

POTENCES A ROTATION TOTALE (PRT)

CMU	Portée	HSF***	HT	a	b	c	l	Semelle standard	Massif m x m	Poids	Poids pour 10 cm de HSF supp	CR
kg	m	m	m	mm	mm	mm	mm	N°	m	KG	KG	DaN.m
1 600 (160)	2			617				5	1,60	417	7	3 924
	2,5		3,35		1 050		150		1,75	454		4 932
	3			655				6	1,90	599		5 950
	3,5			715					2,00	709	8	7 070
	4		3,41		1 350		170		2,10	769		8 137
	4,5			841				7	2,20	1 091		9 218
	5								2,30	1 119		10 314
	5,5		3,45	881			180		2,40	1 233	15	11 563
	6		3,50	931	1 650		190		2,50	1 406		12 917
	6,5								2,60	1 444		14 119
	7	3	3,55	977	1 850	150	200		2,70	1 624		15 662
	7,5			1 027					2,75	1 817		16 951
8								2,85	2 105	18	18 752	
8,5		3,60	1 077	2 000		210		2,95	2 158		20 149	
9								3,00	2 211		21 573	
9,5		3,65	1 155				220		3,10	2 725		23 745
10								10	3,15	2 786		25 300
10,5		3,54		1 850					3,25	3 268	24	28 704
11		3,59	1 095			300			3,40	3 491		31 163
11,5								11	3,45	3 689		33 057
12		3,64	1 145					12	3,55	4 015		35 856
2 000 (200)	2			617				5	1,70	500	7	4 884
	2,5		3,35	655	1 050		150	6	1,85	578	8	6 132
	3								2,00	637		7 580
	3,5		3,41	841	1 350		170	7	2,15	1 034		8 750
	4								2,25	1 062		10 057
	4,5		3,45	881			180		2,35	1 167	15	11 471
	5		3,50	931	1 650		190		2,50	1 328		12 970
	5,5								2,55	1 367		14 374
	6			977				8	2,65	1 533		16 033
	6,5		3,55	1 027	1 850		200		2,75	1 798		17 516
	7	3				150	200		2,85	1 843	19	19 022
	7,5								2,90	1 889		20 551
8		3,60	1 077	2 000		210		3,00	2 105		22 592	
8,5								3,10	2 603		24 807	
9		3,65	1 155			220	10	3,20	2 664		26 541	
9,5								3,25	2 725	24	28 305	
10		3,59	1 095	1 850				3,30	3 325		32 300	
10,5		3,64	1 145					11	3,50	3 675		35 012
11						300		3,55	3 837		37 169	
11,5		3,65	1 195					12	3,60	4 586	28	41 619
12									3,70	4 692		44 064
2 500 (250)	2			715				6	1,80	632	8	6 114
	2,5		3,41		1 350		170		2,00	692		7 678
	3			841				7	2,15	1 045		9 257
	3,5		3,45	881			180		2,30	1 128		10 906
	4				1 650				2,40	1 262	15	12 621
	4,5		3,50	931			190	8	2,55	1 301		14 286
	5								2,65	1 382		15 970
	5,5								2,75	1 721		17 872
	6		3,55	1 027	1 850		200	9	2,85	1 766	18	19 633
	6,5								2,95	1 811		21 416
	7	3	3,60	1 077	2 000	300	210		3,05	1 999		23 597
	7,5								3,15	2 499		25 931
8		3,65	1 155			220	10	3,20	2 560		27 904	
8,5								3,30	2 621	24	29 907	
9		3,59	1 095					11	3,35	3 299		33 723
9,5		3,64	1 145	1 850					3,50	3 597		36 532
10									3,60	4 300		40 600
10,5		3,65	1 195			300	12	3,65	4 406		43 187	
11								3,75	4 512	28	45 826	
11,5		3,70	1 245					3,85	4 799		49 378	
12								3,90	4 912		52 200	
3 200 (300)	2			715	1 350		170		1,95	663	8	7 754
	2,5			841				7	2,15	985		9 728
	3		3,45	881			180		2,30	1 078	15	11 758
	3,5				1 650			8	2,45	1 160		13 776
	4		3,50	931			190		2,60	1 266		15 901
	4,5		3,55	1 027	1 850		200		2,70	1 629		18 108
	5								2,80	1 674	18	20 234
	5,5		3,60	1 077	2 000		210	9	2,90	1 856		22 613
	6								3,05	1 909		24 828
	6,5								3,15	2 378		27 407
	7	3	3,65	1 155		300	220	10	3,25	2 439	24	29 729
	7,5								3,35	2 500		32 081
8		3,54	1 095					11	3,45	3 209		35 520
8,5		3,59	1 145						3,55	3 479		38 467
9		3,64		1 850					3,65	3 699		41 589
9,5		3,65	1 195						3,75	4 194	28	45 857
10						300	12	3,80	4 300		48 800	
10,5		3,70	1 245					3,90	4 574		52 513	
11								4,00	4 902		56 601	
11,5		3,75	1 345					4,05	5 202	31	59 866	
12								4,15	5 322		63 192	

** voir tableau pour limite d'utilisation page:

***pour HSF supérieure à 4m, nous consulter

(...) poids estimé du palan