

Tractor remolcador eléctrico 15,0 toneladas

TTRACTO

Serie R

TE152



Tractor remolcador eléctrico 15,0 toneladas

Principales características					TE152
Identificación	1.1	Fabricante			Toyota
	1.2	Modelo			TE152
	1.3	Tracción			Eléctrica
	1.4	Tipo de operario			Sentado
	1.5	Capacidad de carga/carga nominal ¹⁾	Q	kg	15000
	1.7	Fuerza de tracción nominal	F	N	3000
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1425
Peso	2.1	Peso de servicio		kg	2260
	2.2	Cargas sobre el eje, cargado, delantero/ trasero		kg	1450 / 1170
	2.3	Cargas sobre el eje, descargado, delantero/ trasero		kg	1290 / 970
Ruedas	3.1	Neumático - Macizo (Cu), Extraelástico (SE), Inflable (Pn), Poliuretano			SE/Pn
	3.2	Tamaño de rueda, delantera			18x7x8
	3.3	Tamaño de rueda, trasera			6,00-9
	3.5	Ruedas – número delanteras/traseras (x = ruedas motrices)			2/2x
	3.6	Ancho de vía, delantero	b ₁₀	mm	894
	3.7	Ancho de vía, trasero	b ₁₁	mm	1040
Dimensiones	4.7	Altura de la cabina	h ₆	mm	1860
	4.8	Altura del asiento	h ₇	mm	850
	4.12	Altura de la barra de remolque	h ₁₀	mm	240 - 295 - 350 - 405
	4.13	Altura de carga, sin carga	h ₁₁	mm	825
	4.16	Longitud de la superficie de carga	l ₃	mm	1282
	4.17	Voladizo	l ₅	mm	365
	4.18	Anchura de la superficie de carga	b ₉	mm	880
	4.19	Longitud total	l ₁	mm	2660
	4.21	Anchura total	b ₁	mm	1180
	4.32	Distancia al suelo	m ₂	mm	130
	4.35	Radio de giro	W _a	mm	2875
	4.36	Radio de giro interno	b ₁₃	mm	1241
Rendimiento	5.1	Velocidad de desplazamiento, con/sin carga		km/h	11 / 21
	5.6	Máxima fuerza de tracción		N	10500
	5.7	Capacidad de ascenso en pendientes		%	Consulte la tabla
	5.8	Capacidad máx. de ascenso en pendientes con carga/sin carga		%	Consulte la tabla
	5.10	Freno de estacionamiento / servicio (I = hidráulico, E = electromagnético, M = mecánico)			I / E
	5.10.1	Tipo de freno de servicio delantero/trasero			Tambor / varios discos
Motor eléctrico	6.1	Motor de tracción nominal ajustado según S2 60 min		kW	2 x 6,6
	6.3	Batería de acuerdo con DIN 43531 / 35 / 36 A, B, C, n.º			43531 B
	6.4	Tensión de batería, capacidad nominal ²⁾	K ₅	V/Ah	48/ 525 - 575 - 625
	6.5	Peso de la batería		kg	812 - 857 - 898
	6.6	Consumo de energía según EN 16796		kWh/h	4,83
Otros	8.1	Control del sistema electrónico			2 inversores de CA
	8.4	Nivel de sonido para los oídos del conductor de acuerdo a la norma EN 12053		dB(A)	69

¹⁾ Capacidad de la superficie de carga: 200 kg.

²⁾ Las prestaciones y el peso están previstos con batería de 625 Ah.

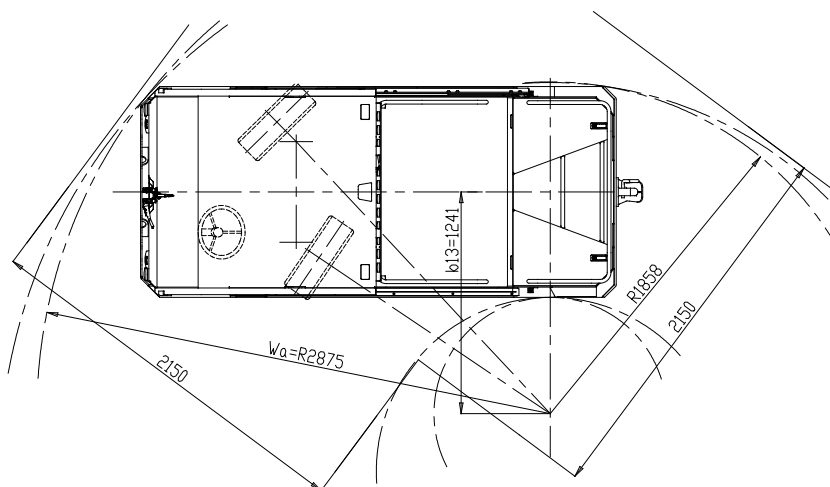
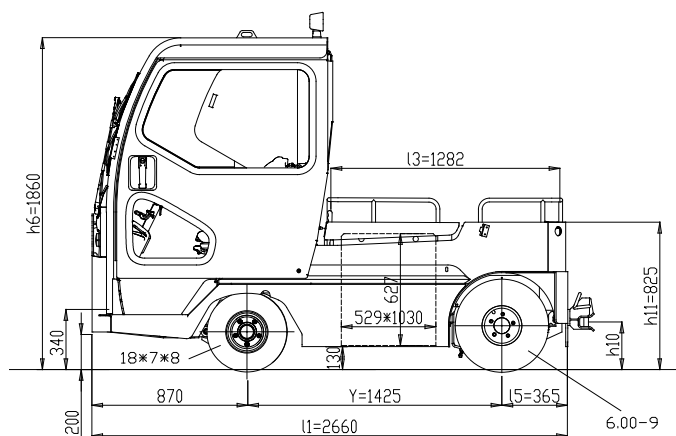
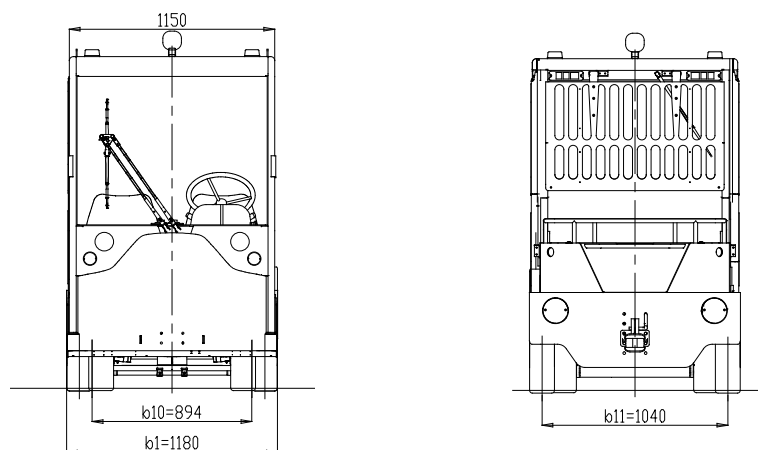
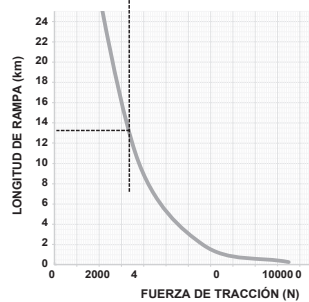
De acuerdo con las directrices VDI 2198, esta hoja de datos se aplica únicamente a carretillas de plataforma/tractores eléctricos estándar. Las dimensiones no son vinculantes y se pueden cambiar en cualquier momento. Las prestaciones deben estar previstas para máquinas nuevas, después de haber completado el rodaje probado en la fábrica de Toyota en condiciones climáticas normales.

Las prestaciones y el peso son los previstos con motores y batería estándar y con neumáticos inflables.

Algunos datos pueden variar según los diferentes equipos.

TRACTO

MÁX. LONGITUD DE RAMPA PRACTICABLE (s) = 13,5 km



Equipamiento estándar:

- Botones de desplazamiento lento
- Sistema de presencia del operario
- Sistema de alimentación de CA
- Ruedas neumáticas
- Barra de remolque trasera
- Freno de estacionamiento automático
- Frenado regenerativo
- Luces delanteras y traseras, luces intermitentes
- Pantalla digital
- Plataforma trasera

