

H (m)	F (kN)	5	6,5	8	10	12,5	16	20	25	32	40	50
10	dia t (mm)	190	190	200	220	220	230	240	260	270	330	330
	dia b (mm)	350	380	420	450	500	570	570	610	620	690	780
	G (m)	4,5	4,4	4,4	4,4	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,4	4,3
	M (kg)	268	283	309	334	359	400	501	538	656	754	821
	M maxi	295	311	340	367	395	440	541	581	702	807	878
11	dia t (mm)	190	190	200	220	220	230	240	260	270	330	330
	dia b (mm)	366	399	442	473	528	604	603	645	655	726	825
	G (m)	4,9	4,8	4,8	4,8	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,8	4,7
	M (kg)	304	322	352	380	411	459	574	617	750	859	940
	M maxi	334	354	387	418	452	505	620	666	803	919	1006
12	dia t (mm)	190	190	200	220	220	230	240	260	270	330	330
	dia b (mm)	382	418	464	496	556	638	636	680	690	762	870
	G (m)	5,3	5,2	5,2	5,2	5,1	5	5,1	5,1	5,1	5,2	5,1
	M (kg)	341	363	397	429	465	521	651	699	850	969	1066
	M maxi	375	399	437	472	512	573	703	755	910	1037	1141
13	dia t (mm)	190	190	200	220	220	230	240	260	270	330	330
	dia b (mm)	398	437	486	519	584	672	669	715	725	798	915
	G (m)	5,7	5,6	5,6	5,6	5,5	5,4	5,5	5,5	5,5	5,6	5,5
	M (kg)	380	406	445	480	522	587	732	786	955	1085	1199
	M maxi	418	447	490	528	574	646	791	849	1022	1161	1283
14	dia t (mm)	190	190	200	220	220	230	240	260	270	330	330
	dia b (mm)	414	456	508	542	612	706	702	750	760	834	960
	G (m)	6,1	6	6	6	5,9	5,8	5,8	5,9	5,9	6	5,8
	M (kg)	421	451	495	533	582	656	817	877	1065	1206	1339
	M maxi	463	496	545	586	640	722	882	947	1140	1290	1433
16	dia t (mm)	190	190	200	220	220	230	240	260	270	330	330
	dia b (mm)	436	484	542	578	658	764	756	808	816	892	1036
	H (m)	6,72/10	6,72/10	6,78/10	6,80/10	6,87/10	6,93/10	7,00/10	7,00/10	7,00/10	7,11/10	7,22/10
	E (m)	0,72	0,72	0,78	0,80	0,87	0,93	1,00	1,00	1,00	1,11	1,22
	G (m)	6,9	6,8	6,8	6,8	6,7	6,6	6,6	6,6	6,6	6,8	6,6
	M (kg)	257/268	282/283	317/309	341/334	387/359	450/400	558/501	597/538	720/656	807/754	938/821
	M maxi	283/295	310/311	349/340	375/367	426/395	495/440	603/541	645/581	770/702	863/807	1004/878
18	dia t (mm)	190	190	200	220	220	230	240	260	270	330	330
	dia b (mm)	468	522	586	624	714	832	822	878	886	964	1126
	H (m)	6,76/12	6,80/12	6,85/12	6,89/12	6,93/12	7,05/12	7,00/12	7,10/12	7,10/12	7,23/12	7,40/12
	E (m)	0,76	0,80	0,85	0,89	0,93	1,05	1,00	1,10	1,10	1,23	1,40
	G (m)	7,7	7,5	7,5	7,5	7,4	7,2	7,3	7,3	7,3	7,5	7,3
	M (kg)	280/341	311/363	350/397	377/429	429/465	505/521	616/651	667/699	803/850	896/969	1057/1066
	M maxi	308/375	342/399	385/437	415/472	472/512	556/573	665/703	720/755	859/910	959/1037	1131/1141
20	dia t (mm)			200	220	220	230	240	260	270	330	330
	dia b (mm)			630	670	770	900	888	948	956	1036	1216
	H (m)			8,90/12	8,90/12	9,00/12	9,10/12	9,10/12	9,10/12	9,10/12	9,20/12	9,35/12
	E (m)			0,90	0,90	1,00	1,10	1,10	1,10	1,10	1,20	1,35
	G (m)			8,3	8,3	8,2	7,6	8,1	8,1	8,2	8,3	8,1
	M (kg)			475/397	507/429	582/465	845/521	836/651	895/699	1077/850	1191/969	1400/1066
	M maxi			523/437	558/472	640/512	913/573	903/703	967/755	1152/910	1274/1037	1498/1141
22	dia t (mm)			200	220	220	230	240	260	270	330	330
	dia b (mm)			674	716	826	968	954	1018	1026	1108	1306
	H (m)			10,90/12	10,95/12	11,00/12	11,05/12	11,10/12	11,10/12	11,10/12	11,30/12	11,40/12
	E (m)			0,90	0,95	1,00	1,05	1,10	1,10	1,10	1,30	1,40
	G (m)			9,1	8,6	8,5	8,3	8,9	8,5	8,9	8,5	8,3
	M (kg)			606/397	803/429	920/465	1074/521	1066/651	1359/699	1372/850	2009/969	2355/1066
	M maxi			667/437	867/472	994/512	1160/573	1151/703	1454/755	1468/910	2109/1037	2473/1141
25	dia t (mm)				220	220	230	240	260	270	330	330
	dia b (mm)				785	910	1070	1053	1123	1131	1216	1441
	H (m)				11,96/14	12,04/14	12,15/14	12,20/14	12,20/14	12,21/14	12,33/14	12,50/14
	E (m)				0,96	1,04	1,15	1,20	1,20	1,21	1,33	1,50
	G (m)				9,6	9,5	9,3	10	9,5	10	9,5	9,3
	M (kg)				963/533	1112/582	1308/656	1296/817	1651/877	1666/1065	2411/1206	2856/1339
	M maxi				1040/586	1201/640	1413/722	1400/882	1767/947	1783/1140	2532/1290	2999/1433

Nota : longueur H arrondie au cm. En grisé : supports à délai amélioré, nous consulter. Autres hauteurs / efforts : Nous consulter.