

CESAB B800 6.0 - 8.5 toneladas

Carretillas Eléctricas



Ficha Técnica



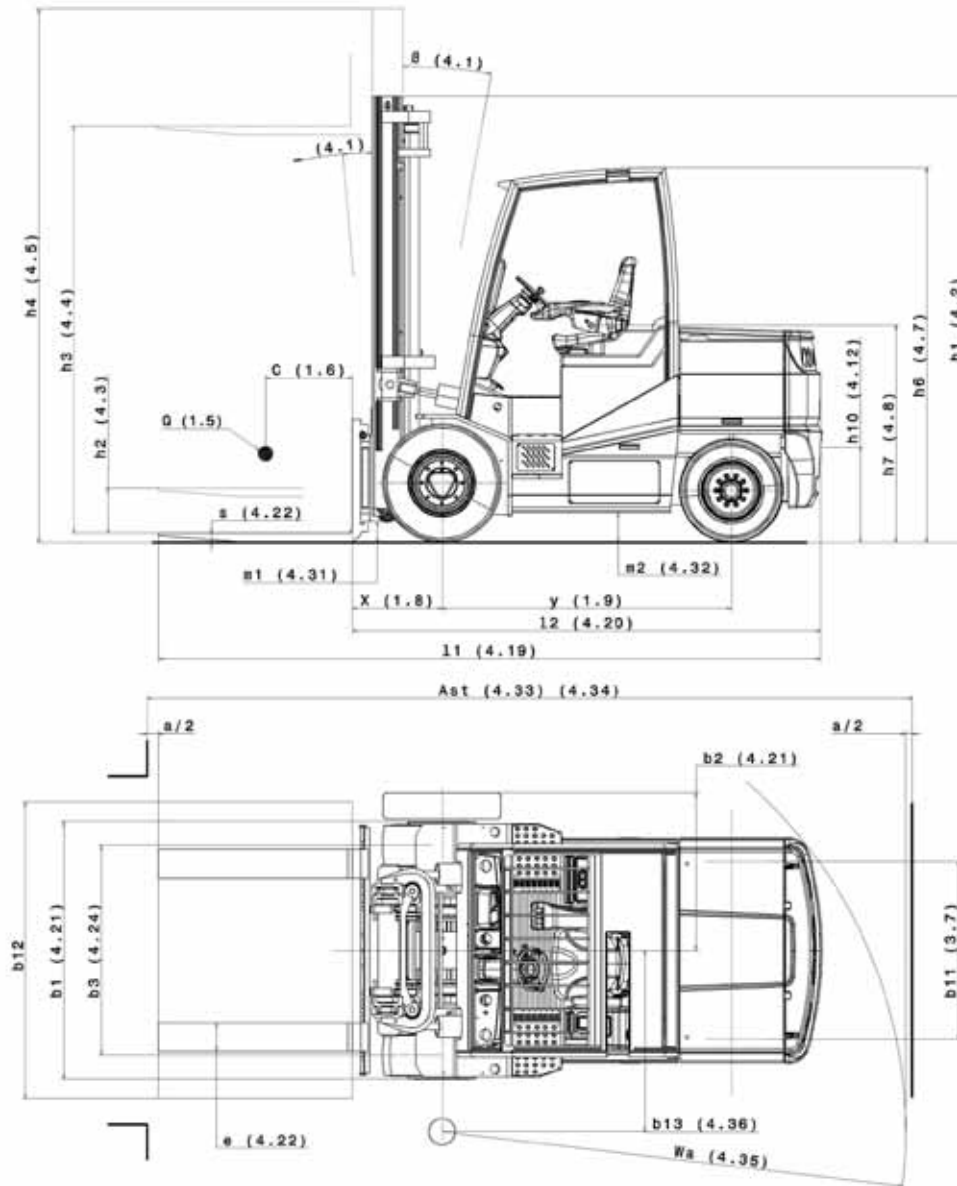
CESAB B860 - B885 Ficha Técnica

CARACTERÍSTICAS								
1.1	Fabricante		CESAB		CESAB		CESAB	
1.2	Tipo de modelo		B 860		B 870		B 885	
1.3	Sistema de tracción: eléctrico (batería), diesel, gasolina, GLP		Eléctrico		Eléctrico		Eléctrico	
1.4	Conducción: manual, a pie, de pie, sentado		Sentado		Sentado		Sentado	
1.5	Capacidad de carga	Q [t]	6.0		7.0		8.5	
1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c [mm]	600		600		600	
1.8	Distancia entre el centro eje delantero y la carga	x [mm]	595 (682 con desplazador/pos)	a	620 (695 con desplazador/pos)	a	640 (705 con desplazador/pos)	a
1.9	Distancia entre ejes	y [mm]	2000		2000		2000	
PESOS								
2.1	Peso	kg	10115	10247	b	10784	b	12326
2.2	Peso sobre ejes, con carga adelante/atrás	kg	13996 / 2119	14128 / 2119	b	16042 / 1742	b	18821 / 2005
2.3	Peso sobre ejes, sin carga adelante/atrás	kg	4411 / 5704	4543 / 5704	b	4772 / 6012	b	5051 / 7275
RUEDAS, CHASIS								
3.1	Ruedas: M=Macizo, SE=Superelásticas, N=Neumáticos, G=Gemelas		M/SE/N	MG/SEG/NG		MG/SEG/NG		MG/SEG/NG
3.2	Dimensiones ruedas delanteras		713x360-560/ 355/65-15/ 355/65-15	713x254-560/ 8,25-15/ 8,25-15		713x254-560 / 8,25-15 / 8,25-15		713x254-560 / 8,25-15 / 8,25-15
3.3	Dimensiones ruedas traseras		660x254-508 / 250-15	660x254-508 / 250-15		660x254-508 / 250-15		660x254-508 / 250-15
3.5	Número de ruedas adelante/atrás (x=motrices)		2 x / 2	4 x / 2		4 x / 2		4 x / 2
3.6	Ancho de vía, a centro de rueda delantera	b ₁₀ [mm]	1375 / 1450 / 1450	1450 / 1472 / 1472		1450 / 1472 / 1472		1450 / 1472 / 1472
3.7	Ancho de vía, a centro de rueda trasera	b ₁₁ [mm]	1270	1270		1270		1270
DIMENSIONES								
4.1	Inclinación del mástil adelante/atrás	α / β [°]	5° / 10°		5° / 10°		5° / 10°	
4.2	Altura del mástil plegado	h ₁ [mm]	2525	b	2575	b	2575	b
4.3	Elevación libre	h ₂ [mm]	100		100		100	
4.4	Altura de elevación	h ₃ [mm]	3150		3150		3150	
4.5	Altura del mástil extendido	h ₄ [mm]	4050	b	4105	b	4105	b
4.7	Altura sobre el tejadillo protector	h ₆ [mm]	2570		2570		2570	
4.8	Altura del asiento de conducción	h ₇ [mm]	1379		1379		1379	
4.12	Altura del enganche de remolque	h ₁₀ [mm]	630		630		630	
4.19	Longitud total	l ₁ [mm]	4425 (4512)	a	4450 (4525)	a	4543 (4608)	a
4.20	Longitud incluido el dorso de las horquillas	l ₂ [mm]	3225 (3312)	a	3250 (3325)	a	3343 (3405)	a
4.21	Anchura total	b ₁ , b ₂ [mm]	1750/1750/1804	1972/1972/2013		1972 / 1972 / 2013		1972 / 1972 / 2013
4.22	Dimensiones de las horquillas	s/e/l [mm]	60x200x1200		60x200x1200		70x200x1200	
4.23	Portahorquillas según DIN 15173, clase/ tipo A, B		4 A		4 A		5 A	
4.24	Anchura del tablero portahorquillas	b ₃ [mm]	1600		1600		1600	
4.31	Altura sobre el suelo en el punto más bajo, con carga	m ₁ [mm]	205	b	205	b	205	b
4.32	Altura sobre el suelo en el centro del chasis, con carga	m ₂ [mm]	180	b	180	b	180	b
4.33	Anchura de pasillo para palet de 1000 x 1200 mm transv.	Ast [mm]	4989		5014		5095	
4.34	Anchura de pasillo para palet de 800 x 1200 mm longit.	Ast [mm]	5189		5214		5295	
4.35	Radio de giro	Wa [mm]	3194		3194		3255	
4.36	Mínima distancia de rotación	b ₁₃ [mm]	1252		1252		1252	
RENDIMIENTOS								
5.1	Velocidad de traslación, con / sin carga	km/h	14 / 16		14 / 16		13,5 / 16	
5.2	Velocidad de elevación, con / sin carga	m/s	0,32 / 0,42		0,27 / 0,40		0,24 / 0,32	
5.3	Velocidad de descenso, con / sin carga	m/s	0,49 / 0,38		0,50 / 0,40		0,44 / 0,30	
5.5	Esfuerzo de arrastre, con / sin carga	N	13000		13000		13000	
5.6	Esfuerzo max. de arrastre, con/sin carga (S2 5')	N	35000		35000		35000	
5.7	Pendiente superable, con/sin carga (S2 30')	%	13 / 16		12 / 15		11 / 13	
5.8	Pendiente máxima superable, con/sin carga (S2 5')	%	16 / 18		15 / 17		14 / 16	
5.9	Aceleración para la traslación, con / sin carga	s	-		-		-	
5.10	Sistemas de frenado: mecánico/hidráulico/eléctrico/neumático		Eléctrico/hidráulico		Eléctrico/hidráulico		Eléctrico/hidráulico	
MOTOR ELÉCTRICO								
6.1	Motor de tracción, potencia (S2 60')	kW	27,1		27,1		27,1	
6.2	Motor de elevación, S3 con 15% interm.	kW	2x20		2x20		2x20	
6.3	Batería según DIN 43531/35/36 A, B, C, NO		NO		NO		NO	
6.4	Batería, tensión/capacidad (5h. de funcionamiento)	V/Ah	80 / 640		80 / 640		80 / 1050	
6.5	Peso de la batería	kg	1150x2		1150x2		1350x2	
6.6	Consumo según el ciclo VDI	kWh/h	-		-		-	
OTROS								
8.1	Tipo de mando		Inverter		Inverter		Inverter	
8.2	Presión hidráulica para accesorios	bar	190		190		190	
8.3	Cantidad de aceite para accesorios	l/min	70		70		70	
8.4	Nivel sonoro al oído del conductor	dB (A)	-		-		-	
8.5	Tipo de enganche, modelo/DIN		-		-		-	

a) con desplazador/posicionador. b) con ruedas macizo. NOTA: A menos que no sea especificado de otra manera, todos los datos se refieren a máquinas con ruedas SE. Todos los datos de rendimiento se refieren a pruebas con máquinas en estado operativo perfecto, con ruedas homologadas, batería cargada y condiciones excelentes, con circuito de voltaje cerrado igual al valor nominal. El rendimiento de las máquinas y las dimensiones son sujetas a tolerancias.



CESAB B860 - B885 Dibujo Dimensional



Disponibilidad y especificaciones determinadas regionalmente y sujetas a cambio sin previo aviso. Consultar al concesionario CESAB autorizado para obtener más información. P&B-11/11

Características Mástiles

Duplex NFL (6.0t)			
h ₃	Altura de elevación	3650	4150 5950
h ₁	Altura del mástil replegado	2775	3025 4025
h ₂	Elevación libre		100
h ₄	Altura del mástil extendido	4550	5050 6950
α/β	Inclinación del mástil adelante/atrás		5°/10°

Duplex NFL (7.0-8.5t)			
h ₃	Altura de elevación	3650	4150 5950
h ₁	Altura del mástil replegado	2825	3075 4075
h ₂	Elevación libre		100
h ₄	Altura del mástil extendido	4605	5105 7000
α/β	Inclinación del mástil adelante/atrás		5°/10°

Duplex FFL (6.0-7.0-8.5t)			
h ₃	Altura de elevación	3650	4150 4650
h ₁	Altura del mástil replegado	2825	3075 3375
h ₂	Elevación libre	1800	2050 2350
h ₄	Altura del mástil extendido	4675	5175 5675
α/β	Inclinación del mástil adelante/atrás		5°/10°

Triplex FFL (6.0-7.0t)			
h ₃	Altura de elevación	4450	4950 5950
h ₁	Altura del mástil replegado	2675	2825 3175
h ₂	Elevación libre	1650	1800 2150
h ₄	Altura del mástil extendido	5475	5975 6975
α/β	Inclinación del mástil adelante/atrás		5°/10°

Triplex FFL (8.5t)			
h ₃	Altura de elevación	4450	4950 5950
h ₁	Altura del mástil replegado	2675	2850 3175
h ₂	Elevación libre	1650	1800 2150
h ₄	Altura del mástil extendido	5475	6000 6975
α/β	Inclinación del mástil adelante/atrás		5°/10°

Disponibilidad y especificaciones determinadas regionalmente y sujetas a cambio sin previo aviso.
Consultar al concesionario CESAB autorizado para obtener más información. P&B-11/11

