



**NCT**  
MATERIAL HANDLING

SB 10/SBR 10  
SBOM 10/SBOMD 10  
SB 12/SBR 12  
SBOM 12/SBOMD 12  
*Apilador eléctrico 1.0/1.2t*

*Apilador eléctrico con el espacio de trabajo más pequeño necesario.*

*Diseño innovador de bajo consumo de energía y alta confiabilidad.*

*El diseño de largueros largos y laterales hace que las operaciones sean seguras y convenientes.*



## ACTUACIÓN

- El sistema innovador de la AC ofrece una potente potencia, control preciso excelente rendimiento
- Caja de engranajes vertical de alta resistencia, vida útil mas larga.
- Unidad hidráulica de bajo ruido, pero duradera, cilindro de buena calidad, así como la manguera garantiza la alta fiabilidad de los hidráulicos.
- El conector AMP y los cables eléctricos duraderos reducen considerablemente el mal funcionamiento de los componentes.
- El diseño Staddle asegura la estabilidad de la elevación alta.



## SEGURIDAD

- El diseño del sistema hidráulico seguro evita que el mástil caiga abruptamente cuando la tubería hidráulica se corta.
- La velocidad máxima solo estará disponible cuando los brazos de protección estén hacia arriba, el modo de baja velocidad se activará automáticamente.
- Interruptor automático a menor velocidad cuando la horquilla alcanza su altura de ajuste.
- El apilador cambia automáticamente al modo de baja velocidad, cuando la altura de elevación es mayor que la altura de ajuste.
- El dispositivo de frenado antibloqueo asegura que el apilador no vuelva a rodar.

## OPERACIÓN

- Cabezal de timón ergonómico para operaciones fáciles y cómodas.
- Timón con brazo largo para una dirección suave.
- El diseño compacto del chasis ofrece el menor radio de giro necesario.
- Funcionamiento lateral garantiza una excelente visibilidad.
- La plataforma plegable reduce la vibración, que hace que el operador se sienta más cómodo.

## MANTENIMIENTO

- Motor de tracción de caja sin mantenimiento.
- La rueda de carga de presión reduce el coste de mantenimiento.
- El motor vertical hace la inspección y servicio mucho mas conveniente.
- El sistema de control permite una fácil solución de problemas.
- El mástil y el chasis se ensamblan juntos, fácil para el mantenimiento.
- Ajuste de corte de baja tensión protege las baterías.
- El medidor de horas y el indicador de batería le recordaran al operador para recargar la batería.



# Apilador eléctrico 1.0/1.2t

## SB 10/SBR 10/SBOM 10/SBOMD 10

## SB 12/SBR 12/SBOM 12/SBOMD 12

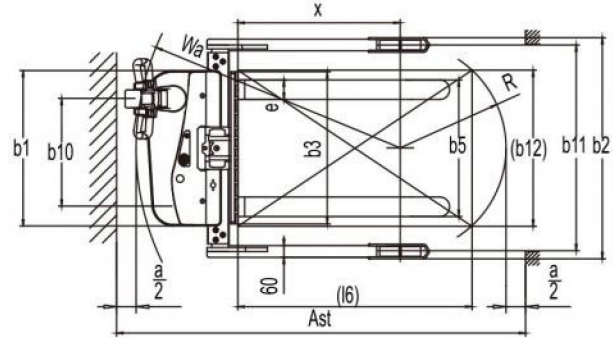
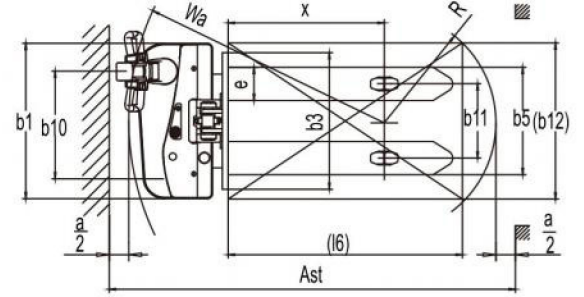
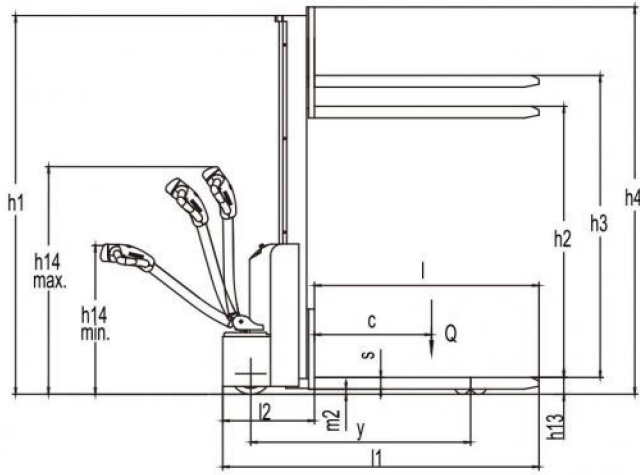
Marca distintiva						
1.1	Fabricante			NCT	NCT	NCT
1.2	Designación del modelo			SBOM 10	SBOMD 10	SB 10
1.3	Unidad de manejo			Eléctrico	Eléctrico	Eléctrico
1.4	Tipo de operación			Peatonal	Peatonal	Peatonal
1.5	Capacidad nominal	Q	kg	1000	1000	1000
1.6	Distancia del centro de carga	c	mm	600	600	600
1.8	Distancia de carga, centro del eje motriz a la horquilla	x	mm	805	850	795
1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1126	1210	1240
Peso						
2.1	Peso de servicio (incluye batería)			462	543	540
2.2	Carga por eje, lado de carga/lado de carga			641/821	683/860	640/852
2.3	Carga por eje, lado de accionamiento sin carga / lado de carga			343/119	420/123	419/121
Tipo;chasis						
3.1	Tipo de neumático ruedas motrices / ruedas de carga			PU/ PU	PU/ PU	PU/PU
3.2	Tamaño de los neumáticos, ruedas motrices (diámetro * ancho)			Φ210x70	Φ210x70	Ø210×70
3.3	Tamaño del neumático, ruedas de carga (diámetro * ancho)			Φ80x60	Φ100x50	Ø80×60
3.4	Tamaño del neumático, ruedas del caster (diámetro * ancho)			Φ130x55	Φ100x50	Ø130×55
3.5	Ruedas, número de conducción, lanzador / carga (x = ruedas motrices)			1x+ 1/ 4	1x+ 1/ 4	1x +1/4
3.6	Ancho de vía, delantero, lado de conducción	b <sub>10</sub>	mm	533	533	533
3.7	Ancho de vía, trasero, lado de accionamiento	b <sub>11</sub>	mm	380	1060/1160/ 1260 /1360	400
Dimensiones						
4.1	Inclinación del carro del mástil / horquilla adelante / atrás			α/ β	°	/
4.2	Altura, mástil bajado			h <sub>1</sub>	mm	1940
4.3	Elevación libre			h <sub>2</sub>	mm	1505
4.4	Altura de elevación			h <sub>3</sub>	mm	1520
4.5	Altura, mástil extendido			h <sub>4</sub>	mm	1955
4.6	Elevación inicial			h <sub>5</sub>	mm	/
4.9	Altura de los brazos de las ruedas			h <sub>14</sub>	mm	860/ 1200
4.10	Altura bajada			h <sub>6</sub>	mm	/
4.15	Longitud total			h <sub>13</sub>	mm	88
4.19	Longitud a la cara de las horquillas			l <sub>1</sub>	mm	1615
4.20	Longitud a la cara de los tenedores			l <sub>2</sub>	mm	465
4.21	Ancho promedio			b <sub>1</sub>	mm	800
4.22	Dimensiones de la horquilla			s/ e/ l	mm	60/ 170/ 1150
4.24	Ancho del carro de la horquilla			b <sub>3</sub>	mm	680
4.25	Distancia entre los brazos de horquillas			b <sub>5</sub>	mm	550
4.26	Distancia entre los brazos de la rueda			b <sub>4</sub>	mm	/
4.31	Distancia al suelo, cargada, debajo del mástil			m <sub>1</sub>	mm	/
4.32	Distancia al suelo, centro de la distancia entre ejes			m <sub>2</sub>	mm	30
4.34.1	Ancho de pasillo para palets 1000x1200 transversales			Ast	mm	2137
4.34.2	Ancho de pasillo para palets 1000x1200 longitudinalmente			Ast	mm	2062
4.35	Radio de giro			Wa	mm	1295
Datos de rendimiento						
5.1	Velocidad de desplazamiento, cargado / descargado			km/ h	3.5/4	3.5/4
5.2	Velocidad de elevación, cargada / sin carga			m/ s	0.12/ 0.22	0.12/ 0.22
5.3	Velocidad de descenso, cargada / sin carga			m/ s	0.12/ 0.11	0.12/ 0.11
5.8	Max. Escalabilidad, cargado / sin carga			%	3/ 10	3/ 10
5.10	Tipo de freno de servicio				Electromagnético	Electromagnético
						Electromagnético
Motor eléctrico						
6.1	Capacidad del motor de accionamiento S2 60 min			kW	0.65	0.65
6.2	Elevación del motor en S3 15%			kW	2.2	2.2
6.3	La batería de tamaño máximo permitido			mm	270x180x230	270x180x230
6.4	Tensión de la batería / capacidad nominal K5			V/ Ah	2x12/85	2x12/85
6.5	Peso de la batería			kg	2x25	2x25
Datos adicionales						
8.1	Tipo de control de la unidad			DC	DC	DC
10.5	Tipo de dirección			Mecánico	Mecánico	Mecánico
10.7	Nivel de presión acústica en el oído del conductor			74	74	74

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	NCT	NCT	NCT	NCT
<b>SBR 10</b>	<b>SBOM 12</b>	<b>SBOMD 12</b>	<b>SB 12</b>	<b>SBR 12</b>
<i>Eléctrico</i>	<i>Eléctrico</i>	<i>Eléctrico</i>	<i>Eléctrico</i>	<i>Eléctrico</i>
<i>Peatonal</i>	<i>Peatonal</i>	<i>Peatonal</i>	<i>Peatonal</i>	<i>Peatonal</i>
1000	1200	1200	1200	1200
600	600	600	600	600
845	805	850	795	845
1290	1126	1210	1240	1290
625	462	543	661	676
720/905	741/921	783/960	845/1016	837/1039
497/128	343/119	420 / 123	536/125	549 / 127
PU/PU	PU/ PU	PU/ PU	PU/PU	PU/PU
Ø210×70	Φ210x70	Φ210x70	Ø210×70	Ø210×70
Ø100×50	Φ80x60	Φ100x50	Ø80×60	Ø100×50
Ø100×50	Φ130x55	Φ100x50	Ø130×55	Ø100×50
1x +1/4	1x+ 1/ 4	1x+ 1/ 4	1x +1/4	1x +1/4
533	533	533	533	533
1060/1160/ 1260 /1360	380	1060/1160/ 1260 /1360	400	1060/1160/ 1260 /1360
/	/	/	/	/
2053	1940	1940	2052	2083
/	1505	1407	/	/
2930	1520	1520	2930	2930
3895	1955	2053	3487	3895
/	/	/	/	/
860/ 1200	860/ 1200	860/ 1200	860/ 1200	860/ 1200
100	/	100	/	/
60	88	60	88	60
1650	1615	1570	1740	1650
580	465	500	590	580
1135/1235/ 1335 /1435	800	1135/1235/ 1335 /1435	800	1135/1235/ 1335 /1435
35/ 100/ 1070	60/ 170/ 1150	35/ 100/ 1070	60/ 170/ 1150	35/ 100/ 1070
800	680	780	680	800
200~765	550	200~765	570	200~765
100	/	100	/	100
/	/	/	/	/
40	30	40	30	40
2255	2137	2175	2225	2255
2180	2062	2100	2150	2180
1404	1295	1329	1408	1404
3.5/4	3.5/4	3.5/4	3.5/4	3.5/4
0.12/0.22	0.12/ 0.22	0.12/ 0.22	0.12/0.22	0.12/0.22
0.12/0.11	0.12/ 0.11	0.12/ 0.11	0.12/0.11	0.12/0.11
3/10	3/ 10	3/ 10	3/10	3/10
<i>Electromagnético</i>	<i>Electromagnético</i>	<i>Electromagnético</i>	<i>Electromagnético</i>	<i>Electromagnético</i>
0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
325x180x230	270x180x230	270x180x230	325x180x230	325x180x230
2x12/105	2x12/85	2x12/85	2x12/105	2x12/105
2x30	2x25	2x25	2x30	2x30
DC	DC	DC	DC	DC
<i>Mecánico</i>	<i>Mecánico</i>	<i>Mecánico</i>	<i>Mecánico</i>	<i>Mecánico</i>
74	74	74	74	74

SBOM 12/SBOMD 10/SBOM12/SBOMD12



SB 10/SBR 10/SB 12/SBR 12

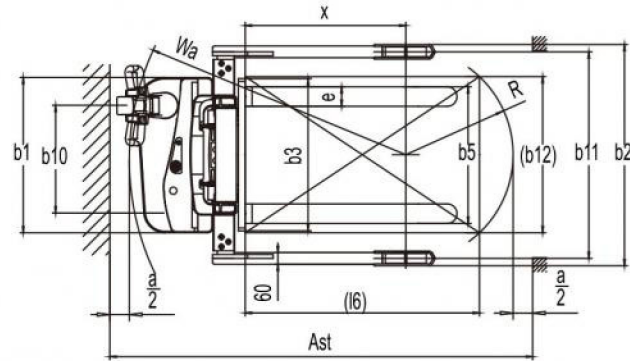
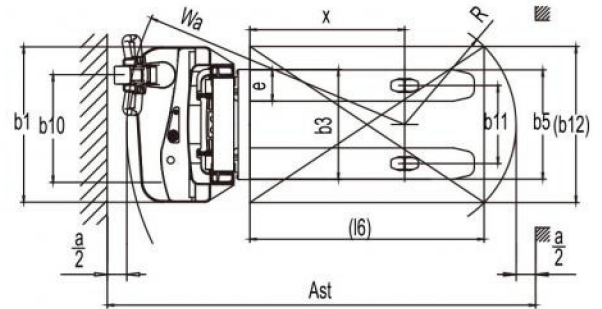
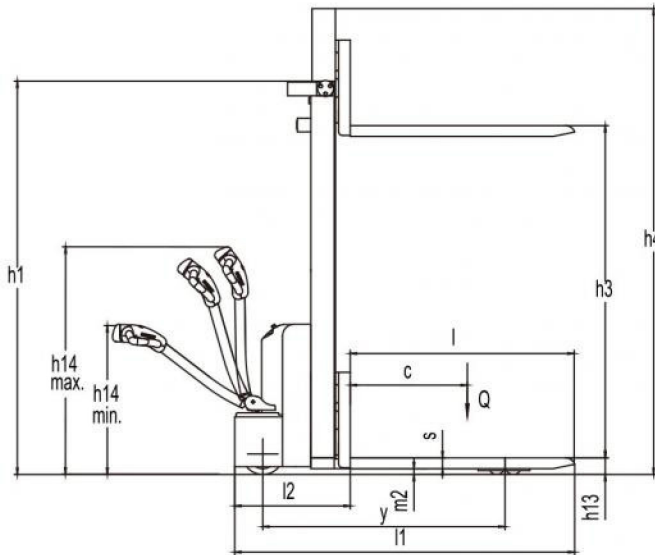


GRÁFICO DE CAPACIDADES

SBOM 10/SBOMD 10  
SBOM 12/SBOMD 12



SB 10/SBR 10  
SB 12/SBR 12





## Opción del mástil

Tipos de mástil	Elevación h3+h13 (mm)	Altura del mástil bajada h1 (mm)	Elevación libre h2 (mm)	Altura del mástil extendida h4 (mm)
SBOM 10	1605	1940	1505	1955
	1955	2290	1855	2305
SBOMD 10	1560	1940	1387	2053
	1910	2290	1737	2403
SB 10	2515	1772	—	2987
	2715	1872	—	3187
	3015	2022	—	3487
	3315	2172	—	3787
SBR 10	2470	1803	—	3395
	2670	1903	—	3595
	2970	2053	—	3895
	3270	2203	—	4195
SBOM 12	1605	1940	1505	1955
	1955	2290	1855	2305
SBOMD 12	1560	1940	1387	2053
	1910	2290	1737	2403
SB 12	1205	1575	1120	1575
	1405	1775	1320	1775
	1605	1975	1520	1975
	1705	2075	1705	2075
	2515	1802	—	2987
	2715	1902	—	3187
	3015	2052	—	3487
	3315	2202	—	3787
SBR 12	3615	2352	—	4087
	1160	1600	1110	1600
	1360	1800	1310	1800
	1560	2000	1510	2000
	1660	2100	1610	2100
	2470	1833	—	3395
	2670	1933	—	3595
	2970	2083	—	3895
	3270	2233	—	4195
	3570	2383	—	4495

## Opciones

	SBOM 10	SB 10	SBOMD 10	SBR 10
Ancho exterior de la horquilla	●685mm/600mm	●685mm/600mm	—	—
Batería	—	●85AH/105AH /120AH	—	●85AH/105AH /120AH
Respaldo	—	—	●	○
Indicador de batería con contador de horas	●	●	●	●
Rueda de conducir	●Rueda de PU con patrón	●Rueda de PU con patrón	●Rueda de PU con patrón	●Rueda de PU con patrón
Limitación de altura	—	●	—	●

● Opciones    ○ Estándar

	SBOM 12	SB 12	SBOMD 12	SBR 12
Ancho exterior de la horquilla	●685mm/600mm	●685mm/600mm	—	—
Batería	—	●85AH/120AH	—	●85AH/120AH
Respaldo	—	—	●	○
Indicador de batería con contador de horas	●	●	●	●
Rueda de conducir	●Rueda de PU con patrón	●Rueda de PU con patrón	●Rueda de PU con patrón	●Rueda de PU con patrón
Limitación de altura	—	●	—	●

● Opciones