



LOGLIFT

LOGLIFT 251S



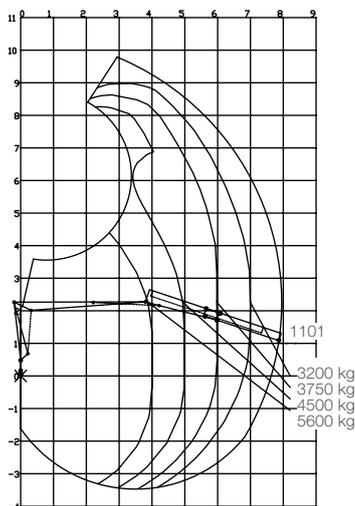
INFORMATIONS TECHNIQUES

LOGLIFT 251S CARACTÉRISTIQUES DE BASE

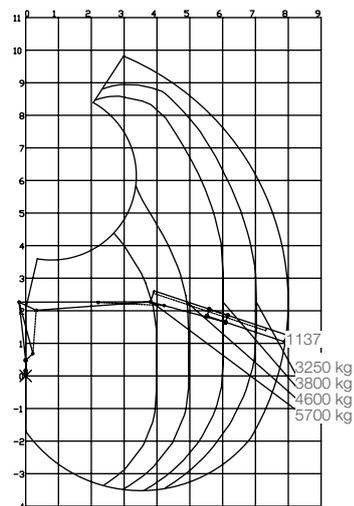
Caractéristiques techniques	F251S 79C	F251S 80A	F251S 82A
Capacité de levage maxi (kNm)	225	230	228
Portée hydraulique* (m)	7,94	8,00	8,20
Extension du bras hydraulique* (m)	1,65	1,70	1,70
Portée - capacité de levage, standard (m – kg)	4,0 - 5600 5,0 - 4500 6,0 - 3750 7,0 - 3200	4,0 - 5700 5,0 - 4600 6,0 - 3800 7,0 - 3250	4,0 - 5700 5,0 - 4550 6,0 - 3800 7,0 - 3250
Système de rotation	Double	Double	Double
Angle de rotation (°)	415	415	415
Couple de rotation, brut (kNm)	42	42	42
Pente maximale à pleine capacité (°)	8	8	8
Pression de service maximale (MPa)	26	26	26
Débit d'huile recommandé – pompe fixe (l/min), 1 pompe	80	80	80
Débit d'huile recommandé – pompe fixe (l/min), 2 pompes	2 x 80	2 x 80	2 x 80
Débit d'huile minimal recommandé – pompe à cylindrée variable (l/min)	175	175	175
Puissance requise au débit d'huile rec. (kW) - pompe fixe, 1 pompe	39	39	39
Puissance requise au débit d'huile rec. (kW) - pompe fixe, 2 pompes	77	77	77
Puissance requise au débit d'huile rec. (kW) - pompe à cylindrée variable	84	84	84
Largeur de route (mm)	2485	2485	2485
Poids - Grues équipées d'un siège élevé avec équipement de stabilisation ET450 (kg) ¹⁾	2690	2600	2610
Poids - Grues équipées d'un siège élevé avec équipement de stabilisation SY550 (kg) ¹⁾	2820	2730	2740

¹⁾ Poids avec système muni d'une pompe à débit constant, poids de l'huile inclus

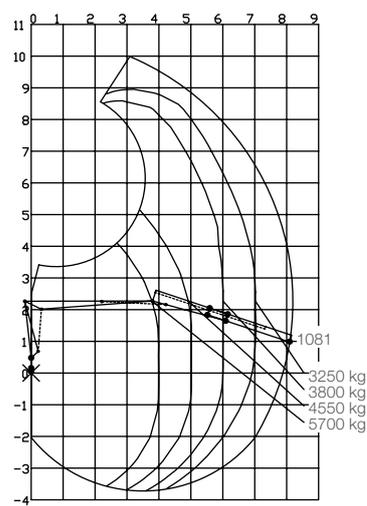
**Diagramme de charge
F251S79C**



**Diagramme de charge
F251S80A**

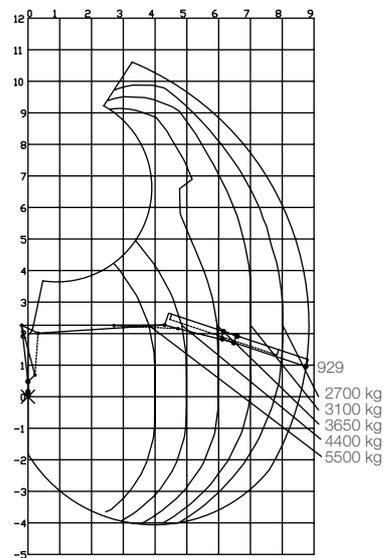


**Diagramme de charge
F251S82A**

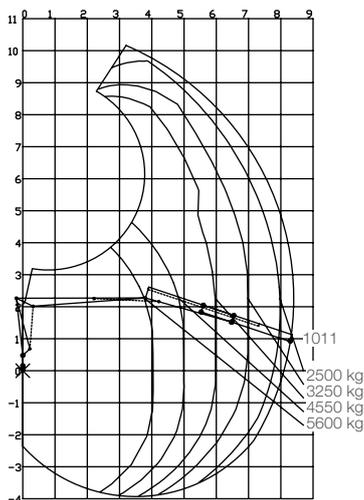


F251S 84A	F251S 84C	F251S 88C	F251S 89A
228	222	220	225
8,40	8,45	8,84	8,90
1,70	1,65	1,65	1,70
4,0 - 5600	4,0 - 5500	4,0 - 5500	4,0 - 5600
5,0 - 4550	5,0 - 4450	5,0 - 4400	5,0 - 4500
6,0 - 3800	6,0 - 3700	6,0 - 3650	6,0 - 3750
7,0 - 3250	7,0 - 3150	7,0 - 3100	7,0 - 3200
8,0 - 2500	8,0 - 2750	8,0 - 2700	8,0 - 2800
			8,5 - 2450
Double	Double	Double	Double
415	415	415	415
42	42	42	42
8	8	8	8
26	26	26	26
80	80	80	80
2 x 80	2 x 80	2 x 80	2 x 80
175	175	175	175
39	39	39	39
77	77	77	77
84	84	84	84
2485	2485	2485	2485
2630	2730	2740	2670
2760	2850	2870	2800

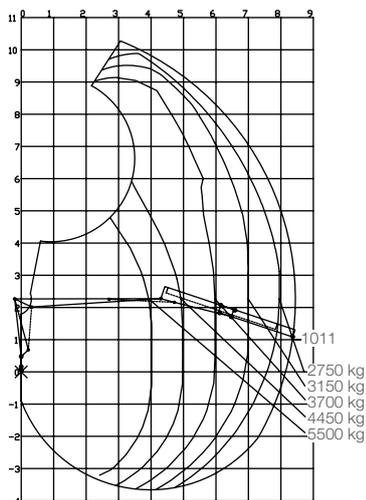
**Diagramme de charge
F251S88C**



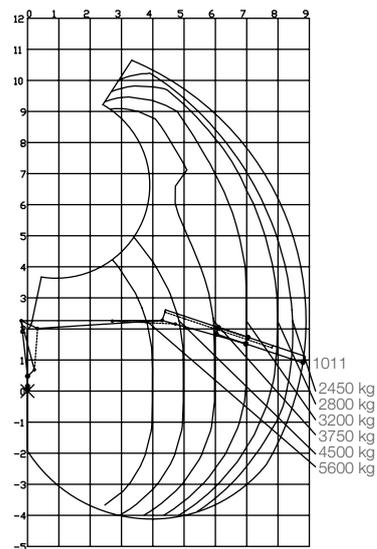
**Diagramme de charge
F251S84A**



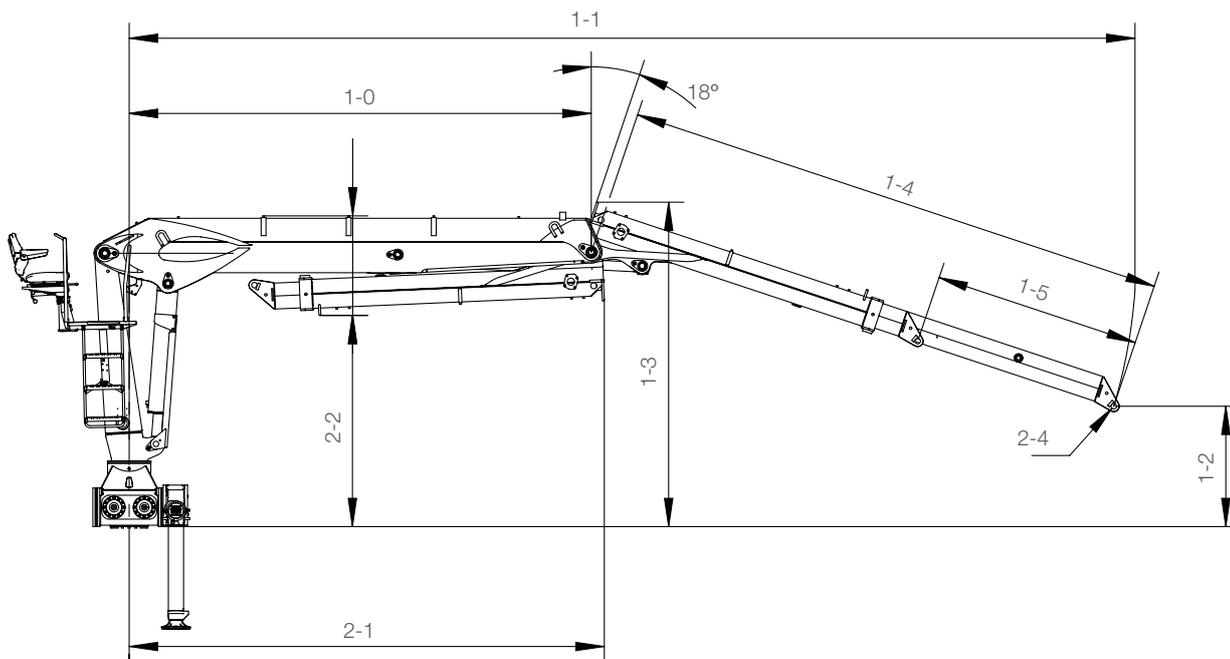
**Diagramme de charge
F251S84C**



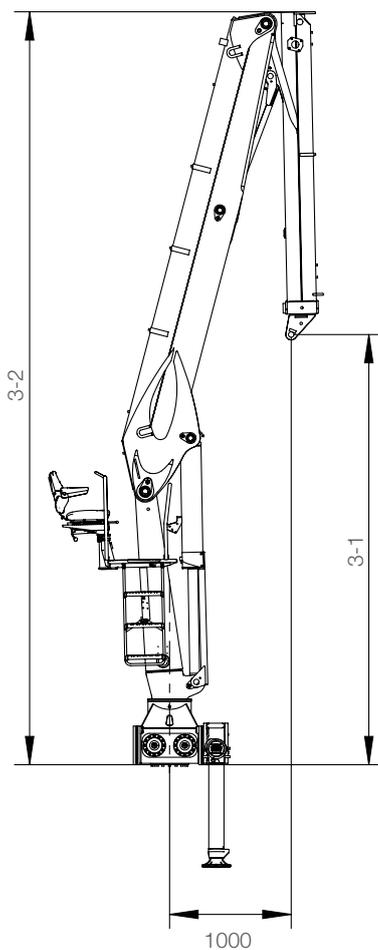
**Diagramme de charge
F251S89A**



Grue avec système de flèche type A



Courte portée

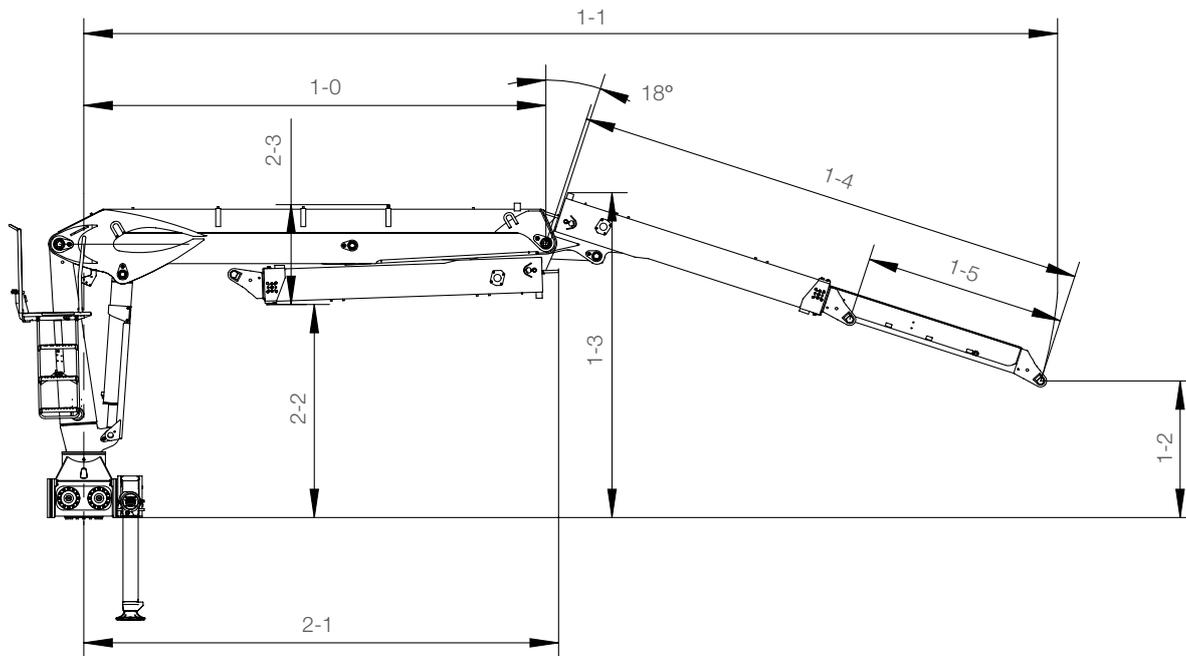


Modèle	1-0	1-1 min	1-1 max	1-2	1-3	1-4	1-5
79C	3800	6330	7940	1095	2690	4230	1650
80A	3800	6330	8000	1060	2690	4280	1700
82A	3800	6530	8200	1005	2690	4480	1700
84A	3800	6730	8400	935	2690	4690	1700
84C	4300	6830	8450	1095	2690	4230	1650
88A	4300	7220	8840	965	2690	4630	1650
89A	4300	7230	8900	935	2690	4690	1700

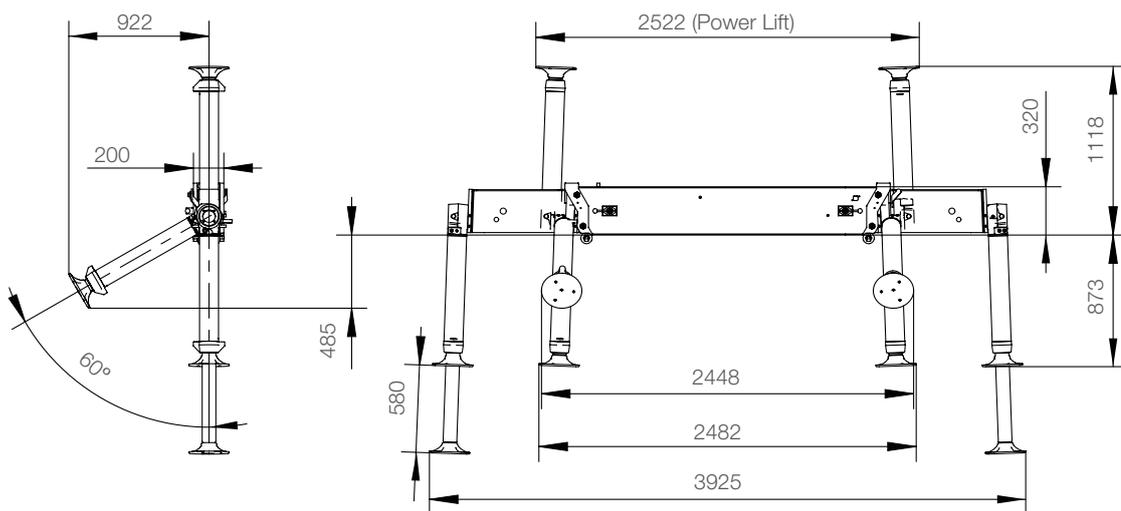
Modèle	2-1	2-2	2-3	2-4	HEL
79C	3900	1765	825	Ø 40, B=184	X
80A	3905	1765	830	Ø 45, B=80	
82A	3905	1765	830	Ø 45, B=80	
84A	3905	1755	835	Ø 45, B=80	
84C	4400	1765	825	Ø 40, B=184	X
88A	4400	1765	825	Ø 40, B=184	X
89A	4405	1745	845	Ø 45, B=80	

Modèle	3-1	3-2
79C	3565	6240
80A	3565	6240
82A	3370	6240
84A	3160	6240
84C	4030	6705
88A	3630	6705
89A	3625	6705

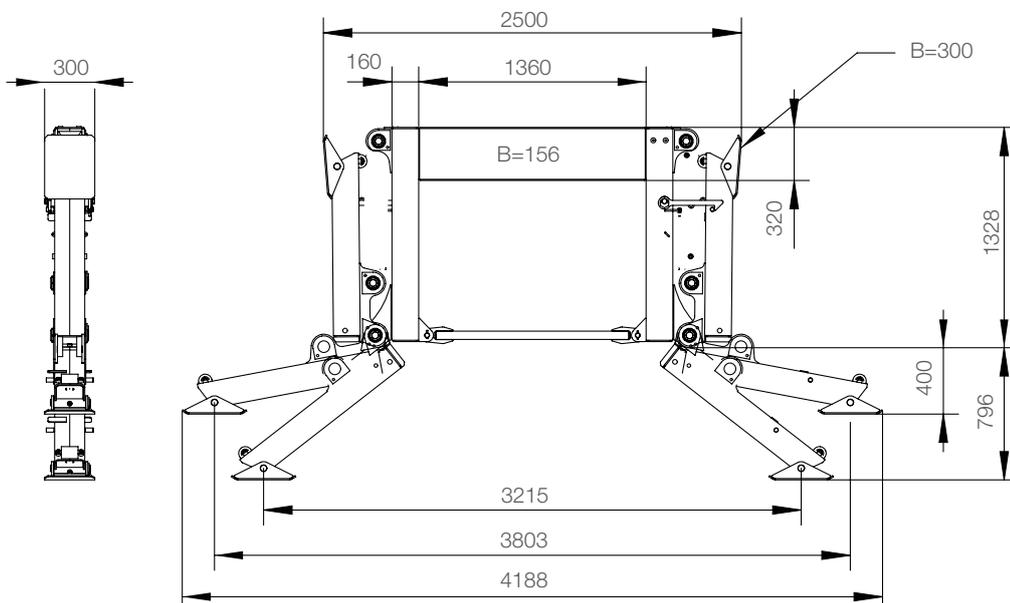
Grue avec système de flèche type C



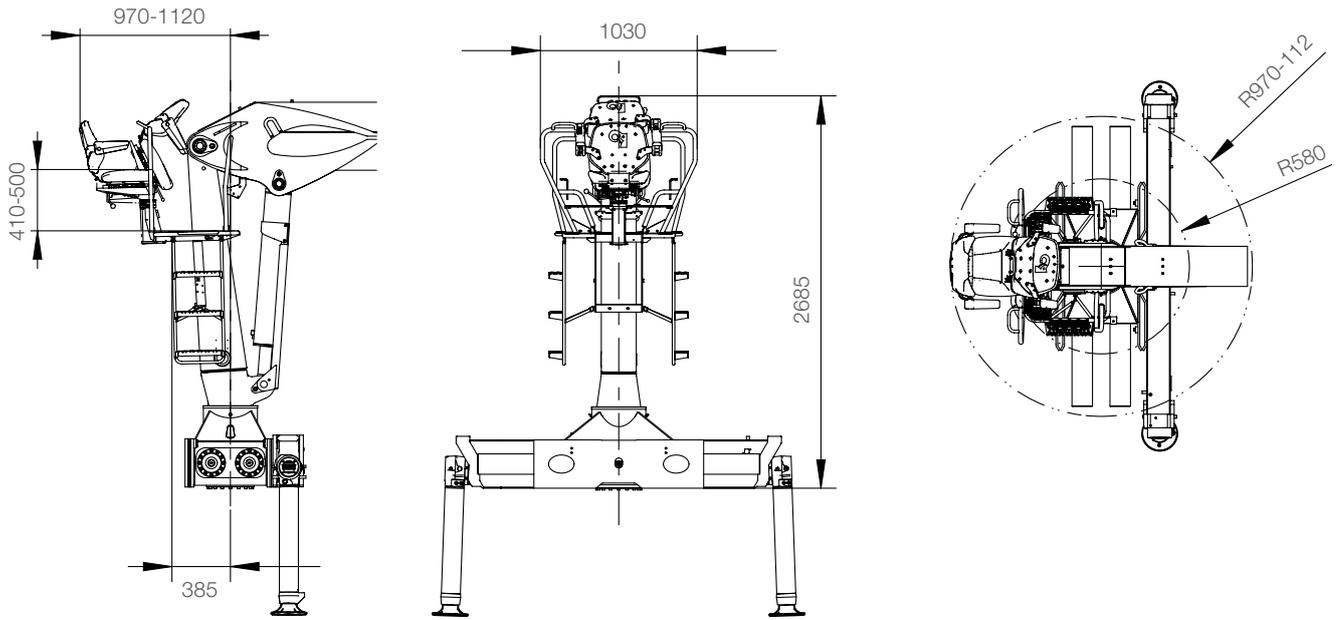
Vérins d'appui ET450



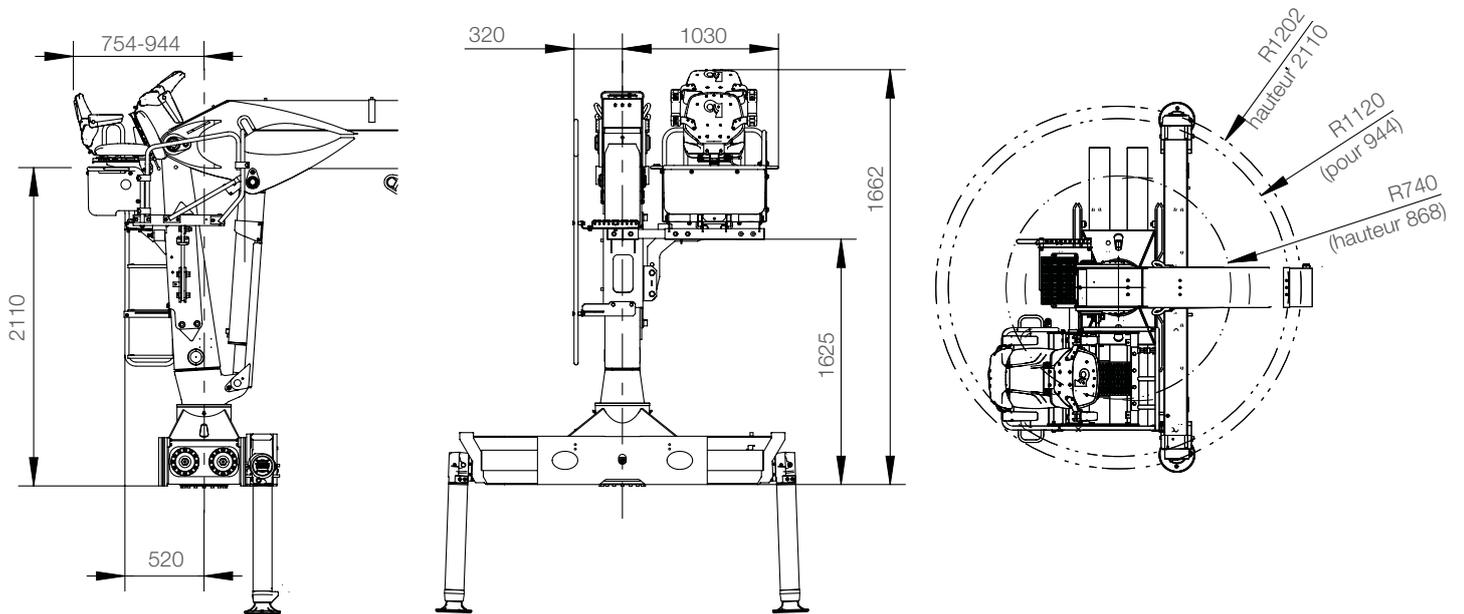
Vérins d'appui SY550



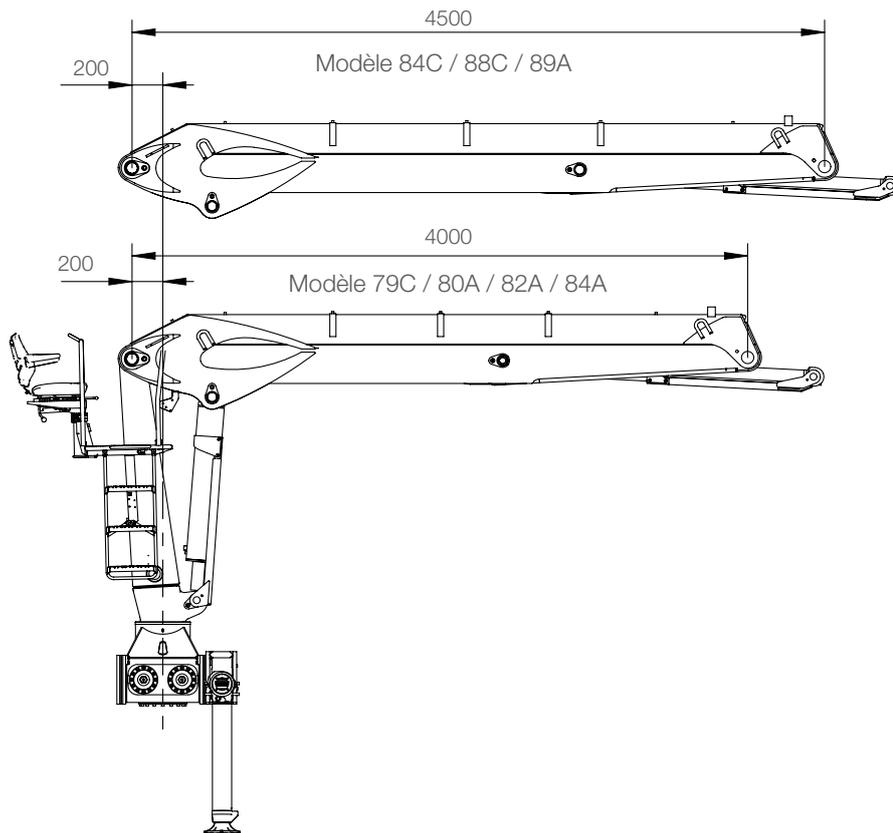
Siège surélevé standard



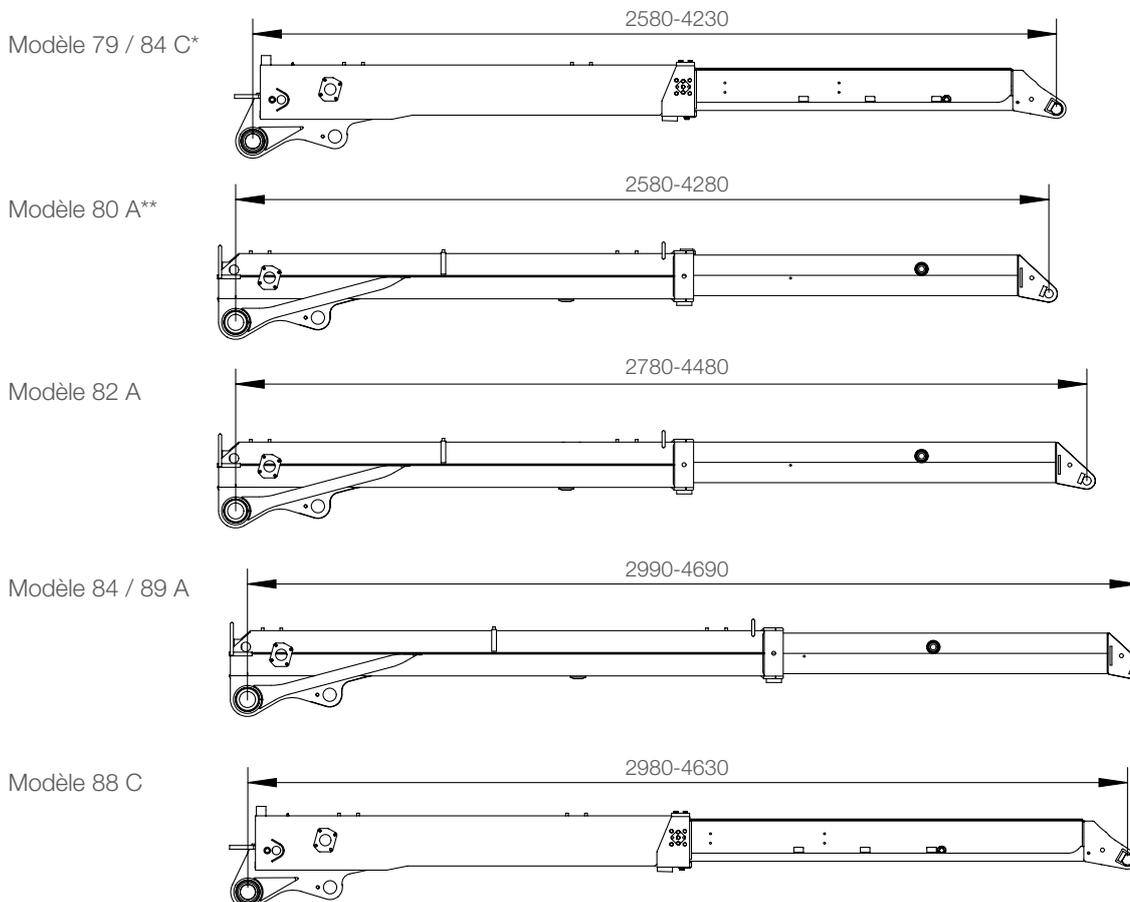
Siège surélevé sur le côté



Première flèche



Système deuxième flèche



* Système de flèche type C = flexibles 2^{ème} flèche acheminés à l'intérieur

** Système de flèche type A = flexibles 2^{ème} flèche acheminés à l'extérieur

BUILT TO PERFORM

Hiab est le numéro un mondial pour la fourniture d'équipements de manutention de charges sur route. La satisfaction de nos clients est notre priorité absolue. La gamme de produits Hiab comprend des grues de chargement HIAB, des grues forestières et de recyclage JONSERED, des grues forestières LOGLIFT, des chariots élévateurs embarqués MOFFETT, des appareils à bras MULTILIFT et des hayons élévateurs DEL, WALTCO et ZEPRO.

hiab.com

Hiab fait partie du groupe Cargotec.

cargotec.com

Limite de responsabilité. Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications. Les illustrations, plans et données ne correspondent pas toujours à la dernière version ou au modèle standard en fabrication. Les modèles représentés peuvent présenter des équipements ou coloris spéciaux.

© TD-F251S-FR-WW_180614

