

Datos técnicos según VDI 2198

Características	1.1	Fabricante	-	Tecnacar	1.1
	1.2	Modelo	-	VTA 307-S	1.2
	1.3	Propulsión	-	Eléctrica	1.3
	1.4	Conducción	-	Sentado	1.4
	1.5	Capacidad de carga Nominal	Kg	7000	1.5
	1.7	Tiro a la Barra Nominal	N	1400 ⁽¹⁾	1.6
	1.9	Distancia entre ejes	y (mm)	1048	1.9
Pesos	2.1	Peso (con batería estandar)	Kg	1046	2.1
	2.2	Carga por eje con carga delante/detrás	Kg	2.2
	2.3	Carga por eje sin carga delante/detrás	Kg	495/551	2.3
Ruedas	3.1	Tipo de Ruedas	-	SE	3.1
	3.2	Tamaño de neumáticos delanteros	-	4. 00 4	3.2
	3.3	Tamaño de neumáticos traseros	-	18 x 7 - 8	3.3
	3.5	Nº neumáticos delante/detrás (x=tracción)	-	2 / 2 x	3.5
	3.6	Ancho de vía delante	b ₁₀ (mm)	146	3.6
	3.7	Ancho de vía detrás	b ₁₁ (mm)	808	3.7
Dimensiones	4.7	Altura al techo protector (cabina)	h ₆ (mm)	1970	4.7
	4.8	Altura asiento	h ₇ (mm)	900	4.8
	4.12	Altura enganche	h ₁₀ (mm)	277/332	4.12
	4.13	Altura de carga, sin carga	h ₁₁ (mm)	694	4.13
	4.16	Longitud de la superficie de carga	l ₃ (mm)	477	4.16
	4.17	Distancia eje trasero a enganche	l ₅ (mm)	315	4.17
	4.18	Anchura de la superficie de carga	b ₉ (mm)	870	4.18
	4.19	Longitud total	l ₁ (mm)	1730	4.19
	4.21	Anchura total	b ₁ (mm)	970	4.21
	4.32	Altura del suelo al chasis	m ₂ (mm)	100	4.32
	4.35	Radio de giro	W _a (mm)	1624	4.35
4.36	Radio de giro interno	b ₁₃ (mm)	485	4.36	
Prestaciones	5.1	Velocidad de desplazamiento con/sin carga	km/h	10 / 18	5.1
	5.5	Tiro a la barra, con/sin carga	N	1400 ⁽¹⁾	5.2
	5.6	Máximo tiro a la barra con/sin carga	N	6000 ⁽¹⁾	5.3
	5.7	Pendiente superable, con/sin carga	%	Ver diagrama	5.8
	5.8	Máx.a pendiente superable, con/sin carga	%	Ver diagrama	5.9
	5.10	Freno servicio	-	Eléctrico / Hidráulico	5.10
Tracción	6.1	Potencia motor de traslación S2 60 min.	KW	2 x 4,3	6.1
	6.3	Batería según DIN 43531/35/36 A,B,C, no	KW	43531 A	6.3
	6.4	Tensión de la batería / Capacidad nominal k5	V / Ah	48 / 270	6.4
	6.5	Peso de la batería	kg	504	6.5
	Otros	8.1	Tipo de control del motor de tracción	-	AC-FLUX VECTOR
8.4		Nivel Sonoro Oído por el Operario DIN 12053	dB (A)	< 70	8.4
8.5		Acoplamiento de remolque, tipo DIN	-	(2)	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