



NCT
MATERIAL HANDLING

Excelentes prestaciones y fiabilidad

8FBE 13/15/16/18/20

Carretilla elevadora eléctrica de tres ruedas

1.3/1.5/1.6/1.8/2.0t

Componentes internacionales de calidad.

Configuración Premium, Super Performance.



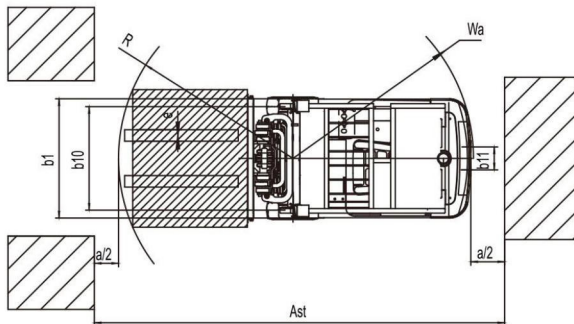
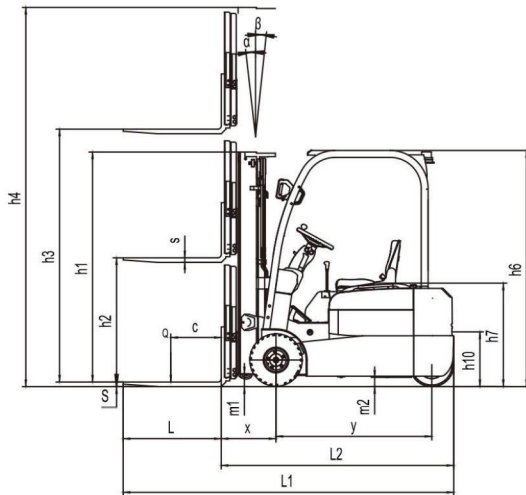
Carretilla elevadora eléctrica de tres ruedas 1.3/1.5/1.6/1.8/2.0t

8FBE 13/15/16/18/20

Marca distintiva						
1.1	Fabricante		NCT	NCT	NCT	NCT
1.2	Designación del modelo		8FBE 13	8FBE 15	8FBE 16	8FBE 18
1.3	Unidad de manejo		Eléctrico	Eléctrico	Eléctrico	Eléctrico
1.4	Tipo de operación		Sentado	Sentado	Sentado	Sentado
1.5	Capacidad nominal	Q t	1.3	1.5	1.6	1.8
1.6	Distancia del centro de carga	c mm	500	500	500	500
1.8	Distancia de carga. Centro del eje motriz a la horquilla	x mm	397.5	397.5	397.5	397.5
1.9	Distancia entre ejes	y mm	1258	1258	1358	1358
Masa						
2.1	Peso de servicio (incluye batería)	kg	3050	3050	3160	3160
2.2	Masa máxima eje delantero	kg	3872/478	4215/335	4321/439	4640/320
2.3	Masa máxima eje trasero	kg	1570/1480	1570/1480	1620/1540	1620/1540
Tipo;chasis						
3.1	Tipo de neumático, ruedas motrices / volantes		Caucho macizo	Caucho macizo	Caucho macizo	Caucho macizo
3.2	Tipo de neumático, ruedas motrices		18X7-8	18X7-8	18X7-8	18X7-8
3.3	Tipo de neumático, volantes		15X4.5-8	15X4.5-8	15X4.5-8	15X4.5-8
3.5	Ruedas, número de conducción / dirección (x = ruedas motrices)	mm	2x/ 2	2x/ 2	2x/ 2	2x/ 2
3.6	Ruedas de rodadura	b ₁₀ mm	902	902	902	902
3.7	Ruedas de dirección de la banda de rodadura	b ₁₁ mm	175	175	175	175
Dimensiones						
4.1	Inclinación del carro del mástil / horquilla adelante / atrás		6/6.5	6/6.5	6/6.5	6/6.5
4.2	Altura, mástil bajado	h ₁ mm	2060	2060	2060	2060
4.3	Elevación libre	h ₂ mm	120	120	120	120
4.4	Altura de elevación	h ₃ mm	3000	3000	3000	3000
4.5	Altura, mástil extendido	h ₄ mm	4011	4011	4011	4011
4.7	Altura del protector de cabeza (cabina)	h ₆ mm	2060	2060	2060	2060
4.8	Altura del asiento	h ₇ mm	855	855	855	855
4.12	Centro de remolque de la altura del pasador	h ₁₀ mm	475	475	475	475
4.19	Longitud total	l ₁ mm	2765	2765	2865	2865
4.20	Longitud a cara de la horquilla	l ₂ mm	1845	1845	1945	1945
4.21	Ancho promedio	r/ b ₂ mm	1090	1090	1090	1090
4.22	Dimensiones de la horquilla	e/ l mm	40×100×920	40×100×920	40×100×920	40×100×920
4.23	Clase de carro de horquilla / tipo A, B		A	A	A	A
4.24	Anchura del carro de la horquilla	b ₃ mm	1040	1040	1040	1040
4.31	Distancia al suelo, carga, debajo del mástil	m ₁ mm	108	108	108	108
4.32	La distancia mínima al suelo del bastidor	m ₂ mm	78	78	78	78
4.34.1	Ancho de pasillo para palets 1000 * 1200 transversales	mm	3195	3195	3295	3295
4.34.2	Ancho de pasillo para palets 800 * 1200 longitudinales	mm	3320	3320	3420	3420
4.35	Radio de giro	mm	1475	1475	1575	1575
Datos de rendimiento						
5.1	Velocidad de marcha, cargado / sin carga	km/ h	13/ 14	13/ 14	13/ 14	13/ 14
5.2	Velocidad de elevación, cargado / sin carga	m/ s	0.3/ 0.43	0.29/ 0.43	0.28/ 0.43	0.27/ 0.43
5.3	Velocidad de descenso, cargado / sin carga	m/ s	0.44/ 0.435	0.44/ 0.435	0.44/ 0.435	0.44/ 0.435
5.5	Tirante de la barra de tiro, cargado / sin carga	N	/	/	/	/
5.6	Max.Tirante de la barra de tiro, cargado / sin carga (tiempo)	N	/	/	/	/
5.7	Escalabilidad, cargado / sin carga	%	10.5/ 14.5	10.5/ 14.5	10.5/ 14.5	10.5/ 14.5
5.8	Max.Escalabilidad, cargado / sin carga	%				
5.10	Tipo de interrupción del servicio		Mecánico / hidráulico	Mecánico / hidráulico	Mecánico / hidráulico	Mecánico / hidráulico
	Tipo de interrupción parcial		Mecánico / hidráulico	Mecánico / hidráulico	Mecánico / hidráulico	Mecánico / hidráulico
Motor eléctrico						
6.1	Capacidad del motor de accionamiento S2 60 min	kW	4.8x2	4.8x2	4.8x2	4.8x2
6.2	Elevación del motor en S3 15%	kW	11	11	11	11
6.3	La batería de tamaño máximo permitido	mm	/	/	/	/
6.4	Tensión de la batería / capacidad nominal K5		48/400-500(max552)	48/400-500(max552)	48/500-625(max690)	48/500-625(max690)
6.5	Peso de la batería	kg	716	716	874	874
Datos adicionales						
8.1	Tipo de unidad de accionamiento		AC	AC	AC	AC
10.5	Tipo de dirección		Mecánico / hidráulico	Mecánico / hidráulico	Mecánico / hidráulico	Mecánico / hidráulico
10.7	Nivel de presión acústica en el oído del conductor	dB (A)	68	68	70	70

1. Los parámetros de la tabla son del modelo estándar. Para obtener más información, póngase en contacto con nosotros.
 2. Los parámetros están sujetos a cambios sin previo aviso.

NCT
8FBE 20
Eléctrico
Sentado
2
500
397.5
1468
3430
5050/380
1750/1680
Caucho macizo
200X50-10
15X4.5-8
2x/ 2
902
175
6/6.5
2060
120
3000
4011
2060
855
475
3125
2055
1150
40x100x920
A
1040
108
78
3400
3526
1680
13/ 14
0.26/ 0.43
0.44/ 0.435
/
/
10.5/ 14.5
Mecánico / hidráulico
Mecánico / hidráulico
4.8x2
11
/
48/625(max690)
874
AC
Mecánico / hidráulico
74



Opción

	8FBE 13/15/16/18/20
Longitud de la horquilla	•
Horquilla plegable	•
Batería de alta capacidad	•
Batería importada	•
Neumático sólido de goma	•
Almacenamiento en frío	•
Sistema de soldadura de horquilla	•
Altura de elevación del mástil	•
Acomplamiento	•
Lámpara frontal de trabajo	•
Extintor de incendios	•
Sistema de llenado automático de agua	•
Asiento de suspensión	•
Luz de alerta	•
Espejos duales	•
Luz de trabajo real	•
OPS	•
Respaldo especial	•
Carro de la batería para la extracción lateral de la batería	•
FAN	•



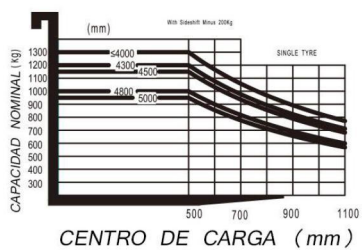
OPCIONES DEL MÁSTIL

1.3-2.0t Serie de tipos de mástil estándar

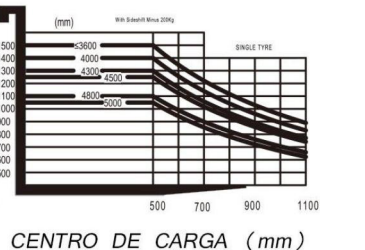
Tipo	Modelo	Altura máxima h3	altura total				Elevación libre		Voladizo delantero X					Rango de inclinación		Capacidad					
			Bajado h1	Extendido		Sin respaldo	Con respaldo h4	Sin respaldo	Con respaldo h2						FWD α Deg	BWD β Deg	Capacidad de carga a 500 mm				
				Sin respaldo	Con respaldo												Neumático				
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Dúplex ZT	2W200	2000	1490	2481	3011	120	120	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	6	6.5	1300	1500	1600	1800	2000	
	2W250	2500	1740	2981	3511	120	120	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	6	6.5	1300	1500	1600	1800	2000	
	2W270	2700	1840	3181	3711	120	120	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	6	6.5	1300	1500	1600	1800	2000	
	2W300	3000	1990	3481	4011	120	120	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	6	6.5	1300	1500	1600	1800	2000	
	2W330	3300	2140	3781	4311	120	120	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	6	6.5	1300	1500	1600	1800	2000	
	2W350	3500	2240	3981	4511	120	120	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	6	6.5	1300	1500	1600	1800	2000	
	2W360	3600	2290	4081	4611	120	120	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	6	6.5	1300	1500	1600	1800	2000	
	2W400	4000	2540	4481	5011	120	120	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	3	5	1300	1400	1500	1600	1800	
Dúplex ZZ	2W425	4250	2665	4731	5261	120	120	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	3	5	1200	1300	1400	1500	1700	
	2W450	4500	2790	4981	5511	120	120	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	3	5	1150	1250	1350	1400	1600	
	2F250	2500	1773	2981	3511	1292	762	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	6	6.5	1300	1500	1600	1800	2000	
	2F270	2700	1873	3181	3711	1392	862	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	6	6.5	1300	1500	1600	1800	2000	
	2F300	3000	2023	3481	4011	1542	1012	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	6	6.5	1300	1500	1600	1800	2000	
	2F330	3300	2173	3781	4311	1692	1162	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	6	6.5	1300	1500	1600	1800	2000	
Triplex DZ	2F360	3600	2323	4081	4611	1842	1312	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	6	6.5	1300	1500	1600	1800	2000	
	2F400	4000	2523	4481	5011	2042	1512	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	3	5	1200	1400	1500	1700	1900	
	3F435	4350	1993	4831	5361	1512	982	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	3	5	1100	1250	1350	1450	1600	
	3F450	4500	2043	4981	5511	1562	1032	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	3	5	1050	1200	1300	1350	1500	
	3F480	4800	2143	5281	5811	1662	1132	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	3	5	1000	1100	1200	1250	1400	
	3F500	5000	2208	5481	6011	1727	1197	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	3	5	950	1050	1150	1150	1350	
	3F550	5500	2378	5981	6511	1897	1367	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	3	5	/	/	1050	1100	1250	
	3F600	6000	2593	6481	7011	2112	1582	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	397.5	3	5	/	/	850	900	1150	

- 1.Los parámetros de la tabla son del modelo estándar. Para más información pongase en contacto por favor.
- 2.Los parámetros estan sujetos a cambios sin aviso.

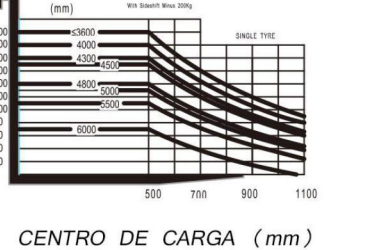
8FBE 13 GRÁFICO DE CAPACIDADES



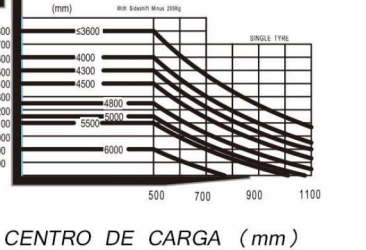
8FBE 15 GRÁFICO DE CAPACIDADES



8FBE 16 GRÁFICO DE CAPACIDADES



8FBE 18 GRÁFICO DE CAPACIDADES



8FBE 20 GRÁFICO DE CAPACIDADES

