

### Hojas de especificaciones

# CESAB B800

6,0-8,0 toneladas

Carretillas contrapesadas eléctricas





### **CESAB B860 - B880H**

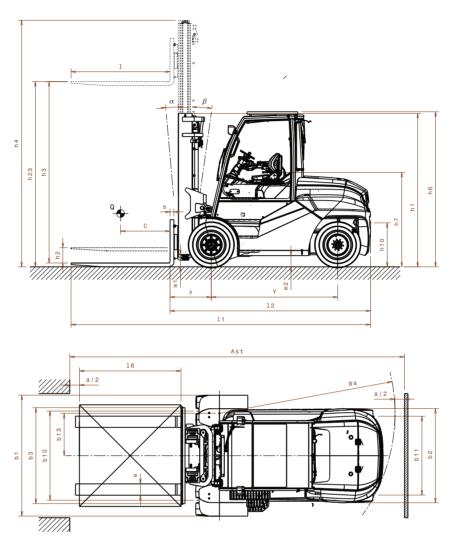
# Especificaciones de las carretillas

CARA	CTERÍSTICAS						
1.1	Fabricante			CESAB	CESAB	CESAB	CESAB
1.2	Modelo			B860-II	B870-II	B880-II	B880H-II
1.3	Tipo de alimentación			Eléctrica	Eléctrica	Eléctrica	Eléctrica
1.4	Posición del operario			Conductor	Conductor	Conductor	Conductor
		0	[4]	sentado	sentado	sentado	sentado
1.5 1.6	Capacidad de carga	Q C	[t] [mm]	6,0 600	7,0 600	8,0 600	8,0 900
1.8	Distancia al centro de carga Distancia de carga, centro del eje de transmisión hasta la cara de	X	[mm]				
1.0	la horquilla	^	[]	700	710	715	750
1.9	Distancia entre ejes	У	[mm]	2300	2300	2300	2300
PESO			f. 1				
2.1	Peso de servicio (batería incluida)		[kg]	12765	13476	14461	15918
2.2	Carga sobre el eje, con carga, delante/detrás		[kg]	16425/2340	18481/1995	20196/2265	21565/2553
2.3	Carga sobre el eje, sin carga, delante/detrás AS Y NEUMÁTICOS		[kg]	7034/5731	7494/5892	7622/6839	7826/8092
3.1	Neumáticos: P: neumáticos; SE: superelásticos; C: cubierta hueca; G: neumáticos dobles			SE	SEG	SEG	SEG
3.2	Tamaño de los neumáticos delanteros			355/50-20	8,25-15	300-15	300-15
3.3	Tamaño de los neumáticos traseros			8,25-15	8,25-15	300-15	300-15
3.5	Ruedas, número delanteras/traseras (x = motrices)			2x/2	4x/2	4x/2	4x/2
3.6	Ancho de vía delantera	b10	[mm]	1328	1510	1575	1575
3.7	Ancho de vía, trasera	bll	[mm]	1406	1406	1394	1394
DIME	NSIONES						
4.1	Mástil/horquilla inclinados hacia delante/hacia atrás	α/β	[0]	5/8	5/8	5/8	5/8
4.2	Altura, mástil abajo	h <sub>1</sub>	[mm]	2620	2720	2620	2820
4.3	Elevación libre	h <sub>2</sub>	[mm]	100	100	100	100
4.4	Elevación	h <sub>3</sub>	[mm]	3300	3300	3300	3300
4.5	Altura de elevación Altura, mástil extendido	h <sub>23</sub>	[mm] [mm]	3360 4252	3360 4352	3360 4255	3370 4480
4.7	Altura de la protección superior (cabina).	h <sub>4</sub> h <sub>6</sub>	[mm]	2835	2835	2835	2835
4.8	Altura del asiento	h <sub>7</sub>	[mm]	1710	1710	1710	1710
4.12	Altura de acoplamiento	h <sub>10</sub>	[mm]	785	785	785	785
4.19	Longitud total	I,	[mm]	4680	4690	4695	5450
4.20	Longitud al frente de las horquillas	l,	[mm]	3480	3480	3495	3650
4.21	Anchura total	b <sub>1</sub>	[mm]	1660	2004	2141	2141
4.22	Dimensiones de las horquillas	s/e/I	[mm]	60x200x1200	60x200x1200	60x200x1200	70x200x1800
4.23	Tablero portahorquillas DIN 15 173, clase/tipo A, B		, ,	IV-A	IV-A	IV-A	IV-A
4.24	Anchura del tablero portahorquillas	b <sub>3</sub>	[mm]	1600	1700	1700	1700
4.31	Distancia al suelo, con carga, desde parte inferior del mástil	m <sub>1</sub>	[mm]	220	220	220	220
4.32	Distancia al suelo, centro de la distancia entre ejes	m <sub>2</sub>	[mm]	210	210	210	210
4.33	Anchura de pasillo, palets 1000×1200 transversal  Anchura de pasillo, palets 800×1200 longitudinal	A <sub>st</sub>	[mm]	4705 4905	4715 4915	4720 4920	4861 5061
4.35	Radio de giro	A <sub>st</sub> W <sub>g</sub>	[mm]	3005	3005	3005	3111
4.36	Radio de giro interno	b <sub>13</sub>	[mm]	753	753	753	753
	MIENTO	13	[111111]	700	700	700	700
5.1	Velocidad de desplazamiento, con/sin carga		[km/h]	18/20	18/20	17/19	16/18
5.2	Velocidad de elevación, con/sin carga		[m/s]	0,38/0,48	0,36/0,48	0,32/0,42	0,32/0,42
5.3	Velocidad de descenso, con/sin carga		[m/s]	0.55/0.45	0,55/0,45	0.55/0.45	0,55/0,45
5.5	Capacidad de remolque, con/sin carga		[N]	16573/17749	16237/17558	15848/17418	15562/17132
5.6	Capacidad máxima de remolque, con/sin carga		[N]	44600/44600		44600/44600	
5.7	Capacidad de ascenso en pendientes, con/sin carga		[%]	7,0/11,0	6,3/10,6	5,6/9,7	5,2/8,7
5.8	Capacidad de ascenso máxima en pendientes, con/sin carga		[%]	19/29	18/27	16/25	16/23
5.9	Tiempo de aceleración, con/sin carga		[s]	5,1/4,7	5,8/5,1	5,8/5,1	6,0/5,2
5.10	Freno de servicio			hidráulico	hidráulico	hidráulico	hidráulico
мото	PRES ELÉCTRICOS						
6.1	Motor de tracción, clasificación S2 60 min		[kW]	2x 21,2	2x 21,2	2x 21,2	2x 21,2
6.2	Motor de elevación, clasificación S3 15 %		[kW]	32,0	32,0	32,0	32,0
6.3	Baterías según DIN 43 531/35/36 A, B, C, No			DIN 43536 A	DIN 43536 A	DIN 43536 A	DIN 43536 A
6.4	Tensión de batería, capacidad nominal K <sub>5</sub>		[V/Ah]	80/1120	80/1120	80/1120	80/1120
6.5	Peso de la batería		[kg]	2785	2785	2785	2785
6.6	Consumo de energía según EN 16796:2016		[kWh/h]	10,5	11,0	13,1	14,5
OTRO							
8.1	Tipo de control de conducción			AC	AC	AC	AC
8.2	Presión de funcionamiento para accesorios		[bar]	250	250	250	250
8.3	Flujo de aceite para accesorios		[I/min]	80	80	80	80
8.4	Nivel de sonido en el oído del conductor según EN 12053		[dB(A)]	65,8	65,8	65,8	65,8

Nota: a menos que se especifique de otro modo, todos los datos se refieren a vehículos con neumáticos SE. Todas las cifras de rendimiento se refieren a vehículos totalmente rodados, en perfecto estado de funcionamiento y con una mezcla de neumáticos homologada. El rendimiento y las medidas de la carretilla son nominales y están sujetas a las tolerancias.

## **CESAB B860 - B880H**

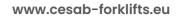
# Dibujos acotados



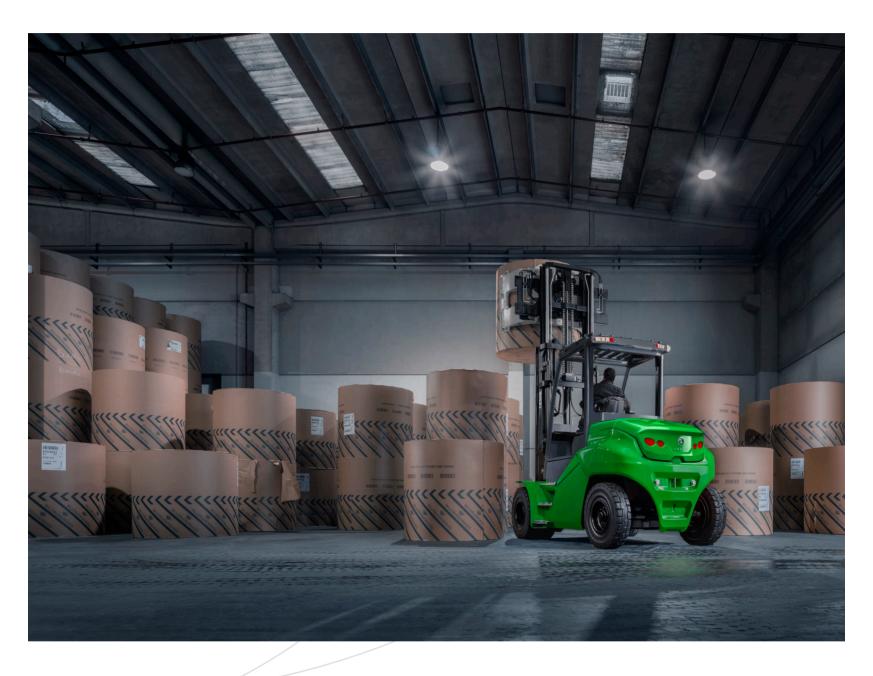
#### Especificaciones del mástil

				,	uplex 1	dEl				_	uplex i	EEI			Tripl	ex FFL			
													1000	477.00					
	h <sub>23</sub>	Altura de elevación	3360	3760	4060	4560	5060	5560	6060	3360	3760	4060	4360	4760	5060	5560	6060	6560	7060
=	h <sub>3</sub>	Elevación	3300	3700	4000	4500	5000	5500	6000	3300	3700	4000	4300	4700	5000	5500	6000	6500	7000
II-09	h,	Altura, mástil abajo	2620	2820	3020	3270	3520	3770	4020	2620	2820	3020	2620	2720	2820	3020	3220	3420	3620
B8	h <sub>4</sub>	Altura, mástil extendido	4252	4652	4970	5470	5970	6470	6970	4280	4680	4980	5280	5680	5980	6480	6980	7480	7980
	h <sub>2</sub>	Elevación libre	100	100	100	100	100	100	100	1705	1905	2055	1655	1755	1855	2055	2255	2455	2655
	α/β	Inclinación, hacia delante/hacia atrás				5/8					5/8					5/8			
	h <sub>23</sub>	Altura de elevación	3360	3760	4060	4560	5060	5560	6060	3360	3760	4060	4360	4760	5060	5560	6060	6560	7060
_	h <sub>3</sub>	Elevación	3300	3700	4000	4500	5000	5500	6000	3300	3700	4000	4300	4700	5000	5500	6000	6500	7000
3870-11	h,	Altura, mástil abajo	2720	2920	3120	3370	3620	3870	4120	2720	2920	3120	2620	2720	2820	3020	3220	3420	3620
38.7	h <sub>4</sub>	Altura, mástil extendido	4352	4752	5070	5570	6070	6570	7070	4280	4680	4980	5280	5680	5980	6480	6980	7480	7980
_	h,	Elevación libre	100	100	100	100	100	100	100	1740	1940	2140	1655	1755	1855	2055	2255	2455	2655
	α/β	Inclinación, hacia delante/hacia atrás				5/8					5/8					5/8			
6	h <sub>23</sub>	Altura de elevación	3360	3760	4060	4560	5060	5560	6060	3360	3760	4060	4360	4760	5060	5560	6060	6560	7060
(009	h <sub>3</sub>	Elevación	3300	3700	4000	4500	5000	5500	6000	3300	3700	4000	4300	4700	5000	5500	6000	6500	7000
2	h,	Altura, mástil abajo	2620	2920	3120	3370	3620	3870	4120	2670	2920	3120	2690	2820	2920	3090	3260	3430	3620
B880-II	$h_4$	Altura, mástil extendido	4255	4720	5070	5570	6070	6570	7070	4334	4734	5034	5353	5753	6053	6553	7053	7553	8053
980	h,	Elevación libre	100	100	100	100	100	100	100	1705	1955	2155	1710	1840	1940	2110	2280	2450	2640
<u> </u>	α/β	Inclinación, hacia delante/hacia atrás				5/8					5/8					5/8			
(006	h <sub>23</sub>	Altura de elevación	3370	3770	4070	4570	5070	5570	6070	3370	3770	4070	4370	4770	5070	5570	6070	6570	7070
60	h <sub>3</sub>	Elevación	3300	3700	4000	4500	5000	5500	6000	3300	3700	4000	4300	4700	5000	5500	6000	6500	7000
<u> </u>	h,	Altura, mástil abajo	2820	3120	3320	3570	3820	4070	4320	2770	3020	3220	2820	2950	3050	3220	3390	3550	3720
王	$h_4$	Altura, mástil extendido	4480	4920	5270	5770	6270	6770	7270	4334	4734	5034	5575	5975	6275	6775	7275	7775	8275
в880н-11 (гс	h <sub>2</sub>	Elevación libre	100	100	100	100	100	100	100	1745	1995	2195	1545	1675	1775	1945	2115	2275	2445
8	α/β	Inclinación, hacia delante/hacia atrás				5/8					5/8					5/8			

Los datos indicados en esta hoja de específicaciones se han determinado a partir de condiciones de prueba estándar. El rendimiento de trabajo depende también de las específicaciones y el estado real de la carretilla, así como de las condiciones del área de trabajo. Disponibilidad y específicaciones determinadas regionalmente y sujetas a cambios sin previo aviso. Para obtener más información, consulte con un concesionario autorizado CEABs.









Las imágenes pueden mostrar equipos y accesorios opcionales no incluidos en la versión estándar de la carretilla.

Los datos indicados en esta hoja de especificaciones se han determinado a partir de condiciones de prueba estándar. El rendimiento de trabajo depende también de las especificaciones y el estado real de la carretilla, así como de las condiciones del área de trabajo.

Disponibilidad y especificaciones determinadas regionalmente y sujetas a cambios sin previo aviso. Para obtener más información, consulte con un concesionario autorizado CESAB. SPEC\_BB00\_ES\_202110 / Ucan V03 – Copyright CESAB Material Handling Europe.

#### Su concesionario autorizado CESAB