

Serie TP 16-30 transpaleta eléctrica con barra timón

Datos técnicos según VDI 2198

Edición: 04/2011

Características	1.1	Fabricante (abreviación)	Icem	Icem	Icem	Icem	
	1.2	Nomenclatura del fabricante (modelo)	TP 16	TP 20 J	TP 20	TP 30	
	1.3	Motor	eléctrico	eléctrico	eléctrico	eléctrico	
	1.4	Manipulación	acompañante	acompañante	acompañante	acompañante	
	1.5	Capacidad de carga/carga	Q (t)	1.6	2.0	2.0	3.0
	1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c (mm)	600	600	600	600
	1.8	Distancia a la carga	x (mm)	891	891	891	881
	1.9	Distancia entre ejes	y (mm)	1233	1233	1308	1308
	Pesos	2.1	Peso propio incl. batería (mirar punto 6.5)	kg	490	490	560
2.2		Peso de eje con carga delante/detrás	kg	778/1312	872/1618	895/1665	1105/2490
2.3		Peso de eje sin carga delante/detrás	kg	400/90	400/90	450/110	460/135
Ruedas, Chasis	3.1	Bandajes	PU	PU	PU	PU	
	3.2	Dimensiones rueda, delante	mm	∅ 250	∅ 250	∅ 250	∅ 250
	3.3	Dimensiones rueda, detrás	mm	∅ 85	∅ 85	∅ 85	∅ 85
	3.4	Ruedas adicionales (medidas)	mm	∅ 100	∅ 100	∅ 100	∅ 100
	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)		1x / 2	1x / 2	1x / 2	1x / 4
	3.6	Ancho de vía, delante	b ₁₀ (mm)	556	556	556	556
	3.7	Ancho de vía, detrás	b ₁₁ (mm)	385	385	385	385
Medidas básicas	4.4	Elevación	h ₃ (mm)	115	115	115	115
	4.9	Altura de barra timón en posic. de marcha min/máx	h ₁₄ (mm)	750/1320	750/1320	750/1320	750/1320
	4.15	Altura bajada	h ₁₃ (mm)	86	86	86	86
	4.19	Longitud total	l ₁ (mm)	1700	1700	1775	1785
	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	l ₂ (mm)	550	550	625	635
	4.21	Ancho total	b ₁ (mm)	770	770	770	770
	4.22	Medidas de horquillas	s/e/l (mm)	60x175x1150	60x175x1150	60x175x1150	60x175x1150
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b ₅ (mm)	560	560	560	560
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	M ₂ (mm)	26	26	26	26
	4.33	Ancho de pasillo con palet de 1000x1200 transv. Ast (mm)		1959	1959	2034	2044
	4.34	Ancho de pasillo con palet de 800x1200 transv. Ast (mm)		1959	1959	2034	2044
4.35	Radio de giro	Wa (mm)	1450	1450	1525	1525	
Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga	km/h	6.0/6.0	6.0/6.0	6.0/6.0	6.0/6.0
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga	m/s	0.06/0.07	0.05/0.07	0.05/0.07	0.04/0.06
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga	m/s	0.09/0.06	0.10/0.06	0.10/0.06	0.10/0.05
	5.8	Capacidad máxima de rampa con/sin carga	%	15/22	12/22	12/22	10/22
	5.10	Freno de servicio		eléctronico	eléctronico	eléctronico	eléctronico
Motor el.	6.1	Motor de tracción, potencia con S ₂ 60min	kW	1	1	1	1
	6.2	Motor de elevación, potencia con S ₃ 10%	kW	2.2	2.2	2.2	2.2
	6.4	Tensión de la batería, capacidad nominal K ₅	V/Ah	24/160	24/160	24/240	24/240
	6.5	Peso de la batería	kg	150	150	210	210
	8.1	Tipo de mando de tracción		AC	AC	AC	AC
8.4	Nivel sonoro al oído del conductor según EN 12 053	dB (A)	70	70	70	70	

Serie TP 16-30 transpaleta eléctrica con barra timón

Datos técnicos según VDI 2198

Edición: 04/2011

