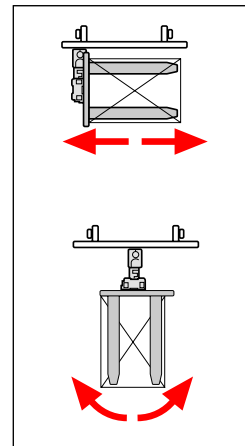


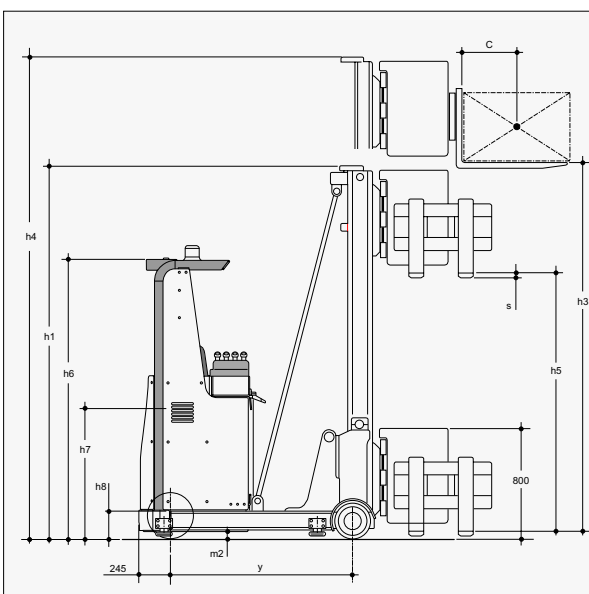
ERT10-TRI



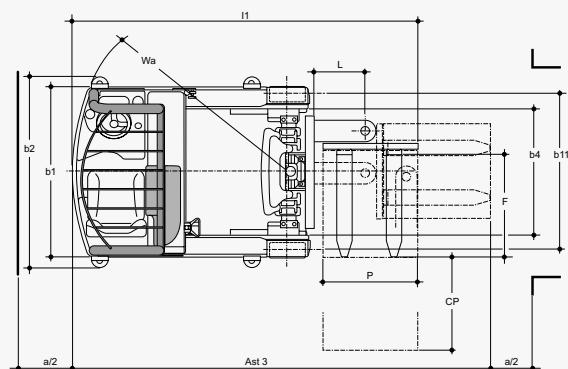
Capacidad	pallet		lado entrada horquilla	F	C	S	h8	L	P	CP
	A	B								
kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1.000	800	1.200	800	1.500	600	45	800	470	800	1.280
	1.200	1.000	1.200	950	500			670	1.000	1.080
	1.000	1.200	1.000	1.150	600			570	1.000	1.280
	1.200	800	1.200	750	400			670	800	880



medidas pallet	profundidad almacenaje	Ast	L1	Ast3 (teorico)	Ast3 (practico)
1.200x800	1.200	1.600	2.505	2.705	+ 500
1.200x1.200	1.200	1.600	2.705	2.905	+ 500
800x1.200	800	1.500	2.705	2.905	+ 500



h3	h1	h5	h4	Q (t)
7.500	3.600	2.500	8.600	1.0
9.000	4.100	3.000	10.100	1.0



RETRACTILES TRILATERALES.

				TCM		
Características	1.1	Fabricante				
	1.2	Nomenclatura		ERT10-TRI		
		T = desplazador integrado		T		
	1.3	Tracción : E (eléctrico)		E		
	1.4	Manipulación : S (volante) R (asiento)		S / R		
	1.5	Capacidad de carga		Q (t)	1.0	
	1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga		c (mm)	600	
	1.8	Distancia a la carga		X (mm)		
		Mástil avanzado		X1 (mm)		
1.9	Distancia entre ejes		Y (mm)	1.486		
Peso	2.1	Peso propio (incl. batería)		Kg	4.570	
	2.3	Peso de eje mástil delante (sin carga)	delante / detrás	Kg	2.568 / 2.800	
	2.4	Peso de eje mástil detrás (con carga)	delante / detrás	Kg		
	2.5	Peso de eje mástil delante (con carga)	delante / detrás	Kg	1.540 / 3.030	
Ruedas, chasis	3.1	Bandajes : v1k (vulkollan) se (superelásticos)		se		
	3.2	Dimensiones ruedas, delante		mm	343	
	3.3	Dimensiones ruedas, detrás		mm	350	
	3.5	Ruedas : cantidad delante / detrás (x = con tracción)		1x / 2		
	3.7	Ancho de vía, detrás		b 11 (mm)	1.130	
Medidas básicas	4.1	Inclinación de mástil / porta horquillas, delante / atrás		α / β	3 / 5	
	4.2	Altura de mástil replegado		h1 (mm)	3.600	
	4.3	Elevación libre		h5 (mm)	2.500	
	4.4	Elevación		h3 (mm)	7.500	
	4.5	Altura de mástil extendido		h4 (mm)	8.600	
	4.7	Altura de tejadillo		h6 (mm)	2.100	
	4.8	Altura de asiento		h7 (mm)	1.000	
	4.10	Altura de brazos portadores		h8 (mm)		
	4.19	Longitud total		l1 (mm)		
	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas		l2 (mm)	1.400	
	4.21	Ancho total		b1 / b2 (mm)	1.280	
	4.22	Medidas de las horquillas		s / e / l		
	4.23	Carro portahorquillas Clase / Tipo A, B		II A		
	4.24	Ancho carro portahorquillas		b5 (mm)		
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas		b3 (mm)	800 / 1.000	
	4.26	Ancho entre brazos portadores		b4 (mm)		
	4.28	Avance del mástil		l4 (mm)		
4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	con carga	m2 (mm)	95		
4.33	Ancho de pasillo con palet 1000 x 1200 lado 1200		Ast3 (mm)			
4.34	Ancho de pasillo con palet 800 x 1200 lado 800		Ast3 (mm)			
4.35	Radio de giro		Wa (mm)	1.740		
4.37	Longitud sobre brazos portadores		l7 (mm)			
Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha	con / sin carga	Km / h	10 / 10.5	
	5.2	Velocidad de elevación	con / sin carga	m / s	0.30 / 0.40	
	5.3	Velocidad de descenso	con / sin carga	m / s	0.50	
	5.4	velocidad de empuje	con / sin carga	m / s		
	5.7	Capacidad de rampa (S2 30 min)		%		
	5.8	Capacidad máxima de rampa (S2 5 min)		%	10 / 15	
	5.9	Tiempo de aceleración (10 m)		s		
	5.10	Freno de servicio M (mecánico) I (hidráulico) IV (inversión)		IV		
	Motor el.	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min		KW	6
		6.2	Motor de elevación, potencia S3 15%		KW	10
6.3		Batería según DIN 43531 / 35 / 36 A, B, C, no		no		
6.4		Tensión, capacidad nominal K5		V / Ah	48 / 620	
6.5		Peso de la batería (± 5 %)		Kg	1.100	
		Medidas de la batería		L/W/H mm	346 / 770 / 1.220	
Otros	8.1	Tipo de mando de tracción		MOS DC		
	8.2	Presión de trabajo para implementos		bar	180	
	8.3	Caudal para implementos		l / min		
	8.4	Nivel sonoro, al oído del conductor		dB (A)	< 80	
Datos técnicos según VDI 2198					DS.077ES.REV.01	
Los productos TCM están sujetos a modificaciones. TCM se reserva el derecho de modificar sin previo aviso.						