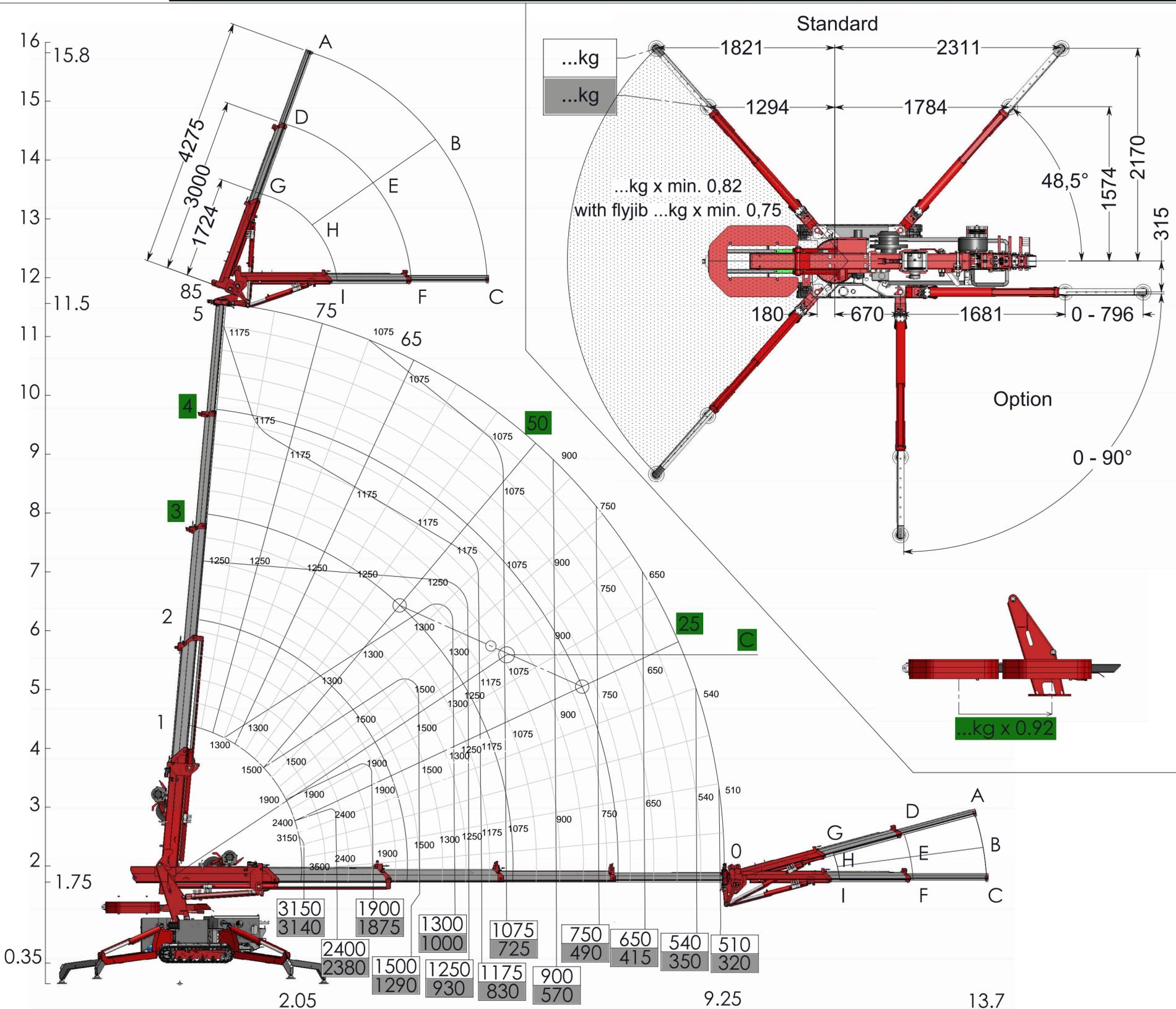


Example definition load with flyjib:

Data	Read charts	Calculate
Hoist distance 9,75m, hoist height 6m	Angle main boom 25°, no 4, C ; 322kg Angle main boom 50°, no 3, C ; 411kg	0,92 x (322 + 411) / 2 = 337kg
Counterweight retracted, Outriggers extended, 48,5°		
Main boom position between 2 and 3, 35°		
Flyjib position C	Counterweight position: ...kg x 0,92	



Load Flyjib [kg]

Angle main boom	nr.	A	B	C	D	E	F	G	H	I
85	5	601	501	400	635	560	484	669	619	568
		454	379	303	480	423	366	506	468	430
	4	696	565	433	721	636	552	745	708	671
		513	416	319	531	469	407	549	522	495
	3	761	611	461	781	691	601	800	770	741
		593	476	359	608	538	468	623	600	577
	2	805	646	487	814	728	642	823	810	796
		785	630	475	794	710	625	802	789	776
	1	813	664	514	821	740	660	829	817	805
		813	664	514	821	740	660	829	817	805
75	5	567	471	375	602	529	455	638	586	534
		429	356	284	456	400	344	482	443	404
	4	691	551	411	715	627	539	739	703	667
		510	407	303	527	462	398	545	518	492
	3	765	604	444	784	689	594	803	774	744
		595	470	345	610	537	463	625	603	580
	2	806	641	476	814	725	636	823	810	796
		785	625	464	794	707	620	803	789	776
	1	816	663	510	826	742	659	835	822	808
		816	663	510	826	742	659	835	822	808
65	5	518	436	355	555	494	433	591	552	512
		392	330	268	420	374	328	447	417	387
	4	679	536	393	707	620	533	736	704	672
		500	395	290	522	457	393	543	519	496
	3	766	597	429	788	692	595	811	786	761
		597	465	334	614	539	463	632	612	593
	2	807	636	466	819	727	635	831	818	805
		786	620	454	798	709	619	810	797	784
	1	822	664	505	837	750	663	853	836	820
		822	664	505	837	750	663	853	836	820
50	5	454	393	332	499	458	416	545	523	501
		343	297	251	378	346	315	412	395	379
	4	534	453	372	635	584	532	736	714	692
		394	334	274	468	430	392	543	527	511
	3	603	507	411	712	658	603	821	808	796
		470	395	320	554	512	470	639	629	620
	2	682	568	453	775	710	646	867	853	838
		665	553	442	755	692	629	845	831	817
	1	760	630	500	829	758	688	898	887	876
		760	630	500	829	758	688	898	887	876
25	5	249	242	235	290	283	277	331	325	319
		188	183	178	219	214	209	250	246	241
	4	344	333	322	413	402	392	482	471	461
		253	246	238	304	296	289	355	347	340
	3	430	413	395	579	563	547	727	713	698
		335	322	308	451	438	426	566	555	544
	2	483	462	441	668	649	630	853	836	818
		471	451	430	651	633	614	832	815	798
	1	546	520	494	723	709	696	900	899	898
		546	520	494	723	709	696	900	899	898
0	5	210	210	210	245	245	245	280	280	280
		159	159	159	186	186	186	212	212	212
	4	296	296	296	355	355	355	414	414	414
		218	218	218	262	262	262	305	305	305
	3	391	391	391	515	515	515	638	638	638
		305	305	305	401	401	401	497	497	497
	2	438	438	438	622	622	622	806	806	806
		427	427	427	606	606	606	786	786	786
	1	493	493	493	693	693	693	894	894	894
		493	493	493	693	693	693	894	894	894