

Elektroschlepper 7,0 t

TTRACTO

R-Serie

TTE71



Elektroschlepper – 7,0 t

Technische Daten						TTE71
Kennzeichnung	1.1	Hersteller				Toyota
	1.2	Typ				TTE71
	1.3	Antrieb				Elektrisch
	1.4	Bedienung				Sitzlenkung
	1.5	Tragfähigkeit/ Nennlast ¹⁾	Q	kg		7000
	1.7	Zugkraft	F	N		1550
	1.9	Radstand	y	mm		1045
Gewicht	2.1	Eigengewicht		kg		1065
	2.2	Achslast mit Last, vorn/hinten		kg		495/750
	2.3	Achslast ohne Last, vorn/hinten		kg		465/600
Räder	3.1	Bereifung: Cushion (CU), Superelastik (SE), Luft (Pn), Polyurethan (PE)				SE/Pn
	3.2	Radgröße, vorn				4,00-8
	3.3	Radgröße, hinten				4,00-8
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetriebene Räder)				1/2x
	3.6	Spurweite, vorn	b ₁₀	mm		—
	3.7	Spurweite, hinten	b ₁₁	mm		916
Abmessungen	4.7	Kabinenhöhe	h ₆	mm		1923
	4.8	Sitzhöhe	h ₇	mm		920
	4.12	Kupplungshöhe	h ₁₀	mm		250 – 305 – 360
	4.13	Ladehöhe, unbeladen	h ₁₁	mm		730
	4.16	Länge der Ladefläche	l ₃	mm		255
	4.17	Hinterer Überhang	l ₅	mm		258
	4.18	Breite der Ladefläche	b ₉	mm		500
	4.19	Gesamtlänge	l ₁	mm		1663
	4.21	Gesamtbreite	b ₁	mm		1016
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m ₂	mm		104
	4.35	Wenderadius	W _a	mm		1771
	4.36	Innerer Wenderadius	b ₁₃	mm		720
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h		8,5/18
	5.6	Max. Zugkraft		N		6000
	5.7	Steigfähigkeit		%		Siehe Tabelle
	5.8	Max. Steigfähigkeit, mit/ohne Last		%		Siehe Tabelle
	5.10	Betriebs-/Feststellbremse (Hydraulisch = H, Elektromagnetisch = E, Mechanisch = M)				H / E
	5.10.1	Art der Betriebsbremse, vorn/hinten				Trommelbremse / Trommelbremse
Elektromotor	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min.		kW		5
	6.3	Batterie nach DIN 43531 / 35 / 36 A, B, C, nein				43531 A
	6.4	Batterienennkapazität ²⁾	K ₅	V/Ah		48 / 315, 345, 375
	6.5	Batteriegewicht		kg		536 – 550 – 580
	6.6	Energieverbrauch gemäß DIN EN 16796		kWh/h		2,28
Sonstiges	8.1	Elektronische Regelung				AC-Wechselrichter
	8.4	Schalldruckpegel nach EN 12053, Fahrerohr		dB (A)		69

¹⁾ Tragfähigkeit Ladefläche: 100 kg.

²⁾ Leistungs- und Gewichtsangaben in Bezug auf 375-Ah-Batterie.

Gemäß VDI-Richtlinie 2198 gilt dieses Datenblatt nur für die Standardausführung des Elektroschleppers mit bzw. ohne Plattform. Alle Maßangaben sind unverbindlich und können jederzeit geändert werden. Die Leistungsdaten wurden mit einem Neufahrzeug nach

Abschluss der Einfahrprozedur im Toyota Werk bei normalen Witterungsverhältnissen ermittelt. Leistungsdaten und Gewicht gelten für ein Fahrzeug mit Standardmotor, Batterie und Luftbereifung. Unterschiedliche Ausstattungen können zu abweichenden Werten führen.

Abmessungen

BEISPIELNUTZUNG FÜR DAS DIAGRAMM:

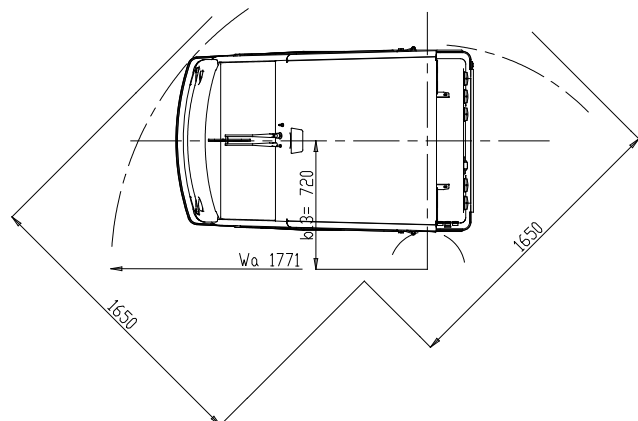
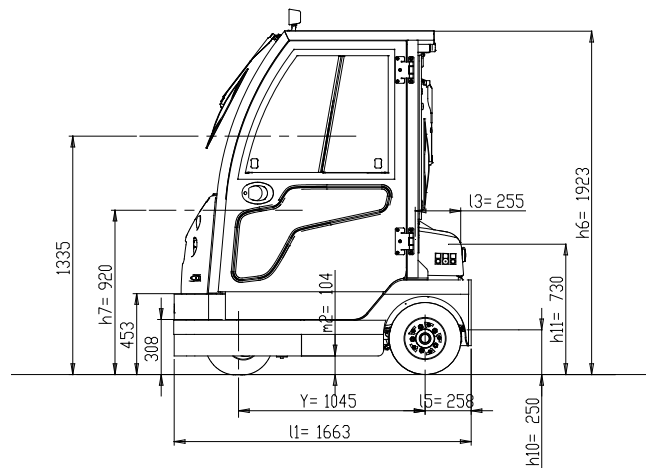
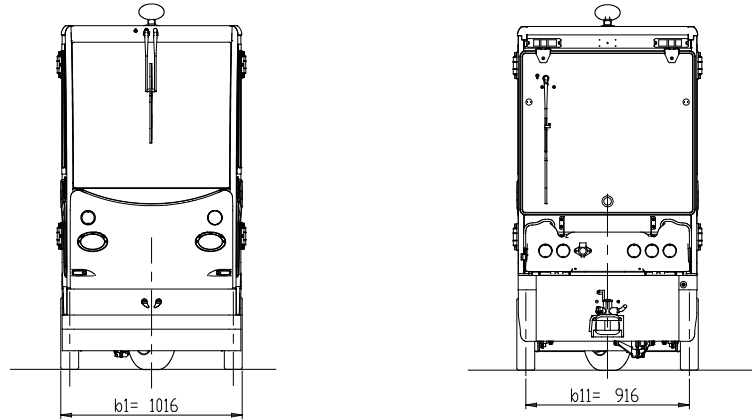
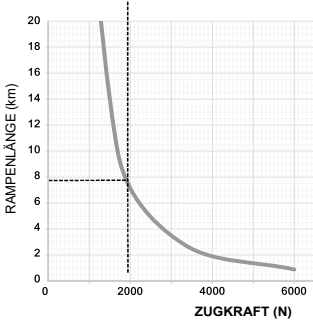
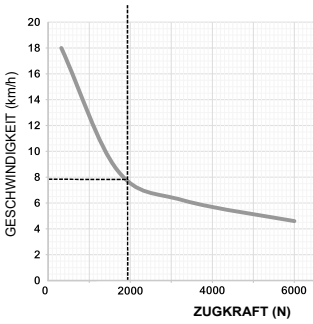
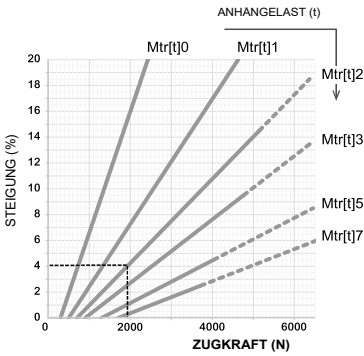
ANHÄNGELAST = 2 T

STEIGUNG (i) = 4 %

ZUGKRAFT (F) = 1900 N

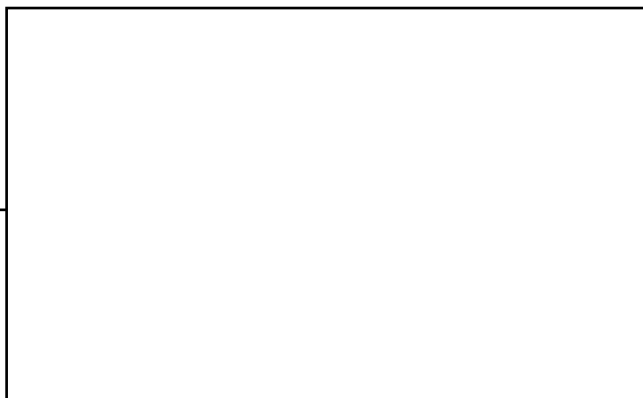
GESCHWINDIGKEIT (V0) = 8 km/h

MAX. MÖGLICHE RAMPENLÄNGE (s) = 7,5 km



Standardausstattung:

- Mitgängertasten
- Optimaler Personen-Schutz
- AC-Stromversorgung
- Luftreifen
- Anhängerkupplung im Heck
- Automatische Feststellbremse
- Regenerative Bremse
- Scheinwerfer, Schlussleuchten, Blinker
- Digitaldisplay



TMHE-Toyota Material Handling Europe – Version 5, 2024-08-06

TOYOTA

MATERIAL HANDLING