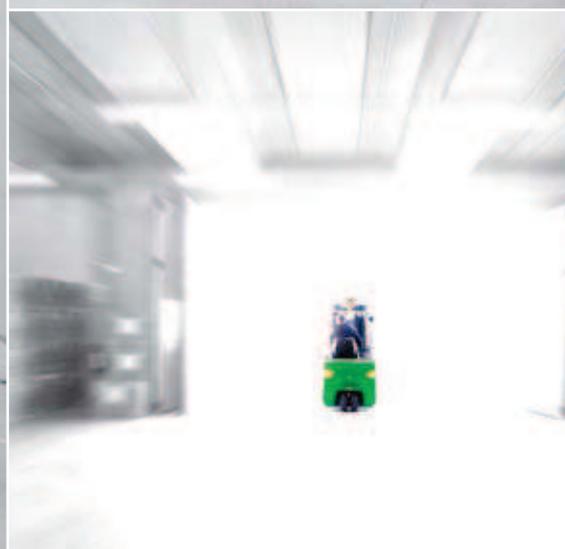


CESAB B300/B400 1.5 - 2.0 tonnellate

Carrelli Elevatori Elettrici 3 - 4 Ruote



Caratteristiche tecniche



CESAB

1.5 - 1.6 tonnellate 3 ruote

CESAB B315 - B316L Caratteristiche Tecniche

CARATTERISTICHE							
1.1	Casa costruttrice		CESAB		CESAB		CESAB
1.2	Modello		B 315		B 316		B 316L
1.3	Gruppo propulsore: elettrico (batteria), diesel, benzina, GPL		Elettrico		Elettrico		Elettrico
1.4	Guida: a mano, a piedi, in piedi, seduto		Operatore seduto		Operatore seduto		Operatore seduto
1.5	Portata	Q [t]	1,5		1,6		1,6
1.6	Baricentro	c [mm]	500		500		500
1.8	Distanza carico	x [mm]	351,5	b	351,5	b	351,5
1.9	Interasse	y [mm]	1262		1370		1478
PESI							
2.1	Peso		3044	a	3067	a	3104
2.2	Carico sugli assali con carico ant. - post.		3947 / 597		4110 / 557		4118 / 586
2.3	Carico sugli assali senza carico ant. - post.		1434 / 1610		1515 / 1552		1596 / 1508
RUOTE - TELAIO							
3.1	Gommatura: C=Cushion, PN=Pneumatici, SE=Superelastici, G=Gemellati		C / SE	c	C / SE	c	C / SE
3.2	Dimensioni gommatura anteriore		432x152 / 18x7-8		432x152 / 18x7-8		432x152 / 18x7-8
3.3	Dimensioni gommatura posteriore		381x127 / 140/55-9		381x127 / 140/55-9		381x127 / 140/55-9
3.5	Ruote: numero ant./post. (x = motrice)		2x / 2		2x / 2		2x / 2
3.6	Carreggiata anteriore	b ₁₀ [mm]	889 / 901	c	889 / 901	c	889 / 901
3.7	Carreggiata posteriore	b ₁₁ [mm]	192 / 185	c	192 / 185	c	192 / 185
DIMENSIONI							
4.1	Brandeggio: avanti / indietro	α / β [°]	5° / 7°	e	5° / 7°	e	5° / 7°
4.2	Altezza minimo ingombro	h ₁ [mm]	2160		2160		2160
4.3	Alzata libera	h ₂ [mm]	80		80		80
4.4	Corsa di sollevamento	h ₃ [mm]	3170		3170		3170
4.5	Altezza massima ingombro	h ₄ [mm]	3720		3720		3720
4.7	Altezza protezione conducente	h ₅ [mm]	2050		2050		2050
4.8	Altezza sedile	h ₇ [mm]	937		937		937
4.12	Altezza gancio	h ₁₀ [mm]	500		500		500
4.19	Lunghezza totale	l ₁ [mm]	2803	b	2886	b	2994
4.20	Lunghezza incluso dorso forche	l ₂ [mm]	1803	b	1886	b	1994
4.21	Larghezza totale	b ₁ , b ₂ [mm]	1050		1050		1050
4.22	Dimensioni forche	s/e/l [mm]	35x100x1000		35x100x1000		35x100x1000
4.23	Piastra porta forche DIN 15173, classe/tipo A, B		II A		II A		II A
4.24	Larghezza piastra porta forche	b ₃ [mm]	900		900		900
4.31	Altezza libera sotto il montante, a carico	m ₁ [mm]	100		100		100
4.32	Altezza libera telaio al centro, da terra	m ₂ [mm]	90		90		90
4.33	Corridoio di stivaggio con pallet 1000x1200 inforc. 1200	Ast [mm]	3130		3213		3321
4.34	Corridoio di stivaggio con pallet 800x1200 inforc. 800	Ast [mm]	3254		3336		3444
4.35	Raggio di curvatura	Wa [mm]	1451,5		1534,5		1642,5
4.36	Distanza di rotazione minima	b ₁₃ [mm]	---		---		---
PRESTAZIONI							
5.1	Velocità di traslazione, con/senza carico	km/h	16 / 16		16 / 16		16 / 16
5.2	Velocità di sollevamento, con/senza carico	m/s	0,4/0,6		0,4/0,6		0,4/0,6
5.3	Velocità di discesa, con/senza carico	m/s	0,55 / 0,50		0,55 / 0,50		0,55 / 0,50
5.5	Sforzo al gancio, con/senza carico	N	5200/5400		5200/5400		5200/5400
5.6	Massimo sforzo in trazione, con/senza carico, S2 5 minuti	N	14450/15000	d	14450/15000	d	14450/15000
5.7	Pendenza superabile, con/senza carico S2 30 miuti	%	14/16,5		13,5/ 16		13,5/ 16
5.8	Pendenza massima superabile, con/senza carico, S2 5 minuti	%	28 / 32	d	27 / 31	d	27 / 31
5.9	Tempo di accelerazione, con/senza carico	s	---		---		---
5.10	Freno di servizio: meccanico/idraulico/elettrico/pneumatico		Elettronico/idraulico		Elettronico/idraulico		Elettronico/idraulico
MOTORE ELETTRICO							
6.1	Motore trazione, S2 60 minuti	kW	6 x 2		6 x 2		6 x 2
6.2	Motore sollevamento, S3 15%	kW	15,8		15,8		15,8
6.3	Batteria tipo DIN 43531/35/36 A, B, C, NO						
6.4	Batteria, tensione / capacità (5h)	V/Ah	48 / 420-500		48 / 525-625		48 / 690-750
6.5	Peso batteria	kg	708		856		1013
6.6	Consumo energia in accelerazione in ciclo VDI	kWh/h	---		---		---
VARIE							
8.1	Gestione della trazione		Inverter MOSFET		Inverter MOSFET		Inverter MOSFET
8.2	Pressione di lavoro per attrezzature	bar	140		140		140
8.3	Quantità olio per attrezzature	l/min	---		---		---
8.4	Rumorosità all'orecchio del conducente	dB (A)	---		---		---
8.5	Gancio di traino / Tipo DIN		---		---		---

Nota: a) Inclusa batteria b) Con traslatore = + 34mm c) C/SE d) I dati si riferiscono alla capacità dei motori elettrici e della trasmissione e) 5° di brandeggio indietro con vetro anteriore e cabina NOTA: salvo diverse indicazioni, i dati di prestazioni si riferiscono al carrello completamente in ordine e perfettamente funzionante, con pneumatici omologati, batteria completamente carica e in perfette condizioni con la tensione di alimentazione pari al valore nominale. Le prestazioni del carrello e le dimensioni sono nominali e soggette a tolleranze



1.8 - 2.0 tonnellate 3 ruote

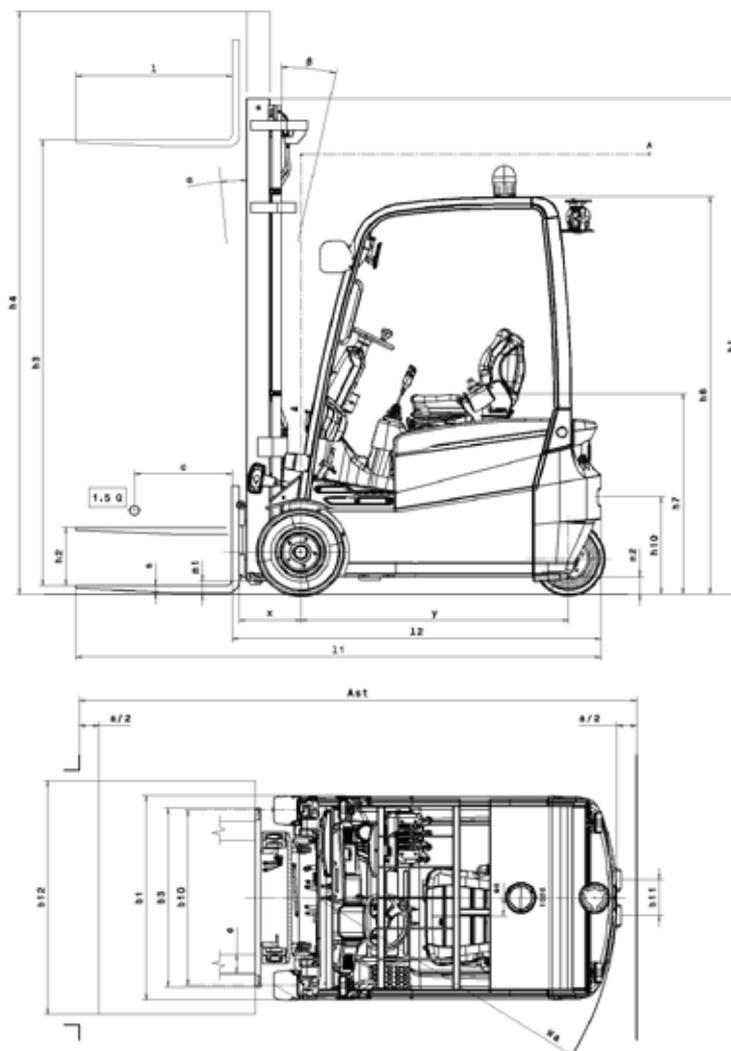
CESAB B318 - B320 Caratteristiche Tecniche

CARATTERISTICHE							
1.1	Casa costruttrice		CESAB		CESAB		CESAB
1.2	Modello		B 318		B 318L		B 320
1.3	Gruppo propulsore: elettrico (batteria), diesel, benzina, GPL		Elettrico		Elettrico		Elettrico
1.4	Guida: a mano, a piedi, in piedi, seduto		Operatore seduto		Operatore seduto		Operatore seduto
1.5	Portata	Q [t]	1,8		1,8		2,0
1.6	Baricentro	c [mm]	500		500		500
1.8	Distanza carico	x [mm]	365,5	b	365,5	b	365,5
1.9	Interasse	y [mm]	1370		1478		1478
PESI							
2.1	Peso	kg	3299	a	3333	a	3483
2.2	Carico sugli assali con carico ant. - post.	kg	4540 / 559		4545 / 588		4586 / 627
2.3	Carico sugli assali senza carico ant. - post.	kg	1603 / 1696		1691 / 1642		1685 / 1798
RUOTE - TELAIO							
3.1	Gommatura: C=Cushion, PN=Pneumatici, SE=Superelastici, G=Gemellati		C / SE	c	C / SE	c	C / SE
3.2	Dimensioni gommatura anteriore		457x178 / 200/50-10		457x178 / 200/50-10		457x178 / 200/50-10
3.3	Dimensioni gommatura posteriore		381x127 / 140/55-9		381x127 / 140/55-9		381x127 / 140/55-9
3.5	Ruote: numero ant./post. (x = motrice)		2x / 2		2x / 2		2x / 2
3.6	Carreggiata anteriore	b ₁₀ [mm]	879 / 916	c	879 / 916	c	879 / 916
3.7	Carreggiata posteriore	b ₁₁ [mm]	192 / 185	c	192 / 185	c	192 / 185
DIMENSIONI							
4.1	Brandeggio: avanti / indietro	α / β [°]	5° / 7°	e	5° / 7°	e	5° / 7°
4.2	Altezza minimo ingombro	h ₁ [mm]	2160		2160		2160
4.3	Alzata libera	h ₂ [mm]	80		80		80
4.4	Corsa di sollevamento	h ₃ [mm]	3170		3170		3170
4.5	Altezza massima ingombro	h ₄ [mm]	3720		3720		3720
4.7	Altezza protezione conducente	h ₅ [mm]	2050		2050		2050
4.8	Altezza sedile	h ₇ [mm]	937		937		937
4.12	Altezza gancio	h ₁₀ [mm]	500		500		500
4.19	Lunghezza totale	l ₁ [mm]	2925	b	3008	b	3033
4.20	Lunghezza incluso dorso forche	l ₂ [mm]	1925	b	2008	b	2033
4.21	Larghezza totale	b ₁ , b ₂ [mm]	1057 / 1109	c	1057 / 1109	c	1057 / 1109
4.22	Dimensioni forche	s/e/l [mm]	35x120x1000		35x120x1000		35x120x1000
4.23	Piastra porta forche DIN 15173, classe/tipo A, B		II A		II A		II A
4.24	Larghezza piastra porta forche	b ₃ [mm]	900		900		900
4.31	Altezza libera sotto il montante, a carico	m ₁ [mm]	100		100		100
4.32	Altezza libera telaio al centro, da terra	m ₂ [mm]	90		90		90
4.33	Corridoio di stivaggio con pallet 1000x1200 inforc. 1200	Ast [mm]	3251		3334		3359
4.34	Corridoio di stivaggio con pallet 800x1200 inforc. 800	Ast [mm]	3375		3458		3483
4.35	Raggio di curvatura	Wa [mm]	1559,5		1642,5		1667,5
4.36	Distanza di rotazione minima	b ₁₃ [mm]	---		---		---
PRESTAZIONI							
5.1	Velocità di traslazione, con/senza carico	km/h	16 / 16		16 / 16		16 / 16
5.2	Velocità di sollevamento, con/senza carico	m/s	0,4/0,6		0,4/0,6		0,4/0,6
5.3	Velocità di discesa, con/senza carico	m/s	0,55 / 0,50		0,55 / 0,50		0,55 / 0,50
5.5	Sforzo al gancio, con/senza carico	N	5200/5400		5200/5400		5200/5400
5.6	Massimo sforzo in trazione, con/senza carico, S2 5 minuti	N	14450/15000	d	14450/15000	d	14450/15000
5.7	Pendenza superabile, con/senza carico S2 30 miuti	%	13 / 15,5		13 / 15,5		13 / 15,5
5.8	Pendenza massima superabile, con/senza carico, S2 5 minuti	%	25 / 30	d	25 / 30	d	23 / 29
5.9	Tempo di accelerazione, con/senza carico	s	---		---		---
5.10	Freno di servizio: meccanico/idraulico/elettrico/pneumatico		Elettronico/idraulico		Elettronico/idraulico		Elettronico/idraulico
MOTORE ELETTRICO							
6.1	Motore trazione, S2 60 minuti	kW	6 x 2		6 x 2		6 x 2
6.2	Motore sollevamento, S3 15%	kW	15,8		15,8		15,8
6.3	Batteria tipo DIN 43531/35/36 A, B, C, NO						
6.4	Batteria, tensione / capacità (5h)	V/Ah	48 / 525-625		48 / 690-750		48 / 690-750
6.5	Peso batteria	kg	856		1013		1013
6.6	Consumo energia in accelerazione in ciclo VDI	kWh/h	---		---		---
VARIE							
8.1	Gestione della trazione		Inverter MOSFET		Inverter MOSFET		Inverter MOSFET
8.2	Pressione di lavoro per attrezzature	bar	140		140		140
8.3	Quantità olio per attrezzature	l/min	---		---		---
8.4	Rumorosità all'orecchio del conducente	dB (A)	---		---		---
8.5	Gancio di traino / Tipo DIN		---		---		---

Nota: a) Inclusa batteria b) Con traslatore = + 34mm c) C/SE d) I dati si riferiscono alla capacità dei motori elettrici e della trasmissione e) 5° di brandeggio indietro con vetro anteriore e cabina NOTA: salvo diverse indicazioni, i dati di prestazioni si riferiscono al carrello completamente in ordine e perfettamente funzionante, con pneumatici omologati, batteria completamente carica e in perfette condizioni con la tensione di alimentazione pari al valore nominale. Le prestazioni del carrello e le dimensioni sono nominali e soggette a tolleranze



CESAB B315 - B320 Dimensioni e Disegni



Disponibilità e specifiche sono gestite localmente e sono soggette a cambiamenti senza preavviso, per ulteriori dettagli si prega di contattare il distributore autorizzato. P&E-04/10/S1.0/APR10

Specifiche Montante

Specifiche Montante Duplex VT (1,5 - 1,6t)

h ₃	Corsa di sollevamento	3170	3670	3970
h ₁	Altezza minimo ingombro	2160	2410	2560
h ₂	Alzata libera	80		
h ₄	Altezza massimo ingombro	3720	4220	4520
α/β	Brandeggio avanti / indietro	5° / 7°		

Specifiche Montante Triplex ALT (1,5 - 1,6t)

h ₃	Corsa di sollevamento	4470	4670	4970
h ₁	Altezza minimo ingombro	2060	2160	2260
h ₂	Alzata libera	1480	1580	1680
h ₄	Altezza massimo ingombro	5050	5250	5550
α/β	Brandeggio avanti / indietro	5° / 7°		

Specifiche Montante Duplex ALT (1,8 - 2,0t)

h ₃	Corsa di sollevamento	3170	3670	3970
h ₁	Altezza minimo ingombro	2160	2410	2560
h ₂	Alzata libera	1580	1830	1980
h ₄	Altezza massimo ingombro	3750	4250	4550
α/β	Brandeggio avanti / indietro	5° / 7°		

Specifiche montante Duplex ALT (1,5 - 1,6t)

h ₃	Corsa di sollevamento	3170	3670	3970
h ₁	Altezza minimo ingombro	2160	2410	2560
h ₂	Alzata libera	1580	1830	1980
h ₄	Altezza massimo ingombro	3750	4250	4550
α/β	Brandeggio avanti / indietro	5° / 7°		

Specifiche Montante Duplex VT (1,8 - 2,0t)

h ₃	Corsa di sollevamento	3170	3670	3970
h ₁	Altezza minimo ingombro	2160	2410	2560
h ₂	Alzata libera	80		
h ₄	Altezza massimo ingombro	3720	4220	4520
α/β	Brandeggio avanti / indietro	5° / 7°		

Specifiche Montante Triplex ALT (1,8 - 2,0t)

h ₃	Corsa di sollevamento	4470	4670	4970
h ₁	Altezza minimo ingombro	2060	2160	2260
h ₂	Alzata libera	1480	1580	1680
h ₄	Altezza massimo ingombro	5050	5250	5550
α/β	Brandeggio avanti / indietro	5° / 7°		