

CESAB

Spécifications techniques

CESAB B600

2,0 - 3,5 tonnes

Modèle 2021

4,0 - 5,0 tonnes

Chariots éleveurs
électriques 80V



ZERO
emissions

CESAB B620 – B625HL

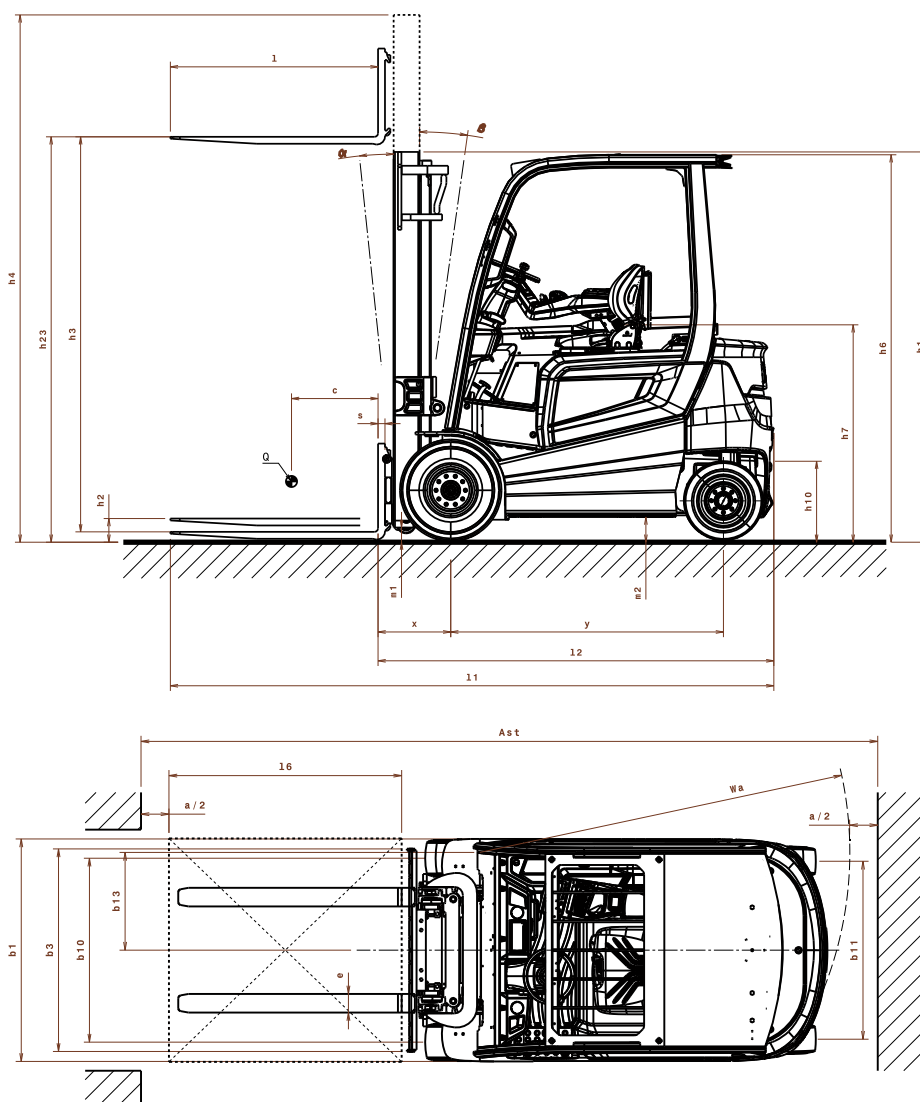
Spécifications du chariot

CARACTÉRISTIQUES							
1.1	Fabricant		CESAB	CESAB	CESAB	CESAB	
1.2	Désignation du modèle		B620-II	B625-II	B625L-II	B625HL-II	
1.3	Mode de propulsion		Électrique	Électrique	Électrique	Électrique	
1.4	Conduite		Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis	
1.5	Capacité nominale	Q	[t]	2,0	2,5	2,5	2,5
1.6	Centre de gravité de la charge	c	[mm]	500	500	500	600
1.8	Distance centre roue avant jusqu'à la face des fourches	x	[mm]	420	420	420	440
1.9	Empattement	y	[mm]	1575	1575	1735	1735
POIDS							
2.1	Poids propre (avec batterie)		[kg]	4318	4736	5087	5302
2.2	Charge sur l'essieu, avec charge, avant/arrière		[kg]	5295/1024	6235/1001	6298/1290	6706/1096
2.3	Charge sur l'essieu, sans charge, avant/arrière		[kg]	2126/2192	2275/2462	2472/2615	2717/2585
ROUES ET PNEUMATIQUES							
3.1	Pneumatiques : P=Pneus gonflables, SE=Pneus pleins souples, C=Bandages, G=Jumelé			SE	SE	SE	SE
3.2	Dimensions roues avant			23x9-10	23x9-10	23x9-10	23x10-12
3.3	Dimensions roues arrière			18x7-8	18x7-8	18x7-8	18x7-8
3.5	Nombre de roues, avant/arrière (x = motrice)			2x/2	2x/2	2x/2	2x/2
3.6	Voie avant	b10	[mm]	986	986	986	946
3.7	Voie arrière	b11	[mm]	940	940	940	940
DIMENSIONS							
4.1	Inclinaison du mât, avant/arrière	α/β	[°]	4,25/8	4,25/8	4,25/8	4,25/8
4.2	Hauteur, mât replié	h_1	[mm]	2235	2235	2235	2355
4.3	Levée libre	h_2	[mm]	120	120	120	125
4.4	Levée	h_3	[mm]	3300	3300	3300	3300
	Hauteur de levée	h_{23}	[mm]	3345	3345	3345	3345
4.5	Hauteur, mât déployé	h_4	[mm]	3979	3979	3979	3950
4.7	Hauteur protège tête (cabine)	h_5	[mm]	2215	2215	2215	2215
4.8	Hauteur du siège	h_7	[mm]	1230	1230	1230	1230
4.12	Hauteur d'attelage	h_{10}	[mm]	460	460	460	460
4.19	Longueur hors tout	l_1	[mm]	3280	3280	3440	3653
4.20	Longueur au talon des fourches	l_2	[mm]	2280	2280	2440	2453
4.21	Largeur hors tout	b_1	[mm]	1195	1195	1195	1195
4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	[mm]	40x100x1000	40x100x1000	40x100x1000	45x100x1200
4.23	Tablier porte-fourches DIN 15 173, classe/type A, B			II-A	II-A	II-A	II-A
4.24	Largeur du tablier	b_3	[mm]	1070	1070	1070	1070
4.31	Garde au sol, avec charge, sous le mât	m_1	[mm]	95	95	95	95
4.32	Garde au sol, centre de l'empattement	m_2	[mm]	132	132	132	132
4.33	Largeur d'allée, palettes 1000x1200 en travers	A_{st}	[mm]	3646	3646	3796	3809
4.34	Largeur d'allée, palettes 800x1200 en long	A_{st}	[mm]	3845	3845	3995	4008
4.35	Rayon de giration	w_a	[mm]	2025	2025	2175	2175
4.36	Rayon de giration interne	b_{13}	[mm]	529	529	545	545
PERFORMANCE							
5.1	Vitesse de translation, avec/sans charge, version Standard/Hautes performances		[km/h]	16/16-19/20	16/16-19/20	16/16-19/20	16/16-19/20
5.2	Vitesse de levée, avec/sans charge, version Standard/Hautes performances		[m/s]	0,43/0,60 - 0,46/0,63	0,38/0,60 - 0,46/0,63	0,38/0,60 - 0,46/0,63	n.d. - 0,40/0,55
5.3	Vitesse de descente, avec/sans charge		[m/s]	0,56/0,45	0,56/0,45	0,56/0,45	0,56/0,45
5.5	Force de traction, avec/sans charge, version Standard/Hautes performances		[N]	8000-10000	8000-10000	8000-10000	8000-10000
5.6	Force de traction max., avec/sans charge, version Standard/Hautes performances		[N]	18000-20000	18000-20000	18000-20000	18000-20000
5.7	Franchissement de pente, avec/sans charge, version Standard/Hautes performances		[%]	16/26-23/29	14/24-20/29	13/21-19/29	13/20-18/29
5.8	Franchissement de pente max., avec/sans charge, version Standard/Hautes performances		[%]	26/29-31/29	20/29-25/29	20/29-25/29	20/29-25/29
5.9	Temps d'accélération, avec/sans charge, vitesse standard/élevée		[s]	4,8/4,5-4,4/4,2	5,0/4,7-4,5/4,2	5,0/4,7-4,6/4,2	5,0/4,7-4,6/4,2
5.10	Frein de service			mécanique/hydraulique	mécanique/hydraulique	mécanique/hydraulique	mécanique/hydraulique
MOTEURS ÉLECTRIQUES							
6.1	Moteur de translation, puissance S2 60 mn, version Standard/Hautes performances		[kW]	16,1-21,4	16,1-21,4	16,1-21,4	16,1-21,4
6.2	Moteur de levée, puissance S3 15 %, version Standard/Hautes performances		[kW]	17,3-16,7	17,3-16,7	17,3-16,7	n.d.-16,7
6.3	Batterie suivant DIN 43 531/35/36, A, B, C, non			DIN 43536 A	DIN 43536 A	DIN 43536 A	DIN 43536 A
6.4	Tension de la batterie, capacité nominale K_s		[V/Ah]	80/500	80/560	80/700	80/700
6.5	Poids de la batterie		[kg]	1210	1558	1863	1863
6.6	Consommation d'énergie d'après EN16796:2016, version Standard/Hautes performances		[kWh/h]	5,8-5,4	6,3 - 5,8	6,4 - 5,9	n.d. - 6,3
AUTRES							
8.1	Type de contrôle			AC	AC	AC	AC
8.2	Pression hydraulique pour accessoires		[bar]	160	160	160	160
8.3	Débit hydraulique pour accessoires		[l/min]	40	40	40	40
8.4	Niveau sonore à l'oreille du cariste d'après EN 12 053		[dB(A)]	64,9	64,9	64,9	64,9

Note : Sauf indication contraire, toutes les données font référence à des véhicules dotés de pneus SE. Tous les chiffres de performance font référence à des chariots rodés, en parfait état de fonctionnement, équipés de pneumatiques d'une composition homologuée. Les performances et les dimensions du chariot indiquées sont nominales et peuvent faire l'objet de tolérances.

CESAB B620 - B625HL

Dimensions



Les données indiquées dans cette fiche technique sont déterminées sur la base de nos conditions de test standard. Les performances d'utilisation peuvent varier en fonction des spécifications réelles et de l'état du chariot, ainsi que des conditions dans la zone d'utilisation. Les disponibilités et les caractéristiques techniques sont déterminées sur une base régionale et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Pour en savoir plus, contactez votre concessionnaire CESAB agréé.

Spécification des mâts

		Duplex NFL (IMD)					Duplex FFL (standard)*				Duplex FFL (IMD)				Triplex FFL (standard)*				Triplex FFL (IMD)								
B620 - B625(L) (Cdg 500)	h ₂₃	Hauteur de levée	3040	3340	3740	4040	4540	3040	3340	3740	4040	3040	3340	3740	4040	4340	4740	5040	5540	6040	6540	4340	4740	5040	5540	6040	6540
	h ₃	Levée	3000	3300	3700	4000	4500	3000	3300	3700	4000	3000	3300	3700	4000	4300	4700	5000	5500	6000	6500	4300	4700	5000	5500	6000	6500
	h ₁	Hauteur, mât baissé	2135	2235	2585	2835	3085	2135	2235	2585	2835	2105	2235	2505	2655	2135	2235	2395	2585	2835	3085	2105	2205	2305	2505	2655	2855
	h ₄	Hauteur, mât déployé ¹⁾	3679	3679	4395	4795	5295	3674	3974	4374	4674	3605	3905	4305	4605	4974	5374	5674	6174	6674	7174	4955	5305	5605	6105	6605	7105
	h ₄	Hauteur, mât déployé ²⁾	4220	4520	4920	5220	5720	4289	4589	4989	5289	4220	4520	4920	5220	5589	5989	6289	6789	7289	7789	5570	5920	6220	6720	7220	7720
	h ₂	Levée libre ¹⁾	120	120	120	120	120	1501	1601	1951	2201	1500	1630	1900	2050	1461	1561	1721	1911	2161	2411	1500	1600	1700	1900	2050	2250
	h ₂	Levée libre ²⁾	120	120	120	120	120	886	986	1336	1586	925	1055	1325	1475	886	986	1146	1336	1586	1836	925	1025	1125	1325	1475	1675
a/β	Inclinaison, avant/arrière	4,25/8,0					4,25/8,0				4,25/8,0				4,25/6,0				4,25/6,0								
B625HL (Cdg 600)	h ₂₃	Hauteur de levée	3045	3345	3745	4045	4545	3045	3345	3745	4045	3045	3345	3745	4045	4345	4735	5045	5545	6045	6545	4395	4745	5045	5545	6045	6545
	h ₃	Levée	3000	3300	3700	4000	4500	3000	3300	3700	4000	3000	3300	3700	4000	4300	4690	5000	5500	6000	6500	4350	4700	5000	5500	6000	6500
	h ₁	Hauteur, mât baissé	2205	2355	2555	2755	3055	2135	2255	2585	2835	2205	2355	2550	2755	2135	2235	2395	2585	2835	3085	2205	2305	2405	2555	2755	2955
	h ₄	Hauteur, mât déployé ¹⁾	3650	3950	4350	4715	5265	3730	4030	4430	4730	3655	3955	4355	4655	4930	5320	5630	6130	6630	7130	5000	5350	5650	6150	6650	7150
	h ₄	Hauteur, mât déployé ²⁾	4215	4515	4915	5215	5715	4295	4595	4995	5295	4220	4520	4920	5220	5495	5885	6195	6695	7195	7695	5565	5915	6215	6715	7215	7715
	h ₂	Levée libre ¹⁾	125	125	125	125	125	1405	1525	1855	2105	1565	1715	1915	2115	1505	1605	1795	1955	2205	2455	1555	1655	1755	1905	2105	2305
	h ₂	Levée libre ²⁾	125	125	125	125	125	885	1005	1335	1585	1030	1180	1380	1580	985	1085	1245	1435	1685	1935	1035	1135	1235	1385	1585	1785
a/β	Inclinaison, avant/arrière	4,25/8,0					4,25/8,0				4,25/8,0				4,25/6,0				4,25/6,0								

*) Standard avec vérin de levée libre central

1) sans dossier de charge

2) avec dossier de charge std. 1220 mm

CESAB B630 – B635

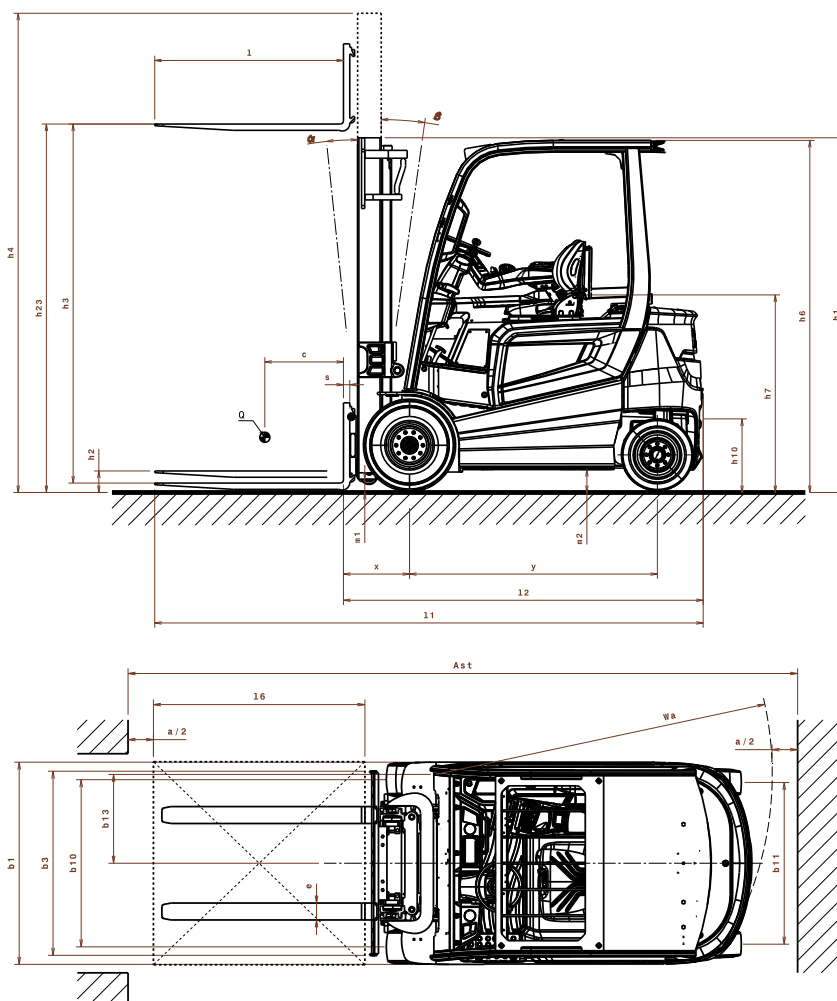
Spécifications du chariot

CARACTÉRISTIQUES							
1.1	Fabricant		CESAB	CESAB	CESAB	CESAB	
1.2	Désignation du modèle		B630-II	B630L-II	B630HL-II	B635-II	
1.3	Mode de propulsion		Électrique	Électrique	Électrique	Électrique	
1.4	Conduite		Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis	
1.5	Capacité nominale	Q	[t]	3,0	3,0	3,0	3,5
1.6	Centre de gravité de la charge	c	[mm]	500	500	600	500
1.8	Distance centre roue avant jusqu'à la face des fourches	x	[mm]	440	440	440	440
1.9	Empattement	y	[mm]	1575	1735	1735	1735
POIDS							
2.1	Poids propre (avec batterie)		[kg]	5335	5365	5651	5721
2.2	Charge sur l'essieu, avec charge, avant/arrière		[kg]	7287/1048	7340/1025	7491/1160	8106/1115
2.3	Charge sur l'essieu, sans charge, avant/arrière		[kg]	2496/2839	2714/2651	2705/2946	2709/3012
ROUES ET PNEUMATIQUES							
3.1	Pneumatiques : P=Pneus gonflables, SE=Pneus pleins souples, C=Bandages, G=Jumelé			SE	SE	SE	SE
3.2	Dimensions roues avant			23x10-12	23x10-12	23x10-12	315/45-12
3.3	Dimensions roues arrière			18x7-8	18x7-8	200/50-10	200/50-10
3.5	Nombre de roues, avant/arrière (x = motrice)			2x/2	2x/2	2x/2	2x/2
3.6	Voie avant	b10	[mm]	946	946	946	1009
3.7	Voie arrière	b11	[mm]	940	940	962	962
DIMENSIONS							
4.1	Inclinaison du mât, avant/arrière	a/β	[°]	4,25/8	4,25/8	4,25/8	4,25/8
4.2	Hauteur, mât replié	h ₁	[mm]	2395	2395	2355	2395
4.3	Levée libre	h ₂	[mm]	125	125	125	125
4.4	Levée	h ₃	[mm]	3300	3300	3300	3300
	Hauteur de levée	h ₂₃	[mm]	3345	3345	3345	3345
4.5	Hauteur, mât déployé	h ₄	[mm]	4035	4035	3950	4035
4.7	Hauteur protège tête (cabine)	h ₆	[mm]	2215	2215	2215	2215
4.8	Hauteur du siège	h ₇	[mm]	1230	1230	1230	1230
4.12	Hauteur d'attelage	h ₁₀	[mm]	460	460	460	460
4.19	Longueur hors tout	l ₁	[mm]	3328	3460	3681	3488
4.20	Longueur au talon des fourches	l ₂	[mm]	2328	2460	2481	2488
4.21	Largeur hors tout	b ₁	[mm]	1195	1195	1195	1299
4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	[mm]	45x100x1000	45x100x1000	45x125x1200	45x125x1000
4.23	Tablier porte-fourches DIN 15 173, classe/type A, B			III-A	III-A	III-A	III-A
4.24	Largeur du tablier	b ₃	[mm]	1070	1070	1070	1070
4.31	Garde au sol, avec charge, sous le mât	m ₁	[mm]	95	95	95	95
4.32	Garde au sol, centre de l'empattement	m ₂	[mm]	132	132	132	132
4.33	Largeur d'allée, palettes 1000x1200 en travers	A _{st}	[mm]	3679	3816	3834	3841
4.34	Largeur d'allée, palettes 800x1200 en long	A _{st}	[mm]	3878	4015	4033	4040
4.35	Rayon de giration	W _a	[mm]	2038	2175	2200	2200
4.36	Rayon de giration interne	b ₁₃	[mm]	529	545	545	545
PERFORMANCE							
5.1	Vitesse de translation, avec/sans charge, version Standard/Hautes performances		[km/h]	16/16-19/20	16/16-19/20	16/16-19/20	16/16-19/20
5.2	Vitesse de levée, avec/sans charge, version Standard/Hautes performances		[m/s]	0,34/0,52 - 0,40/0,55	0,34/0,52 - 0,40/0,55	n.d. - 0,40/0,55	n.d. - 0,37/0,55
5.3	Vitesse de descente, avec/sans charge		[m/s]	0,56/0,45	0,56/0,45	0,56/0,45	0,56/0,45
5.5	Force de traction, avec/sans charge, version Standard/Hautes performances		[N]	8000-10000	8000-10000	8000-10000	8000-10000
5.6	Force de traction max, avec/sans charge, version Standard/Hautes performances		[N]	18000-20000	18000-20000	18000-20000	18000-20000
5.7	Franchissement de pente, avec/sans charge, version Standard/Hautes performances		[%]	12/20 - 17/29	12/20 - 17/29	11/19 - 16/27	10/18 - 15/26
5.8	Franchissement de pente max., avec/sans charge, version Standard/Hautes performances		[%]	19/29 - 23/29	19/29 - 23/29	18/29 - 23/29	17/29-20/29
5.9	Temps d'accélération, avec/sans charge, vitesse standard/élevée		[s]	5,2/4,8 - 4,7/4,2	5,2/4,8 - 4,8/4,2	5,3/4,9 - 4,8/4,3	5,3/5,0 - 4,9/4,3
5.10	Frein de service			mécanique/hydraulique	mécanique/hydraulique	mécanique/hydraulique	mécanique/hydraulique
MOTEURS ÉLECTRIQUES							
6.1	Moteur de translation, puissance S2 60 mn, version Standard/Hautes performances		[kW]	16,1-21,4	16,1-21,4	16,1-21,4	16,1-21,4
6.2	Moteur de levée, puissance S3 15 %, version Standard/Hautes performances		[kW]	17,3-16,7	17,3-16,7	n.d. - 16,7	n.d. - 16,7
6.3	Batterie suivant DIN 43 531/35/36, A, B, C, non			DIN 43536 A	DIN 43536 A	DIN 43536 A	DIN 43536 A
6.4	Tension de la batterie, capacité nominale K _s		[V/Ah]	80/560	80/700	80/700	80/700
6.5	Poids de la batterie		[kg]	1558	1863	1863	1863
6.6	Consommation d'énergie d'après EN16796:2016, version Standard/Hautes performances		[kWh/h]	7,2 - 6,7	7,2 - 6,7	n.d. - 7,2	n.d. - 7,6
AUTRES							
8.1	Type de contrôle			AC	AC	AC	AC
8.2	Pression hydraulique pour accessoires		[bar]	160	160	160	160
8.3	Débit hydraulique pour accessoires		[l/min]	40	40	40	40
8.4	Niveau sonore à l'oreille du cariste d'après EN 12 053		[dB(A)]	64,9	64,9	64,9	64,9

Note : Sauf indication contraire, toutes les données font référence à des véhicules dotés de pneus SE. Tous les chiffres de performance font référence à des chariots rodés, en parfait état de fonctionnement, équipés de pneumatiques d'une composition homologuée. Les performances et les dimensions du chariot indiquées sont nominales et peuvent faire l'objet de tolérances.

CESAB B630 - B635

Dimensions



Les données indiquées dans cette fiche technique sont déterminées sur la base de nos conditions de test standard. Les performances d'utilisation peuvent varier en fonction des spécifications réelles et de l'état du chariot, ainsi que des conditions dans la zone d'utilisation. Les disponibilités et les caractéristiques techniques sont déterminées sur une base régionale et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Pour en savoir plus, contactez votre concessionnaire CESAB agréé.

Spécification des mâts

		Duplex NFL (IMD)					Duplex FFL (standard)*				Duplex FFL (IMD)				Triplex FFL (standard)*				Triplex FFL (IMD)								
B630 - B630L (Cdg 500)	h ₂₃	Hauteur de levée	3045	3345	3745	4045	4545	3045	3345	3745	4045	3045	3345	3745	4045	4345	4735	5045	5545	6045	6545	4395	4745	5045	5545	6045	6545
	h ₃	Levée	2960	3300	3700	4000	4500	3000	3300	3700	4000	3000	3300	3700	4000	4300	4690	5000	5500	6000	6500	4350	4700	5000	5500	6000	6500
	h ₁	Hauteur, mât baissé	2215	2395	2585	2835	3085	2135	2255	2585	2835	2205	2355	2550	2755	2135	2235	2395	2585	2835	3085	2205	2305	2405	2555	2755	2955
	h ₄	Hauteur, mât déployé ¹⁾	3695	4035	4435	4795	5295	3730	4030	4430	4730	3655	3955	4355	4655	4930	5320	5630	6130	6630	7130	5000	5350	5650	6150	6650	7150
	h ₄	Hauteur, mât déployé ²⁾	4260	4560	4960	5260	5760	4295	4595	4995	5295	4220	4520	4920	5220	5495	5885	6195	6695	7195	7695	5565	5915	6215	6715	7215	7715
	h ₂	Levée libre ¹⁾	125	125	125	125	125	1405	1525	1855	2105	1565	1715	1915	2115	1505	1605	1765	1955	2205	2455	1555	1655	1755	1905	2105	2305
	h ₂	Levée libre ²⁾	125	125	125	125	125	885	1005	1335	1585	1030	1180	1380	1580	985	1085	1245	1435	1685	1935	1035	1135	1235	1385	1585	1785
a/β	Inclinaison, avant/arrière	4,25/8,0					4,25/8,0				4,25/6,0				4,25/6,0												
B630HL (Cdg 600)	h ₂₃	Hauteur de levée	3045	3345	3745	4045	4545	3045	3345	3745	4045	3045	3345	3745	4045	4345	4745	5045	5545	6045	6545	4395	4745	5045	5545	6045	6545
	h ₃	Levée	3000	3300	3700	4000	4500	3000	3300	3700	4000	3000	3300	3700	4000	4300	4700	5000	5500	6000	6500	4350	4700	5000	5500	6000	6500
	h ₁	Hauteur, mât baissé	2205	2355	2555	2755	3055	2215	2395	2835	3085	2205	2355	2550	2755	2215	2395	2585	2835	3085	3335	2205	2305	2405	2555	2755	2955
	h ₄	Hauteur, mât déployé ¹⁾	3650	3950	4350	4715	5265	3730	4030	4430	4730	3655	3955	4355	4655	5030	5430	5730	6230	6730	7230	5000	5350	5650	6150	6650	7150
	h ₄	Hauteur, mât déployé ²⁾	4215	4515	4915	5215	5715	4295	4595	4995	5295	4220	4520	4920	5220	5595	5995	6295	6795	7295	7795	5565	5915	6215	6715	7215	7715
	h ₂	Levée libre ¹⁾	125	125	125	125	125	1485	1665	2105	2355	1565	1715	1915	2115	1485	1665	1855	2105	2355	2605	1555	1655	1755	1905	2105	2305
	h ₂	Levée libre ²⁾	125	125	125	125	125	965	1145	1585	1835	1030	1180	1380	1580	965	1145	1335	1585	1835	2085	1035	1135	1235	1385	1585	1785
a/β	Inclinaison, avant/arrière	4,25/8,0					4,25/8,0				4,25/6,0				4,25/6,0												
B635 (Cdg 500)	h ₂₃	Hauteur de levée	3005	3345	3745	4045	4545	3045	3345	3745	4045	3045	3345	3745	4045	4345	4745	5045	5545	6045	6545	4395	4745	5045	5545	6045	6545
	h ₃	Levée	2960	3300	3700	4000	4500	3000	3300	3700	4000	3000	3300	3700	4000	4300	4700	5000	5500	6000	6500	4350	4700	5000	5500	6000	6500
	h ₁	Hauteur, mât baissé	2215	2395	2585	2835	3085	2215	2395	2835	3085	2205	2355	2550	2755	2215	2395	2585	2835	3085	3335	2205	2305	2405	2555	2755	2955
	h ₄	Hauteur, mât déployé ¹⁾	3695	4035	4435	4795	5295	3730	4030	4430	4730	3655	3955	4355	4655	5030	5430	5730	6230	6730	7230	5000	5350	5650	6150	6650	7150
	h ₄	Hauteur, mât déployé ²⁾	4260	4560	4960	5260	5760	4295	4595	4995	5295	4220	4520	4920	5220	5595	5995	6295	6795	7295	7795	5565	5915	6215	6715	7215	7715
	h ₂	Levée libre ¹⁾	125	125	125	125	125	1485	1665	2105	2355	1565	1715	1915	2115	1485	1665	1855	2105	2355	2605	1555	1655	1755	1905	2105	2305
	h ₂	Levée libre ²⁾	125	125	125	125	125	965	1145	1585	1835	1030	1180	1380	1580	965	1145	1335	1585	1835	2085	1035	1135	1235	1385	1585	1785
a/β	Inclinaison, avant/arrière	4,25/8,0					4,25/8,0				4,25/6,0				4,25/6,0												

*) Standard avec vérin de levée libre central

1) sans dossier de charge

2) avec dossier de charge std. 1220 mm

CESAB B640 - B650 (modèle 2014)

Spécifications du chariot

CARACTÉRISTIQUES						
1.1	Fabricant		CESAB	CESAB	CESAB	
1.2	Désignation du modèle		B640	B645	B650	
1.3	Mode de propulsion		Électrique	Électrique	Électrique	
1.4	Conduite		Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis	
1.5	Capacité nominale	Q	[t]	4,0	4,5	5,0
1.6	Centre de gravité de la charge	c	[mm]	500	500	600
1.8	Distance centre roue avant jusqu'à la face des fourches	x	[mm]	522	522	532
1.9	Empattement	y	[mm]	2030	2030	2030
POIDS						
2.1	Poids propre (avec batterie)		[kg]	6546	7086	7738
2.2	Charge sur l'essieu, avec charge, avant/arrière		[kg]	9569/1078	10284/1304	11347/1392
2.3	Charge sur l'essieu, sans charge, avant/arrière		[kg]	3554/3092	3517/3570	3557/4181
ROUES ET PNEUMATIQUES						
3.1	Pneumatiques : P=Pneus gonflables, SE=Pneus pleins souples, C=Bandages, G=Jumelé			SE	SE	SE
3.2	Dimensions roues avant			250-15	250-15	28x12.5-15
3.3	Dimensions roues arrière			23x9-10	23x9-10	23x9-10
3.5	Nombre de roues, avant/arrière (x = motrice)			2x/2	2x/2	2x/2
3.6	Voie avant	b10	[mm]	1119	1119	1145
3.7	Voie arrière	b11	[mm]	1113	1113	1113
DIMENSIONS						
4.1	Inclinaison du mât, avant/arrière	α/β	[°]	5/10	5/10	5/10
4.2	Hauteur, mât replié	h_1	[mm]	2500	2500	2500
4.3	Levée libre	h_2	[mm]	80	80	80
4.4	Levée	h_3	[mm]	3300	3300	3300
	Hauteur de levée	h_{23}	[mm]	3350	3350	3360
4.5	Hauteur, mât déployé	h_4	[mm]	4156	4156	4156
4.7	Hauteur protège tête (cabine)	h_6	[mm]	2360	2360	2360
4.8	Hauteur du siège	h_7	[mm]	1277	1277	1277
4.12	Hauteur d'attelage	h_{10}	[mm]	720	720	720
4.19	Longueur hors tout	l_1	[mm]	4092	4117	4227
4.20	Longueur au talon des fourches	l_2	[mm]	2892	2917	3027
4.21	Largeur hors tout	b_1	[mm]	1345	1345	1440
4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	[mm]	50x150x1200	50x150x1200	60x150x1200
4.23	Tablier porte-fourches DIN 15 173, classe/type A, B			III-A	III-A	III-A
4.24	Largeur du tablier	b_3	[mm]	1170	1170	1170
4.31	Garde au sol, avec charge, sous le mât	m_1	[mm]	150	150	150
4.32	Garde au sol, centre de l'empattement	m_2	[mm]	145	145	145
4.33	Largeur d'allée, palettes 1000x1200 en travers	A_{st}	[mm]	4311	4331	4433
4.34	Largeur d'allée, palettes 800x1200 en long	A_{sl}	[mm]	4511	4531	4633
4.35	Rayon de giration	W_a	[mm]	2589	2609	2701
4.36	Rayon de giration interne	b_{13}	[mm]	685	685	685
PERFORMANCE						
5.1	Vitesse de translation, avec/sans charge		[km/h]	17,5 / 17,5	17,5 / 17,5	17,5 / 17,5
5.2	Vitesse de levée, avec/sans charge		[m/s]	0,33/0,47	0,33/0,47	0,31 / 0,44
5.3	Vitesse de descente, avec/sans charge		[m/s]	0,55/0,46	0,55/0,46	0,55/0,45
5.5	Force de traction, avec/sans charge		[N]	12420	12420	12420
5.6	Force de traction max., avec/sans charge		[N]	22000	22000	22000
5.7	Franchissement de pente, avec/sans charge		[%]	11,3/17,0	9,5/16,8	8,8/15,8
5.8	Franchissement de pente max., avec/sans charge		[%]	15/25	14/24	13/23
5.9	Temps d'accélération, avec/sans charge		[s]	5,4/4,8	5,5/4,8	5,6/4,9
5.10	Frein de service			mécanique/ hydraulique	mécanique/ hydraulique	mécanique/ hydraulique
MOTEURS ÉLECTRIQUES						
6.1	Moteur de translation, puissance S2 60 mn		[kW]	25,2	25,2	25,2
6.2	Moteur de levée, puissance S3 15 %		[kW]	25,5	25,5	25,5
6.3	Batterie suivant DIN 43 531/35/36, A, B, C, non			DIN 43536	DIN 43536	DIN 43536
6.4	Tension de la batterie, capacité nominale K_s		[v/Ah]	80/840	80/840	80/840
6.5	Poids de la batterie		[kg]	2178	2178	2178
6.6	Consommation d'énergie d'après EN16796:2016		[kWh/h]			
AUTRES						
8.1	Type de contrôle			AC	AC	AC
8.2	Pression hydraulique pour accessoires		[bar]	ajustable 160 - 180	ajustable 160 - 180	ajustable 160 - 180
8.3	Débit hydraulique pour accessoires		[l/min]	70	70	70
8.4	Niveau sonore à l'oreille du cariste d'après EN 12 053		[dB(A)]	68	68	68

Note : Sauf indication contraire, toutes les données font référence à des véhicules dotés de pneus SE. Tous les chiffres de performance font référence à des chariots rodés, en parfait état de fonctionnement, équipés de pneumatiques d'une composition homologuée. Les performances et les dimensions du chariot indiquées sont nominales et peuvent faire l'objet de tolérances.



Votre concessionnaire CESAB agréé



Il se peut que les images illustrent des équipements et des accessoires en option qui ne sont pas montés sur la version standard du chariot.

Les données indiquées dans cette fiche technique sont déterminées sur la base de nos conditions de test standard. Les performances d'utilisation peuvent varier en fonction des spécifications réelles et de l'état du chariot, ainsi que des conditions dans la zone d'utilisation.

Les disponibilités et les caractéristiques techniques sont déterminées sur une base régionale et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Pour en savoir plus, contactez votre concessionnaire CESAB agréé.
SPEC_B600_FR_202310 / Ucan V06 - Copyright CESAB Material Handling Europe.

