



NCT
MATERIAL HANDLING

Carretilla elevadora litio

Excelente rendimiento y fiabilidad.

FL 115-FL120 **Li-**

Carretilla elevadora eléctrica de tres ruedas.

CE

Carretilla elevadora de cuatro ruedas115-120 eléctrica FL115-FL120

marca distintiva					
1.1	Fabricante			NCT	NCT
1.2	Designación de modelo			FL115	FL120
1.3	Unidad de manejo			Eléctrico	Eléctrico
1.4	Tipo de operador			Sentado	Sentado
1.5	Capacidad nominal	Q	t	1.5	2.0
1.6	Distancia al centro de carga	c	mm	500	500
1.8	Centro del eje motriz a la horquilla	x	mm	405	405
1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1470	1470
Peso					
2.1	Peso de servicio		kg	2640	2950
2.2	Eje de carga, ruedas motrices.		kg	3615/525	4380/570
2.3	Eje de carga, ruedas motrices sin carga.		kg	1190/1450	1155/1795
Tipo, chasis					
3.1	Tipo de neumático, ruedas de carreras.			Caucho macizo	Caucho macizo
3.2	Tipo de tamaño, ruedas de carreras.(diámetro x ancho)			18x7_8	18x7_8
3.3	Tipo de tamaño, volantes (diámetro por ancho)		mm	5.00_8	5.00_8
3.5	Ruedas, número de conducción.		mm	2x/2	2x/2
3.6	Banda de rodadura, ruedas motrices	b ₁₀	mm	910	910
3.7	Banda de rodadura, volantes	b ₁₁	mm	920	920
Dimensiones					
4.1	Inclinación de mástil, carro de horquilla	α/β (°)		6/11	6/11
4.2	Altura, mástil bajado	h ₁	mm	2080	2080
4.3	Elevación libre	h ₂	mm	95	95
4.4	Altura de elevación	h ₃	mm	3000	3000
4.5	Altura mástil extendido	h ₄	mm	4015	4015
4.7	Altura de la cabina superior	h ₆	mm	2080	2080
4.8	Altura del asiento	h ₇	mm	1050	1050
4.12	Centro de remolque de la altura del pasado		mm	360	360
4.19	Longitud total	l ₁	mm	3270	3270
4.20	Longitud de cara a las horquillas	l ₂	mm	2200	2200
4.21	Ancho promedio	b ₁ / b ₂	mm	1080	1080
4.22	Dimensiones de las horquillas	s/ e/ l	mm	40x100x1070	40x100x1070
4.23	Clase de carro de horquilla, tipo a, b			2A	2A
4.24	Ancho del carro de la horquilla	b ₃	mm	1040	1040
4.31	Distancia al suelo, cargado, debajo del mástil	m ₁	mm	110	110
4.32	La distancia al suelo mínima del marco	m ₂	mm	105	105
4.34.1	Ancho de pasillo para palets 1000x1200 Trans..Ast		mm	3685	3685
4.34.2	Ancho de pasillo para palets 800x1200 Longi.. Ast		mm	3885	3885
4.35	Radio de giro	Wa	mm	2080	2080
Datos de rendimiento					
5.1	Velocidad de desplazamiento, cargado / descargado	km/ h		10.5/14	10.5/14
5.2	Velocidad de elevación, cargado / descargado	m/ s		0,3/0.42	0,28/0.42
5.3	Velocidad de bajada, cargado / descargado	m/ s		0.42/0.45	0.43/0.45
5.5	Tirador de la barra de tiro, cargado / descargado	N		----	----
5.6	Max,Tirador de la barra de tiro, cargado / descargado	N		----	10000
5.7	Gradeabilidad, cargado / descargado	%		----	----
5.8	Maxima,Gradeabilidad, cargado / descargado	%		10.5/14	10.5/14
5.10	Tipo de freno de servicio			Electromagnético	Electromagnético
	Tipo de freno de estacionamiento			Electromagnético	Electromagnético
Motor eléctrico					
6.1	Potencia del motor de accionamiento S2 60 min.	kW		6	6
6.2	Elevación de calificación del motor en S3 15%	kW		7.5	7.5
6.3	El tamaño máximo permitido de la batería.	mm		----	----
6.5	Peso de la batería	kg			
6.6	Capacidad estándar de la batería	V/AH		48V/360AH	48V/360AH
6.7	Material químico	----		LFP	LFP
6.8	Cargador	V/A		48V/150A	48V/150A
Datos adicionales					
8.1	Tipo de unidad de accionamiento			AC	AC
10.5	Tipo de dirección			----	----
10.7	Nivel de presión sonora en el coche conductor.	dB (A)		----	----

- 1.The parameters in the table are of the standard model. For more information, please contact us.
- 2.The parameters are subject to change without notice.

Opción mástil

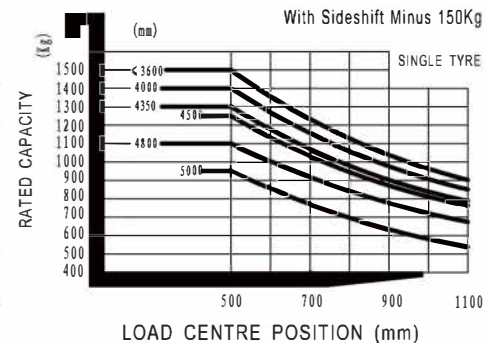
FL115

Type	Modelo	Altura de horquilla	Altura total			Elevación libre		Voladizo delantero X	R.Inclinación		Capacidad	
			Bajado h1	Extendido		Con respaldo	Sin respaldo		FWD α	BWD β	Capacidad500mm	
				Con respaldo	Sin respaldo						llanta simple	1.5t
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	Deg	Deg	kg		
Duplex ZT	2W200	2000	1490	2485	3028	120	120	405	6	11	1500	
	2W250	2500	1740	2985	3528	120	120	405	6	11	1500	
	2W270	2700	1840	3185	3728	120	120	405	6	11	1500	
	2W300	3000	1990	3485	4028	120	120	405	6	11	1500	
	2W330	3300	2140	3785	4328	120	120	405	6	11	1500	
	2W350	3500	2240	3985	4528	120	120	405	6	11	1500	
	2W360	3600	2290	4085	4628	120	120	405	6	11	1500	
	2W400	4000	2540	4485	5028	120	120	405	6	11	1400	
	2W425	4250	2665	4735	5278	120	120	405	6	11	1300	
	2W450	4500	2790	4985	5528	120	120	405	6	11	1250	
Duplex ZZ	2F250	2500	1773	2985	3528	1288	745	405	6	11	1500	
	2F270	2700	1873	3185	3728	1388	845	405	6	11	1500	
	2F300	3000	2023	3485	4028	1538	995	405	6	11	1500	
	2F330	3300	2173	3785	4328	1688	1145	405	6	11	1500	
	2F360	3600	2323	4085	4628	1838	1295	405	6	11	1500	
	2F400	4000	2523	4485	5028	2038	1495	405	6	11	1400	
Triplex DZ	3F435	4350	1995	4844	5378	1501	967	415	6	6	1300	
	3F450	4500	2045	4994	5528	1551	1017	415	6	6	1250	
	3F480	4800	2145	5294	5828	1651	1117	415	6	6	1100	
	3F500	5000	2210	5494	6028	1716	1182	415	6	6	950	

Note:With sidershifter minus 150Kg, with integral sidershifter minus 100Kg.

Gráfico capacidad nominal

FL115



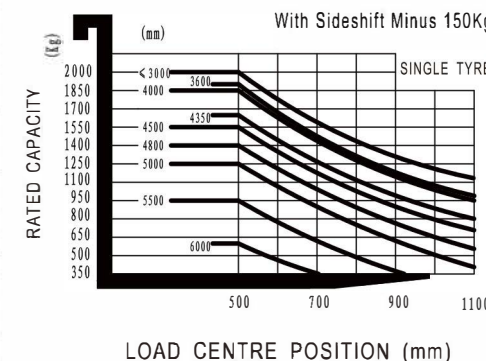
FL120

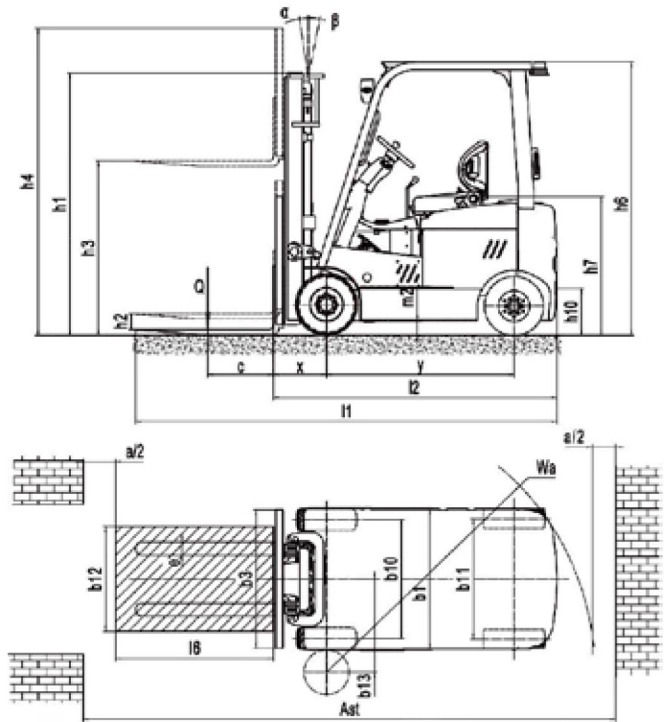
Type	Modelo	Altura de horquilla	Altura total			Elevación libre		Voladizo delantero X	R.Inclinación		Capacidad	
			Bajado h1	Extendido		Con respaldo	Sin respaldo		FWD α	BWD β	Capacidad500mm	
				Con respaldo	Sin respaldo						llanta simple	2t
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	Deg	Deg	kg		
Duplex ZT	2W200	2000	1490	2485	3028	120	120	405	6	11	2000	
	2W250	2500	1740	2985	3528	120	120	405	6	11	2000	
	2W270	2700	1840	3185	3728	120	120	405	6	11	2000	
	2W300	3000	1990	3485	4028	120	120	405	6	11	2000	
	2W330	3300	2140	3785	4328	120	120	405	6	11	1960	
	2W350	3500	2240	3985	4528	120	120	405	6	11	1920	
	2W360	3600	2290	4085	4628	120	120	405	6	11	1900	
	2W400	4000	2540	4485	5028	120	120	405	6	11	1850	
	2W425	4250	2665	4735	5278	120	120	405	6	11	1680	
	2W450	4500	2790	4985	5528	120	120	405	6	11	1550	
Duplex ZZ	2F250	2500	1773	2985	3528	1288	745	405	6	11	2000	
	2F270	2700	1873	3185	3728	1388	845	405	6	11	2000	
	2F300	3000	2023	3485	4028	1538	995	405	6	11	2000	
	2F330	3300	2173	3785	4328	1688	1145	405	6	11	1960	
	2F360	3600	2323	4085	4628	1838	1295	405	6	11	1900	
	2F400	4000	2523	4485	5028	2038	1495	405	6	11	1850	
Triplex DZ	3F435	4350	2060	4864	5378	1546	1032	415	6	6	1650	
	3F450	4500	2110	5014	5528	1596	1082	415	6	6	1550	
	3F480	4800	2210	5314	5828	1696	1182	415	6	6	1400	
	3F500	5000	2275	5514	6028	1761	1247	415	6	6	1250	
	3F550	5500	2445	6014	6528	1931	1417	415	3	6	950	
	3F600	6000	2660	6514	7028	2146	1632	415	3	6	600	

Note:With sidershifter minus 150Kg, with integral sidershifter minus 100Kg.

Gráfico capacidad nominal

FL120





NCT
MATERIAL HANDLING

