

TECNA

CAR

www.tecnacar.com.mx



Tractores de Arrastre Gama VTA 100

Vehículos eléctricos de interior y exterior

Datos técnicos según VDI 2198

		TECNA						
Características	1.1	Fabricante	-			1.1		
	1.2	Modelo	-			1.2		
	1.3	Propulsión	VTA-103 VTA-104 VTA-105			1.3		
	1.4	Conducción	Eléctrica			1.4		
	1.5	Capacidad de carga Nominal	Plataforma			1.5		
Pesos	1.6	Tiro a la Barra Nominal	Kg	3000	4000	5000	1.6	
	1.7	Distancia entre ejes	F N	600	800	1000	1.7	
	1.9		y (mm)	1121			1.9	
Tipo de Ruedas	2.1	Peso (con batería estandar)	Kg	910	960	1010	2.1	
	2.2	Carga por eje con carga delante/detrás	Kg	550	581	611	2.2	
	2.3	Carga por eje sin carga delante/detrás	Kg	360	379	399	2.3	
	3.1	Tipo de Ruedas	C / SE	Delanteras: C / Traseras: SE			3.1	
	3.2	Tamaño de neumáticos delanteros	(mm)	Ø310/110			Ø 343 / 114	3.2
	3.3	Tamaño de neumáticos traseros	-	3,00-4			3.3	
	3.5	Nº neumáticos delante/detrás (x=tracción)	-	1x/2			3.5	
Dimensiones	3.6	Ancho de vía delante	b ₁₀ (mm)			3.6	
	3.7	Ancho de vía detrás	b ₁₁ (mm)	595			3.7	
	4.7	Altura total	h ₆ (mm)	1306			4.7	
	4.8.1	Altura al suelo	h ₇ (mm)	200			4.8.1	
	4.19	Longitud total	l ₁ (mm)	1436			4.19	
	4.21	Anchura total	b ₁ (mm)	800			4.21	
	4.32	Altura del suelo al chasis	m ₂ (mm)	100			4.32	
	4.35	Radio de giro	Wa (mm)	1460			4.35	
	4.36	Radio de giro interno	b ₁₃ (mm)	342			4.36	
	Performances	5.1	Velocidad de desplazamiento con/sin carga	km/h	8/13			5.1
5.5		Tiro a la barra, con/sin carga	N	600	800	1000	5.2	
5.6		Máximo tiro a la barra con/sin carga	N	2200	3000	3800	5.6	
5.7		Pendiente superable, con/sin carga	%	Ver diagrama			5.7	
5.8		Máx.a pendiente superable, con/sin carga	%	Ver diagrama			5.8	
5.10		Freno servicio	-	Electrico/Electromagnetico			5.10	
Drive	6.1	Potencia motor de traslación S2 60 min.	kW	2,5	3	6	6.1	
	6.3	Batería según DIN 43531/35/36 A,B,C, no	V / Ah	NO	NO	NO	6.3	
	6.4	Tensión de la batería / Capacidad nominal k5	V / Ah	48/210 / 230 / 250	48/230 / 250	48/250	6.4	
	6.5	Peso de la batería	Kg	345	395	445	6.5	
	Other	8.1	Tipo de control del motor de tracción	-	AC FLUX VECTOR CONTROL			8.1
8.4		Nivel Sonoro Oído por el Operario DIN 12053	dB (A)	62			8.4	
8.5		Acoplamiento de remolque, tipo DIN	-				8.5	

1) Basado en el nivel, la superficie seca con resistencia a la rodadura de 200N / t.

2) Consulte con el fabricante

Datos validos excepto error tipográfico

