

CROWN

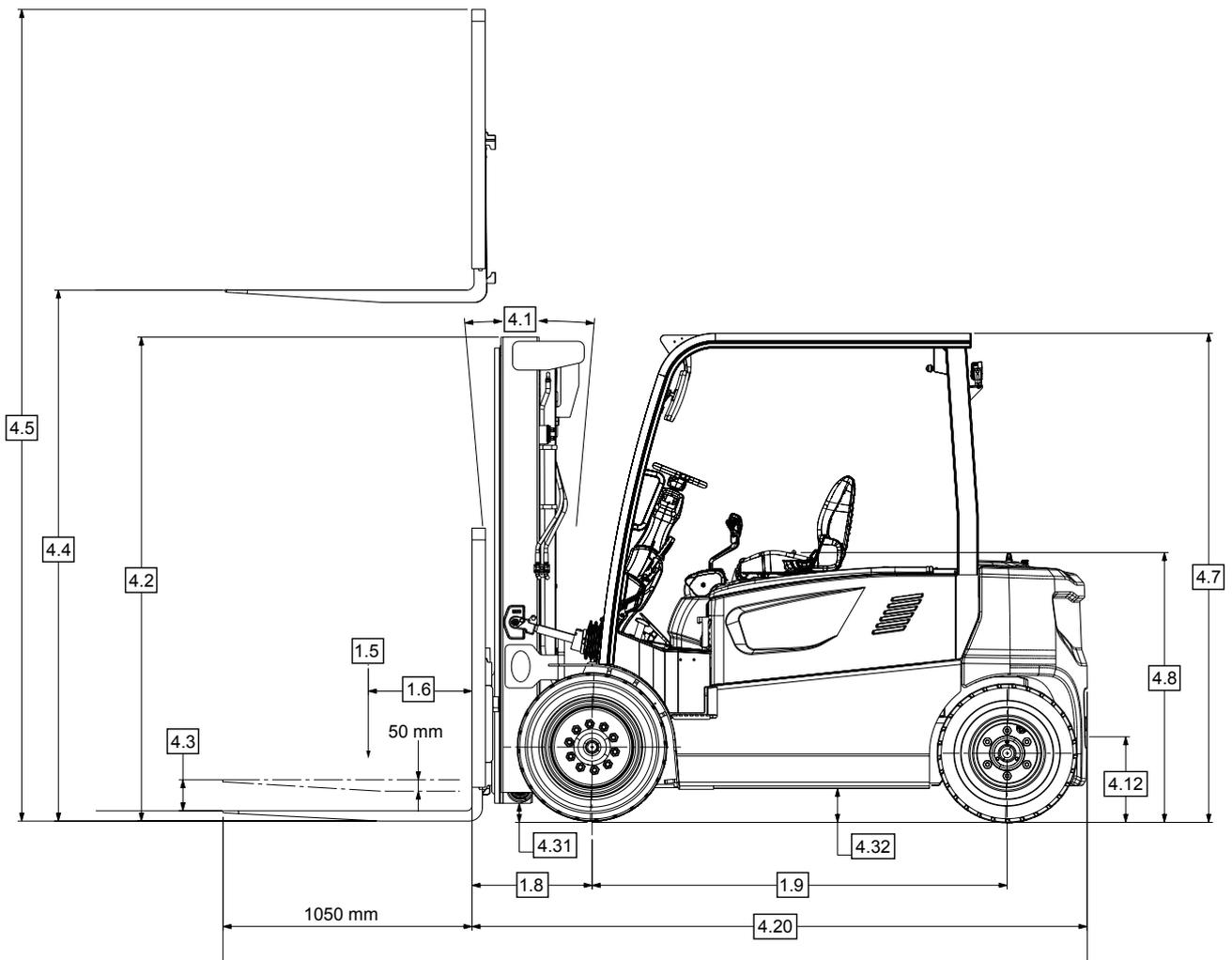
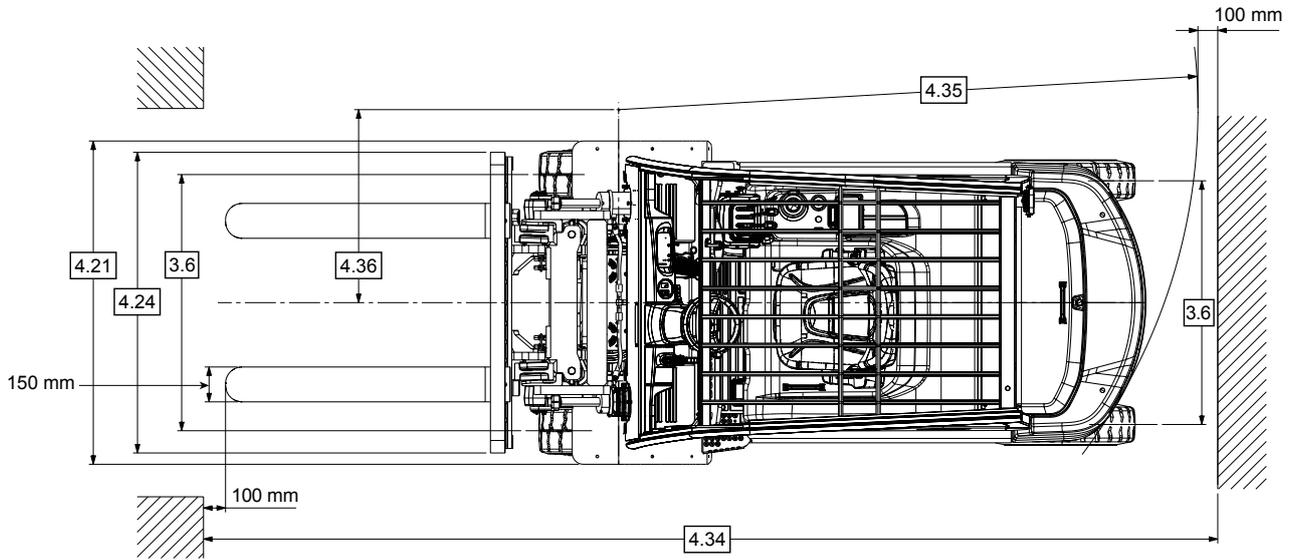
C-B

4.000–5.000 kg de capacidade

Empilhadeira Elétrica com Pneus Pneumáticos

Especificações





			Modelo					
			CB40X-7	CB45X-7	CB50XC-7	CB50X-7		
Características	1.2	Modelo						
	1.3	Alimentação	Elétrico, diesel, GLP, gasolina					
	1.4	Tipo de operação	Elétrica					
	1.5	Capacidade de carga	Contrabalançada com operador sentado					
	1.6	Centro da carga	Face do garfo até CG da carga	mm	500			
	1.8	Distância da carga	Centro da roda até a face do garfo	mm	572			
	1.9	Distância entre eixos		mm	2000			
Peso	2.1	Peso da empilhadeira	Sem bateria	kg	4,852	5,267	5,574	5,603
	2.2	Carga por eixo, com carga	Dianteira/traseira	kg	9874 / 1138	10607 / 1320	11415 / 1318	11450 / 1312
	2.3	Carga por eixo, sem carga	Dianteira/traseira	kg	3730 / 3282	3695 / 3732	3735 / 3998	3770 / 3992
Rodas	3.1	Tipo de roda	Pneumático, superelástico, cushion					
	3.2	Tamanho do pneu, dianteiro	DE X Largura X Diâm. do aro		Superelástico			
	3.3	Tamanho do pneu, traseiro	DE X Largura X Diâm. do aro		250 - 15	28 x 12,5-15	28 x 12,5-15	28 x 12,5-15
	3.5	Rodas (x = tração)	Número dianteira/traseira		2x / 2			
	3.6	Largura das bitolas	Dianteira/traseira	mm	1160 / 1111			
	Dimensões básicas	4.1	Inclinação do mastro	Frente/trás	graus	Consulte a Tabela de mastros		
4.2		Altura do mastro recolhido		mm				
4.3		Altura de elevação livre do mastro		mm				
4.4		Máx. do mastro Altura de elevação		mm				
4.5		Altura de elevação estendida do mastro		mm				
4.7		Altura do suporte superior de proteção		mm	2345	2350		
4.8		Altura do assento		mm	1297	1303		
4.12		Altura do engate do reboque		mm	415			
4.20		Comprimento do manipulador	Comprimento até a face do garfo	mm	2957		2987	
4.21		Largura total		mm	1470			
4.22		Garfos	C x L x E	mm	1050 x 150 x 50			
4.23		Porta-garfos	ISO 2328	categoria	III			IV
4.24		Largura do porta-garfos		mm	1250		1330	
4.31		Distância até ao chão	Com carga, ponto mais baixo	mm	120	130		
4.32			Com carga, centro da distância entre eixos	mm	160			
4.34.1		Largura do corredor de trabalho	Paletes 1.000 x 1.200 de traslado	mm	4416	4417	4442	
4.34.2			Paletes 800 x 1.200 de comprimento	mm	4655	4656	4681	
4.35	Raio de giro		mm	2620		2645		
4.36	Raio de giro interno		mm	877	879			
Desempenho	5.1	Velocidade de deslocamento	Sem carga	km/h	16			
		Com carga	km/h	15				
	5.2	Velocidade de Elevação	Sem carga	m/s	0.47			
			Com carga	m/s	0.35	0.33	0.31	
	5.3	Velocidade de descida	Sem carga	m/s	0.45			
			Com carga	m/s	0.48			
	5.6	Capacidade máx. de reboque	Sem carga (classificação 5 min.)	N	18620			
Com carga (classificação 5 min.)			N	18620				
5.8	Capacidade de rampa máx.	Sem carga (classificação 5 min.)	%	27	26	25		
		Com carga (classificação 5 min.)	%	17	16	15		
5.10	Freios	Freio de serviço		Pedal/hid.				
		Freio de estacionamento		Manual/mecânico				
Sistema elétrico	6.1	Saída do motor de tração	Estimativa de 60 min.	kW	10 x 2			
	6.2	Saída do motor de elevação	15% de tempo ligado	kW	28			
	6.3.1	Tamanho da bateria	DIN 43531, sem roletes		DIN43536A			
			C x L x A	mm	999 x 1028 x 784			
	6.4	Tensão da Bateria		V	80			
	6.4.1	Capacidade da bateria	Capacidade nominal de 5 horas	Ah	720			
6.5	Peso da Bateria	Min.	kg	2160				
Outros	10.1	Pressão operacional do sistema		Barra	190	210	230	
	10.2	Pressão operacional de acessórios		Barra	155			
	10.3	Volume de óleo para acessórios		lpm	28			
	10.7.1	Nível sonoro	No ouvido do operador de acordo com EN 12053	dB(A)	70			

Observação: os valores listados nesta folha de especificação foram arredondados. O desempenho pode variar devido às condições de operação e/ou configurações da empilhadeira. Os produtos e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Tabela de mastros apenas para empilhadeiras CB40X-7

Tipo de mastro	Altura máxima do garfo	Altura do mastro recolhido	Altura do mastro estendido*	Altura de elevação livre do mastro*	Inclinação para frente	Inclinação para trás	Capacidades de carga nominal
	mm	mm	mm	mm	graus	graus	kg
TL	3000	2190	4265	160	6	9	4000
	3300	2340	4565	160	6	9	4000
	3650	2515	4915	160	6	9	4000
	4000	2840	5265	160	6	9	4000
	4250	2965	5515	160	6	9	4000
	4850	3415	6115	160	6	5	4000
	5250	3615	6515	160	6	5	3940
TF	3000	2170	4240	970	6	9	4000
TT	4000	2050	5265	850	6	9	4000
	4250	2140	5530	940	6	9	4000
	4500	2225	5790	1025	6	9	4000
	4700	2290	5980	1090	6	9	4000
	5150	2440	6430	1240	6	5	3940
	5600	2590	6880	1390	6	5	3810
	6050	2740	7330	1540	6	3	3670

Observação: as especificações do mastro e as capacidades nominais são baseadas no chassi padrão com pneu pneumático.

* Alturas incluem apoio de carga alto de 1.200 mm.

Tabela de mastros apenas para empilhadeiras CB45X-7

Tipo de mastro	Altura máxima do garfo	Altura do mastro recolhido	Altura do mastro estendido*	Altura de elevação livre do mastro*	Inclinação para frente	Inclinação para trás	Capacidades de carga nominal
	mm	mm	mm	mm	graus	graus	kg
TL	3000	2185	4265	160	6	9	4500
	3300	2335	4565	160	6	9	4500
	3650	2510	4915	160	6	9	4500
	4000	2835	5265	160	6	9	4500
	4250	2960	5515	160	6	9	4500
	4850	3410	6115	160	6	5	4500
	5250	3610	6515	160	6	5	4500
TF	3000	2165	4240	965	6	9	4500
TT	4000	2050	5265	850	6	9	4500
	4250	2135	5530	935	6	9	4500
	4500	2220	5785	1020	6	9	4500
	4700	2285	5980	1085	6	9	4500
	5150	2435	6430	1235	6	5	4500
	5600	2585	6880	1385	6	5	4350
	6050	2735	7330	1535	6	3	4225

Observação: as especificações do mastro e as capacidades nominais são baseadas no chassi padrão com pneu pneumático.

* Alturas incluem apoio de carga alto de 1.200 mm.

Tabela de mastros apenas para empilhadeiras CB50XC-7

Tipo de mastro	Altura máxima do garfo	Altura do mastro recolhido	Altura do mastro estendido*	Altura de elevação livre do mastro*	Inclinação para frente	Inclinação para trás	Capacidades de carga nominal
	mm	mm	mm	mm	graus	graus	kg
TL	3000	2185	4265	160	6	9	4990
	3300	2335	4565	160	6	9	4990
	3450	2410	4715	160	6	9	4990
	3650	2510	4915	160	6	9	4990
	4000	2835	5265	160	6	9	4990
	4250	2960	5515	160	6	9	4990
	4850	3410	6115	160	6	5	4990
TF	3000	2165	4240	965	6	9	4990
TT	4000	2050	5265	850	6	9	4990
	4250	2135	5530	935	6	9	4990
	4500	2220	5785	1020	6	9	4990
	4700	2285	5980	1085	6	9	4990
	5150	2435	6430	1235	6	5	4810
	5600	2585	6880	1385	6	5	4660
	6050	2735	7330	1535	6	3	4480
	6500	2885	7780	1685	6	3	4340

Observação: as especificações do mastro e as capacidades nominais são baseadas no chassi padrão com pneu pneumático.

* Alturas incluem apoio de carga alto de 1.200 mm.

Tabela de mastros apenas para empilhadeiras CB50X-7

Tipo de mastro	Altura máxima do garfo	Altura do mastro recolhido	Altura do mastro estendido*	Altura de elevação livre do mastro*	Inclinação para frente	Inclinação para trás	Capacidades de carga nominal
	mm	mm	mm	mm	graus	graus	kg
TL	3000	2185	4415	160	6	9	5000
	3300	2335	4715	160	6	9	5000
	3450	2410	4865	160	6	9	5000
	3650	2510	5065	160	6	9	5000
	4000	2835	5415	160	6	9	5000
	4250	2960	5665	160	6	9	5000
	4850	3410	6265	160	6	5	5000
TF	3000	2165	4390	815	6	9	5000
TT	4000	2050	5415	700	6	9	5000
	4250	2135	5680	785	6	9	5000
	4500	2220	5935	870	6	9	5000
	4700	2285	6130	935	6	9	4990
	5150	2435	6580	1085	6	5	4810
	5600	2585	7030	1235	6	5	4660
	6050	2735	7480	1385	6	3	4480
	6500	2885	7930	1535	6	3	4340

Observação: as especificações do mastro e as capacidades nominais são baseadas no chassi padrão com pneu pneumático.

* Alturas incluem apoio de carga alto de 1.200 mm.

Equipamento padrão

1. Interruptor de desconexão de emergência
2. Sistema elétrico de 80 V
3. Sistema hidráulico e de tração AC
4. Controladores de classificação IP65
5. Motores de classificação IP43
6. Eixo de direção robusto com pinos mestre grandes e rolamentos de roletes cônicos
7. Frenagem regenerativa assistida pelo motor
8. Freios a disco refrigerados a óleo
9. Indicador de nível do fluido de freio
10. Assistente de parada em rampa
11. Controle de velocidade em curvas
12. Modo tartaruga
13. Recursos da cabine do operador
 - Design de mastro e teto da cabine de visão clara
 - Piso amplo e espaçoso
 - Sistema de detecção do operador (OSS)
 - Alarme de freio de estacionamento
 - Barra de apoio de entrada
 - Display LCD
 - Indicador do cinto de segurança
 - Coluna de direção ajustável
 - Volante pequeno
 - Porta USB
 - Tomada elétrica de 12 V
 - Suporte para copo
 - Modos de economia, padrão e alto desempenho

Equipamento opcional

1. Assistente de inclinação dos garfos
2. Motores de classificação IP54
3. Recursos da cabine do operador
 - Alavanca de controle direcional na elevação
 - Controles de alavancas pequenas com controle direcional integrado e interruptor de desconexão de emergência
 - Manipulo giratório do volante
 - Espelhos
 - Pedal de controle direcional operado com os pés
4. Luzes
 - Luzes de combinação — LED dianteiro — luzes de trabalho e setas
 - Traseira — parada, lanterna, marcha à ré e setas
 - Luz de trabalho traseira — LED
5. Dispositivos de aviso sonoro
 - Alarme de deslocamento
 - Alarme de deslocamento inteligente
6. Dispositivos de aviso visual
 - Luz intermitente*
 - Ponto de luz projetado no piso (luz azul)
7. Acessórios
 - Deslocador sobreposto
 - Deslocamento lateral integral dos posicionadores de garfo
8. Preparação para operação frigorificada
9. Classificação EE
10. Rolamentos da bateria
11. Foles dos cilindros de inclinação
12. Sistema hidráulico de desconexão rápida
13. Compatível com InfoLink™

Opções de dispositivos de aviso

Alertas visuais ou sonoros

Considerações sobre segurança e perigos associados a alarmes sonoros de deslocamento e luzes de advertência incluem:

- Múltiplos alarmes e/ou luzes podem causar confusão.
- Os trabalhadores ignoram alarmes e/ou luzes após exposição contínua.
- O operador pode transferir a responsabilidade da "atenção" para os pedestres.
- Incomodam os operadores e os pedestres.

Outras opções disponíveis

Entre em contato com a fábrica para mais opções.

As dimensões e os dados de desempenho apresentados poderão variar em função das tolerâncias de fabricação. O desempenho baseia-se em um equipamento de tamanho médio e é afetado pelo peso, condição do equipamento, como está equipado e as condições da área de operação. As especificações e os produtos Crown estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

**Crown Lift Trucks do Brasil — Comércio de Empilhadeiras Ltda.**

CLA - Centro Logístico Anhanguera
- Jundiá Av. Antonieta Piva
Barranqueiros, s/n — Distrito Industrial
Rodovia Anhanguera, Km 62 Jundiá/
SP - CEP: 13.212-000 — Brasil
Tel +55 11 4584-4040
crown.com

A Crown está continuamente aprimorando seus produtos, as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Aviso: nem todos os produtos e acessórios estão disponíveis nos países em que este material é publicado.

Crown, o logotipo Crown, a cor bege, o símbolo Momentum e InfoLink são marcas registradas da Crown Equipment Corporation nos Estados Unidos e em outros países.

Direitos autorais 2020 Crown Equipment Corporation
SF20328-036 12-20
Impresso nos EUA.