



Modulift
by pewag

**Catalogue
produit**

Bienvenue chez Modulift®

Reconnu mondialement comme le leader du marché “sous-crochet”

Plus connus pour nos écarteurs MOD® jaunes emblématiques, nous sommes mondialement reconnus pour notre livraison efficace.

Le MOD® est le pivot de notre gamme de produits ; une base polyvalente qui se transforme sans effort en Trunnion sans manilles, ainsi qu'en cadres écarteurs CMOD® et TriMOD.

Pour des applications spécifiques, nous disposons de palonniers subaquatiques pour les utilisations en eaux profondes et de palonniers en treillis pour les charges longues et légères.

La gamme de Palonnier de Levage inclut la polyvalente Multi-Point et la CLS basée sur des pinces; toutes deux se transforment de palonnier de levage en semi-écarteur.

Besoin de quelque chose d'unique ? Plus de la moitié de la production est dédiée à la conception sur mesure ; un service complet pour même les projets les plus non conventionnels

Réseau de distribution Modulift



Modulift UK Ltd
4 Holton Point, Holton Road
Holton Heath Trading Park, Poole
BH16 6FL, United Kingdom
www.modulift.com



Contenu

MOD® Ecarteur modulable 4

CMOD® Cadre de levage 4,6 et 8-points 8

TriMOD Cadre de levage a 3-points 10

TRUNNION Ecarteur sans manilles 12

SUB Ecarteur Subsea 14

LATTICE Ecarteur long et léger 16

MULTI-POINT (Modulaire) Palonnier 18

CLS Palonnier + pinces 20

CUSTOM Design + fabrication 22

Qualité Normes + Fabrication 24

Cas d'école Modulift en action 26

MOD®

L'original et
le Meilleur
écarteur



Portée 0.4 à 36m



6t à 2000t



Modulable



Compatible TRUNNION,
CMOD® et TriMOD



Modulable,
léger et portable.
MOD® Mixez
et associez les
composants MOD®
et réutilisez en
différentes longueurs

Livraison
le jour
suivant*

*Selon disponibilité

MOD®

Ce qui est inclus?

Vos entretoises sélectionnées, deux unités d'extrémité, deux biellettes et écrous & boulons sont fournis en standard. Les élingues et les manilles peuvent être fournies à un coût supplémentaire.

Pour sélectionner le palonnier requis, consultez les graphiques charge contre portée au verso. Sélectionnez le nombre et la longueur des entretoises pour la portée requise ci-dessous.



Sélectionnez le nombre et la longueur des entretoises pour votre portée requise. Pour choisir la taille de votre palonnier nécessaire, consultez les graphiques de charge contre portée au verso

Dimension palonnier	Longueur d'entretoise disponible (mètres)*													
	0.1	0.2	0.25	0.3	0.5	0.6	0.75	1.0	1.5	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0
MOD® 6	✓	✓		✓		✓		✓						
MOD® 12			✓		✓		✓	✓	✓					
MOD® 24					✓			✓		✓				
MOD® 34					✓			✓		✓				
MOD® 50					✓			✓		✓		✓		
MOD® 70/70H					✓			✓		✓		✓		
MOD® 110/110H/110SH					✓			✓		✓		✓		
MOD® 250-250 / 250-300 / 250-400					✓			✓		✓	✓			✓
MOD® 400-400 / 400-500 / 400-600					✓			✓		✓	✓			✓
MOD® 600-600 / 600-800 / 600-1000					✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓
MOD® 800-1200 / 800-1500					✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓
MOD® 1100-2000					✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓

*Des entretoises de longueur personnalisée peuvent être fabriquées pour s'adapter à la portée requise

Options



Pièce d'extrémité



Adaptateur conique



Chape Plaque de liaison et plaque delta



Plaque de liaison avec tourillon



Essai en charge



Nuancier de couleur

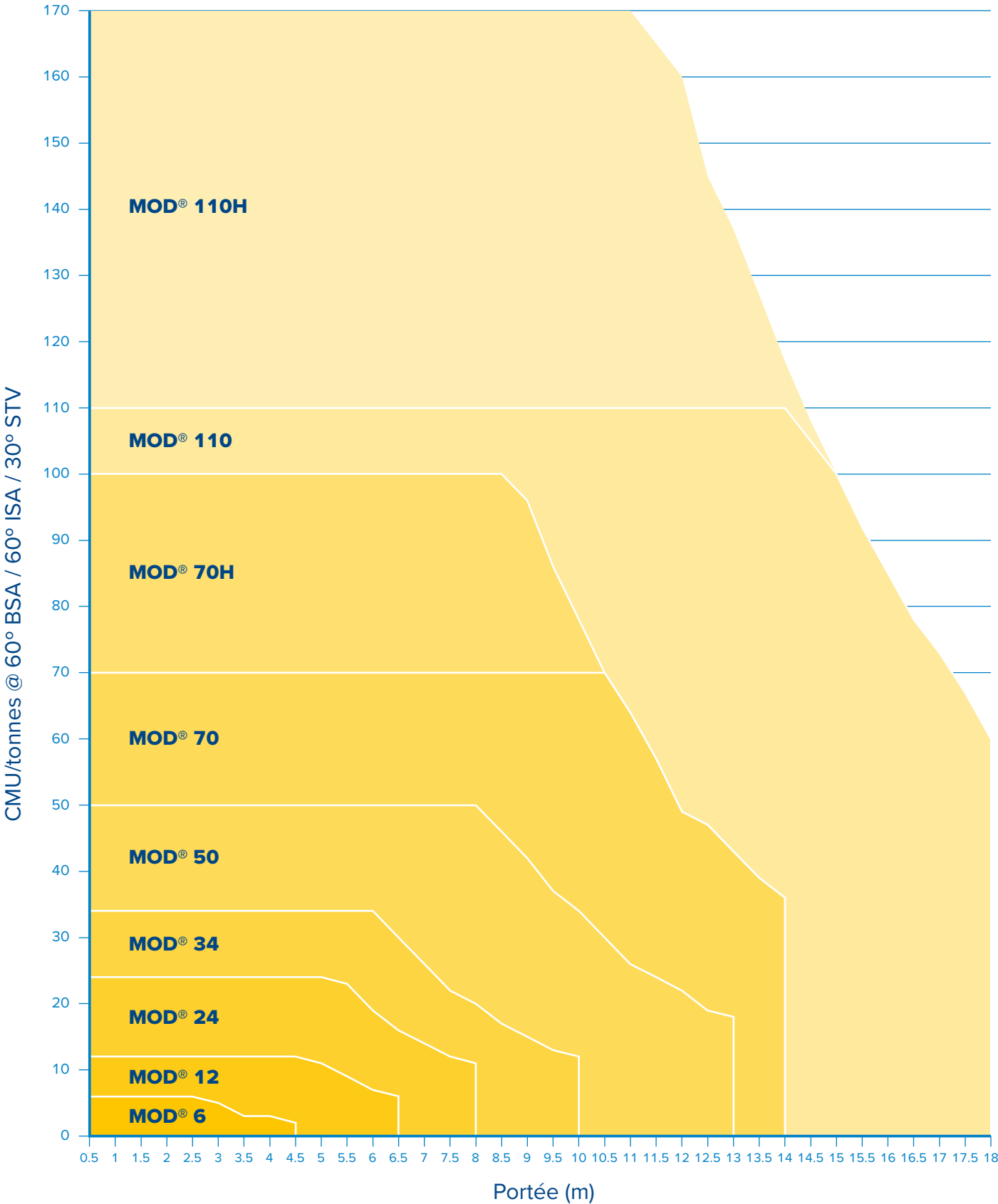


Supports

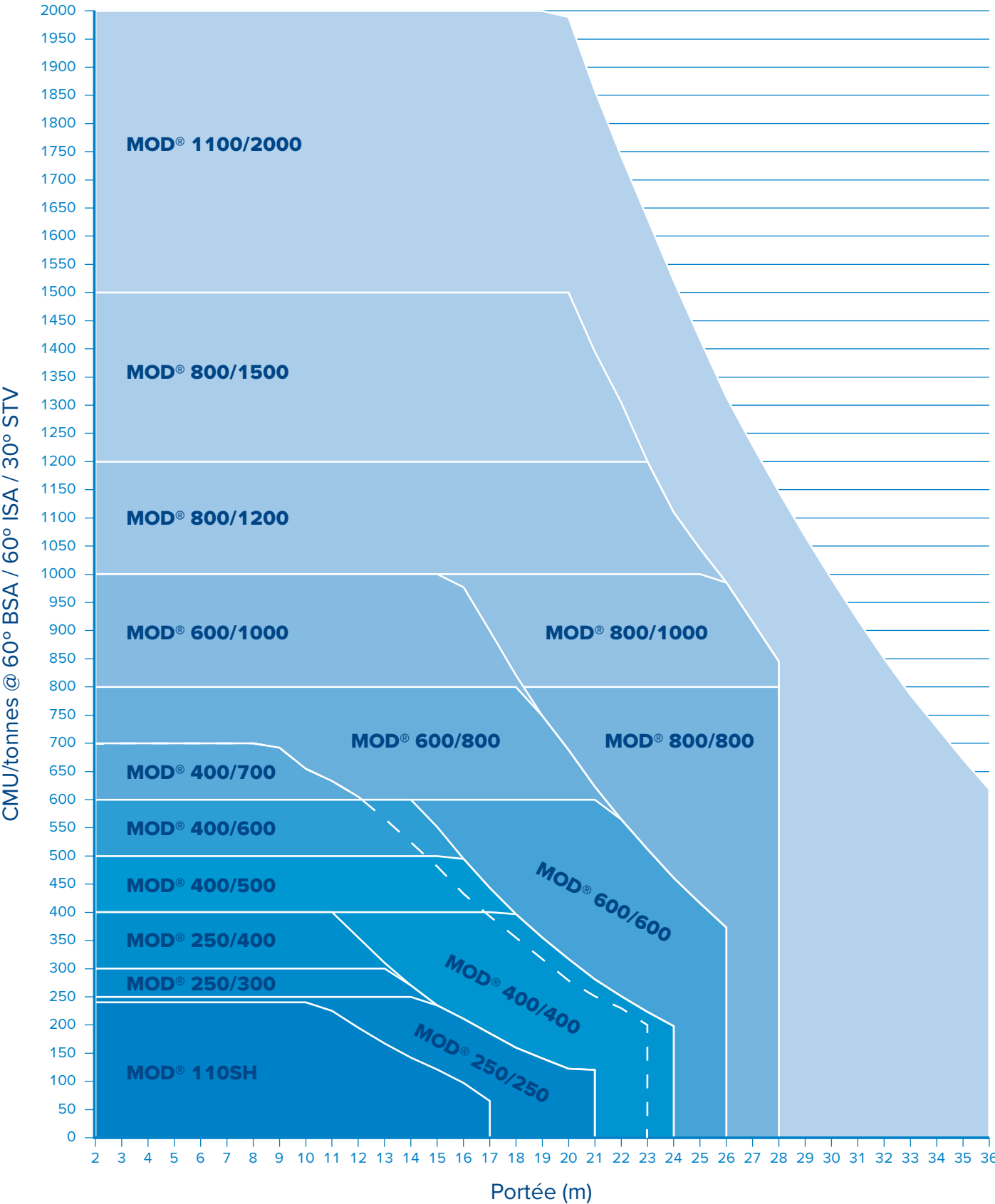
Quelle taille d'écarteur MOD?

Sélectionnez la charge en fonction de la portée

Charge vs portée tableau MOD® 6 à 110H



Charge vs portée tableau MOD® 110SH à 1100/2000



CMOD®

Cadres écarteurs
4-points, 6-points
et 8-points

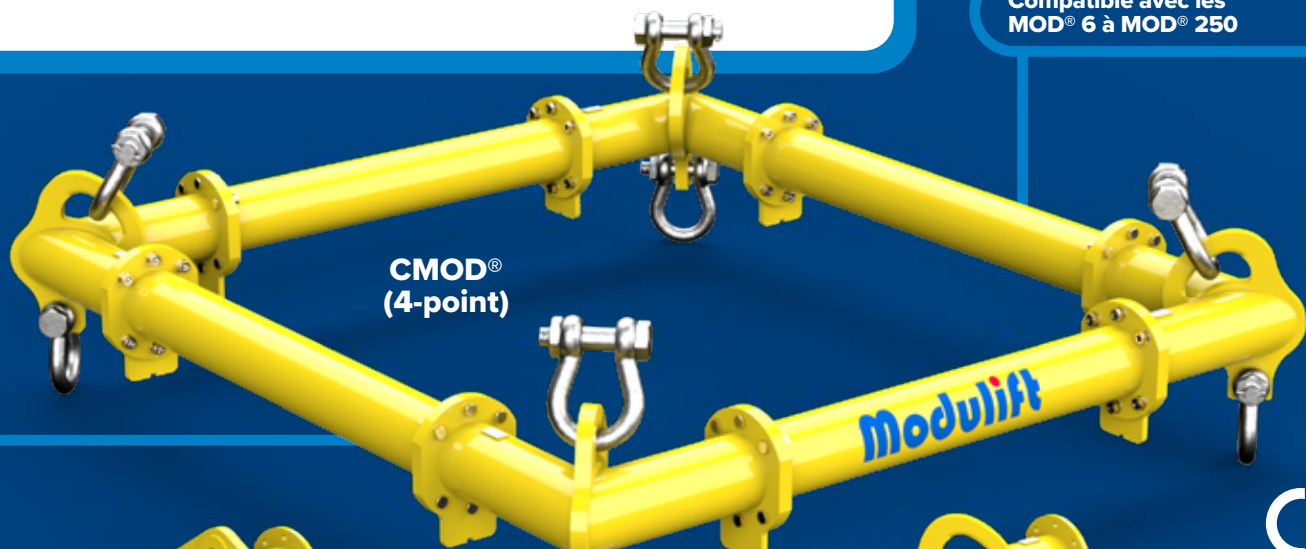
Portée 0.5x0.5m à 20x20m

6t à 300t

Entretoises MOD® et coin
d'extrémités combiné en
un cadre à 4 points

Ajouter une pièce en 'T' pour
un cadre de 6 à 8 points

Compatible avec les
MOD® 6 à MOD® 250



CMOD®
(4-point)



CMOD®
T-piece

CMOD®
corner unit



CE
UK
CA



CMOD® (6-point)



CMOD® (8-point)

Léger mais robuste.
Utilisé pour les levages
à faible hauteur sous
plafond avec plusieurs
points de levage



Quel dimension de CMOD®? CMOD®
Selectionner la charge en fonction de la portée*

CMOD® 6 (4-point) CMU/tonnes @ 60° BSA / 60° ISA / 30° STV

2.5					8
2				8	8
1.5			8	8	8
1		8	8	8	6
0.5	8	8	8	6	6
Span (m)	0.5	1	1.5	2	2.5

CMOD® 34 (4-point) CMU/tonnes @ 60° BSA / 60° ISA / 30° STV

8								24
7							32	23
6						40	31	22
5					40	40	28	20
4				40	40	34	26	19
3			40	40	40	34	24	18
2		40	40	40	40	32	23	17
1	40	40	40	40	34	30	22	16
Span (m)	1	2	3	4	5	6	7	8

CMOD® 12 (4-point) CMU/tonnes @ 60° BSA / 60° ISA / 30° STV

4								16
3.5							16	16
3						16	16	15
2.5					16	16	15	14
2				16	16	16	14	13
1.5			16	16	16	16	14	12
1		16	16	16	16	16	14	12
0.5	16	16	16	16	16	16	14	12
Span (m)	0.5	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4

CMOD® 50 (4-point) CMU/tonnes @ 60° BSA / 60° ISA / 30° STV

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® 24 (4-point) CMU/tonnes @ 60° BSA / 60° ISA / 30° STV

6						23
5					30	21
4				30	24	19
3			30	30	24	18
2		30	30	30	24	17
1	30	30	30	24	22	16
Span (m)	1	2	3	4	5	6

CMOD® 70 (4-point) CMU/tonnes @ 60° BSA / 60° ISA / 30° STV

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	70	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

*Diagrammes de portée de charge en V pour CMOD® 110 et 250 (4 points), et le diagramme de portée pour le CMOD (6 points) et (8 points) sont disponibles sur demande

TriMOD

Cadre à 3 points

Portée 0.5 à 18m ↔

9.7t à 165t ⚖️

Compatible avec MOD® 6 à 110



TriMOD (3-point)



TriMOD®
Unité d'angle



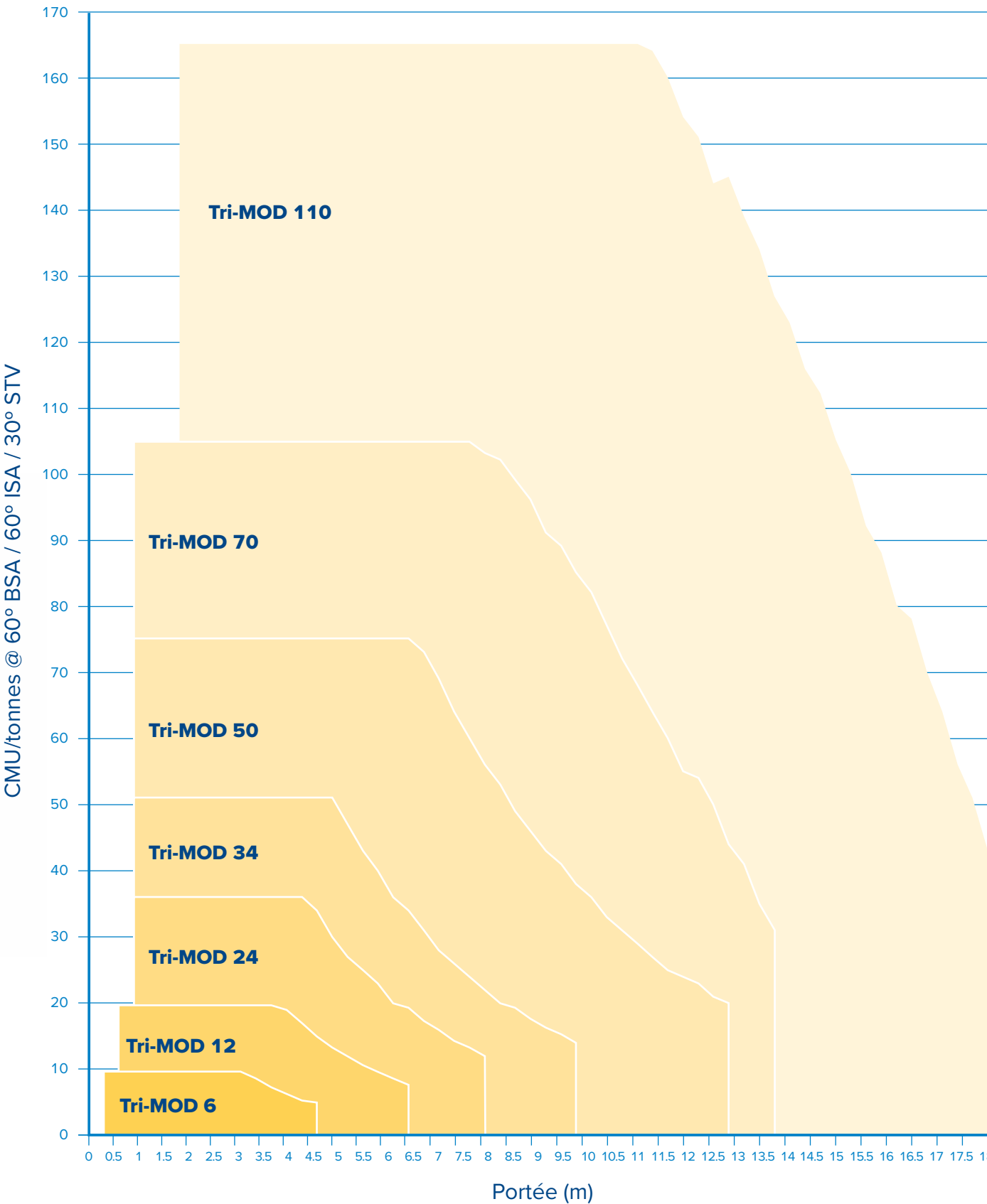
Simplifie les levages à 3 points et les levages circulaires



Quelle dimension TriMOD? TriMOD

Sélectionnez la charge requise et la portée

Charge vs portée tableau TriMOD 6 to 110



TRUNNION

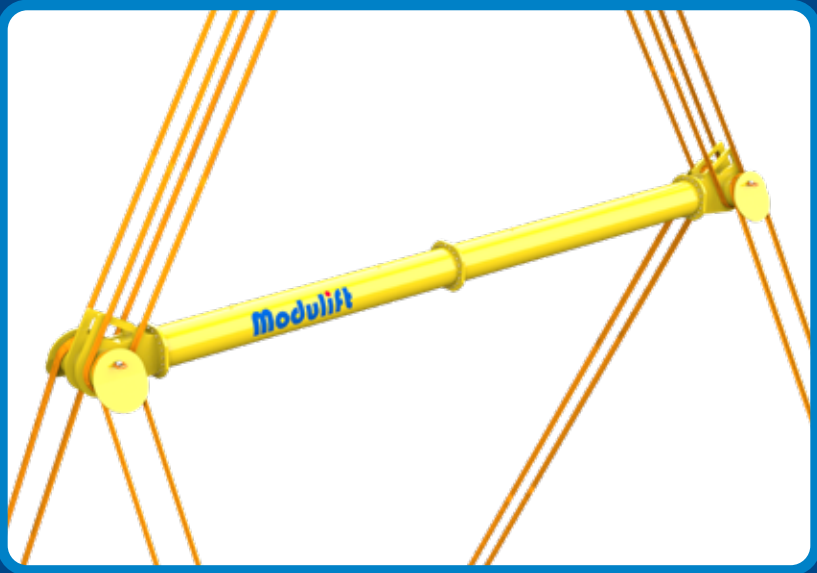
Unité d'extrémités sans manille pour les écarteurs MOD

- Portée 2 à 26m
- 110t à 1000t
- Compatible avec MOD® 110 à 600/1000

TRUNNION
Unité d'angle

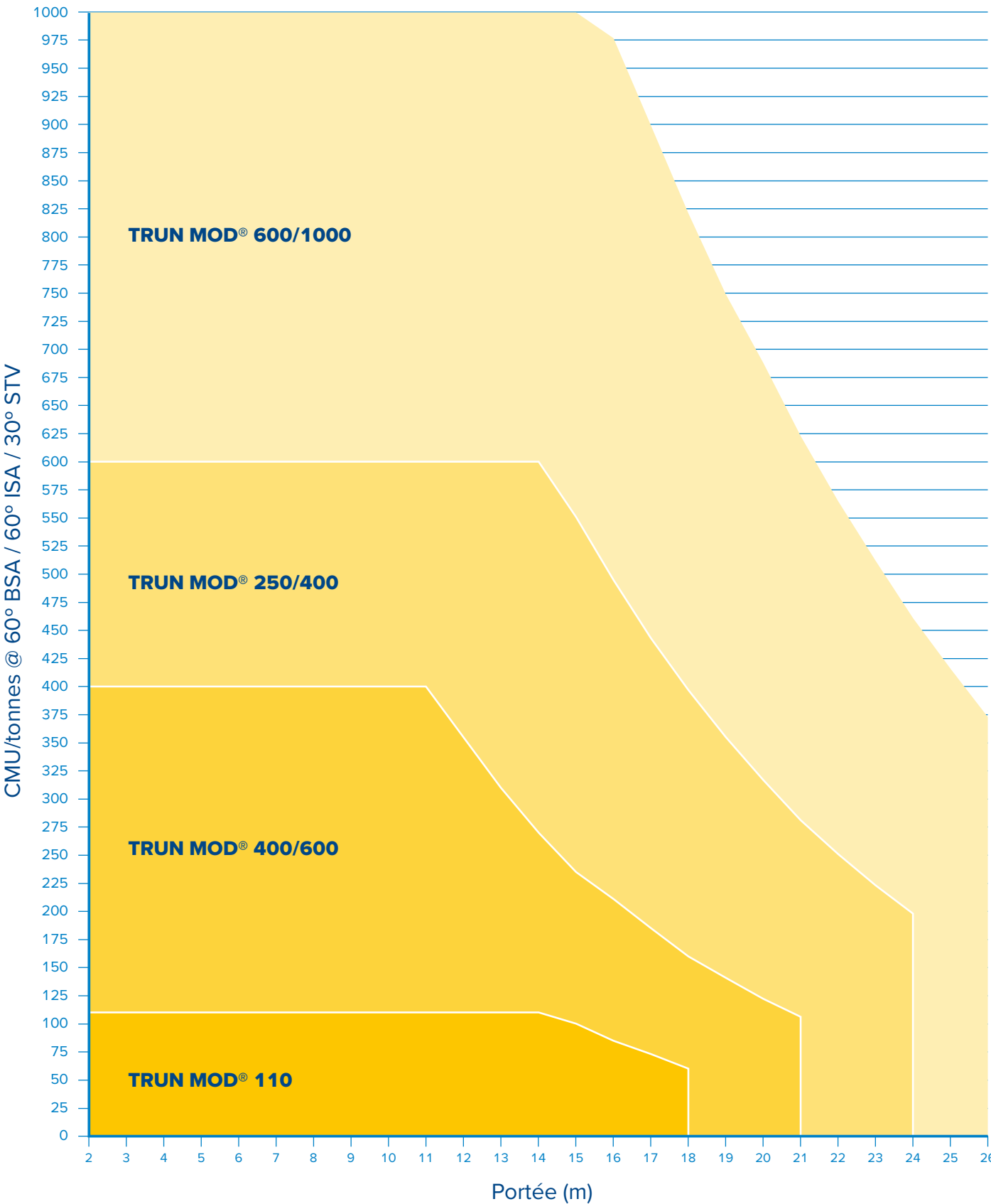


Pas besoin de manilles. Réduisez les coûts de gréement de 50 % et gagnez du temps sur le site



Quelle taille d'unité d'extrémité à TRUNNION? Sélectionnez la charge requise et la portée

Charge vs portée tableau TRUNNION 110 to 600/1000



*Les graphiques charge contre portée pour les tourillons de 1000 à 2000 sont disponibles sur demande

SUB

Palonnier écarteur pour utilisation en eaux profondes



Subsea spreader beam



La conception à section ouverte élimine les risques de cavité ou de pression



Portée 0.5 à 18m ↔

20t à 570t ⚖️

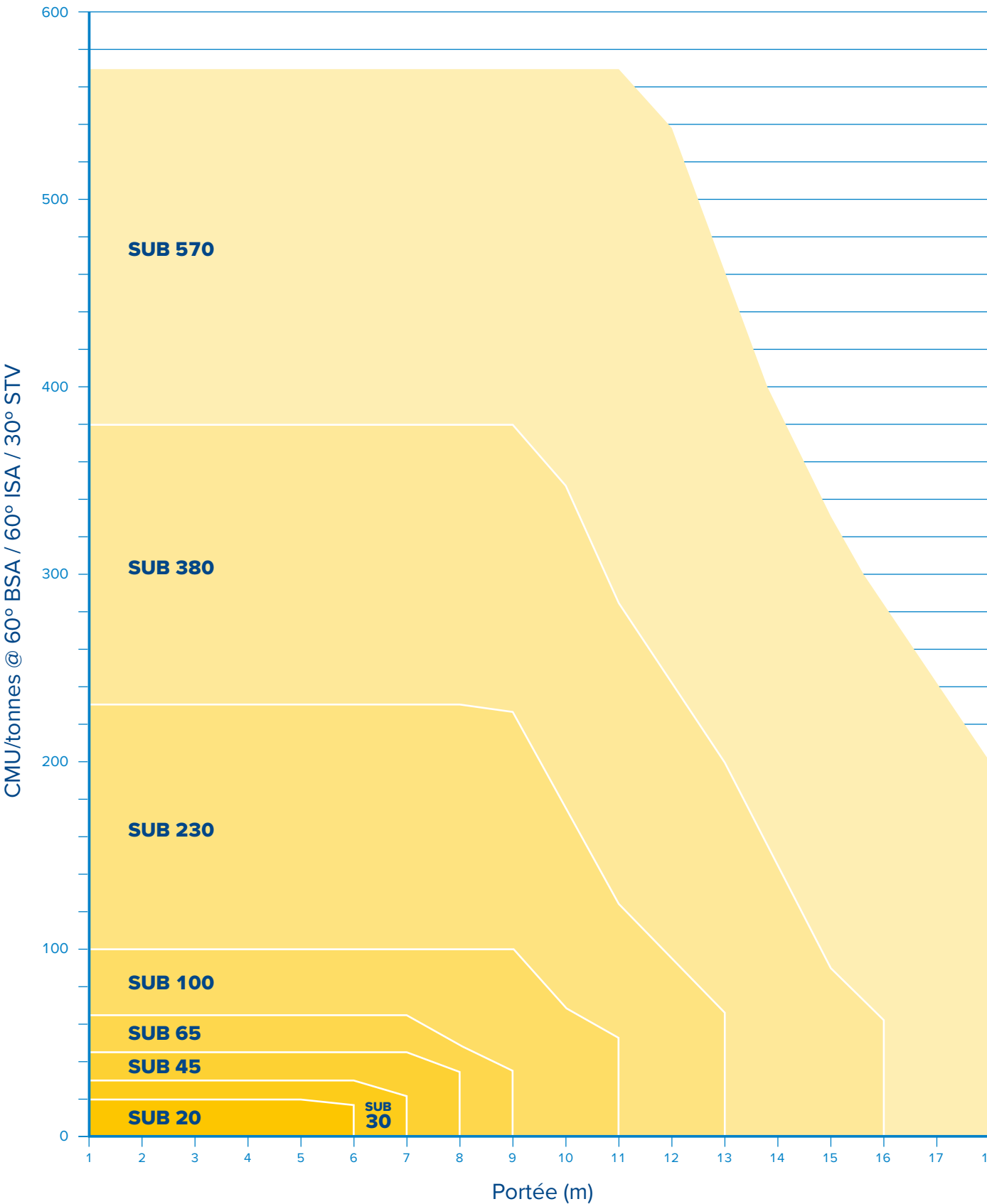
Modulable 📏 + 📏

Compatible avec manilles ROV

Quelle taille de SUB? Sélectionnez la charge requise et la portée

SUB

Charge vs portée tableau SUB 20 to 570



LATTICE

Palonnier en treillis modulaire pour charges longue set légères

Portée 6 à 42m



Options de 3t et 5t



Les élingues inférieures peuvent être attachées tous les 2 mètres pour une répartition uniforme de la charge

LATTICE
Beam

Le choix privilégié pour les levages de longue dimensions. Utilisé pour les sections de tuyaux longs, les pales d'éoliennes et les paquets de tôles de toiture



Quelle dimension de LATTICE?

Sélectionnez la charge requise et la portée

Portée	CMU	Composants requis				
		Type 1	Type 2	Type 3	Palonnier en croix	Axe de connection
6m	3 tonnes	-	2	1	3	8
	5 tonnes	-	2	1	3	8
9m	3 tonnes	1	2	1	6	12
	5 tonnes	-	3	1	6	12
12m	3 tonnes	2	2	1	7	16
	5 tonnes	-	4	1	7	16
15m	3 tonnes	3	2	1	8	20
	5 tonnes	-	5	1	8	20
18m	3 tonnes	4	2	1	10	24
	5 tonnes	-	6	1	10	24
21m	3 tonnes	4	3	1	11	28
	5 tonnes	-	7	1	11	28
24m	3 tonnes	5	3	1	13	32
	5 tonnes	-	8	1	13	32
27m	3 tonnes	6	3	1	15	36
	5 tonnes	-	9	1	15	36
30m	3 tonnes	6	4	1	16	40
	5 tonnes	-	10	1	16	40
33m	3 tonnes	7	4	1	18	44
	5 tonnes	-	11	1	18	44
36m	3 tonnes	6	6	1	19	48
	5 tonnes	-	12	1	19	48
39m	3 tonnes	7	6	1	20	52
42m	3 tonnes	8	6	1	21	56

MULTI-POINT (Modulable)

Le palonnier
qui fait tout



Pratique, fiable
et adaptable.
Idéal pour
les flottes
de location

Pour une alternative
économique,
des palonniers
multipoints de taille
fixe sont disponibles
(de 24 à 600 tonnes)
jusqu'à une portée
de 10 mètres.

Palonnier
pour les
applications
à faible
hauteur sous
plafond

Levage en
Tandem

Croc émerillon

Portée 0.25 à 12m



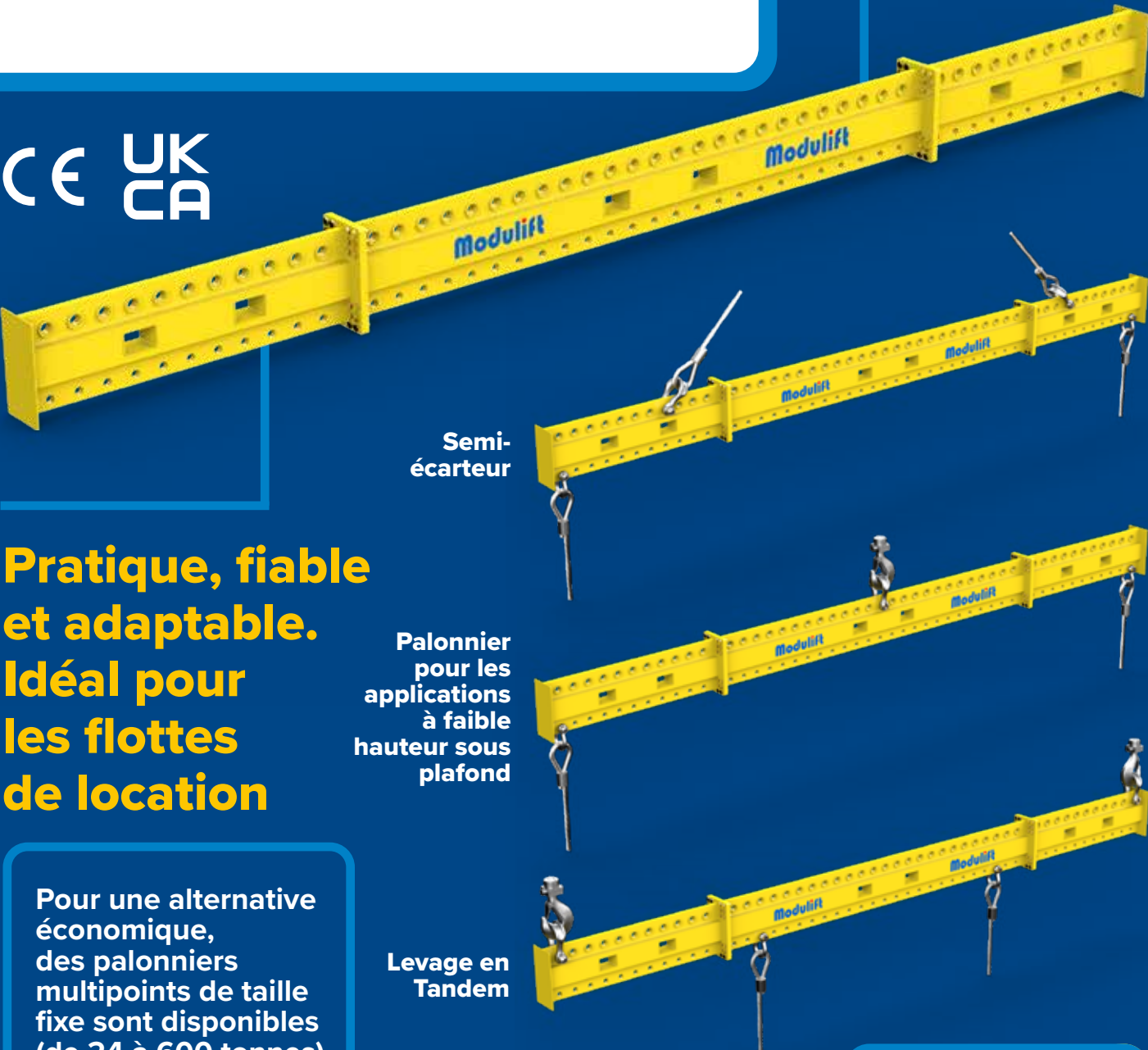
2t à 600t



Modulable



Crochet émerillon optionnel



Quelle taille de MULTI-POINT? Sélectionnez la charge requisse et la portée

MULTIPOINT 12 CMU/tonnes @ 60° BSA / 60° ISA / 30° STV

Semi- écarteur	Portée supérieure (m)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0.5	12	12	12	12	12	12	8	6	5	4	3	2
1	12	12	12	12	12	12	7	7	5	4	3	2
2	12	12	12	12	12	12	7	7	5	4	3	3
3	12	12	12	12	12	12	8	8	5	4	3	3
4	12	12	12	12	12	12	10	9	6	5	4	3
5	12	12	12	12	12	12	10	10	6	5	4	3
6	12	12	12	12	12	12	12	12	6	5	4	3
7	6	7	8	9	10	12	12	12	10	9	6	4
8	6	7	8	9	10	12	12	12	10	9	6	4
9	5	5	6	6	7	7	12	12	12	12	9	7
10	4	4	5	5	6	6	12	12	12	12	9	7
11	3	3	3	3	3	3	5	6	10	12	12	12
12	3	3	3	3	3	3	5	6	10	12	12	12

MULTIPOINT 70 CMU/tonnes @ 60° BSA / 60° ISA / 30° STV

Semi- écarteur	Portée supérieure (m)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0.5	70	70	70	70	70	70	56	47	42	35	28	21
1	70	70	70	70	70	70	58	52	42	35	28	21
2	70	70	70	70	70	70	60	56	44	35	28	21
3	70	70	70	70	70	70	70	58	46	35	30	21
4	70	70	70	70	70	70	70	70	48	35	30	21
5	70	70	70	70	70	70	70	70	48	35	30	21
6	70	70	70	70	70	70	70	70	50	35	30	21
7	70	70	70	70	70	70	70	70	55	42	34	24
8	57	70	70	70	70	70	70	70	60	56	40	29
9	48	48	50	50	50	50	60	70	70	64	45	35
10	41	41	41	41	41	41	60	70	70	70	60	52
11	26	26	26	26	26	26	30	50	50	70	70	70
12	26	26	26	26	26	26	30	41	50	70	70	70

MULTIPOINT 24 CMU/tonnes @ 60° BSA / 60° ISA / 30° STV

Semi- écarteur	Portée supérieure (m)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0.5	24	24	24	24	20	20	15	13	11	9	7	6
1	24	24	24	24	24	24	16	14	11	9	7	6
2	24	24	24	24	24	24	20	16	12	10	8	6
3	24	24	24	24	24	24	20	18	12	10	8	6
4	24	24	24	24	24	24	20	20	14	11	8	6
5	24	24	24	24	24	24	20	20	16	11	8	6
6	24	24	24	24	24	24	24	24	16	11	8	6
7	14	16	18	22	24	24	24	24	20	14	9	7
8	14	16	18	22	24	24	24	24	22	19	12	9
9	12	13	14	16	16	16	24	24	24	24	16	12
10	10	11	11	12	12	12	24	24	24	24	20	17
11	8	8	8	8	8	8	10	12	14	24	24	24
12	8	8	8	8	8	8	10	12	14	24	24	24

MULTIPOINT 110 CMU/tonnes @ 60° BSA / 60° ISA / 30° STV

Semi- écarteur	Portée supérieure (m)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0.5	110	110	110	110	90	85	70	60	50	45	40	40
1	110	110	110	110	100	90	80	70	60	50	40	40
2	110	110	110	110	110	100	90	86	70	60	50	45
3	110	110	110	110	110	110	90	90	75	60	50	45
4	110	110	110	110	110	110	100	100	85	75	60	50
5	110	110	110	110	110	110	100	100	85	75	60	50
6	110	110	110	110	110	110	100	100	85	80	60	50
7	110	110	110	110	110	110	110	110	100	90	70	60
8	110	110	110	110	110	110	110	110	110	100	80	69
9	85	85	90	90	90	90	90	110	110	110	90	80
10	79	79	85	90	90	90	90	110	110	110	110	110
11	60	60	70	70	70	70	85	95	110	110	110	110
12	58	58	58	58	58	58	80	90	110	110	110	110

MULTIPOINT 34 CMU/tonnes @ 60° BSA / 60° ISA / 30° STV

Semi- écarteur	Portée supérieure (m)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0.5	34	34	34	34	32	32	26	22	18	16	12	10
1	34	34	34	34	34	34	26	23	18	16	12	10
2	34	34	34	34	34	34	28	25	18	16	12	10
3	34	34	34	34	34	34	30	27	20	17	13	10
4	34	34	34	34	34	34	32	32	20	17	13	10
5	34	34	34	34	34	34	32	32	20	17	13	10
6	34	34	34	34	34	34	34	34	20	17	13	10
7	26	28	28	34	34	34	34	34	26	22	15	12
8	24	26	28	34	34	34	34	34	32	29	20	14
9	18	20	22	24	24	24	34	34	34	34	24	18
10	17	17	18	19	19	19	34	34	34	34	28	27
11	12	12	12	12	12	12	20	22	24	34	34	34
12	12	12	12	12	12	12	17	19	24	34	34	34

MULTIPOINT 300 CMU/tonnes @ 60° BSA / 60° ISA / 30° STV

Semi- écarteur	Portée supérieure (m)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	300	300	300	300	254	196	158	130	108	92	79	68
2	300	300	300	300	300	232	182	146	120	100	85	72
3	300	300	300	300	300	287	214	167	135	111	89	72
4	300	300	300	300	300	300	260	195	154	114	89	72
5	300	300	300	300	300	300	300	235	158	114	89	72
6	252	300	300	300	300	300	300	246	158	114	89	72
7	202	243	300	300	300	300	300	300	190	131	99	79
8	167	195	233	282	300	300	300	300	300	186	129	97
9	141	162	181	181	181	181	284	300	300	295	183	126
10	121	129	129	129	129	129	176	290	300	300	258	179
11	100	100	100	100	100	100	127	179	295	300	300	226
12	82	82	82	82	82	82	99	130	183	280	300	288

MULTIPOINT 50 CMU/tonnes @ 60° BSA / 60° ISA / 30° STV

Semi- écarteur	Portée supérieure (m)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0.5	50	50	50	50	50	50	50	44	34	24	18	14
1	50	50	50	50	50	50	50	47	34	24	18	14
2	50	50	50	50	50	50	50	50	34	24	18	14
3	50	50	50	50	50	50	50	50	34	24	18	14
4	50	50	50	50	50	50	50	50	34	24	18	14
5	50	50	50	50	50	50	50	50	34	24	18	14
6	50	50	50	50	50	50	50	50	34	24	18	14
7	50	50	50	50	50	50	50	50	41	27	20	16
8	50	50	50	50	50	50	50	50	40	26	19	14
9	38	38	38	38	38	38	50	50	50	50	38	25
10	27	27	27	27	27	27	36	50	50	50	36	25
11	21	21	21	21	21	21	26	37	50	50	50	50
12	17	17	17	17	17	17	21	27	39	50	50	50

MULTIPOINT 600 CMU/tonnes @ 60° BSA / 60° ISA / 30° STV

Semi-écarteur	Portée supérieure (m)												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Portée inférieure (m)	1	600	600	600	600	600	495	405	280	180	130	100	80
	2	600	600	600	600	600	590	470	280	180	130	100	80
	3	600	600	600	600	600	600	520	280	180	130	100	80
	4	600	600	600	600	600	600	520	280	180	130	100	80
	5	600	600	600	600	600	600	520	280	180	130	100	80
	6	600	600	600	600	600	600	520	280	180	130	100	80
	7	510	520	520	520	520	520	600	375	220	150	115	90
	8	365	365	365	365	365	365	600	600	365	210	145	110
	9	220	220	220	220	220	220	370	600	600	355	205	140
	10	155	155	155	155	155	155	225	380	600	600	345	200
	11	120	120	120	120	120	120	160	230	390	600	600	335
	12	100	100	100	100	100	100	125	165	235	400	600	600

CLS

Système de levage à pinces avec points de levage ajustables

Portée jusqu'à 16m

8.5t et 27t
Options de CMU

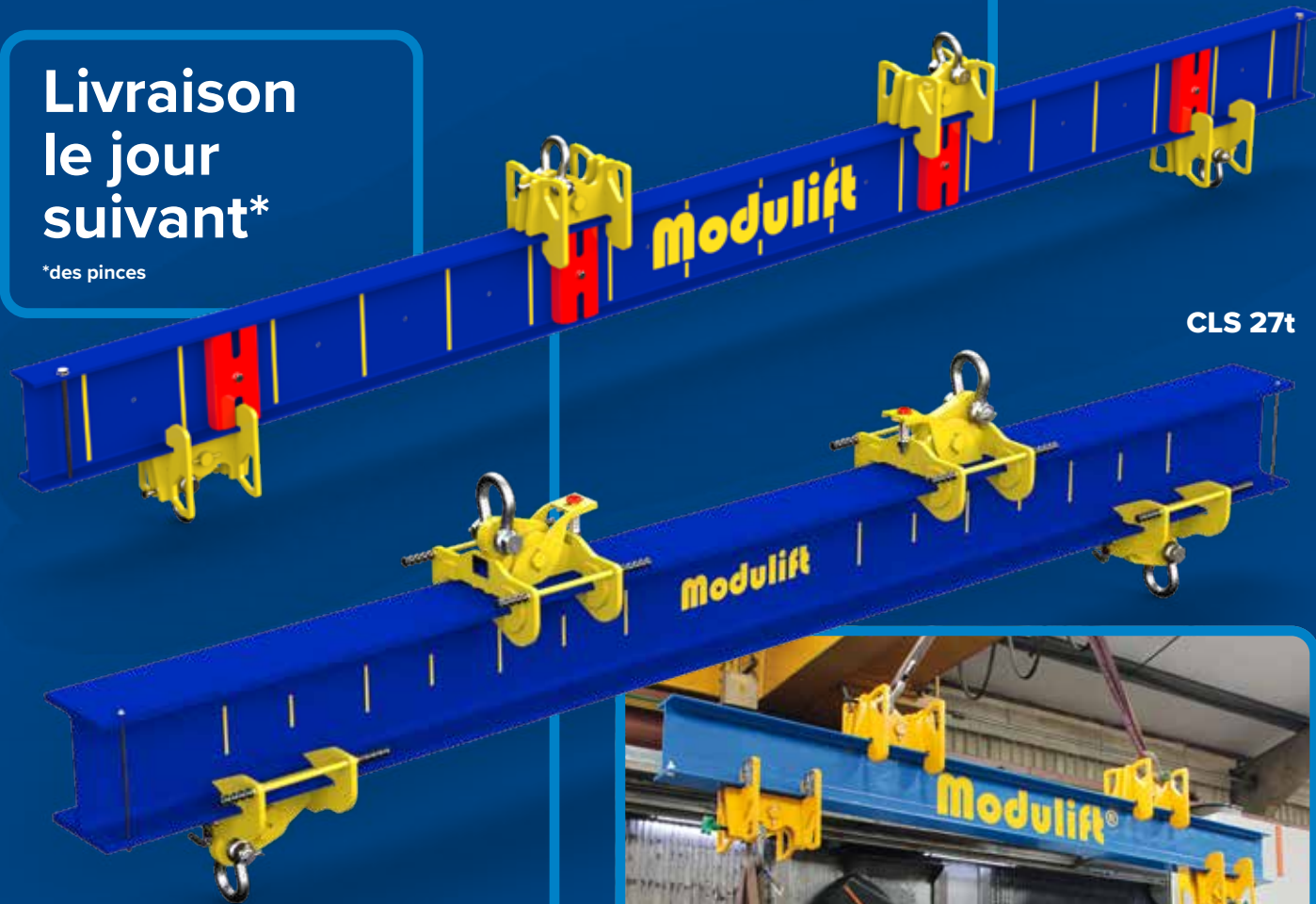


CLS 8.5t

CLS 27t

Livraison
le jour
suivant*

*des pinces



Conversion facile
de semi-écarteur
à palonnier.

Which size CLS? Sélectionnez la charge requise et la portée

CLS

CLS 8.5t CMU/tonnes @ 60° BSA / 60° ISA / 30° STV

Configuration du palonnier de levage							
Portée inférieure (m)	≤ 2	≤ 3	≤ 4	≤ 5	≤ 6		
CMU (t)	6.2	4.25	2.25	1.25	1		

Portée inférieure (m)	Configuration du palonnier semi-écarteur						
	Portée supérieure (m)						
	<0.5	1	2	3	4	5	6
	CMU(t)						
<0.5	8.5	8	7	3.75	2.25	1.25	0.8
1	8	8.5	8	5.25	2.75	1.5	1
2	7.5	8	8.5	7.75	4	2.25	1.25
3	4.25	6.25	8	8.5	6	3	2
4	2.25	3	4.75	8	8	4.5	2.25
5	1.25	1.75	2.25	3.75	7	7.5	3.5
6	0.8	1	1.25	2	3	5.25	6.25

CLS 27t light CMU/tonnes @ 60° BSA / 60° ISA / 30° STV

Portée inférieure (m)	Configuration du palonnier semi-écarteur								Configuration du palonnier de levage
	Portée supérieure (m)								
	<0.8	2	4	6	8	10	12	13	
	CMU(t)								
0	27	27	21	14	9.8	7.1	5.2	4.4	15
1	27	27	27	16	11	7.8	5.6	4.7	15
2	27	27	27	20	12	8.7	6.1	5.1	15
3	27	27	27	25	14	9.8	6.7	5.6	15
4	23	27	27	27	18	11	7.5	6.2	15
5	17	26	27	27	22	13	8.4	6.9	15
6	13	19	27	27	27	15	9.7	7.8	12
7	11	14	25	27	27	20	11	8.9	10
8	9.4	11	18	27	27	27	13	10	8.5
9	7.9	9.8	14	24	27	27	17	12	7.2
10	6.7	8.2	11	17	27	27	23	15	6.2
11	5.7	6.9	9.3	13	23	27	27	21	5.3
12	4.9	5.8	7.7	10	16	27	27	27	4.6
13	4.2	5	6.5	8.7	12	21	27	27	4

CLS 27t heavy CMU/tonnes @ 60° BSA / 60° ISA / 30° STV

Portée inférieure (m)	Configuration du palonnier semi-écarteur									Configura- tion du palonnier de levage
	Portée supérieure (m)									
	<0.8	2	4	6	8	10	12	14	16	
	CMU(t)									
0	27	27	27	26	18	14	10	8.1	6.2	14.5
1	27	27	27	27	21	15	11	8.7	6.6	14.5
2	27	27	27	27	24	17	12	9.4	7	14.5
3	27	27	27	27	27	19	13	10	7.5	14.5
4	27	27	27	27	27	22	15	11	8.1	14.5
5	27	27	27	27	27	26	17	12	8.8	14.5
6	26	27	27	27	27	26	20	13	9.6	14.5
7	22	27	27	27	27	26	23	15	10	14.5
8	18	23	27	27	27	26	26	17	11	14.5
9	15	19	26	26	26	26	26	20	13	14
10	13	16	22	26	26	26	26	24	15	12
11	11	14	18	26	26	26	26	26	17	11
12	10	12	15	21	26	26	26	26	21	9.7
13	9.1	10	13	17	25	26	26	26	26	8.6
14	8.1	9.3	11	15	20	26	26	26	26	7.6
15	7.1	8.2	10	12	16	24	26	26	26	6.8
16	6.4	7.2	8.8	11	14	19	26	26	26	6

DESIGN SUR MESURE

Engineering
et service de
fabrication

Options d'assurance
qualité améliorées:

Essai de charge d'épreuve

Conception
DNV Approuvée

Validation par tiers

Analyse de la
conception FE

CE
UK
CA

Conception
de palonniers
de levage, de
cadres et de designs
complexes de gréage
avec une ingénierie
de haut niveau et une
assurance qualité.

4 à 6 semaines
de délai

*Subject to size, design,
and production availability

22 Tel. +44 (0)1202 621511 Email sales@modulift.com

Etudes de conceptions à la demande



Plateforme levage Harland & Wolff



Plateforme levage Siemens



Châssis cadre de levage HS2



Châssis cadre de levage Mocean Energy



Poutre d'écartement sous-marine



Palonnier sous-marin personnalisée

www.modulift.com 23

Qualité

Normes + Fabrication

Tous nos produits sont conçus en respect des norms ci-dessous:

Normes de conformité Europe et Royaume Unis

- BS EN 13155: Appareils de levage à charge non suspendue -accessoires de levage mobiles
- DNV Normes de Certification DNV-ST-0378
- MOD® 6 up to MOD® 2000 Type Approuvé par DNV (poutre d'écartement uniquement)
- LOLER (Règlementation sur les opérations de levage et équipement de levage)
- PUWER (Règlementation sur la fourniture et l'utilisation des équipements de travail)
- La Directive Machine 2006/42/EC
- BS EN 1993-1-1: Eurocode 3

Normes USA

- ASME B30.20: pour les équipements de levage sous crochet
- ASME BTH-1: pour la concetion des équipements de levage sous crochet

Normes Australie

- AS 4991: équipements de levage

Normes Mondiales

- ISO 17096: Appareils de levage , sécurité, accéssoires.

Approbation DNV

Le MOD® : poutre d'écartement ont l'approbation DNV plus de 2000t de capacité, en conformité avec la norme DNV pour la Certification DNV-ST-0378. La verification tierce est disponible . Les poutres d'écartement Modulift peuvent être fabriquées aussi en conformité avec les norms suivantes:

- DNV: ST_N001 Opérations Maritimes et Garantie Maritimes
- OSHA CR 29 1926.251
- API RP 2A-WSD

Cetification ISO

Nos usines de fabrication sont certifies au norms ISO. Cette certification est valable pour la conception, ingénierie, fabrication et fourniture d'équipements de levage personnalisés et exclusifs.

- ISO 9001:2015 – Système de gestion de la qualité
- ISO14001:2015 – System de gestion de l'environnement
- ISO45001:2018 – System de gestion de la sécurité et la santé au travail

Adhésions et accréditations

Modulift est membre des associations suivantes



Appareil de levage

La société de transport basée à Bedford, D&G Noble, a réussi à soulever un panneau cylindrique en place en utilisant un cadre d'écartement Modulift CMOD® dans un centre commercial de la ville de Londres. D&G Noble a utilisé un cadre d'écartement Modulift CMOD® 12 avec un équipement de gréage de soutien sous le crochet d'une grue sur camion PALFINGER PK 53002 SH F. (1)

Construction

Modulift a fourni une solution sous le crochet lorsque la hauteur du gréement devait être maintenue au minimum, alors que Rapid Response Solutions (RRS) livrait un bâtiment modulaire dans une rue résidentielle à Emsworth, Hampshire, au Royaume-U. (2)

Énergie renouvelable

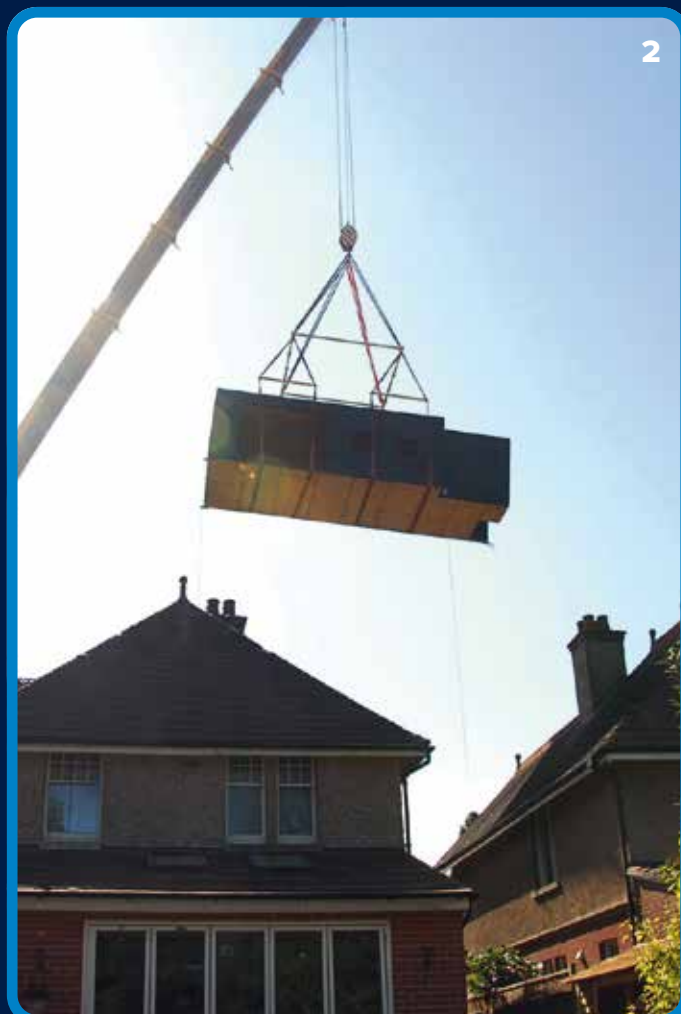
La montée des sources d'énergie renouvelable a accéléré la demande des écarteurs Modulift pour soulever des turbines, des tours et des monopieux dans les parcs éoliens terrestres et offshore du monde entier. Dans le cadre de cette expansion, l'opérateur maritime mondial G2 Ocean a déployé écarteur MOD® en Colombie pour soulever une tour éolienne Nordex de 63 tonnes. (3)

Marchandises diverses et ports

Modulift a fourni une solution sur mesure sous le crochet pour soulever une charge de 85 tonnes depuis le quai jusqu'à un navire au chantier naval d'Hyundai Heavy Industries dans la baie de Mipo, à Ulsan, en Corée. (4)

Cargo, transport et logistique

Notre partenaire Liftek International a utilisé deux écarteurs MOD® 1000 disposées en configuration de cruchif pour effectuer un test de charge de 2420t, chaque palonnier soulevant une impressionnante charge de 990 tonnes. Le reste de la charge était soutenu directement par le crochet de la grue. Des waterbags sont désormais disponibles chez Modulift, contactez sales@modulift.com pour en savoir plus. (5)





Modulift
by **pewag**

Modulift UK Ltd

4 Holton Point, Holton Road
Holton Heath Trading Park, Poole
BH16 6FL, United Kingdom
www.modulift.com

GE-FR

© Copyright Modulift. All rights reserved.