JONSERED

JONSERED 2490S

INFORMATIONS TECHNIQUES

JONSERED 2490S CARACTÉRISTIQUES DE BASE

Caractéristiques techniques	J2490S 79	J2490S 85	J2490S 85	J2490S 91	J2490S 91	J2490S
1ère flèche	4,0	4,0	4,6	4,6	5,2	4,0
Capacité de levage maxi (kNm)	234	232	231	228	225	225
Portée hydraulique* (m)	7,90	8,50	8,50	9,10	9,10	9,50
Extension du bras hydraulique* (m)	1,65	1,65	1,65	1,65	1,65	2,90
Portée - capacité de levage, standard (m – kg)	4,0 - 5700 5,0 - 4650 6,0 - 3900 7,5 - 3150	4,0 - 5400 5,0 - 4500 6,0 - 3850 7,0 - 3300 8,0 - 2900	4,0 - 5600 5,0 - 4550 6,0 - 3850 7,0 - 3300 8,0 - 2850	4,0 - 5400 5,0 - 4400 6,0 - 3750 7,0 - 3250 8,0 - 2850 9,0 - 2440	4,0 - 5600 5,0 - 4500 6,0 - 3750 7,0 - 3200 8,0 - 2800 9,0 - 2400	4,0 - 53 5,0 - 44 6,0 - 37 7,0 - 31 8,0 - 27 9,0 - 24
Système de rotation	Double	Double	Double	Double	Double	Doub
Angle de rotation (°)	415	415	415	415	415	415
Couple de rotation, brut (kNm)	44	44	44	44	44	44
Pente maximale à pleine capacité (°)	8	8	8	8	8	8
Pression de service maximale (MPa)	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5	26,5
Débit d'huile recommandé – pompe fixe (l/min), 1 pompe	-	-	-	-	-	-
Débit d'huile recommandé – pompe fixe (l/min), 2 pompes	2 x 90	2 x 90	2 x 90	2 x 90	2 x 90	2 x 9
Débit d'huile minimal recommandé - pompe à cylindrée variable (l/min)	-	-	-	-	-	-
Puissance requise au débit d'huile rec. (kW) - pompe fixe, 1 pompe	-	-	-	-	-	-
Puissance requise au débit d'huile rec. (kW) - pompe fixe, 2 pompes	88	88	88	88	88	88
Puissance requise au débit d'huile rec. (kW) - pompe à cylindrée variable	-	-	-	-	-	-
Largeur de route (mm)	2485	2485	2485	2485	2485	2485
Poids - Grues équipées d'un siège élevé avec équipement de stabilisation ET450 (kg) 1)	2920	2960	2970	3010	3030	3150
Poids - Grues équipées d'un siège élevé avec équipement de stabilisation SY550 (kg) 1)	3050	3090	3100	3140	3150	3270

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

Diagramme de charge J2490S79 (40)

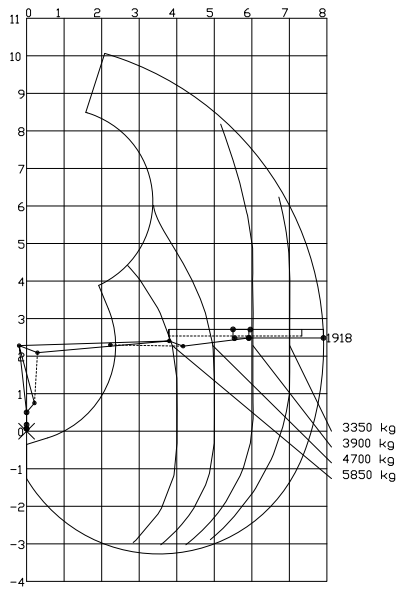


Diagramme de charge J2490S85 (40)

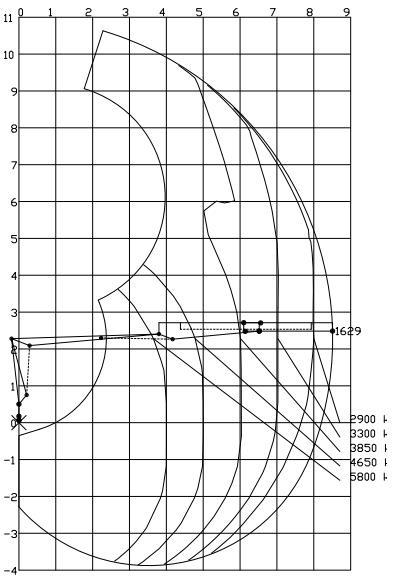
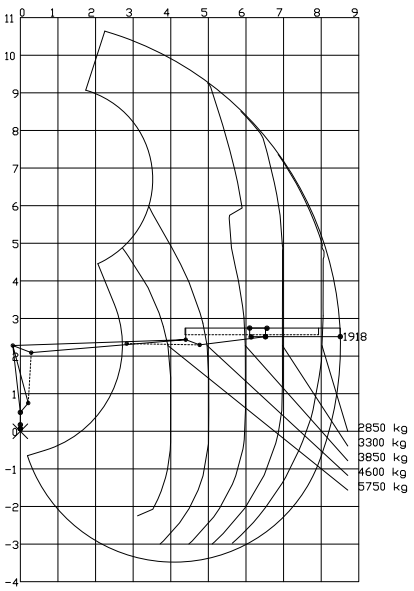


Diagramme de charge J2490S85 (46)



S 95	J2490S 97	J2490S 107	J2490S 126
	5,2	5,2	6,7
	222	213	202
0	9,70	10,70	12,60
0	1,65	2,90	1,65
300 400 750 150 750 440	4,0 - 5400 5,0 - 4350 6,0 - 3700 7,0 - 3150 8,0 - 2750 9,0 - 2440	4,0 - 5300 5,0 - 4250 6,0 - 3550 7,0 - 3000 8,0 - 2600 9,0 - 2300 10,0 - 2060	4,0 - 4800 5,0 - 3950 6,0 - 3300 7,0 - 2850 8,0 - 2500 9,0 - 2240 10,0 - 2000 11,0 - 1800 12,0 - 1620
le	Double	Double	Double
	415	415	415
	44	44	44
	8	8	8
5	26,5	26,5	26,5
	-	-	-
0	2 x 90	2 x 90	2 x 90
	-	-	-
	-	-	-
	88	88	88
	-	-	-
5	2485	2485	2485
0	3070	3250	3270
0	3190	3380	3400

Diagramme de charge J2490S91 (46)

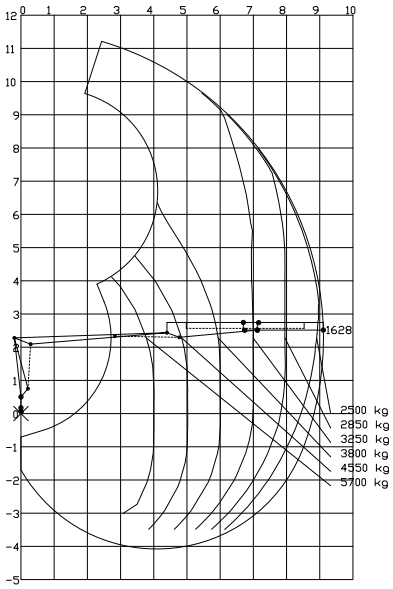


Diagramme de charge J2490S91 (52)

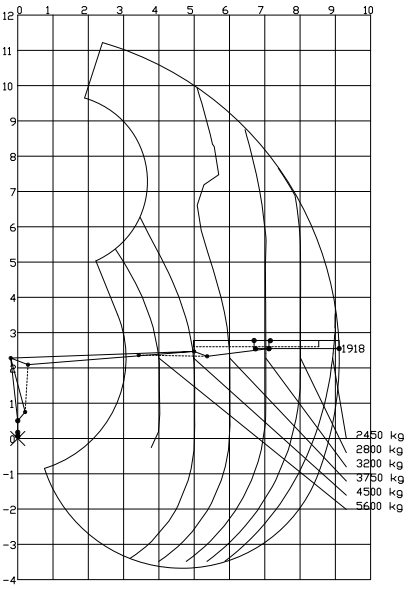


Diagramme de charge J2490S95 (40)

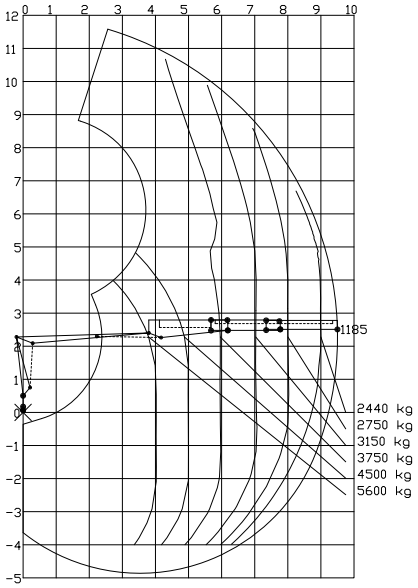


Diagramme de charge J2490S97 (52)

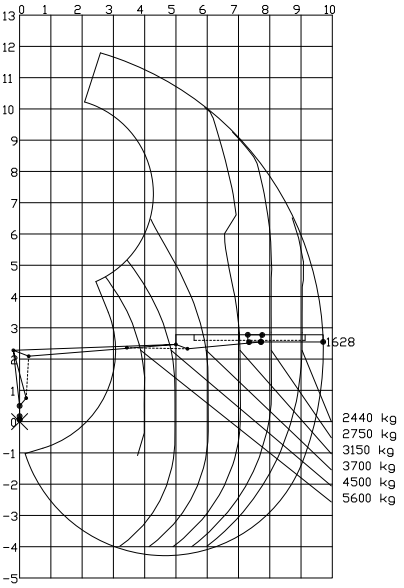


Diagramme de charge J2490S107 (52)

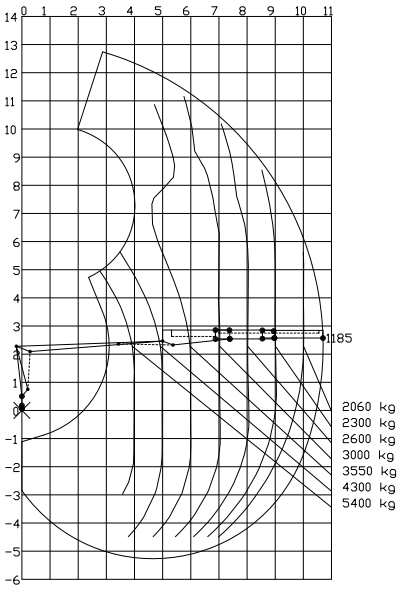
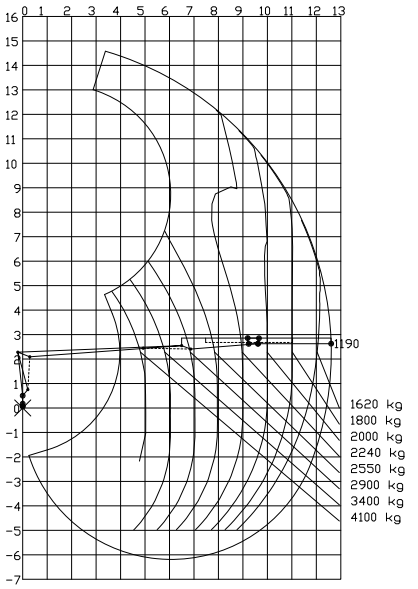
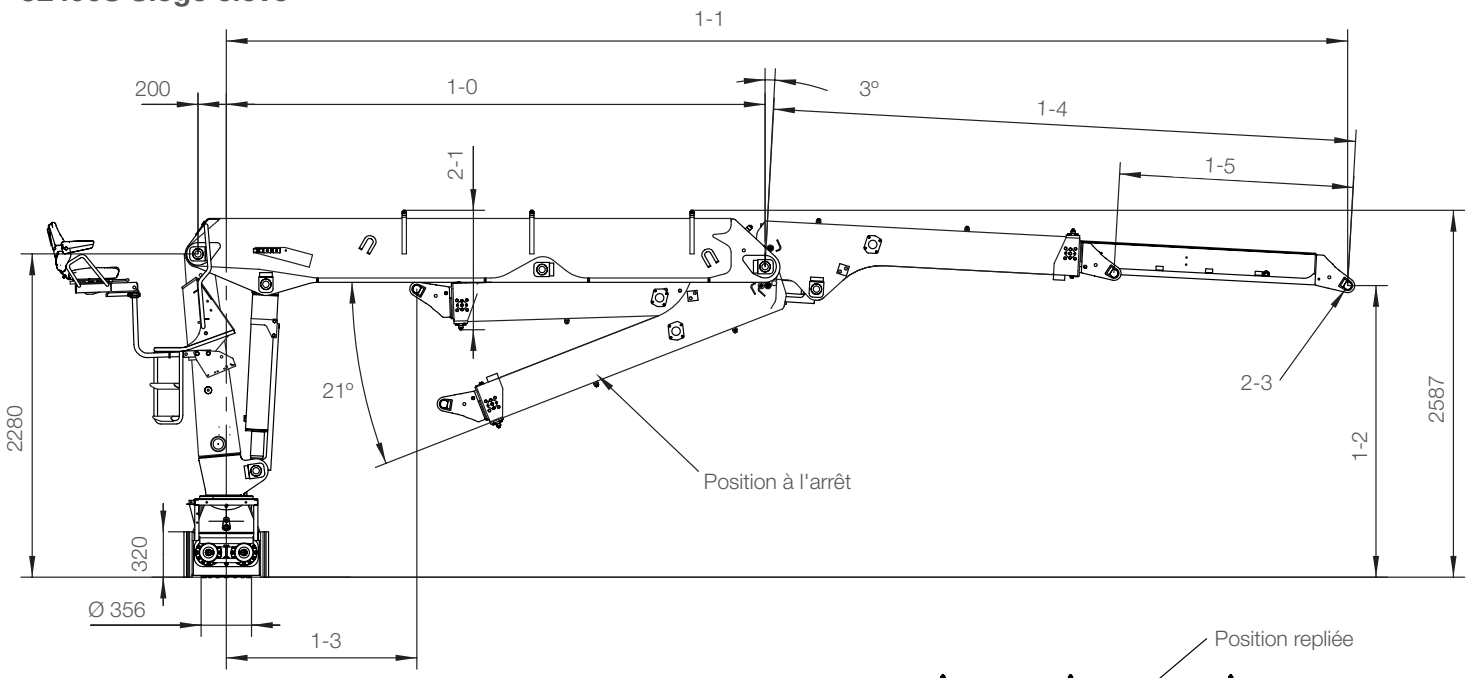


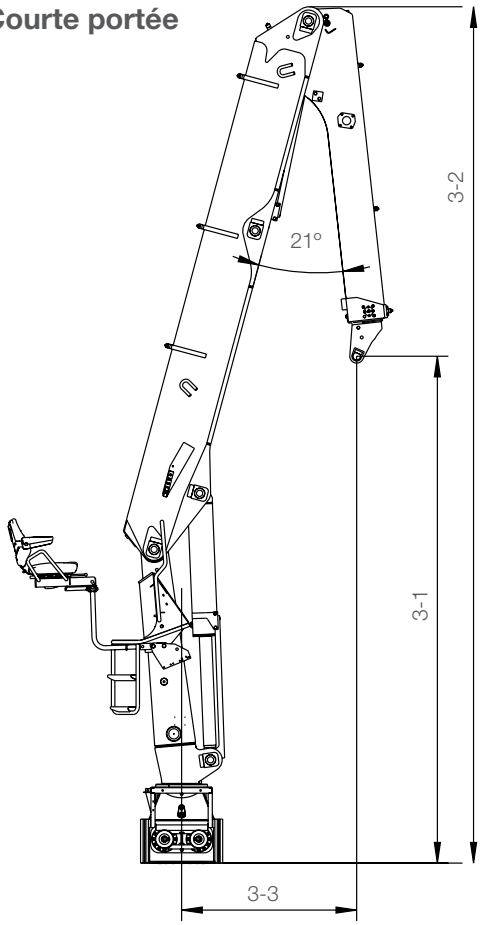
Diagramme de charge J2490S126 (67)

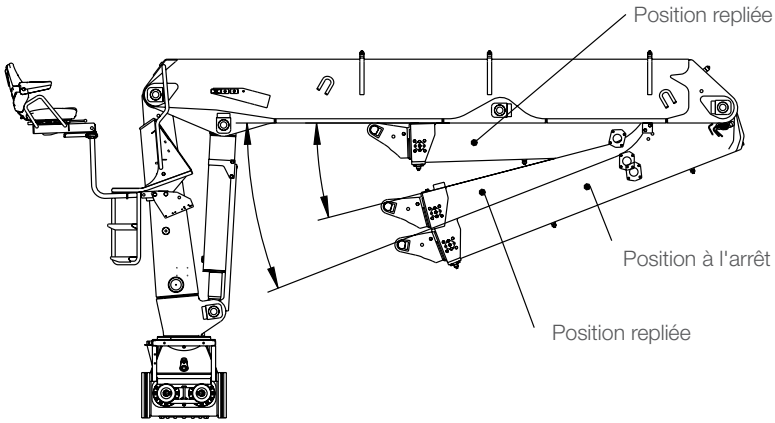


J2490S Siège élevé

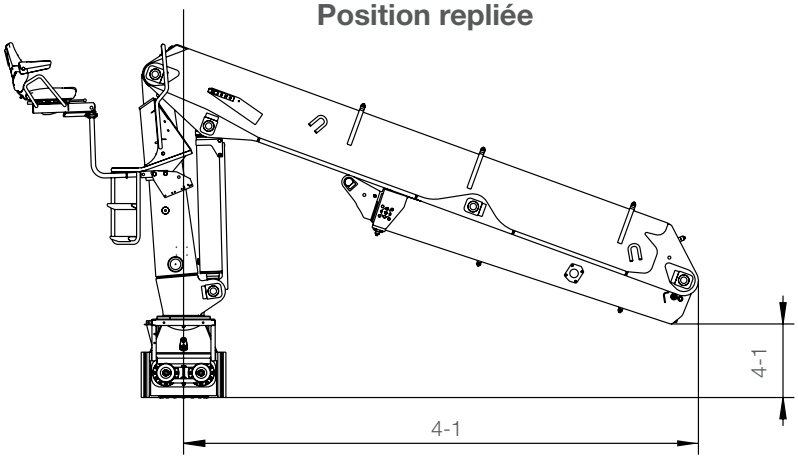


Courte portée





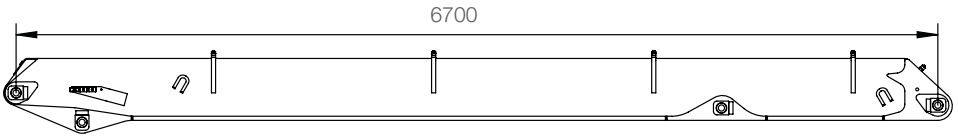
Position repliée



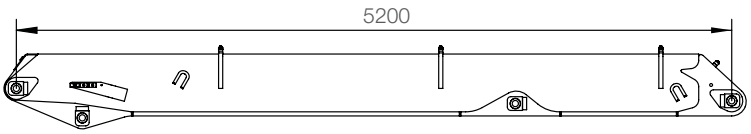
Modèle	1-0	1-1 min	1-1 max	1-2	1-3	1-4	1-5	2-1	2-2	2-3	HEL
79	4000	6261	7909	2057	1344	4110	1650	842	1745	Ø 40, B=184	X
85 (4,0)	4000	6860	8508	2026	744	4710	1650	860	1728	Ø 40, B=184	X
85 (4,6)	4600	6861	8509	2057	1944	4110	1650	842	1745	Ø 40, B=184	X
91 (4,6)	4600	6860	9104	2026	1344	4710	1650	860	1728	Ø 40, B=184	X
91 (5,2)	5200	7461	9109	2057	2544	4110	1650	842	1745	Ø 40, B=184	X
95	4000	6608	9504	1998	998	5705	2900	916	1672	Ø 45, B=80	
97	5200	8060	9708	2026	1944	4710	1650	860	1728	Ø 40, B=184	X
107	5200	7808	10904	2000	2198	5705	2900	916	1672	Ø 45, B=80	
126	6700	10958	12806	1952	2045	6110	1650	872	1716	Ø 40, B=184	X

Premières flèches

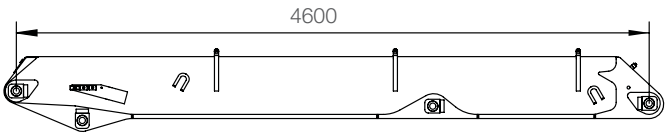
Modèle 126



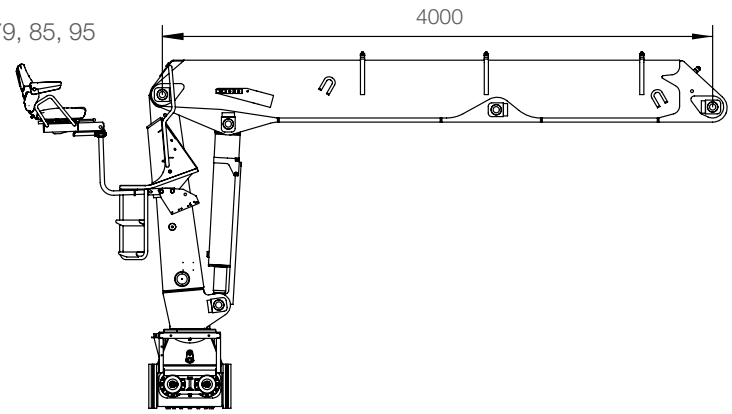
Modèle 91, 97, 107



Modèle 85, 91

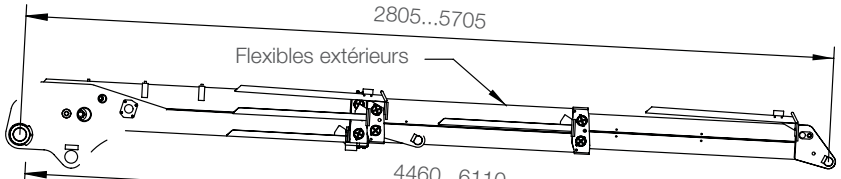


Modèle 79, 85, 95

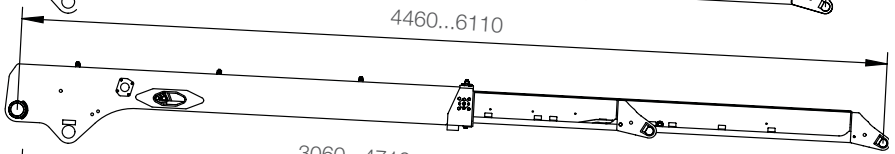


Système deuxième flèche

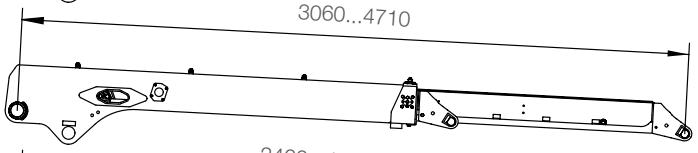
Modèle 95, 107



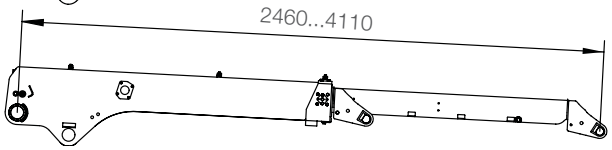
Modèle 126



Modèle 85, 91, 97



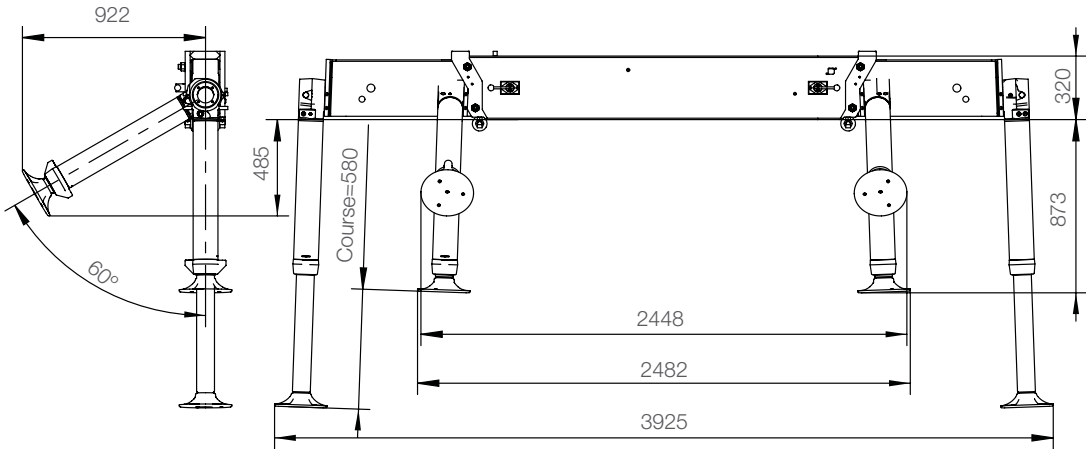
Modèle 79, 85, 91



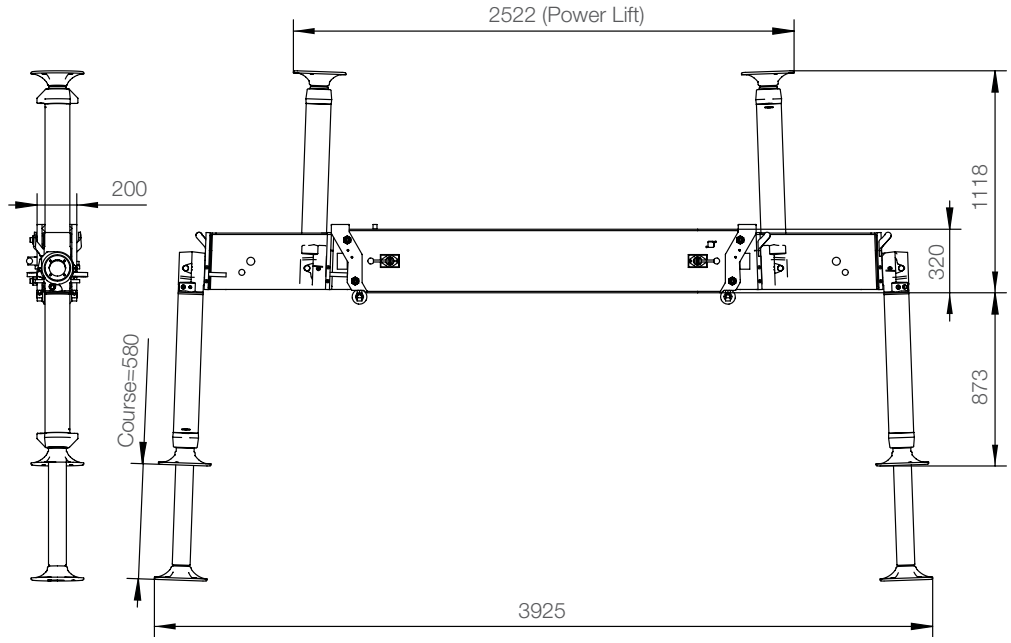
Modèle	3-1	3-2	3-3	HEL
79	3684	6224	1272	X
85 (4,0)	3088	6224	1338	X
85 (4,6)	4264	6804	1428	X
91 (4,6)	3667	6804	1494	X
91 (5,2)	4843	7383	1583	X
95	3344	6224	1334	
97	4247	7383	1649	X
107	4503	7383	1645	
126	4304	8332	2190	X

Modèle	4-1	4-2	HEL
79	3631	519	X
85 (4,0)	3631	519	X
85 (4,6)	4195	314	X
91 (4,6)	4195	314	X
91 (5,2)	4795	108	X
95	3631	499	
97	4759	109	X
107	4759	89	
126	6169	-404	X

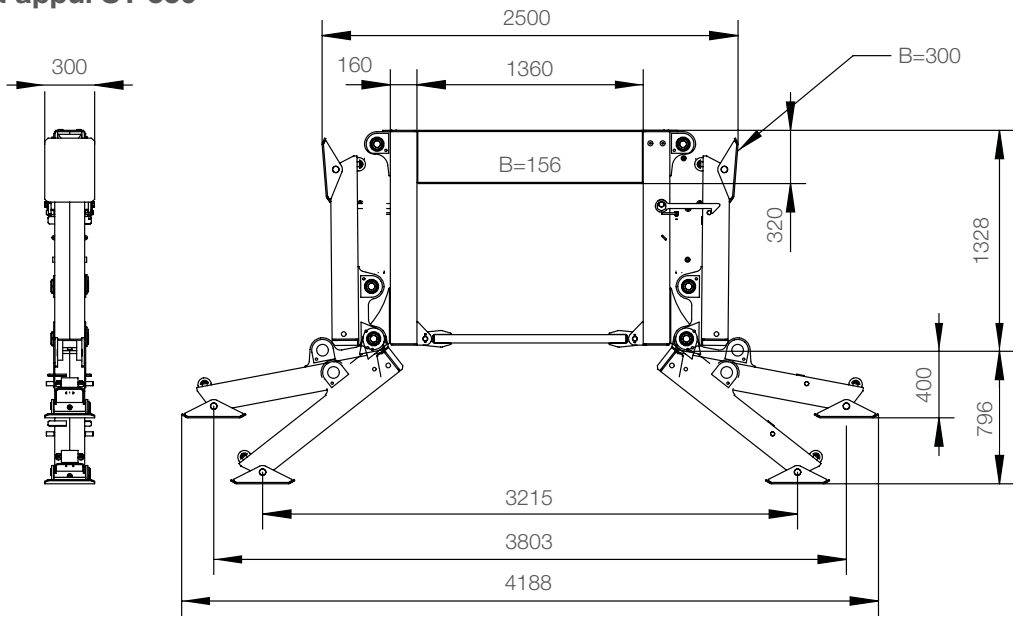
Vérins d'appui ET450

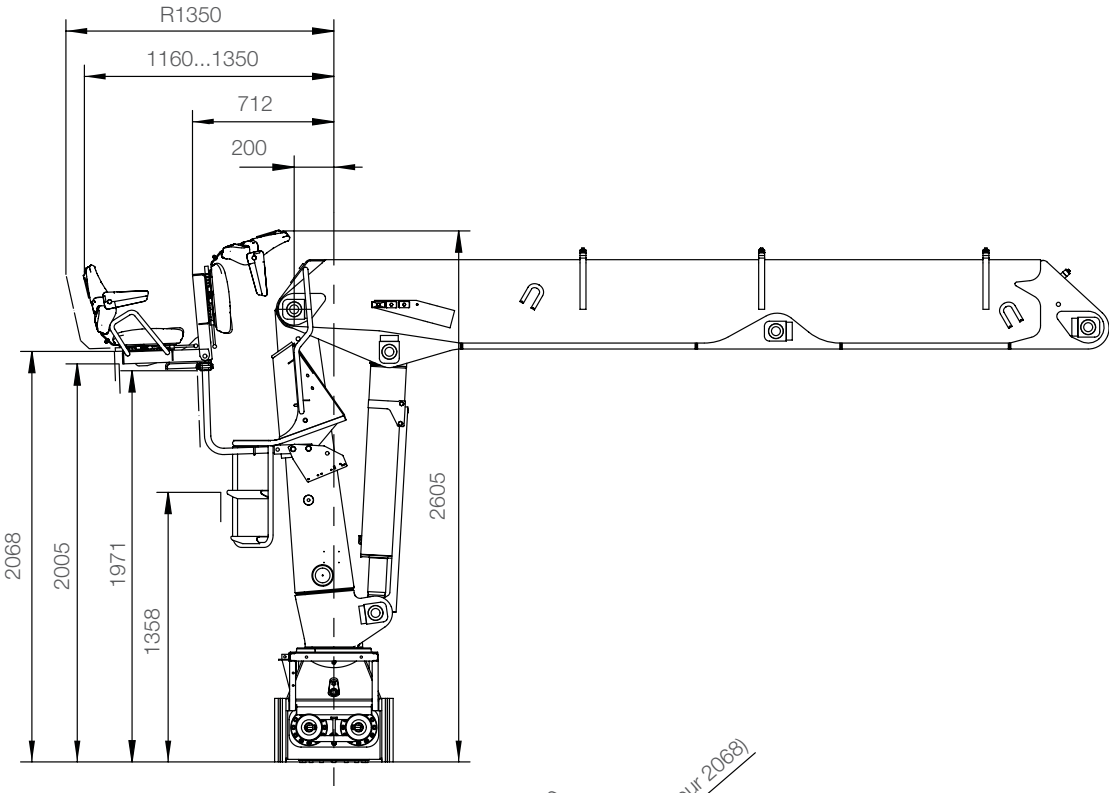


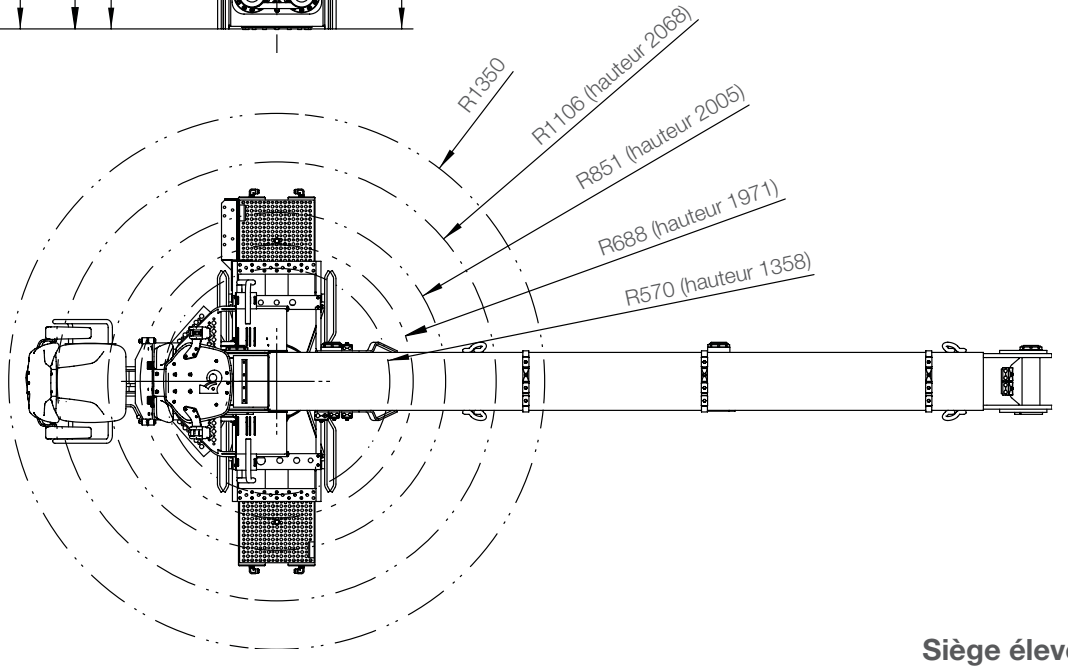
Vérins d'appui ET450 Power Lift



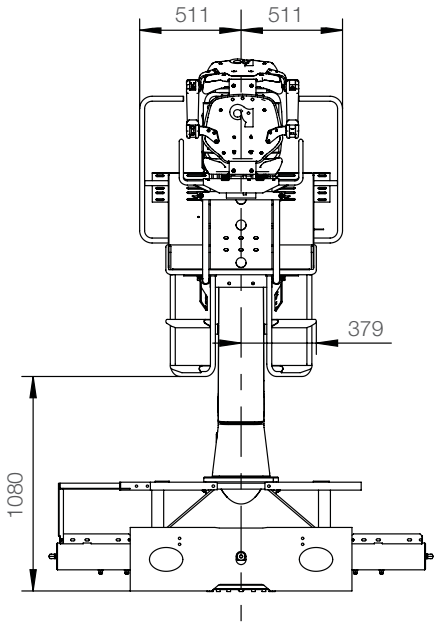
Vérin d'appui SY 550



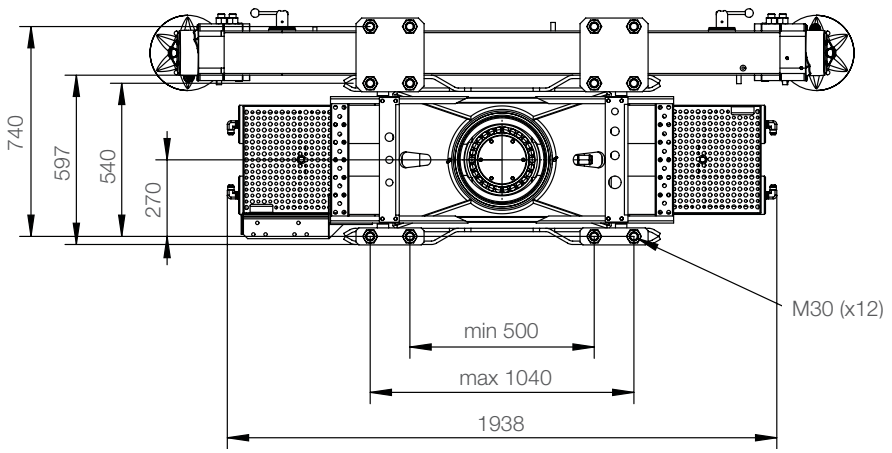




Siège élevé



Base avec vérins d'appui



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

© TD-J2490S-FR-WW_180614

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.

JONSERED