MOMP

C-G

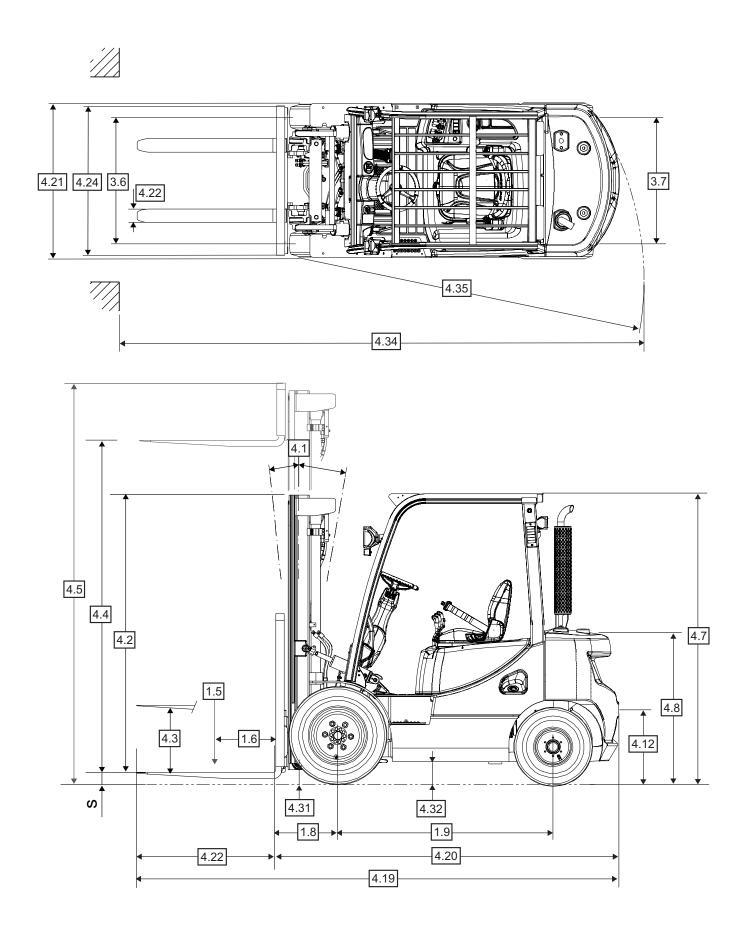
Capacité de charge de 2 000 - 3 500 kg

Spécifications

Chariot élévateur à contrepoids GPL — SE







	1.2	Modèle				C-G 20 E-7	C-G 25 E-7	C-G 30 E-7	C-G 33 E-7	C-G 35 EC-7			
_	1.3	Source d'alimentation	Électrique, diesel, GPL, essence			GPL							
<u>₩</u>	1.4	Type de cariste				Porté assis à contrepoids							
sti [1.5	Capacité nominale/charge	nominale	Q	t	2,0	2,5	3,0	3,25	3,5			
Marque distinctive	1.6	Centre de gravité de la charge		С	mm			500					
Mar	1.8	Distance de la charge	Du centre de la roue jusqu'à la face de la fourche	×	mm	48	30	48	85	495			
	1.9	Base roulante		у	mm	1 6	25		1 700				
S	2.1	Poids maintenance			kg	3 585	3 965	4 390	4 565	4 770			
Poids	2.2	Charge par essieu	Avec charge avant/arrière		kg	4 925/660	5 645/820	6 485/905	6 835/980	7 240/1 030			
_	2.3	Charge par essieu	Sans charge, avant/arrière		kg	1 720/1 865	1 640/2 325	1 745/2 645		1 690/3 080			
당	3.1	Pneus	A. and DE lauran			7.00 x		atiques/super 6	250 x 15 - 18				
/ser	3.3	Taille des pneus Taille des pneus	Avant, DE x largeur x dia. jante Arrière, DE x largeur x dia. jante		mm	,	6,50 x 10 - 10		(15 - 12	10 - 12			
윤	3.5						0,00 X 10 10	2x/2	0,00 X	10 12			
Pneus/Roues/Ch.	3.6	Bande de roulement	Avant	b ₁₀	mm	97	⁷ 5	98	82	1 026			
െ	3.7	Bande de roulement	Arrière	b ₁₁	mm			1 000					
	4.1	Inclinaison du mât, tablier porte-fourches	Vers l'avant/l'arrière	α/β	0			6/10					
	4.2	Hauteur du mât replié		h₁	mm	2 1	75		2 165				
-	4.3	Levée libre		h ₂	mm	14			152				
-	4.4	Hauteur de levée		h ₃	mm			230		3 000			
-	4.5	Hauteur du mât déployé Hauteur du toit de		h ₄	mm		4 4	190		4 260			
-	4.7	protection	Par rapport au point repère du	h ₆	mm								
	4.8	Hauteur du siège Hauteur d'attelage	siège (SIP)/plancher	h ₇	mm			1 026					
ŀ	4.19	Longueur totale		I ₁	mm	3 565 3 630			744	3 809			
Suc	4.20	Longueur du chariot	Longueur jusqu'à la face de la fourche	l ₂	mm	2 530	2 595	2 700	2 730	2 765			
isi	4.21	Largeur totale		b ₁	mm	11	70	1 -	197	1 255			
Dimensions	4.22	Dimensions des fourches	DIN ISO 2331	s/e/l	mm	40 x 100	x 1 050		45 x 125 x 1 05	50			
_ [4.23	Tablier porte-fourches	ISO 2328, classe/type A		Classe	II/A	II/A	III/A	III/A	III/A			
	4.24	Largeur du tablier porte- fourche			mm	11	03		1 115				
	4.31			m ₁	mm	11	15		105				
	4.32		Avec charge, centre de l'empattement	m ₂	mm			143					
	4.34.1	Largeur d'allée	Pour palettes 1 000 x 1 200 transversalement Pour palettes 800 x 1 200	A _{st}	mm	3 900	3 945	4 050	4 080	4 115			
-		Devem de hanguage	longitudinalement	A _{st}	mm	4 100 4 145		4 250 2 365	4 280 2 395	4 315 2 420			
-	4.35 4.36	Rayon de braquage Rayon de braquage		Wa	mm	2 220	2 265			2 420			
	5.1	interne Vitesse de déplacement	For the court (A viole	b ₁₃	mm	775 76 19/20 18/				<u> </u>			
-		•	En charge/à vide		km/h			0.50/0.57	18/19	0.50/0.50			
3 _	5.2	Vitesse de levée Vitesse de descente	En charge/à vide		m/s	0,55/0,57	0,54/0,57	0,52/0,57	0,54/0,59	0,53/0,59			
ance	5.5	Traction au crochet	En charge/à vide En charge/à vide, (5 min. nominal)		m/s N	17.346/17.090	17 738/17 974		17 836/17 674	17 248/17 02			
Ĭ,	5.6	Max. traction au crochet			N				20 580/20 083	19 796/19 19			
performance	5.8	Max. pente admissible	En charge/à vide, (5 min. nominal) En charge/à vide, (5 min. nominal)		%	38,2/53,5	33,4/56,7	30,0/52,8	27,9/50,4	25,1/44,6			
1	5.10	Frein de service	Frein de service		/0	00,2,00,0		Pédale/hydraulic		20, 1/ 77,0			
	0.70		Frein de stationnement					Manuel/mécanic					
\dashv	7.1	Fabricant du moteur/type d						HMC 2.4					
اي	7.2	Puissance du moteur selon			kW			45,4					
Moteur à combustion	7.3	Vitesse nominale			min-1			2 600					
	7.3.1	Couple à 1 min			Nm			179					
8	7.4	Nombre de vérins/déplacen		-/cm ³									
eur :	7.5	· ·		kg/h	4/2 359 2,7 2,9 3,2 3,4				3,5				
ğ .	7.5.6	Consommation de carburant selon la norme EN 16796 (GPL) Équivalent CO, selon EN 16796 (GPL)			kg/h	9,2 9,8 10,9 11,5				11,9			
_	7.10	Tension de batterie/capacite		V/Ah	5,2	,-							
_	10.1	Pression disponible pour éq			bar			12/50					
∺ L	10.2	Débit d'huile des	- p		I/min	156							
Données add.		équipements additionnels				51							

Remarque: Les valeurs indiquées dans la fiche de spécifications ont été arrondies. Les performances peuvent varier en fonction des conditions d'utilisation et/ou des configurations du chariot élévateur. Les produits et les spécifications peuvent être modifiés sans préavis.

Tableau des mâts C-G 20 E-7

			Hauteur du mât déployé		Hauteur de levée libre du mât		Capacités de charge nominale										
	Hauteur	Hauteur	h	14		mat 1 ₂			Angle d'ir	nclinaison		Capacités de charge					
Type de mât	de fourche max. h ₃	du mât replié h ₁	Avec dosseret de charge	Sans dosseret de charge	Avec dosseret de charge	Sans dosseret de charge	Pneum sim	atique ple	Pneumatique double		Plein simple		Pneumatique simple	Pneumatique double	Plein simple		
							FWD (marche avant)	BWD (marche arrière)	FWD (marche avant)	BWD (marche arrière)	FWD (marche avant)	BWD (marche arrière)	CdC 500 mm	CdC 500 mm	CdC 500 mm		
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	deg	deg	deg	deg	deg	deg	kg	kg	kg		
	2 030 2 580	1 575 1 850	3 290 3 840	2 830 3 380	147 147	147 147	6 6	10 10	6 6	10 10	6 6	10 10	2 000 2 000	2 000 2 000	2 000 2 000		
	2 950	2 035	4 210	3 750	147	147	6	10	6	10	6	10	2 000	2 000	2 000		
	3 230	2 175	4 490	4 030	147	147	6	10	6	10	6	10	2 000	2 000	2 000		
TL	3 500	2 425	4 765	4 305	147	147	6	10	6	10	6	10	2 000	2 000	2 000		
	3 800	2 575	5 065	4 605	147	147	6	10	6	10	6	10	2 000	2 000	2 000		
	3 950	2 650	5 215	4 755	147	147	6	10	6	10	6	10	2 000	2 000	2 000		
	4 350	2 850	5 615	5 155	147	147	6	10	6	10	6	10	2 000	2 000	2 000		
	4 960	3 150	6 215	5 755	147	147	6	5	6	10	6	10	1 900	1 925	1 975		
	2 580	1 850	3 840	3 310	645	1 175	6	10	6	10	6	10	2 000	2 000	2 000		
TF	2 950	2 035	4 210	3 680	830	1 360	6	10	6	10	6	10	2 000	2 000	2 000		
"	3 230	2 175	4 490	3 960	970	1 500	6	10	6	10	6	10	2 000	2 000	2 000		
	3 600	2 425	4 865	4 335	1 220	1 750	6	10	6	10	6	10	2 000	2 000	2 000		
	3 900	1 900	5 165	4 635	695	1 200	6	8	6	8	6	8	2 000	2 000	2 000		
	4 290	2 035	5 570	5 040	830	1 335	6	8	6	8	6	8	2 000	2 000	2 000		
TT	4 730	2 175	5 990	5 460	970	1 475	6	8	6	8	6	8	1 950	1 950	2 000		
''	4 805	2 200	6 065	5 535	995	1 500	6	5	6	8	6	8	1 950	1 925	2 000		
	5 560	2 525	6 815	6 285	1 320	1 825	6	3	6	8	6	8	1 650	1 825	1 875		
	6 010	2 675	7 265	6 735	1 470	1 975	6	3	6	8	6	5	1 300	1 750	1 825		

Tableau des mâts C-G 25 E-7

			Hauteur du mât déployé		Hauteur de levée libre du mât		Capacités de charge nominale											
	Hauteur	Hauteur	h	14	h ₂				Angle d'ir	clinaison		Capacités de charge						
Type de mât	de fourche max. h ₃	du mât replié h,	Avec dosseret	Sans dosseret de charge	Avec dosseret de charge	Sans dosseret de charge	Pneum sim		Pneumatique double		Plein simple		Pneumatique simple	Pneumatique double	Plein simple			
			de charge				FWD (marche avant)	BWD (marche arrière)	FWD (marche avant)	BWD (marche arrière)	FWD (marche avant)	BWD (marche arrière)	CdC 500 mm	CdC 500 mm	CdC 500 mm			
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	deg	deg	deg	deg	deg	deg	kg	kg	kg			
	2 030 2 580	1 575 1 850	3 290 3 840	2 830 3 380	147 147	147 147	6 6	10 10	6 6	10 10	6 6	10 10	2 500 2 500	2 500 2 500	2 500 2 500			
	2 950	2 035	4 210	3 750	147	147	6	10	6	10	6	10	2 500	2 500	2 500			
	3 230	2 175	4 490	4 030	147	147	6	10	6	10	6	10	2 500	2 500	2 500			
TL	3 500	2 425	4 765	4 305	147	147	6	10	6	10	6	10	2 500	2 500	2 500			
	3 800	2 575	5 065	4 605	147	147	6	10	6	10	6	10	2 500	2 500	2 500			
	3 950	2 650	5 215	4 755	147	147	6	10	6	10	6	10	2 500	2 500	2 500			
	4 350	2 850	5 615	5 155	147	147	6	5	6	10	6	10	2 500	2 500	2 500			
	4 960	3 150	6 215	5 755	147	147	6	3	6	10	6	10	2 075	2 450	2 500			
	2 580	1 850	3 840	3 310	645	1 175	6	10	6	10	6	10	2 500	2 500	2 500			
TF	2 950	2 035	4 210	3 680	830	1 360	6	10	6	10	6	10	2 500	2 500	2 500			
	3 230 3 600	2 175 2 425	4 490 4 865	3 960 4 335	970 1 220	1 500 1 750	6	10 10	6	10 10	6	10 10	2 500 2 500	2 500 2 500	2 500 2 500			
							_		_		_							
	3 900 4 290	1 900 2 035	5 165 5 570	4 635 5 040	695 830	1 200 1 335	6	8 5	6	8 8	6	8 8	2 500 2 500	2 500 2 500	2 500 2 500			
	4 730	2 175	5 990	5 460	970	1 475	6	3	6	8	6	8	2 450	2 500	2 500			
П	4 805	2 200	6 065	5 535	995	1 500	6	3	6	8	6	8	2 350	2 475	2 475			
	5 560	2 525	6 815	6 285	1 320	1 825	6	3	6	8	6	5	1 525	2 325	2 400			
	6 010	2 675	7 265	6 735	1 470	1 975	6	3	6	8	6	3	1 175	2 250	2 300			

Remarque : Les spécifications du mât et les capacités nominales sont celles d'un châssis standard équipé de bandages pneumatiques.

Tableau des mâts C-G 30 E-7

			Hauteur du	mât déployé		levée libre	Capacités de charge nominale											
	Hauteur	Hauteur	ŀ	14		du mât h₂			Angle d'ir	nclinaison		Capacités de charge						
Type de mât	de fourche max. h ₃	du mât replié h,	Avec	Sans	Avec dosseret de charge	charge		natique nple	Pneumatique double		Plein simple		Pneumatique simple	Pneumatique double	Plein simple			
			dosseret de dosse charge ch	charge			FWD (marche avant)	BWD (marche arrière)	FWD (marche avant)	BWD (marche arrière)	FWD (marche avant)	BWD (marche arrière)	CdC 500 mm	CdC 500 mm	CdC 500 mm			
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	deg	deg	deg	deg	deg	deg	kg	kg	kg			
	2 030 2 580	1 565 1 840	3 290 3 840	2 880 3 430	152 152	152 152	6 6	10 10	6 6	10 10	6 6	10 10	3 000 3 000	3 000 3 000	3 000 3 000			
	2 950	2 025	4 210	3 800	152	152	6	10	6	10	6	10	3 000	3 000	3 000			
	3 230	2 165	4 490	4 080	152	152	6	10	6	10	6	10	3 000	3 000	3 000			
TL	3 500	2 415	4 765	4 355	152	152	6	10	6	10	6	10	3 000	3 000	3 000			
	3 800	2 565	5 065	4 655	152	152	6	10	6	10	6	10	3 000	3 000	3 000			
	3 950	2 640	5 215	4 805	152	152	6	10	6	10	6	10	3 000	3 000	3 000			
	4 350	2 840	5 615	5 205	152	152	6	5	6	10	6	10	3 000	3 000	3 000			
	4 960	3 140	6 215	5 805	152	152	6	3	6	10	6	10	2 525	2 900	2 975			
	2 580	1 840	3 840	3 355	640	1 125	6	10	6	10	6	10	3 000	3 000	3 000			
TF	2 950	2 025	4 210	3 725	825	1 310	6	10	6	10	6	10	3 000	3 000	3 000			
"	3 230	2 165	4 490	4 005	965	1 450	6	10	6	10	6	10	3 000	3 000	3 000			
	3 600	2 415	4 865	4 380	1 215	1 700	6	10	6	10	6	10	3 000	3 000	3 000			
	3 900	1 890	5 165	4 680	690	1 175	6	8	6	8	6	8	2 900	2 900	2 900			
	4 290	2 025	5 570	5 085	825	1 310	6	8	6	8	6	8	2 900	2 900	2 900			
∫ π	4 730	2 165	5 990	5 505	965	1 450	6	3	6	8	6	8	2 900	2 900	2 900			
1	4 805	2 190	6 065	5 580	990	1 470	6	3	6	8	6	8	2 825	2 900	2 900			
	5 560	2 515	6 815	6 330	1 315	1 800	6	3	6	8	6	5	1 850	2 750	2 825			
	6 010	2 665	7 265	6 780	1 465	1 950	6	3	6	5	6	3	1 425	2 675	2 750			

Tableau des mâts C-G 33 E-7

	Hauteur		Hauteur du	mât déployé	Hauteur de levée libre du mât		Capacités de charge nominale											
		Hauteur	h	14		2			Angle d'ir	nclinaison		Capacités de charge						
Type de mât	de fourche max.	du mât replié h.	Avec	Sans	Avec dosseret de charge	Sans dosseret de charge		natique iple	Pneumatique double		Plein simple		Pneumatique simple	Pneumatique double	Plein simple			
	3		dosseret de charge	dosseret de charge			FWD (marche avant)	BWD (marche arrière)	FWD (marche avant)	BWD (marche arrière)	FWD (marche avant)	BWD (marche arrière)	CdC 500 mm	CdC 500 mm	CdC 500 mm			
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	deg	deg	deg	deg	deg	deg	kg	kg	kg			
	2 030	1 565	3 290	2 880	152	152	6	10	6	10	6	10	3 250	3 250	3 250			
	2 580	1 840	3 840	3 430	152	152	6	10	6	10	6	10	3 250	3 250	3 250			
	2 950	2 025	4 210	3 800	152	152	6	10	6	10	6	10	3 250	3 250	3 250			
	3 230	2 165	4 490	4 080	152	152	6	10	6	10	6	10	3 250	3 250	3 250			
TL	3 500	2 415	4 765	4 355	152	152	6	10	6	10	6	10	3 250	3 250	3 250			
	3 800	2 565	5 065	4 655	152	152	6	10	6	10	6	10	3 250	3 250	3 250			
	3 950	2 640	5 215	4 805	152	152	6	10	6	10	6	10	3 175	3 250	3 250			
	4 350	2 840	5 615	5 205	152	152	6	5	6	10	6	10	3 175	3 250	3 250			
	4 960	3 140	6 215	5 805	152	152	6	3	6	10	6	8	2 450	3 125	3 200			
	2 580	1 840	3 840	3 355	640	1 125	6	10	6	10	6	10	3 250	3 250	3 250			
TF	2 950	2 025	4 210	3 725	825	1 310	6	10	6	10	6	10	3 250	3 250	3 250			
"	3 230	2 165	4 490	4 005	965	1 450	6	10	6	10	6	10	3 250	3 250	3 250			
	3 600	2 415	4 865	4 380	1 215	1 700	6	10	6	10	6	10	3 250	3 250	3 250			
	3 900	1 890	5 165	4 680	690	1 175	6	8	6	8	6	8	3 250	3 250	3 250			
	4 290	2 025	5 570	5 085	825	1 310	6	5	6	8	6	8	3 250	3 250	3 250			
П	4 730	2 165	5 990	5 505	965	1 450	6	3	6	8	6	8	2 900	3 175	3 250			
	5 560	2 515	6 815	6 330	1 315	1 800	6	3	6	8	6	5	1 750	2 975	3 050			
	6 010	2 665	7 265	6 780	1 465	1 950	6	3	6	5	6	3	1 350	2 875	2 950			

Remarque : Les spécifications du mât et les capacités nominales sont celles d'un châssis standard équipé de bandages pneumatiques.

Tableau des mâts C-G 35 EC-7

			Hauteur du	mât déployé	Hauteur de	e levée libre mât	Capacités de charge nominale											
	Hauteur	Hauteur	h	14	h ₂				Angle d'ir	nclinaison		Capacités de charge						
Type de mât	de fourche max. h ₃	du mât replié h₁	Avec dosseret de charge	Sans dosseret de charge	Avec dosseret de charge	charge	Pneumatique simple		Pneumatique double		Plein simple		Pneumatique simple	Pneumatique double	Plein simple			
							FWD (marche avant)	BWD (marche arrière)	FWD (marche avant)	BWD (marche arrière)	FWD (marche avant)	BWD (marche arrière)	CdC 500 mm	CdC 500 mm	CdC 500 mm			
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	deg	deg	deg	deg	deg	deg	kg	kg	kg			
	1 800 2 350	1 565 1 840	3 060 3 610	2 780 3 330	152 152	152 152	6 6	10 10	6 6	10 10	6 6	10 10	3 500 3 500	3 500 3 500	3 500 3 500			
	2 720	2 025	3 980	3 700	152	152	6	10	6	10	6	10	3 500	3 500	3 500			
	3 000	2 165	4 260	3 980	152	152	6	10	6	10	6	10	3 500	3 500	3 500			
TL	3 495	2 415	4 760	4 480	152	152	6	10	6	10	6	10	3 500	3 500	3 500			
	3 655	2 565	4 915	4 635	152	152	6	10	6	10	6	10	3 500	3 500	3 500			
	3 805	2 640	5 065	4 785	152	152	6	10	6	10	6	10	3 500	3 500	3 500			
	4 205	2 840	5 465	5 185	152	152	6	8	6	10	6	10	3 425	3 425	3 500			
	4 805	3 140	6 065	5 785	152	152	6	3	6	8	6	8	3 250	3 275	3 375			
	2 350 2 720	1 840 2 025	3 610 3 980	3 305 3 675	640 825	945 1 130	6 6	10 10	6 6	10 10	6 6	10 10	3 500 3 500	3 500 3 500	3 500 3 500			
TF	3 000	2 165	4 260	3 955	965	1 270	6	10	6	10	6	10	3 500	3 500	3 500			
	3 495	2 415	4 755	4 450	1 215	1 520	6	10	6	10	6	10	3 500	3 500	3 500			
	3 555	1 890	4 815	4 510	690	995	6	8	6	8	6	8	3 400	3 400	3 400			
	3 960	2 025	5 220	4 915	825	1 130	6	8	6	8	6	8	3 400	3 400	3 400			
	4 380	2 165	5 640	5 335	965	1 270	6	5	6	8	6	8	3 375	3 375	3 400			
TT	4 820	2 335	6 085	5 775	1 135	1 440	6	3	6	8	6	8	3 250	3 250	3 350			
	5 205	2 515	6 465	6 160	1 315	1 620	6	3	6	8	6	5	2 600	3 150	3 250			
	5 655	2 665	6 915	6 610	1 465	1 770	6	3	6	5	6	3	1 975	3 050	3 150			

Remarque: Les spécifications du mât et les capacités nominales sont celles d'un châssis standard équipé de bandages pneumatiques.

Fonctions standard

- 1. Moteur Euro phase V
- 2. Levier de direction
- 3. Verrouillage du mât inclinaison, levée et descente
- 4. Soupape 3 voies, 3 leviers
- 5. Connecteurs étanches
- 6. Filtre à air à deux éléments
- 7. Essieu moteur entièrement flottant avec freins à disque refroidis à l'huile
- 8. Entretien facile
 - Composants électriques intégrés dans la boîte de jonction (relais et fusibles)
 - Accès sans outil au tapis de sol latéral et à la plaque
 - Capot large et grande visibilité
- 9. Caractéristiques de conception du poste de conduite
 - La conception du toit de protection et du mât offre une bonne visibilité
 - Plancher spacieux
 - Tapis de sol et plaque amovibles
 - Capteur de présence du cariste
 - Alarme de frein de stationnement
 - Barre d'accès

- Écran LCD
- Voyant de ceinture de sécurité
- Colonne de direction réglable
- Petit volant
- Prise électrique 12 V

Équipement optionnel

- Caractéristiques de conception du poste de conduite
 - Nivellement à inclinaison automatique
 - Rétroviseurs
 - Siège à suspension premium avec : accoudoir, chauffage et support lombaire
 - Versions de cabine modulaire
 - Chauffage pour cabine rigide
 - Radio avec lecteur MP3
- 2. Éclairage
 - Phare de travail LED avec clianotant
 - Phares arrière LED avec feux de recul et clignotants
 - Phares de travail LED arrière
- 3. Dispositifs d'avertissement sonore
 - Alarme de recul
- Dispositifs d'avertissement visuel
 - Feu clignotant

ISO 9001

• Éclairage au sol (bleu)

- 5. Équipements additionnels
 - Tablier à déplacement latéral rapporté
 - Positionneur de fourches avec tablier à déplacement latéral intégré
- 6. Caméra de recul pour cabine rigide
- 7. Compatible InfoLink

Remarques relatives aux dispositifs d'avertissement

Alertes sonores ou visuelles

Les considérations de sécurité et les risques liés aux alarmes sonores de déplacement et aux gyrophares comprennent :

- L'utilisation de plusieurs alarmes et/ou feux peut créer une certaine confusion.
- Les travailleurs ignorent les alarmes/feux une fois qu'ils y sont habitués.
- Le cariste peut finir par déléguer aux piétons la responsabilité de regarder et de faire attention.
- Les alarmes constituent une nuisance sonore pour les caristes et les piétons.

Autres options disponibles

Contactez Crown pour bénéficier d'options supplémentaires.

Les caractéristiques dimensionnelles et de performances sont susceptibles de varier dans les limites des tolérances de fabrication. Les performances données sont basées sur celles d'un véhicule de taille moyenne et sont sujettes à variation en fonction du poids, de l'état du véhicule, de son équipement et de l'environnement de travail. Les produits et spécifications Crown peuvent être modifiés sans préavis.