Load Charts – CMOD 50, 70 & 110

CMOD 50: SWL/t @ 60° ISA / 30° STV / 60° BSA

11											32
10										41	31
9									50	39	29
8								50	48	37	28
7							60	50	45	35	27
6						60	60	50	43	33	26
5					60	60	60	50	40	32	25
4				60	60	60	50	49	38	31	24
3			60	60	60	60	50	47	37	30	23
2		60	60	60	60	60	50	45	36	29	23
1	60	60	60	60	60	60	50	44	35	28	22
Span (m)	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**

CMOD 50: SWL/t @ 90° ISA / 45° STV / 45° BSA

11											18
10										23	17
9									28	21	16
8								28	27	20	15
7							34	28	25	19	14
6						40	34	28	24	18	14
5					40	40	34	28	23	17	13
4				50	40	40	28	28	21	17	13
3			50	50	40	40	28	26	21	16	12
2		50	50	50	40	34	28	25	20	16	12
1	50	50	50	50	40	34	28	25	20	15	12
Span (m)	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**

CMOD 70: SWL/t @ 60° ISA / 30° STV / 60° BSA

12												63
11											70	60
10										80	70	58
9									80	80	70	55
8								80	80	80	67	53
7							80	80	80	70	65	51
6						80	80	80	70	60	62	49
5					80	80	80	80	70	60	60	47
4				80	80	80	80	80	70	60	58	46
3			80	80	80	80	80	80	70	60	56	45
2		80	80	80	80	80	80	80	70	60	55	44
1	80	80	80	80	80	80	80	70	70	60	54	44
Span (m)	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**

CMOD 70: SWL/t @ 90° ISA / 45° STV / 45° BSA

12												36
11											40	34
10										40	40	33
9									46	40	40	31
8								57	46	40	38	30
7							60	57	46	40	37	29
6						60	60	57	40	34	35	28
5					60	60	60	50	40	34	34	27
4				60	60	60	60	50	40	34	33	26
3			60	60	60	60	60	50	40	34	32	26
2		60	60	60	60	60	60	50	40	34	31	25
1	60	60	60	60	60	60	60	50	40	34	31	24
Span (m)	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**

CMOD 110: SWL/t @ 60° ISA / 30° STV / 60° BSA

16															100
15														100	100
14													100	100	95
13												110	100	95	90
12											120	105	95	90	80
11										140	120	100	95	80	80
10									140	140	120	100	90	80	80
9								140	140	140	120	95	85	75	75
8							140	140	140	140	120	90	80	75	75
7						140	140	140	140	140	120	90	80	75	75
6					140	140	140	140	140	140	110	80	75	75	75
5				140	140	140	140	140	140	120	90	80	75	75	75
4			140	140	140	140	140	140	140	120	85	80	75	75	75
3		140	140	140	140	140	140	140	120	110	85	80	75	75	70
2	140	140	140	140	140	140	140	130	110	95	85	80	75	70	70
Span (m)	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**

CMOD 110: SWL/t @ 90° ISA / 45° STV / 45° BSA

16															60
15														60	58
14													70	58	55
13												75	70	55	55
12											85	75	65	55	50
11										85	85	70	60	50	50
10									85	85	85	70	60	50	45
9								95	85	85	80	65	55	50	45
8							95	95	85	85	70	60	55	45	45
7						95	95	95	85	80	70	60	50	45	45
6					95	95	95	90	80	80	70	55	50	45	43
5				95	95	95	95	85	80	75	65	55	47	43	43
4			95	95	95	95	95	85	80	75	60	50	45	43	43
3		95	95	95	95	95	95	80	75	65	55	48	45	43	40
2	95	95	95	95	95	95	95	80	75	60	50	48	45	40	40
Span (m)	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**

CMOD250 also available, details on request

RIGGING