

CROWN

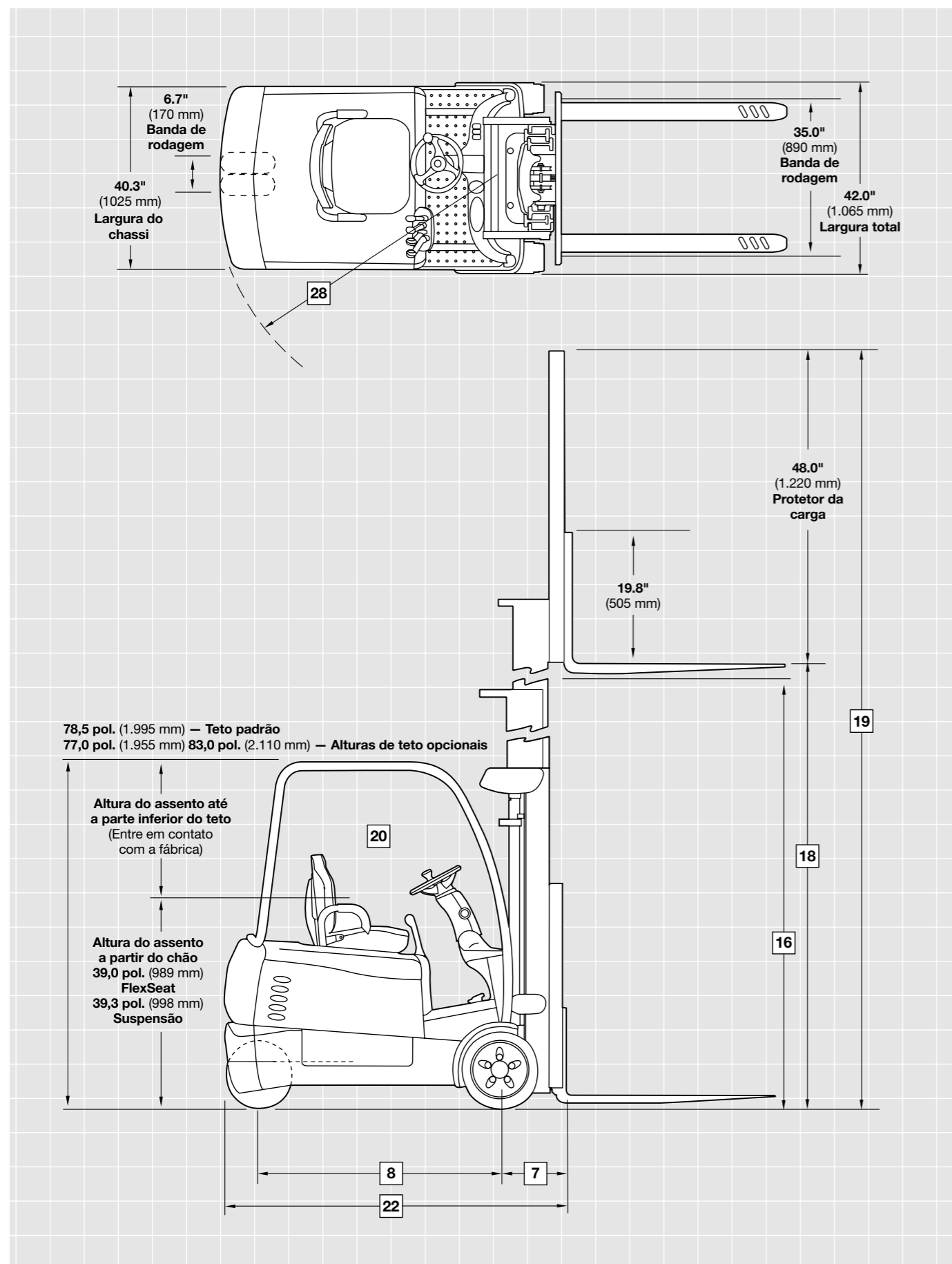
SC 5700

Capacidade de 1.360–1.810 kg

Empilhadeira contrabalançada de operador sentado

Especificações





		Imperial	Métrico	Imperial	Métrico
Informações gerais	1 Fabricante	Crown Lift Trucks do Brasil – Comércio de Empilhadeiras Ltda.			
	2 Modelo	SC 5715-30		SC 5725-30	
	3 Tipo de motor (combustível)	Elétrico, Diesel, Gás, GLP			
	4 Tipo de operação	Elétrica			
	5 Capacidade de carga	Operador sentado			
	6 Centro da carga	lb kg	3000 1360	3000 1360	1360 600
	7 Distância da carga	Conforme ANSI B56.1	pol. mm	24 600	24 600
	8 Distância entre eixos	Mastro TT, Apenas garfos	pol. mm	14.3 365	14.3 365
Pesos	9 Peso da empilhadeira	lb kg	Contate a fábrica		
	9.1 Carga no eixo, com carga	lb kg	Contate a fábrica		
	9.2 Carga no eixo, sem carga	lb kg	Contate a fábrica		
Rodas	10 Tipo de pneu	Cushion, Pneu superelástico, Pneu de ar			
	11 Tamanho do pneu, dianteiro	Cushion/Pneu superelástico			
	12 Tamanho do pneu, traseiro	pol. mm	18 x 7 x 12,1 457 x 178 x 307	18 x 7 x 12,1 457 x 178 x 307	18 x 7 x 12,1 457 x 178 x 307
	13 Rodas	Número (x=acionadas) dianteira/traseira	2x / 2		
Dimensões	14 Banda de rodagem	Padrão, dianteira/traseira	pol. mm	35 / 6,7 890 / 170	35 / 6,7 890 / 170
	15 Mastro	Inclinação	graus graus		
		Altura abaixada	pol. mm		
		Elevação livre	pol. mm	Consulte as tabelas de mastros	
		Altura de elevação	pol. mm		
		Altura estendida	pol. mm		
	20 Altura do teto da cabine	pol. mm	Consulte o desenho de linhas		
	21 Altura do banco	Do piso ao SIP	pol. mm	Consulte o desenho de linhas	
	21.1 Altura do assento até a parte inferior do teto	Do SIP à parte inferior do teto	pol. mm	Entre em contato com a fábrica	
	22 Comprimento do chassi	Mastro TT, apenas garfos	pol. mm	68.5 1740	72.8 1850
	23 Largura total	Bitola padrão	pol. mm	42 1070	42 1070
	24 Garfos	Padrão C x L x E	pol. mm	36 x 4 x 1,5 915 x 102 x 38	36 x 4 x 1,5 915 x 102 x 38
	25 Carro porta-garfos		pol. mm	ITA Classe II	
	26 Distância até ao solo	Carregado abaixo do mastro	pol. mm	3 75	3 75
26.1	Centro da distância entre eixos	pol. mm	4.8 120	5 125	
27 Largura do corredor de trabalho	Pilha de ângulo reto não-intrusiva mínima	pol. mm	Calcular usando Calculadora de RAS		
28 Raio de giro	Mastro TT, Apenas garfos	pol. mm	54.2 1380	58.5 1490	
Desempenho	29 Velocidade de deslocamento, Garfos à frente	36 V, com carga/sem carga	mph km/h	7.6 / 8.5 12.2 / 13.6	7.6 / 8.5 12.2 / 13.6
	29.1	48 V, com carga/sem carga	mph km/h	8.9 / 10 14.3 / 16	8.9 / 10 14.3 / 16
	30 Velocidade de deslocamento, unidade de potência à frente	36 V, com carga/sem carga	mph km/h	7.6 / 8.5 12.2 / 13.6	7.6 / 8.5 12.2 / 13.6
	30.1	48 V, com carga/sem carga	mph km/h	8.9 / 10 14.3 / 16	8.9 / 10 14.3 / 16
	31 Velocidade de elevação	36 V, com carga/sem carga	fpm m/s	72 / 110 0.37 / 0.56	72 / 110 0.37 / 0.56
	31.1	48 V, com carga/sem carga	fpm m/s	77 / 110 0.39 / 0.56	77 / 110 0.39 / 0.56
	32 Velocidade de descida	Padrão com carga/sem carga	fpm m/s	100 / 90 0.51 / 0.46	100 / 90 0.51 / 0.46
	32.1	Controles biônicos, com carga/sem carga	fpm m/s	98 / 98 0.50 / 0.50	98 / 98 0.50 / 0.50
	33 máx.	Com carga/sem carga (classificação 60 min.)	lbf N	Contate a fábrica	
	34 Capacidade de rampa	Com carga/sem carga (classificação 30 min.)	% %	Contate a fábrica	
Motores/Baterias	35 Freio	Serviço/Estacionamento	Pedal – motor/Automático – elétrico-mecânico		
	36 Motor de tração	36 V, classificação 60 min.	hp kW	6.4 2x 4.8 2x	6.4 2x 4.8 2x
	36.1	48 V, classificação 60 min.	hp kW	7.4 2x 5.5 2x	7.4 2x 5.5 2x
	37 Motor de elevação	36 V, 15% tempo LIGADO	hp kW	10.6 7.9	10.6 7.9
	37	48 V, 15% tempo LIGADO	hp kW	15.0 11.2	15.0 11.2
	38 Compartimento da bateria	Nominal	pol. mm	16 406	21 533
	38.1 Tamanho máx. da bateria	Sem roletes, C x L x A	pol. mm	38,81 x 16,63 x 23,63	985 x 422 x 600
		Com roletes, C x L x A	pol. mm	38,81 x 16,63 x 23,13	985 x 422 x 587
	39 Tensão da bateria/Máx.Ah/Máx. kWh	36 V na taxa de 5 horas	V/Ah/kWh	36V / 660Ah / 22.93kWh	
		48 V na taxa de 5 horas	V/Ah/kWh	36V / 880Ah / 30.57kWh	
40 Peso da bateria	Min./Máx.	lb kg	1475 / 1750 670 / 790	1850 / 2250 840 / 1020	
Outros	41 Pressão máx. op. para acessórios	psi Bar	2540 175	2540 175	
	42.1 Fluxo máx. óleo hidr. para acessórios	gpm lpm	8 30.3	8 30.3	

As especificações de dimensão/desempenho baseiam-se em uma empilhadeira equipada com um mastro telescópico triplo de 190 pol. (4.825 mm) e apenas garfos padrão. Para capacidades de configuração de empilhadeira específicas e as dimensões de pilha de ângulo reto, entre em contato com seu concessionário.

Série SC 5700

Especificações

		Imperial		Métrico		
Informações gerais	1	Fabricante	Crown Lift Trucks do Brasil – Comércio de Empilhadeiras Ltda.			
	2	Modelo	SC 5725-35		SC 5745-35	
	3	Tipo de motor (combustível)	Elétrico, Diesel, Gás, GLP			
	4	Tipo de operação	Elétrica			
	5	Capacidade de carga	Operador sentado			
	6	Centro da carga	3500	1585	3500	1585
	7	Distância da carga	24	600	24	600
	8	Distância entre eixos	14.5	370	14.5	370
Pesos	9	Peso da empilhadeira	Sem bateria			
	9.1	Carga no eixo, com carga	Dianteira/traseira			
	9.2	Carga no eixo, sem carga	Dianteira/traseira			
Rodas	10	Tipo de pneu	Cushion, Pneu superelástico, Pneu de ar			
	11	Tamanho do pneu, dianteiro	Cushion/Pneu superelástico			
	12	Tamanho do pneu, traseiro				
	13	Rodas	Número (x=acionadas) dianteira/traseira			
Dimensões	14	Banda de rodagem	Padrão, dianteira/traseira			
	15	Mastro	Inclinação			
	16		Altura abaixada			
	17		Elevação livre			
	18		Altura de elevação			
	19		Altura estendida			
	20	Altura do teto da cabine				
	21	Altura do banco	Do piso ao SIP			
	21.1	Altura do assento até a parte inferior do OHG	Do SIP à parte inferior do teto			
	22	Comprimento do chassi	Mastro TT, apenas garfos			
	23	Largura total	Bitola padrão			
	24	Garfos	Padrão C x L x E			
	25	Carro porta-garfos				
	Desempenho	26	Distância até ao solo	Carregado abaixo do mastro		
26.1			Centro da distância entre eixos			
27		Largura do corredor de trabalho	Pilha de ângulo reto não-intrusiva mínima			
28		Raio de giro	Mastro TT, Apenas garfos			
29		Velocidade de deslocamento, Garfos à frente	36 V, com carga/sem carga			
29.1			48 V, com carga/sem carga			
30		Velocidade de deslocamento, unidade de potência à frente	36 V, com carga/sem carga			
30.1			48 V, com carga/sem carga			
31		Velocidade de elevação	36 V, com carga/sem carga			
31.1			48 V, com carga/sem carga			
Motores/Baterias	32	Velocidade de descida	Padrão com carga/sem carga			
	32.1		Controles biônicos, com carga/sem carga			
	33	máx.	Com carga/sem carga (classificação 60 min.)			
	34	Capacidade de rampa	Com carga/sem carga (classificação 30 min.)			
	35	Freio	Serviço/Estacionamento			
	36	Motor de tração	36 V, classificação 60 min.			
	36.1		48 V, classificação 60 min.			
	37	Motor de elevação	36 V, 15% tempo LIGADO			
	37.1		48 V, 15% tempo LIGADO			
	38	Compartimento da bateria	Nominal			
Outros	38.1	Tamanho máx. da bateria	Sem roletes, C x L x A			
	38.2		Com roletes, C x L x A			
	39	Tensão da bateria/Máx. Ah/Máx. kWh	36 V na taxa de 5 horas			
	39.1		48 V na taxa de 5 horas			
	40	Peso da bateria	Min./Máx.			
	41	Pressão máx. op. para acessórios				
42.1	Fluxo máx. óleo hidr. para acessórios					

As especificações de dimensão/desempenho baseiam-se em uma empilhadeira equipada com um mastro telescópico triplo de 190 pol. (4.825 mm) e apenas garfos padrão. Para capacidades de configuração de empilhadeira específicas e as dimensões de pilha de ângulo reto, entre em contato com seu concessionário.

Série SC 5700

Especificações

		Imperial		Métrico		
Informações gerais	1	Fabricante	Crown Lift Trucks do Brasil – Comércio de Empilhadeiras Ltda.			
	2	Modelo	SC 5745-40			
	3	Tipo de motor (combustível)	Elétrico, Diesel, Gás, GLP			
	4	Tipo de operação	Elétrica			
	5	Capacidade de carga	Operador sentado			
	6	Centro da carga	4000	1810	4000	1810
	7	Distância da carga	24	600	24	600
	8	Distância entre eixos	14.5	370	14.5	370
Pesos	9	Peso da empilhadeira	Sem bateria			
	9.1	Carga no eixo, com carga	Dianteira/traseira			
	9.2	Carga no eixo, sem carga	Dianteira/traseira			
Rodas	10	Tipo de pneu	Cushion, Pneu superelástico, Pneu de ar			
	11	Tamanho do pneu, dianteiro	Cushion/Pneu superelástico			
	12	Tamanho do pneu, traseiro				
	13	Rodas	Número (x=acionadas) dianteira/traseira			
Dimensões	14	Banda de rodagem	Padrão, dianteira/traseira			
	15	Mastro	Inclinação			
	16		Altura abaixada			
	17		Elevação livre			
	18		Altura de elevação			
	19		Altura estendida			
	20	Altura do teto da cabine				
	21	Altura do banco	Do piso ao SIP			
	21.1	Altura do assento até a parte inferior do OHG	Do SIP à parte inferior do teto			
	22	Comprimento do chassi	Mastro TT, apenas garfos			
	23	Largura total	Bitola padrão			
	24	Garfos	Padrão C x L x E			
	25	Carro porta-garfos				
	Desempenho	26	Distância até ao solo	Carregado abaixo do mastro		
26.1			Centro da distância entre eixos			
27		Largura do corredor de trabalho	Pilha de ângulo reto não-intrusiva mínima			
28		Raio de giro	Mastro TT, Apenas garfos			
29		Velocidade de deslocamento, Garfos à frente	36 V, com carga/sem carga			
29.1			48 V, com carga/sem carga			
30		Velocidade de deslocamento, unidade de potência à frente	36 V, com carga/sem carga			
30.1			48 V, com carga/sem carga			
31		Velocidade de elevação	36 V, com carga/sem carga			
31.1			48 V, com carga/sem carga			
Motores/Baterias	32	Velocidade de descida	Padrão com carga/sem carga			
	32.1		Controles biônicos, com carga/sem carga			
	33	máx.	Com carga/sem carga (classificação 60 min.)			
	34	Capacidade de rampa	Com carga/sem carga (classificação 30 min.)			
	35	Freio	Serviço/Estacionamento			
	36	Motor de tração	36 V, classificação 60 min.			
	36.1		48 V, classificação 60 min.			
	37	Motor de elevação	36 V, 15% tempo LIGADO			
	37.1		48 V, 15% tempo LIGADO			
	38	Compartimento da bateria	Nominal			
Outros	38.1	Máx. Tamanho da bateria	Sem roletes, C x L x A			
	38.2		Com roletes, C x L x A			
	39	Tensão da bateria/Máx. Ah/Máx. kWh	36 V na taxa de 5 horas			
	39.1		48 V na taxa de 5 horas			
	40	Peso da bateria	Min./Máx.			
	41	Pressão máx. op. para acessórios				
42.1	Fluxo máx. óleo hidr. para acessórios					

As especificações de dimensão/desempenho baseiam-se em uma empilhadeira equipada com um mastro telescópico triplo de 190 pol. (4.825 mm) e apenas garfos padrão. Para capacidades de configuração de empilhadeira específicas e as dimensões de pilha de ângulo reto, entre em contato com seu concessionário.

Série SC 5700

Informações técnicas

Tabela do mastro				TL — Mastro de transportadores									
Dimensões	16	Altura abaixada	pol. mm	54.0	1370	58.0	1470	60.0	1520	61.0	1545	76.0	1930
	18	Altura de elevação	pol. mm	68.0	1725	76.0	1930	80.0	2030	82.0	2080	112.0	2840
	19	Altura estendida ¹	pol. mm	116.5	2955	124.5	3155	128.0	3255	130.0	3305	160.5	4075
	15	Inclinação (T/F) teto padrão	graus	5/5		5/5		5/5		5/5		5/5	
	15.1	Inclinação (T/F) teto de porta palete drive in rack	graus	5/5		5/5		5/5		5/5		5/5	

1. Inclui protetor da carga de 48 pol. (1.219 mm) de altura

Tabela do mastro				TL — Mastro de elevação livre limitada									
Dimensões	16	Altura abaixada	pol. mm	77.0	1955	83.0	2105	89.0	2260	95.0	2410	100.0	2540
	18	Altura de elevação	pol. mm	114.0	2895	126.0	3200	138.0	3505	150.0	3810	160.0	4060
	19	Altura estendida ¹	pol. mm	162.5	4125	174.5	4425	186.5	4735	198.5	5035	208.5	5295
	15	Inclinação (T/F) teto padrão	graus	5/5		5/5		5/5		3/5		3/5	
	15.1	Inclinação (T/F) teto de porta palete drive in rack	graus	3/5		5/5		5/5		3/5		3/5	

1. Inclui protetor da carga de 48 pol. (1.219 mm) de altura

Tabela do mastro				TF — Mastro de elevação livre									
Dimensões	16	Altura abaixada	pol. mm	77.0	1955	83.0	2105	89.0	2260	95.0	2410	100.0	2540
	18	Altura de elevação	pol. mm	117.0	2970	129.0	3275	141.0	3580	153.0	3885	163.0	4140
	17	Altura de elevação livre ¹	pol. mm	29.0	735	35.0	885	41.0	1040	47.0	1190	52.0	1320
	19	Altura estendida ¹	pol. mm	166.0	4215	178.0	4515	190.0	4825	202.0	5125	212.0	5385
	15	Inclinação (T/F) ² teto padrão	graus	5/5		5/5		5/5		3/5		3/5	
	15.1	Inclinação (T/F) ² teto de porta palete drive in rack	graus	3/5		5/5		5/5		3/5		3/5	

1. Inclui protetor da carga de 48 pol. (1.219 mm) de altura

2. A inclinação listada é quando está abaixo da altura de intertravamento da inclinação

Tabela do mastro				TT — Mastro telescópico triplo									
Dimensões	16	Altura abaixada	pol. mm	77.0	1955	83.0	2105	89.0	2260	95.0	2410	100.0	2540
	18	Altura de elevação	pol. mm	172.0	4365	190.0	4825	208.0	5280	226.0	5740	241.0	6120
	17	Altura de elevação livre ¹	pol. mm	29.0	735	35.0	885	41.0	1040	47.0	1190	52.0	1320
	19	Altura estendida ¹	pol. mm	220.5	5600	238.5	6050	256.5	6515	274.5	6965	289.5	7355
	15	Inclinação (T/F) ² teto padrão	graus	5/5		5/5		5/5		3/5		3/5	
	15.1	Inclinação (T/F) ² teto de porta palete drive in rack	graus	3/5		5/5		5/5		3/5		3/5	

1. Inclui protetor da carga de 48 pol. (1.219 mm) de altura

2. A inclinação listada é quando está abaixo da altura de intertravamento da inclinação

Tabela do mastro				QUAD									
Dimensões	16	Altura abaixada	pol. mm	83.0	2105	86.0	2185	89.0	2265	92.0	2340	95.0	2415
	18	Altura de elevação	pol. mm	240.0	6095	246.0	6245	258.0	6550	264.0	6705	276.0	7010
	17	Altura de elevação livre ¹	pol. mm	35.0	885	38.0	960	41.0	1040	44.0	1115	47.0	1190
	19	Altura estendida ¹	pol. mm	288.5	7330	294.5	7485	306.5	7790	312.5	7940	324.5	8245
	15	Inclinação (T/F) ² teto padrão	graus	3/5		3/5		3/5		3/5		3/5	
	15.1	Inclinação (T/F) ² teto de porta palete drive in rack	graus	3/5		3/5		3/5		3/5		3/5	

1. Inclui protetor da carga de 48 pol. (1.219 mm) de altura

2. A inclinação listada é quando está abaixo da altura de intertravamento da inclinação

Série SC 5700

Informações técnicas

Equipamento padrão

- Sistema de controle abrangente Access 1 2 3™ da Crown
- Sistema de 36 volts
- Sistema hidráulico e de tração AC
- Motores hidráulicos e de tração fabricados pela Crown
- Direção do tipo pinhão e cremalheira vedada
- Intrinsic Stability System™
 - Parte hidráulica controlada pelo sistema
 - Controle de velocidade de deslocamento e em curvas
 - Travamento em inclinação
 - Contrapeso para maior estabilidade
 - Controle de rampa inteligente
- Sistema de frenagem e-GEN™ com freio de estacionamento automático
- Crown FlexSeat™ — estrutura com ajuste para quadril e cinto de segurança retrátil
- Coluna do volante estendida com ajuste gradual
- Alavancas de controle hidráulico manuais
- Display Crown
 - Indicador de descarga da bateria com interrupção de elevação e recurso de reconexão
 - Horímetros
 - Pronto para código de usuário
 - Notificação e indicador de código de evento
 - Modos de desempenho P1, P2 e P3
 - Menus de serviço do Access 1 2 3™
- Volante de 13 pol. de diâmetro
- Conector de bateria SB350
- Mapas do sistema InfoPoint™
- Protetor da carga com 48" (1.220 mm) de altura
- 5° de inclinação para a frente
- Direção assistida
- Interrupção de elevação
- Acesso à bateria por elevação ou remoção lateral
- Pneus cushion de borracha macia
- Ligar/Desligar por chave de contato
- Carro porta-garfos sobreposto de Classe II

Equipamento opcional

- Empilhadeiras TL, TL, TF, TT e mastros quádruplos
- Batentes de mastro e opções de limite de elevação
- 7° e 10° de inclinação para a frente
- Deslocador lateral integrado Crown
- Acessórios instalados de fábrica
 - Deslocador lateral sobreposto
 - Posicionadores de garfo
 - Empurrar/puxar
- Alturas do protetor da carga adicional
- Comprimentos de garfos adicionais
- Garfos parcial e totalmente roscados
- Sistema elétrico de 48 volts
- Fontes de alimentação alternativas
 - Preparação para ion-lítio V-Force™
- Roletas da bateria
- Interruptor do retentor do compartimento da bateria
- Conectores de bateria adicionais
- Carregamento de oportunidade
 - Carga rápida — 1 conector na plataforma do assento
 - Carga rápida — 2 conectores na plataforma do assento
- Opções de pneus adicionais
 - Pneus cushion de borracha macia não marcantes
 - Pneus cushion de borracha macia com saliências não marcantes
 - Pneus cushion de borracha com saliências não marcantes
 - Pneu superelástico
 - Pneu superelástico — não marcante
- Tetos de porta palete drive in rack
- Tampas superiores do teto
 - Tela de proteção
 - Plexiglass
 - Metal expandido
- Opções de assentos adicionais
 - Crown FlexSeat™ — vinil
 - Assento de suspensão — tecido ou vinil
- Apoio de braço D4
- Controles hidráulicos biônicos
 - Fingertip
 - Mini alavanca
 - Alavanca de controle com dois eixos
 - Combinação
- Cintos de segurança adicionais
 - Cinto de segurança de alta visibilidade laranja
 - Cinto de segurança de alta visibilidade laranja com trava
- Controle direcional operado com o pé
- Funções hidráulicas de acessório simples ou duplo
- Desconexões rápidas do sistema hidráulico
- Regulador e medidor de pressão
- 5ª função hidráulica
- Espelhos retrovisores
- Pacotes de iluminação
 - Pacote de lanterna traseira, marcha à ré e freio
 - Luzes indicadoras de direção
- Faróis de trabalho
- Luzes de advertência
- Luzes de trabalho dianteira e traseira — LED ou halógena
- Alarmes de deslocamento

- Opções do WorkAssist™
 - Ventiladores do operador
 - Prancheta e gancho
 - Prancheta
 - Gancho
 - Braçadeira para acessório
 - Placa de montagem e braçadeira acessória
 - Suporte para filme plástico
 - Rede de armazenamento
 - Porta-copo
 - Bolsos
 - Kits de organização
 - Bolsa porta-objetos laranja
 - Compartimento porta-objetos traseiro
- Opções de produtividade
 - Preparação para InfoLink™
 - Assistente de posição de inclinação
 - Ventoinha de resfriamento do motor de tração
- Opções diversas
 - Alavanca com botão de buzina na coluna B
 - Botão de buzina montado no piso
 - Cabo acessório
 - Interruptor ligar/desligar sem chave
 - Teclado
 - Manipulo giratório do volante
 - Extintor de incêndio
 - Alavanca lado esquerdo
 - Volante de 10" de diâmetro com manipulo giratório
- Pacotes ambientais
 - Classe EE
 - Pacote de proteção contra corrosão
 - Preparação para operação frigorificada



**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 prévio aviso.

A Crown, o logotipo da Crown, a cor bege, o símbolo Momentum, Access 1 2 3, InfoPoint, e-GEN, Intrinsic Stability System, FlexSeat, InfoLink e V-Force e Work Assist são marcas registradas da Crown Equipment Corporation nos Estados Unidos e em outros países.

Direitos autorais 2011–2022 Crown Equipment Corporation
SF14690-036 Rev. 01-22
Impresso nos EUA.