z.B. CSE)
- Dieselpartikelfilter
- Anhängersteckdosen
- Arbeitsscheinwerfer
- 2-Achs-Lenkung
- Rückasteinrichtung
- Klimaanlage
- Druckluftversorgung
- und vieles mehr ....