

CROWN

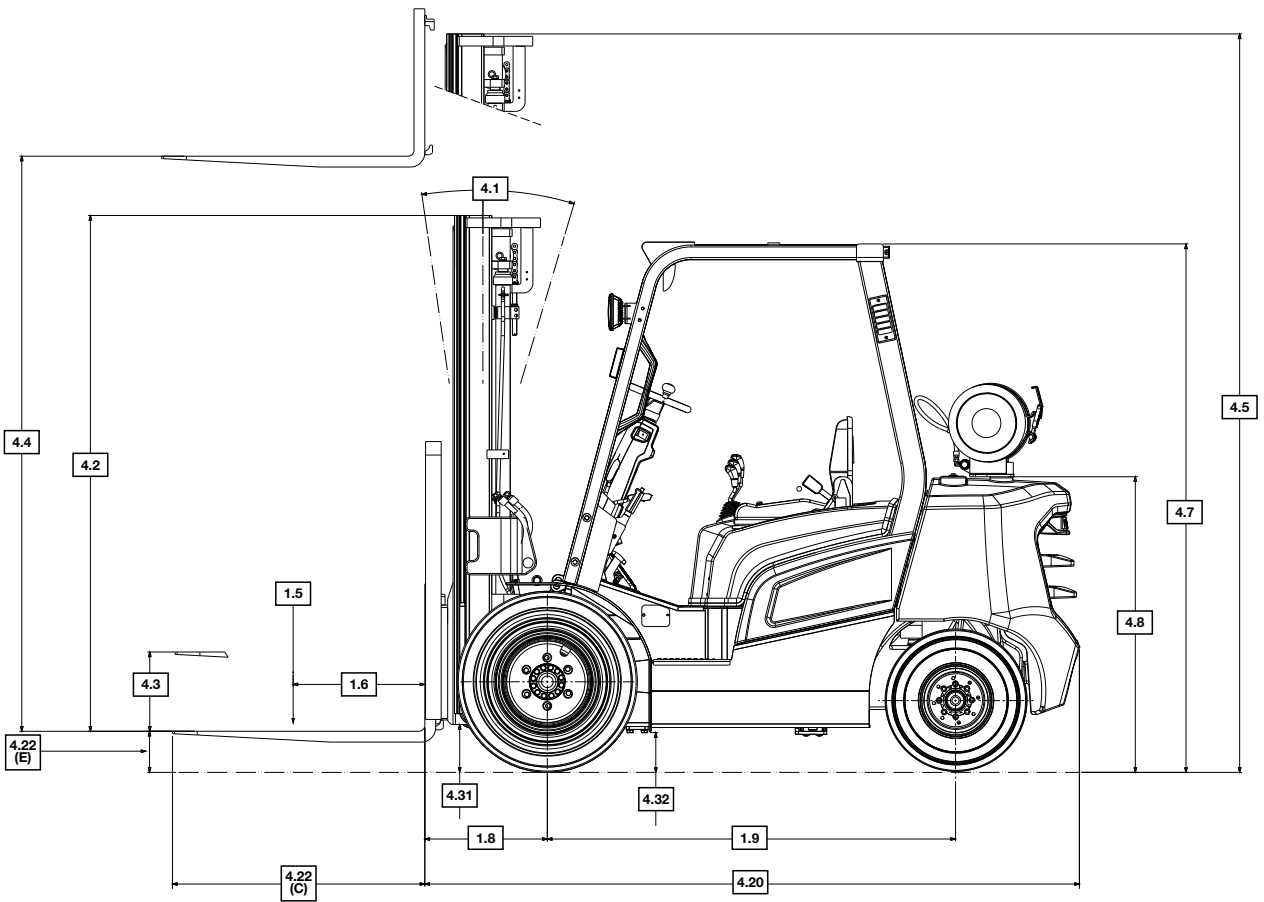
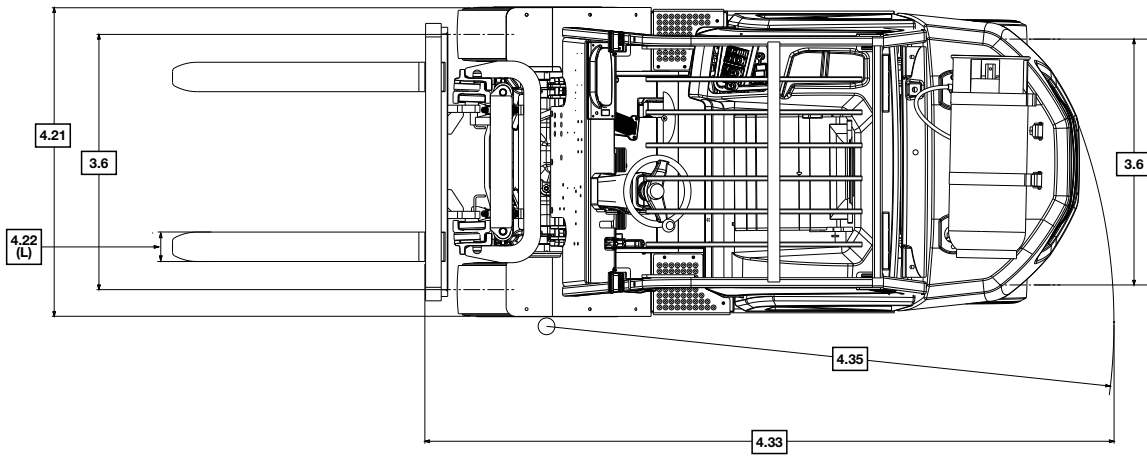
C-G^x

Capacidade de 2.000–3.500 kg

Pneu pneumático

Especificações





			CG20NXP	CG25NXP	CG30NXP		
Características	1.2	Modelo					
	1.3	Alimentação	Elétrico, gás, GLP, diesel				
	1.4	Tipo de operação	GLP				
	1.5	Capacidade de carga	Contrabalançada com operador sentado				
	1.6	Centro da carga	Face do garfo até CG da carga	500			
	1.8	Distância da carga	Centro da roda até a face do garfo	467	472		
	1.9	Distância entre eixos		1700			
Peso	2.1	Peso da empilhadeira	Sem bateria	kg	3.650	3.930	4.400
	2.2	Carga por eixo, com carga	Dianteira/traseira	kg	4930/720	5560/870	6480/920
	2.3	Carga por eixo, sem carga	Dianteira/traseira	kg	1715/1935	1730/2200	1795/2605
Pneus	3.1	Tipo de pneu	Pneumático, superelástico, cushion			Pneumático	
	3.2	Tamanho do pneu, dianteiro	DE X Largura X Diâm. do aro			28x9-15-14PR	
	3.3	Tamanho do pneu, traseiro	DE X Largura X Diâm. do aro			6.50-10-10PR	
	3.5	Rodas (x = tração)	Número dianteira/traseira			2x / 2	
	3.6	Largura das bitolas	Dianteira/traseira	mm	1060 / 980		
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 da proteção superior		mm	2160		
	4.8	Altura do assento		mm	1185		
	4.20	Comprimento do manipulador	Comprimento até a face do garfo	mm	2560	2610	2665
	4.21	Largura total		mm	1290		
	4.22	Garfos	C x L x E	mm	45 x 100 x 1050		45 x 122 x 1050
	4.23	Porta-garfos	ISO 2328	Classe	II		III
	4.24	Largura do porta-garfos		mm	1042		
	4.31	Distância até ao solo	Com carga, ponto mais baixo	mm	132		
	4.32	Distância até ao solo	Com carga, centro da distância entre eixos	mm	135		
	4.33	Largura do corredor de trabalho	Paletes 1.000 x 1.200 de transversal	mm	3952	4002	4087
paletes 800 x 1.200 de comprimento			mm	4152	4202	4287	
4.35	Raio de giro		mm	2280	2330	2415	
Dados de desempenho	5.1	Velocidade de deslocamento	Sem carga	km/h	21		
			Com carga	km/h	20		
	5.2	Velocidade de Elevação	Sem carga	m/s	530		
			Com carga	m/s	510		
	5.3	Velocidade de descida	Sem carga	m/s	550		
			Com carga	m/s	420		
	5.6	Altura de elevação máx.	Sem carga	N	18000	18700	18600
			Com carga	N	19500	19300	19100
5.8	Altura de elevação Capacidade de rampa	Sem carga	%	61	55	48	
		Com carga	%	37	32	27	
6.1	Freios	Freio de serviço		Hidráulico			
		Freio de estacionamento		Manual/mecânico			
Motor	7.1	Fabricante/modelo		Kubota/WG2503-L			
	7.2	Potência do motor	DIN ISO1585	kW	42.9		
	7.3	Velocidade nominal		min-1	2700		
	7.3.1	Torque a 1/min		n_m/rpm	175/1200		
	7.4	Nº de cilindros/Deslocamentos		-/cc	4/4/2,491		
	7.1	Bateria	Tensão/Ampères/hora	V/Ah	12/65		
Outros	10.1	Pressão de operação		Barra	160		
	10.2	Volume de óleo para acessórios		l/min	65		
	10.7	Nível sonoro	No ouvido do operador de acordo com EN 12053	dB(A)	85		

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.

	Item	Descrição	Unidade	CG33NXP		CG35NXP	
Características	1.2	Modelo					
	1.3	Alimentação	Elétrico, gás, GLP, diesel		GLP		
	1.4	Tipo de operação		Contrabalançada com operador sentado			
	1.5	Capacidade de carga		kg	3.300	3.500	
	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	477		
	1.9	Distância entre eixos		mm	1700		
Peso	2.1	Peso da empilhadeira	Sem bateria	kg	4.600	4.720	
	2.2	Carga por eixo, com carga	Dianteira/traseira	kg	6940/960	7220/1000	
	2.3	Carga por eixo, sem carga	Dianteira/traseira	kg	1730/2870	1670/3050	
Rodas	3.1	Tipo de roda	Pneumático, superelástico, cushion		Pneumático		
	3.2	Tamanho do pneu, dianteiro	DE X Largura X Diâm. do aro		28x9-15-14PR		
	3.3	Tamanho do pneu, traseiro	DE X Largura X Diâm. do aro		6.50-10-10PR		
	3.5	Rodas (x = tração)	Número dianteira/traseira		2x / 2		
	3.6	Largura das bitolas, frente	Dianteira/traseira	mm	1060 / 980		
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 da proteção superior		mm			
	4.8	Altura do assento		mm	1185		
	4.20	Comprimento do manipulador	Comprimento até a face do garfo	mm	2730	2750	
	4.21	Largura total		mm	1290		
	4.22	Garfos	C x L x E	mm	50 x 125 x 1050		
	4.23	Porta-garfos	ISO 2328	categoria	III		
	4.24	Largura do porta-garfos		mm	1042		
	4.31	Distância até ao solo	Com carga, ponto mais baixo	mm	132		
	4.32	Distância até ao solo	Com carga, centro da distância entre eixos	mm	135		
	4.33	Largura do corredor de trabalho	Paletes 1.000 x 1.200 de transversal	mm	4137	4157	
paletes 800 x 1.200 de comprimento			mm	4337	4357		
4.35	Raio de giro		mm	2460	2480		
Dados de desempenho	5.1	Velocidade de deslocamento	Sem carga	km/h	21		
			Com carga	km/h	22		
	5.2	Velocidade de Elevação	Sem carga	m/s	430		
			Com carga	m/s	410		
	5.3	Velocidade de descida	Sem carga	m/s	500		
			Com carga	m/s	470		
	5.6	Altura de elevação máx.	Sem carga	N	18500		
			Com carga	N	19000	18900	
	5.8	Altura de elevação Capacidade de rampa	Sem carga	%	45	43	
			Com carga	%	25	24	
6.1	Freios	Freio de serviço		Hidráulico			
		Freio de estacionamento		Manual/mecânico			
Motor	7.1	Fabricante/modelo		Kubota/WG2503-L			
	7.2	Potência do motor	DIN ISO1585	kW	42.9		
	7.3	Velocidade nominal		min-1	2700		
	7.3.1	Torque a 1/min		n_m/rpm	175/1200		
	7.4	Nº de cilindros/Deslocamentos		-/cc	4/4/2,491		
	7.1	Bateria	Tensão/Ampères/hora	V/Ah	12/65		
Outros	10.1	Pressão de operação		Barra	160		
	10.2	Volume de óleo para acessórios		l/min	65		
	10.7	Nível sonoro	No ouvido do operador de acordo com EN 12053	dB(A)	85		

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 do mastro CG20NXP

Tipo de mastro	Altura máxima do garfo	Altura máxima rebaixado	Altura totalmente estendido	Elevação livre	Capacidades de carga nominal							
					Com protetor da carga*	Com protetor da carga*	Ângulo de inclinação				Capacidades de carga	
							Pneum. único		Pneum. duplo		Pneum. único	Pneum. duplo
							Frente	Trás	Frente	Trás	LC500mm	LC500mm
	mm	mm	mm	mm	graus	graus	graus	graus	kg	kg		
TL	3000	2045	4247	150	6	10	6	10	2.000	2.000		
	3300	2195	4547	150	6	10	6	10	2.000	2.000		
	3500	2295	4747	150	6	10	6	10	2.000	2.000		
	4000	2595	5347	150	6	6	6	6	2.000	2.000		
	4500	2845	5847	150	6	6	6	6	2.000	2.000		
	5000	3095	6347	150	6	6	6	6	2.000	2.000		
TF	3210	2155	4474	950	6	10	6	10	2.000	2.000		
TT	4270	2005	5554	800	6	6	6	6	2.000	2.000		
	4710	2145	5974	940	6	6	6	6	1.950	2.000		
	5540	2495	6799	1290	6	6	6	6	1.800	1.870		
	5990	2645	7249	1440	6	6	6	6	1.300	1.800		
	7060	3145	8298	1940	6	6	6	6	600	1.500		

Tabela do mastro CG25NXP

Tipo de mastro	Altura máxima do garfo	Altura máxima rebaixado	Altura totalmente estendido	Elevação livre	Capacidades de carga nominal							
					Com protetor da carga*	Com protetor da carga*	Ângulo de inclinação				Capacidades de carga	
							Pneum. único		Pneum. duplo		Pneum. único	Pneum. duplo
							Frente	Trás	Frente	Trás	LC500mm	LC500mm
	mm	mm	mm	mm	graus	graus	graus	graus	kg	kg		
TL	3000	2045	4247	150	6	10	6	10	2.500	2.500		
	3300	2195	4547	150	6	10	6	10	2.500	2.500		
	3500	2295	4747	150	6	10	6	10	2.500	2.500		
	4000	2595	5347	150	6	6	6	6	2.500	2.500		
	4500	2845	5847	150	6	6	6	6	2.500	2.500		
	5000	3095	6347	150	6	6	6	6	2.500	2.500		
TF	3210	2155	4474	950	6	10	6	10	2.500	2.500		
TT	4270	2005	5554	800	6	6	6	6	2.400	2.450		
	4710	2145	5974	940	6	6	6	6	2.300	2.350		
	5540	2495	6799	1290	6	4	6	4	1.900	2.200		
	5990	2645	7249	1440	6	4	6	4	1.400	2.100		
	7060	3145	8298	1940	6	4	6	4	650	1.600		

Tabela do mastro CG30NXP

Tipo de mastro	Altura máxima do garfo	Altura máxima rebaixado	Altura totalmente estendido	Elevação livre	Capacidades de carga nominal							
					Com protetor da carga*	Com protetor da carga*	Ângulo de inclinação				Capacidades de carga	
							Pneum. único		Pneum. duplo		Pneum. único	Pneum. duplo
							Frente	Trás	Frente	Trás	LC500mm	LC500mm
	mm	mm	mm	mm	graus	graus	graus	graus	kg	kg		
TL	3000	2045	4247	150	6	10	6	10	3.000	3.000		
	3300	2195	4547	150	6	10	6	10	3.000	3.000		
	3500	2295	4747	150	6	10	6	10	3.000	3.000		
	4000	2595	5347	150	6	6	6	6	3.000	3.000		
	4500	2845	5847	150	6	4	6	4	2.950	3.000		
	5000	3095	6347	150	6	4	6	4	2.800	2.800		
TF	3210	2155	4474	950	6	10	6	10	3.000	3.000		
TT	4270	2005	5554	800	6	6	6	6	2.800	2.900		
	4710	2145	5974	940	6	4	6	4	2.650	2.800		
	5540	2495	6799	1290	6	4	6	4	2.000	2.600		
	5990	2645	7249	1440	6	4	6	4	3.300	2.450		
	7060	3145	8298	1940	6	4	6	4	700	1.700		

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

Tabela do mastro CG33NXP

Tipo de mastro	Altura máxima do garfo	Altura máxima rebaixado	Altura totalmente estendido	Elevação livre	Capacidades de carga nominal							
					Com protetor da carga*	Com protetor da carga*	Ângulo de inclinação				Capacidades de carga	
							Pneum. único		Pneum. duplo		Pneum. único	Pneum. duplo
							Frente	Trás	Frente	Trás	LC500mm	LC500mm
	mm	mm	mm	mm	graus	graus	graus	graus	kg	kg		
TL	3000	2045	4247	150	6	10	6	10	3.300	3.300		
	3300	2195	4547	150	6	10	6	10	3.300	3.300		
	3500	2295	4747	150	6	10	6	10	3.300	3.300		
	4000	2595	5347	150	6	6	6	6	3.300	3.300		
	4500	2845	5847	150	6	4	6	4	3.220	3.220		
	5000	3095	6347	150	6	4	6	4	2.900	3.050		
TF	3210	2155	4474	950	6	10	6	10	3.300	3.300		
TT	4270	2005	5554	800	6	6	6	6	3.050	3.050		
	4710	2145	5974	940	6	4	6	4	2.900	2.950		
	5540	2495	6799	1290	6	4	6	4	2.100	2.750		
	5990	2645	7249	1440	6	4	6	4	1.600	2.600		
	7060	3145	8298	1940	6	4	6	4	750	1.800		

Tabela do mastro CG35NXP

Tipo de mastro	Altura máxima do garfo	Altura máxima rebaixado	Altura totalmente estendido	Elevação livre	Capacidades de carga nominal							
					Com protetor da carga*	Com protetor da carga*	Ângulo de inclinação				Capacidades de carga	
							Pneum. único		Pneum. duplo		Pneum. único	Pneum. duplo
							Frente	Trás	Frente	Trás	LC500mm	LC500mm
	mm	mm	mm	mm	graus	graus	graus	graus	kg	kg		
TL	3000	2045	4247	150	6	10	6	10	3.500	3.500		
	3300	2195	4547	150	6	10	6	10	3.500	3.500		
	3500	2295	4747	150	6	10	6	10	3.500	3.500		
	4000	2595	5347	150	6	6	6	6	3.500	3.500		
	4500	2845	5847	150	6	4	6	4	3.360	3.350		
	5000	3095	6347	150	6	4	6	4	3.000	3.200		
TF	3210	2155	4474	950	6	10	6	10	3.500	3.500		
TT	4270	2005	5554	800	6	6	6	6	3.210	3.200		
	4710	2145	5974	940	6	4	6	4	3.100	3.100		
	5540	2495	6799	1290	6	4	6	4	2.200	2.880		
	5990	2645	7249	1440	6	4	6	4	1.700	2.750		
	7060	3145	8298	1940	6	6	6	6	1.300	1.800		

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

Equipamento padrão

1. Motor Kubota WG2503 de 2,4 litros, GLP, de 4 cilindros
2. Powershift de velocidade única
3. Freios Power Brake
4. Radiador para serviço pesado
5. Purificador de ar de elemento duplo
6. Painel lateral sem ferramentas
7. Luzes de combinação de LED
8. Placa de degrau antiderrapante
9. Espelho panorâmico
10. Coluna de direção ajustável
11. Manípulo da direção
12. Sistema de detecção do operador (OSS)

Equipamento opcional

1. Combustível duplo (gasolina/GLP)
2. Controlador Autoshift
3. Pré-filtro de ar
4. Indicador de nível baixo de combustível
 - Luz de advertência
 - Aviso sonoro
5. Controle de velocidade de deslocamento
6. Barra de apoio traseira com buzina
7. Acoplamentos para mangueira de desconexão rápida
8. Estilos de cabine modulares
9. Opções completas de cabine
 - Supressão de som
 - Ar-condicionado
 - Aquecimento
 - Limpador e lavador
10. Ventilador
11. Porta de carregamento USB
12. Porta-copo
13. Dispositivos de aviso visual
 - Luz intermitente
 - Ponto de luz projetado no piso (blue light)
14. Acessórios
 - Deslocador sobreposto
 - Deslocador lateral integrado
 - Deslocamento lateral integral dos posicionadores de garfo
15. Dispositivos de aviso sonoro
 - Alarme de deslocamento

Opções de dispositivos de aviso

Alertas sonoros e visuais

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 de "atenção" para os pedestres.
- Incomodam operadores e pedestres.

Outras opções disponíveis

Entre em contato com a fábrica para obter opções adicionais.

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. Os produtos e as especificações 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 4585 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 e o símbolo Momentum são marcas registradas da Crown Equipment Corporation nos Estados Unidos e em outros países.

Direitos autorais 2021 Crown Equipment Corporation
SF20366-036 05-21
Impresso nos EUA