

CROWN

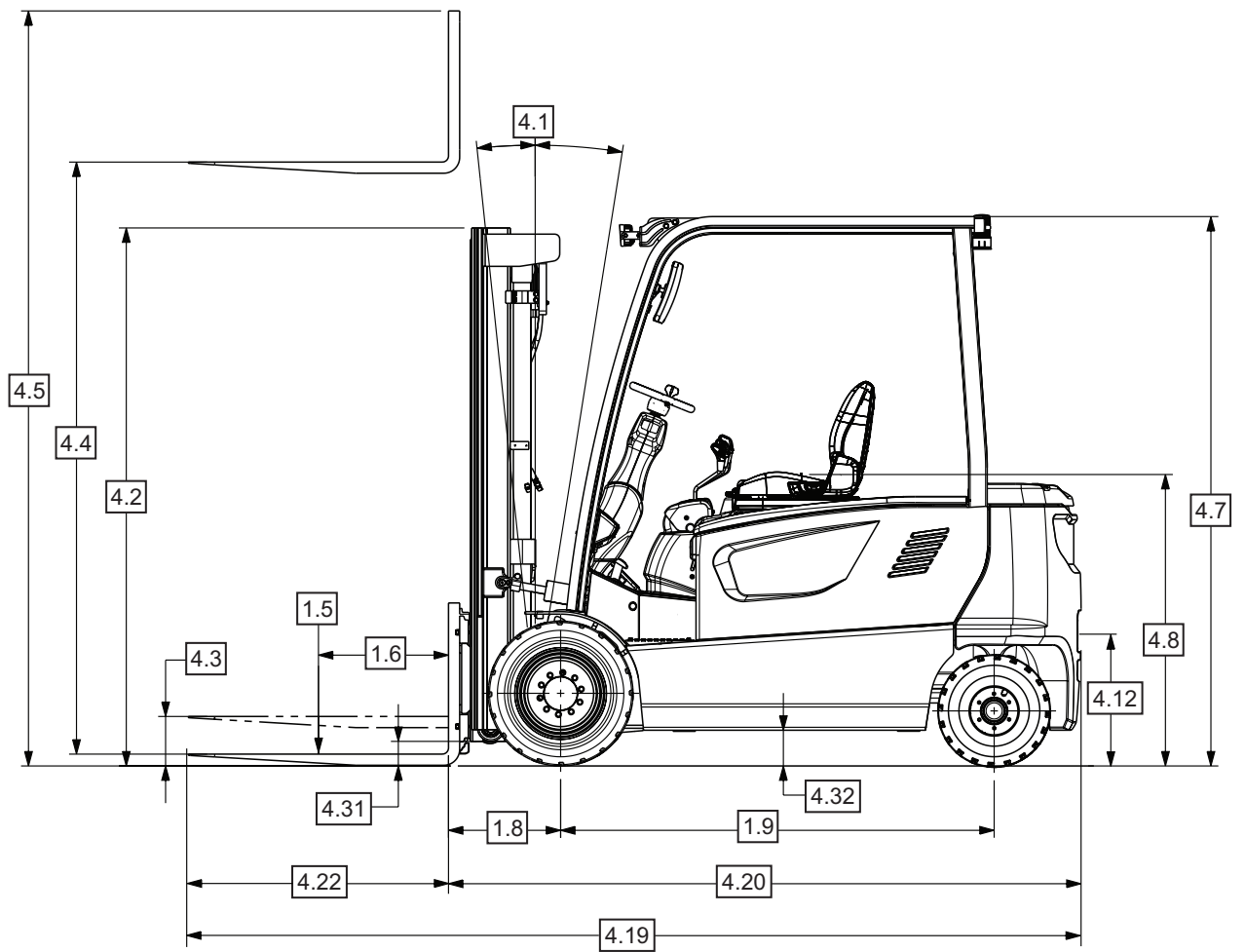
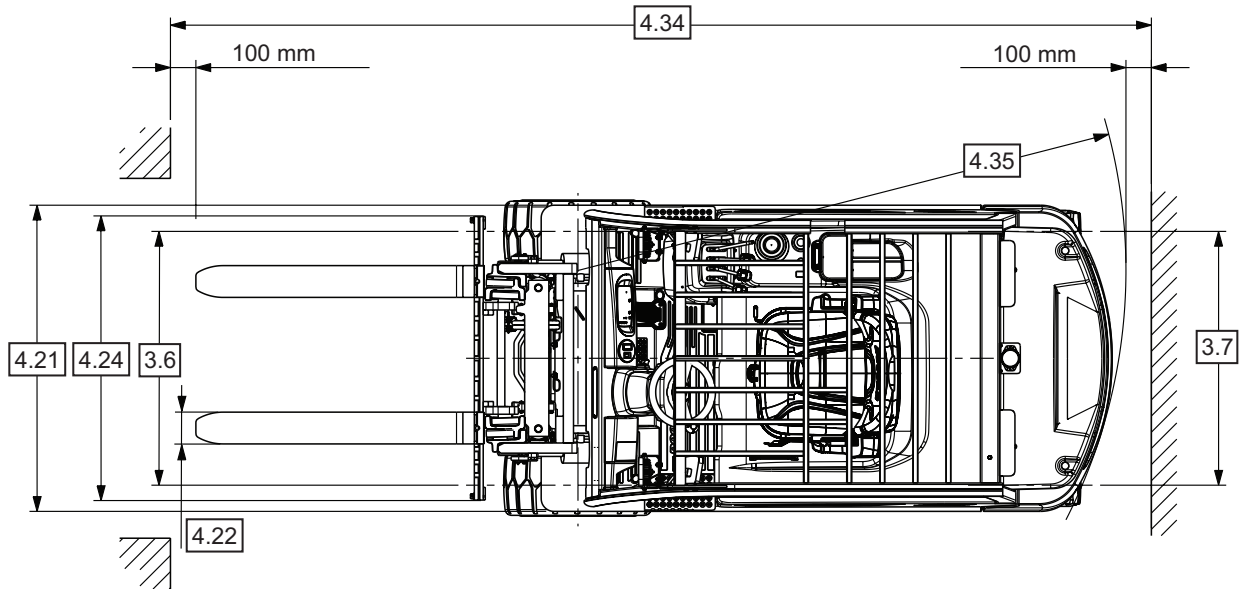
C-B

Hefvermogen van 2500 tot 3500 kg

Specificaties

Elektrische heftruck met contragewicht
80 V





Onderscheidend kenmerk	1.2	Model				C-B 25 X-7	C-B 30 X-7	C-B 35 X-7
	1.3	Voedingsbron	Elektrisch, diesel, lpg, benzine			Elektrisch		
	1.4	Besturingstype				Met zitplaats en contragewicht		
	1.5	Nominaal hefvermogen		Q	t	2,5	3,0	3,5
	1.6	Lastzwaartepunt	Voor kant van vork om CG te laden	c	mm	500		
	1.8	Lastafstand	Midden van wiel tot voor kant van vork	x	mm	448	454	
	1.9	Wielbasis		y	mm	1589	1734	1750
Gewicht	2.1	Servicegewicht			kg	4623	5068	5486
	2.2	Asbelasting	Met lading, voor / achter		kg	6275 / 848	7197 / 870	7940 / 1046
	2.3	Asbelasting	Zonder lading, voor / achter		kg	2284 / 2339	2547 / 2521	2532 / 2954
Banden/wielen/chassis	3.1	Banden				Luchtband / superelastisch		
	3.2	Bandenmaat	Voor kant, OD x Breedte x Velg Dia.		mm	23 x 10-12		
	3.3	Bandenmaat	Achter kant, OD x Breedte x Velg Dia.		mm	18 x 7-8		
	3.5	Wielen	Aantal (x=aangedr.) voor / achter			2x / 2		
	3.6	Profiel	Voor	b ₁₀	mm	998		
	3.7	Profiel	Achter	b ₁₁	mm	998		
	Afmetingen	4.1	Kanteling mast, vorkenbord	Voorover / achterover	α / β	°	6 / 9	
4.2		Ingeschoven masthoogte		h ₁	mm	2160		
4.3		Vrije heffing		h ₂	mm	147	152	152
4.4		Hefhoogte		h ₃	mm	3230		3000
4.5		Uitgeschoven masthoogte		h ₄	mm	3990		3760
4.7		Hoogte beschermkap		h ₆	mm	2185	2210	
4.8		Stoelhoogte	Met betrekking tot SIP / stahoogte	h ₇	mm	1070		
4.12		Hoogte koppeling		h ₁₀	mm	392		
4.19		Totale lengte		l ₁	mm	3379	3530	3614
4.20		Voorbouw lengte	Lengte tot voor kant van de vork	l ₂	mm	2329	2480	2564
4.21		Totale breedte		b ₁	mm	1245		
4.22		Vorkafmetingen	DIN ISO 2331	s / e / l	mm	40 x 100 x 1050	45 x 125 x 1050	
4.23		Vorkenbord	ISO 2328, klasse / type A		Klasse	II A	III A	III A
4.24		Breedte vorkenbord		b ₃	mm	1103	1115	
4.31		Grondspeling	Met last, onder de mast	m ₁	mm	130		
4.32			Met last, midden wielbasis	m ₂	mm	140		
4.34.1		Gangpadbreedte	Voor pallets 1000 x 1200 diagonaal	A _{st}	mm	3620	3772	3832
4.34.2			Voor pallets 800 x 1200 in de lengte	A _{st}	mm	3799	3950	4010
4.35		Draaicirkel		W _a	mm	1950	2095	2155
4.36		Interne draaicirkel		b ₁₃	mm	348	340	
Prestaties	5.1	Rijsnelheid	Met last / zonder last		km/u	16 / 18		
	5.2	Hefsnelheid	Met last / zonder last		m/s	0,48 / 0,60	0,42 / 0,60	0,38 / 0,60
	5.3	Daalsnelheid	Met last / zonder last		m/s	0,49 / 0,46		0,50 / 0,46
	5.6	Max. trekkracht	Met last / zonder last, (5 min. waarde)		N	17338 / 16426		
	5.8	Max. klimvermogen	Met last / zonder last, (5 min. waarde)		%	25 / 38	22 / 34	20 / 31
	5.9	Acceleratietijd	Met last / zonder last		s	4,85 / 4,75		
	5.10	Bedrijfsrem	Bedrijfsrem			Voet / Hydraulisch		
	Parkeerrem				Elektrisch			
Elektrische motor	6.1	Tractiemotor	60 min.		kW	10 x 2		
	6.2	Pompmotor	Hefmotorvermogen bij S3 15%		kW	21		
	6.3	Batterij	Afmetingen compartiment	l x b x h	mm	1040 x 720 x 805	1040 x 865 x 805	
	6.4	Batterijspanning	Nominale capaciteit 5 u		V/Ah	80 / 620	80 / 775	
	6.5	Batterijgewicht	Min.		kg	1560	1870	
	6.6	Energieverbruik conform DIN EN 16796				kWh	8,1	
10.2	Hoeveelheid olie voor voorzetstukken				bar/lpm	155 / 26		
10.7	Geluidsdruk niveau bij bestuurdersstoel				dB(A)	68		

Let op: Waarden vermeld in het specificatieblad zijn afgerond. Prestaties kunnen variëren als gevolg van bedrijfsomstandigheden en / of vorkheftruckconfiguraties. Producten en -specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving gewijzigd worden.

Mastkaart C-B 25 X-7

Mast-type	Maximale vorkhoogte h_3	Ingeschoven masthoogte h_1	Uitgeschoven masthoogte h_4		Mast free-lift hoogte h_2		Nominale lastcapaciteiten					
			Met last-steunrek	Zonder last-steunrek	Met last-steunrek	Zonder last-steunrek	Tilthoek				Hefvermogen	
							Enkel pneumatisch		Enkel supere-lastisch		Enkel pneumatisch	Enkel supere-lastisch
			Voorw.	Achterw.	Voorw.	Achterw.	LC 500 mm	LC 500 mm				
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	gra	gra	gra	gra	kg	kg
TL	2950	2020	4200	3735	147	147	6	9	6	9	2500	2500
	3230	2160	4480	4015	147	147	6	9	6	9	2500	2500
	3500	2410	4755	4290	147	147	6	9	6	9	2500	2500
	3800	2560	5055	4590	147	147	6	9	6	9	2500	2500
	3950	2635	5205	4740	147	147	6	9	6	9	2500	2500
	4350	2835	5605	5140	147	147	6	9	6	9	2500	2500
	4960	3135	6205	5740	147	147	6	9	6	9	2425	2450
TF	2950	2020	4200	3665	815	1350	6	9	6	9	2500	2500
	3230	2160	4480	3945	955	1490	6	9	6	9	2500	2500
	3600	2410	4855	4320	1205	1740	6	9	6	9	2500	2500
TT	3900	1885	5155	4620	680	1215	6	9	6	9	2500	2500
	4290	2020	5560	5025	815	1350	6	9	6	9	2500	2500
	4730	2160	5980	5445	955	1490	6	9	6	9	2475	2500
	4805	2165	6055	5520	980	1515	6	9	6	9	2450	2475
	5560	2510	6805	6270	1305	1840	6	5	6	9	2275	2325
	6010	2660	7255	6720	1455	1990	6	5	6	9	1700	2250

Mastkaart C-B 30 X-7

Mast-type	Maximale vorkhoogte h_3	Ingeschoven masthoogte h_1	Uitgeschoven masthoogte h_4		Mast free-lift hoogte h_2		Nominale lastcapaciteiten					
			Met last-steunrek	Zonder last-steunrek	Met last-steunrek	Zonder last-steunrek	Tilthoek				Hefvermogen	
							Enkel pneumatisch		Enkel supere-lastisch		Enkel pneumatisch	Enkel superelastisch
			Voorw.	Achterw.	Voorw.	Achterw.	LC 500 mm	LC 500 mm				
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	gra	gra	gra	gra	kg	kg
TL	2950	2020	4200	3795	152	152	6	9	6	9	3000	3000
	3230	2160	4480	4075	152	152	6	9	6	9	3000	3000
	3500	2410	4755	4350	152	152	6	9	6	9	3000	3000
	3800	2560	5055	4650	152	152	6	9	6	9	3000	3000
	3950	2635	5205	4800	152	152	6	9	6	9	3000	3000
	4350	2835	5605	5200	152	152	6	9	6	9	2950	2975
	4960	3135	6205	5800	152	152	6	5	6	5	2800	2825
TF	2950	2020	4200	3720	820	1300	6	9	6	9	3000	3000
	3230	2160	4480	4000	960	1440	6	9	6	9	3000	3000
	3600	2410	4855	4375	1210	1690	6	9	6	9	3000	3000
TT	3900	1885	5155	4675	685	1165	6	9	6	9	2900	2900
	4290	2020	5560	5080	820	1300	6	9	6	9	2900	2900
	4730	2160	5980	5500	960	1440	6	9	6	9	2850	2875
	4805	2185	6055	5575	985	1475	6	9	6	9	2850	2875
	5560	2510	6805	6325	1310	1790	6	9	6	9	2300	2700
	6010	2660	7255	6775	1460	1940	6	9	6	9	1775	2600

Opmerking: Mastspecificaties en nominale hefvermogen zijn gebaseerd op standaard heftruckconfiguratie.

Mastkaart C-B 35 X-7

Mast-type	Maximale vorkhoogte h_3	Ingeschoven masthoogte h_1	Uitgeschoven masthoogte h_4		Mast free-lift hoogte h_2		Nominale lastcapaciteiten					
			Met laststeunrek	Zonder laststeunrek	Met laststeunrek	Zonder laststeunrek	Tilthoek				Hefvermogen	
							Enkel pneumatisch		Enkel superelastisch		Enkel pneumatisch	Enkel superelastisch
			Voorw.	Achterw.	Voorw.	Achterw.	LC 500 mm	LC 500 mm				
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	gra	gra	gra	gra	kg	kg
TL	2720	2020	3970	3695	152	152	6	9	6	9	3500	3500
	3000	2160	4250	3975	152	152	6	9	6	9	3500	3500
	3495	2410	4750	4475	152	152	6	9	6	9	3500	3500
	3655	2560	4905	4630	152	152	6	9	6	9	3500	3500
	3805	2635	5055	4780	152	152	6	9	6	9	3500	3500
	4805	3135	6055	5780	152	152	6	5	6	9	3125	3425
TF	2720	2020	3970	3670	820	1120	6	5	6	9	3500	3500
	3000	2160	4250	3950	960	1260	6	5	6	9	3500	3500
	3495	2410	4745	4445	1210	1510	6	5	6	9	3500	3500
TT	3555	1885	4805	4505	685	985	6	9	6	9	3400	3400
	3960	2020	5210	4910	820	1120	6	9	6	9	3400	3400
	4380	2160	5630	5330	960	1260	6	9	6	9	3300	3400
	4820	2330	6070	5770	985	1430	6	5	6	9	3175	3400
	5205	2510	6455	6155	1310	1610	6	5	6	9	2575	3300
	5655	2660	6905	6605	1460	1760	6	5	6	5	2000	3200

Opmerking: Mastspecificaties en nominale hefvermogen zijn gebaseerd op standaard heftruckconfiguratie.

Standaardfuncties

1. Elektrisch systeem 80 V
2. Wisselstroommotor en hydraulische systemen
3. Regeneratief remsysteem
4. Elektrisch ondersteund remmen
5. Noodschakelaar
6. Handmatige hendelbediening
7. Richtingsbediening op hefhandel
8. Stuurbevestiging
9. Intuïtief instrumentenpaneel
 - LCD-display
 - Indicator van remolieniveau
 - Kiesbare werkingsmodus (E/S/H)
 - Schildpadmodus
 - Stuurhoek
10. Onbepaalde hellingstopfunctie
11. Snelheidsvermindering in bochten
12. Gewichtindicator – (Detectiesysteem voor hydraulische druk)
13. Lage batterij-alarmp
14. Sensor voor aanwezigheid bestuurder
15. Geluidsdemping
16. Ontwerpeigenschappen voor bestuurder
 - Instaphandvat
 - Brede, ruime vloerplaat
 - Verstelbare stuurkolom
 - Verende bestuurdersstoel, vinyl
 - Hoge zichtbaarheid beschermkap- en mastontwerp
 - USB-poort in armluning
 - 12 V stopcontact
 - Bekerhouder
17. Robuuste stuurass met grote hoofdpenen en conische rollagers
18. Luchtbanden
19. DIN batterijaansluiting
20. IP65-geclassificeerde controllers
21. IP43-geclassificeerde motoren

Optionele uitrusting

1. TL-, TF- en TT-mast
2. Extra ontwerpeigenschappen voor bestuurder
 - Vingertipbediening met geïntegreerde duimgeactiveerde richtingsbediening
 - Voetbediende rijrichtingsbesturingspaneel
 - Premium verende bestuurdersstoel, vinyl of stof
 - Handvat achteraan
 - Diverse spiegels
 - Snelheidsregeling met slimme zones
 - Kantelpositiehulp
3. Verlichting
 - Led-werklichten voor met richtingaanwijzers
 - Led-werklichten achter
4. Geluidswaarschuwingssystemen
 - Signaal bij achteruitrijden
5. Visuele waarschuwingssystemen
 - Knipperlicht
 - Vloerspot (blauw)
 - Vloer lijnverlichting
6. Harde cabine
 - incl. verwarming
7. Handvat achteraan
8. Koelventilator
9. Voorzetstukken
 - Aangehangen sideshift
 - Vorkpositioneerinrichting met geïntegreerde sideshift
10. Superelastische banden
11. Streepvrije superelastische banden

12. Laststeunrek
13. Vriescondities
14. Batterijrollen
15. Onderkuip
16. SBE-batterijaansluiting
17. Blaasbalgen kantelcilinder
18. Hydraulica met snelkoppeling
19. Ingesloten hydraulische en aandrijvingspompmotor
20. Hulpmiddelkit
21. Geschikt voor InfoLink

Opmerkingenwaarschuwingsvoorzieningen

Geluids- of visuele waarschuwingen

Enkele veiligheidsoverwegingen en gevaren die gepaard gaan met geluidssignalen bij het rijden en lichten:

- Meerdere geluidssignalen en/of lichten kunnen verwarring veroorzaken.
- Werknemers negeren geluidssignalen en/of lichten als ze er dagelijks mee worden geconfronteerd.
- De bestuurder schuift de verantwoordelijkheid om uit te kijken mogelijk op de omstanders af.
- Ergert bestuurders en voetgangers.

Andere opties zijn beschikbaar

Neem voor meer opties contact op met Crown.

Afmetingen en prestaties kunnen variëren afhankelijk van fabriekstoleranties. Prestaties zijn gegeven voor een gemiddelde truck en kunnen worden beïnvloed door gewicht, conditie, uitvoering en omgevingsfactoren. Crown-producten en -specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving gewijzigd worden.