

Technische Beschreibung des Fahrzeuges

Art des Fahrzeuges, des Aufbaues, Anzahl der Sitzplätze, Stehlplätze: Personenkraftwagen mit geschlossenem zweitürigen Aufbau, 2 Sitze vorne, 2 Sitze hinten, insgesamt 4 Sitze einschließlich Lenkersitz.			
Eigengewicht	1080 kg	Nurlast	
Höchste zulässige Belastung	385 kg		
Höchstes zulässiges Gesamtgewicht	1465 kg		
Höchste zulässige Achslast innerhalb des höchsten zulässigen Gesamtgewichtes	vorne 705 kg hinten 760 kg		
a) Fahrgestell-Nr. RA 28-000222	Kennziffer:		
b) Motor-Nr. 18R-1071486	Klasse:		
Kraftquelle	Verbrennungskraftmaschine		
Bauart des Motors	Vergasermotor		
a) Arbeitsweise	Viertakt		
b) Anzahl der Zylinder	4		
c) Hub und Bohrung	80 mm	88,5 mm	
d) Gesamthubraum	1,968 Liter		
e) Größte Nutzleistung des Motors	86 PS bei 5000 U/min		
Bauart, Größe und Anordnung des Kraftaggregators oder Kraftspeichers und deren höchster zulässiger Betriebsdruck in at			
Art der Vorrichtung zur Dämpfung des Auspuffgeräusches:	2 Schalldämpfer, Erzeuger: Toyota.		
Erzeuger, Type:	Anordnung und Ausführung lt. Zeichnung.		
Stärkstes Betriebsgeräusch: Messung am Stand 69 dB(A). REDA Messung in Fahrt 74 dB(A). REDA			
Art der Kraftübertragung und des Antriebes (mechanisch, elektrisch, hydraulisch, Hinterscheid, Vorderradsantrieb, Vorderradsantrieb): Mechanisch über hydraulisch betätigte Einscheibentrockenkupplung, Schaltgetriebe mit 5 Vorwärtsgängen und 1 Rückwärtsgang, zweiteilige Gelenkwelle, Differential auf die Hinterräder.			

Übersetzungen im Getriebe und in der (den) Triebachse(n) 3,525; 2,054; 1,396; 1,000; 0,858 Triebachse: 4,100 Rückwärtsgang: 3,755	
Betriebsbremse: Hydraulisch betätigte Zweikreisbremse mit Bremskraftverstärker auf alle 4 Räder wirkend. Vorne Scheibenbremsen, hinten Innenbackenbremsen. Bremskraftregler für die Hinterräder. Hilfsbremse: Ein Kreis der Betriebsbremse.	
Feststellbremse: Mechanisch betätigte Innenbackenbremsen auf die Hinterräder wirkend.	
Motorbremse:	
Art und Mindestmaße der Bereifung und Bezeichnung der Felge	vorne 165 SR 14 auf Felge 5 1/2 J x 14 hinten 165 SR 14 auf Felge 5 1/2 J x 14
Reifendruck 2,3 atü gemäß Erklärung des Erzeugers des Fahrzeuges (Fahrgestelles)	
Radstand	2495 mm
Spurweite vorne	1350 mm
Spurweite hinten	1310 mm
Durchmesser des Wendekreises	11,21 m
Größte Länge	4240 mm
Größte Breite	1620 mm
Größte Höhe	1295 mm
Höchstgeschwindigkeit auf gerader, waagrechtter Fahrbahn bei Windstille:	175 km/h
gemessen km/h *)	Angabe des Erzeugers
*) Die Messung der Höchstgeschwindigkeit erfolge bei der Typenprüfung bei Zugmaschinen, Motorfahrzeugen, Invalidentransportfahrzeugen, Transportfahrzeugen, Motorfahrzeugen, selbstfahrenden Arbeitsmaschinen und Sonderkraftfahrzeugen.	
Art der Anhängervorrichtung	
Art und Typenbezeichnung der Heizvorrichtung und Name des Erzeugers	Frischluftstrom von elektrisch angetriebenen Gebläse über einen durch das Kühlwasser erwärmten Heizkörper. Erzeuger: Toyota Motor Co., Ltd.
Wesentliche Abweichungen von den üblichen Bauarten:	