

Modulift®

working between the hook and the load

モジュラー式吊り天秤

即納

～100トン

省スペース

運搬も容易

軽量

分解&組み合わせ

認証

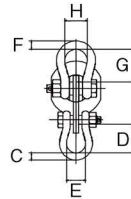
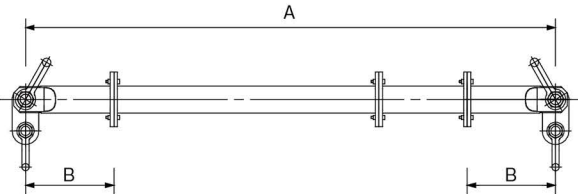
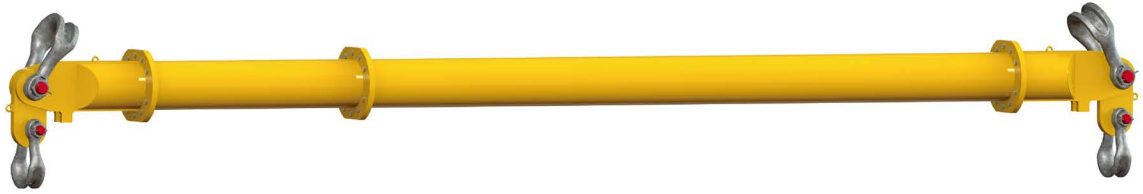
DNV 証明書

リース

販売&リース

世界初

モジュラー式吊り天秤



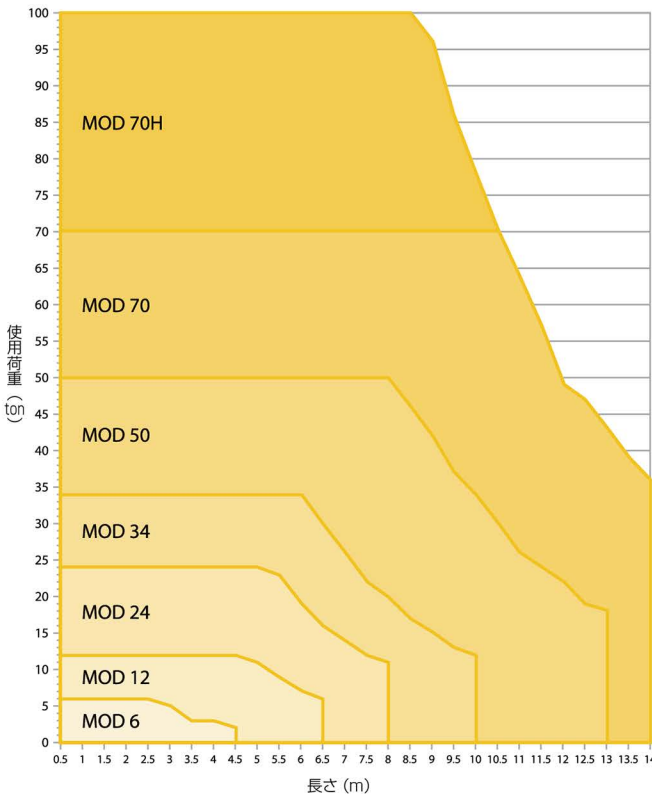
- ストラットを組み替えることにより長さ調整が可能
- 軽量で各パーツが分解できるため運搬が容易
- 在庫品のため、即納対応
- DNV GL 船級協会型式認証

型番	使用荷重	A (m)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	シャックル使用荷重	
										上部	下部
MOD6	6t	0.4~4.5	200	17.5	60.5	42.9	24.6	71.5	51	4.75t	3.25t
MOD12	12t	0.5~6.5	250	24.6	84	58	26.9	108	68.5	8.5t	6.5t
MOD24	24t	1.0~8.0	500	35.1	119	82.5	41.1	146	98.5	17t	12t
MOD34	34t	1.0~10.0	500	41.1	146	98.5	57	178	127	25t	17t
MOD50	50t	1.0~13.0	500	57	178	127	61	197	146	35t	25t
MOD70	70t	1.0~14.0	500	61	197	146	79.5	267	184	55t	35t
MOD70H	100t	1.0~14.0	500	79.5	267	184	92	330	200	85t	55t

- ストラットの最大数：5
- 長いストラットは、吊り天秤の中央に配置して組み立ててください。
- ストラットのボルト締め付けの際はトルクレンチを使用してください。
- 上部ワイヤロープの吊り角度は90°以内にしてください。

- 下部ワイヤロープの吊り角度は6°以内にしてください。
- 最長長さ和使用荷重は、【長さ・使用荷重一覧】を参考にしてください。
- 組合せは構成表を参考にしてください。
(構成表以外の組み合わせも可能です)

長さ・使用荷重一覧



各パーツの重量

型番		ストラット					エンドユニット	ドロップリンク	上部シャックル	
		長さ (m)	重量 (kg)	長さ (m)	重量 (kg)	長さ (m)			重量 (kg)	下部シャックル
MOD6	長さ (m)	0.1	0.2	0.3	0.6	1.0	0.2	0.6kg	1.1kg	
	重量 (kg)	2	2.7	3.4	5.4	8.1	3		0.7kg	
MOD12	長さ (m)	0.25	0.5	0.75	1.0	1.5	0.25	1.3kg	2.5kg	
	重量 (kg)	6	8	11	14	19	6		1.5kg	
MOD24	長さ (m)	0.5	1.0	2.0			0.5	5kg	8kg	
	重量 (kg)	16	24	41			17		5kg	
MOD34	長さ (m)	0.5	1.0	2.0			0.5	7kg	14kg	
	重量 (kg)	20	31	51			23		8kg	
MOD50	長さ (m)	0.5	1.0	2.0	4.0		0.5	11kg	20kg	
	重量 (kg)	38	53	82	140		38		14kg	
MOD70	長さ (m)	0.5	1.0	2.0	4.0		0.5	17kg	40kg	
	重量 (kg)	61	85	136	240		56		20kg	
MOD70H	長さ (m)	0.5	1.0	2.0	4.0		0.5	32kg	62kg	
	重量 (kg)	61	85	136	140		58		40kg	

MOD70H

長さ (m)	40°		60°		90°		構成							
	SWL (t)	上部ワイヤロープ (m)	SWL (t)	上部ワイヤロープ (m)	SWL (t)	上部ワイヤロープ (m)	EU=エンドユニット(0.5m)							
1.0	100	1.1	100	0.7	100	0.4	EU	EU						
1.5	100	1.9	100	1.2	100	0.7	EU	0.5	EU					
2.0	100	2.6	100	1.7	100	1.1	EU	1	EU					
2.5	100	3.3	100	2.2	100	1.4	EU	1	0.5	EU				
3.0	100	4.1	100	2.7	100	1.8	EU	2	EU					
3.5	100	4.8	100	3.2	100	2.2	EU	2	0.5	EU				
4.0	100	5.5	100	3.7	100	2.5	EU	2	1	EU				
4.5	100	6.3	100	4.2	100	2.9	EU	0.5	2	1	EU			
5.0	100	7.0	100	4.7	100	3.2	EU	4	EU					
5.5	100	7.7	100	5.2	100	3.6	EU	4	0.5	EU				
6.0	100	8.5	100	5.7	100	3.9	EU	4	1	EU				
6.5	100	9.2	100	6.2	96	4.3	EU	0.5	4	1	EU			
7.0	100	9.9	100	6.7	86	4.6	EU	4	2	EU				
7.5	100	10.6	100	7.2	77	5.0	EU	0.5	4	2	EU			
8.0	100	11.4	100	7.7	68	5.3	EU	1	4	2	EU			
8.5	100	12.1	100	8.2	61	5.7	EU	0.5	1	4	2	EU		
9.0	100	12.8	96	8.7	55	6	EU	4	4	EU				
9.5	100	13.6	86	9.2	49	6.4	EU	4	4	0.5	EU			
10.0	100	14.3	78	9.7	44	6.8	EU	4	4	1	EU			
10.5	100	15	70	10.2	40	7.1	EU	1	4	4	0.5	EU		
11.0	100	15.8	64	10.7	36	7.5	EU	2	4	4	EU			
11.5	92	16.5	57	11.2	32	7.8	EU	2	4	4	0.5	EU		
12.0	83	17.2	49	11.7	29	8.2	EU	2	4	4	1	EU		
12.5	75	18	47	12.2	26	8.5	EU	4	4	2	1	0.5	EU	
13.0	69	18.7	43	12.7	24	8.9	EU	4	4	4	EU			
13.5	63	19.4	39	13.2	22	9.2	EU	4	4	4	0.5	EU		
14.0	57	20.1	36	13.7	20	9.6	EU	4	4	4	1	EU		

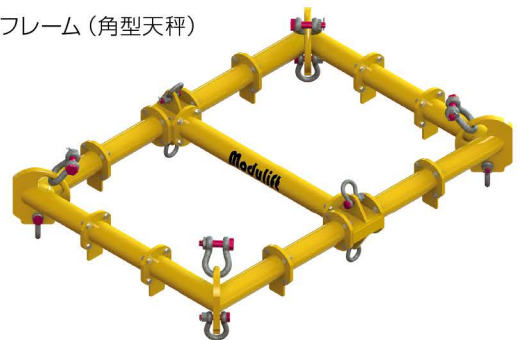


長さ (mm)	60		90		構成								
	SWL (t)	上部ワイヤロープ (m)	SWL (t)	上部ワイヤロープ (m)	EU=エンドユニット(150mm)								
300	2	0.3	2	0.25	EU	EU							
400	2	0.4	2	0.28	EU	100	EU						
500	2	0.5	2	0.36	EU	200	EU						
600	2	0.6	2	0.43	EU	300	EU						
700	2	0.7	2	0.50	EU	300	100	EU					
800	2	0.8	2	0.57	EU	300	200	EU					
900	2	0.9	2	0.64	EU	300	300	EU					
1000	2	1.0	2	0.71	EU	300	300	100	EU				
1100	2	1.1	2	0.78	EU	300	300	200	EU				
1200	2	1.2	2	0.85	EU	100	300	300	200	EU			

リフティングビーム (吊り天秤)



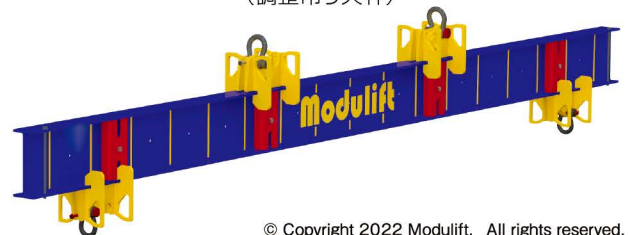
リフティングフレーム (角型天秤)



サブシーリフティングビーム (海中向け吊り天秤)



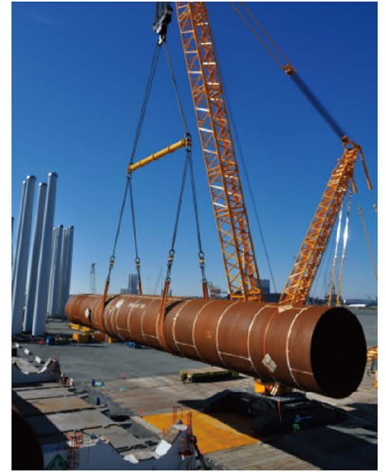
アジャスタブルリフティングビーム (調整吊り天秤)



組み立て式なので省スペースでらくらく運搬、しかも短納期 新発想の吊り天秤「モジュリフト」 DNV GL船級協会型式認証

■モジュリフトは納期短縮と輸送コストの削減に貢献します

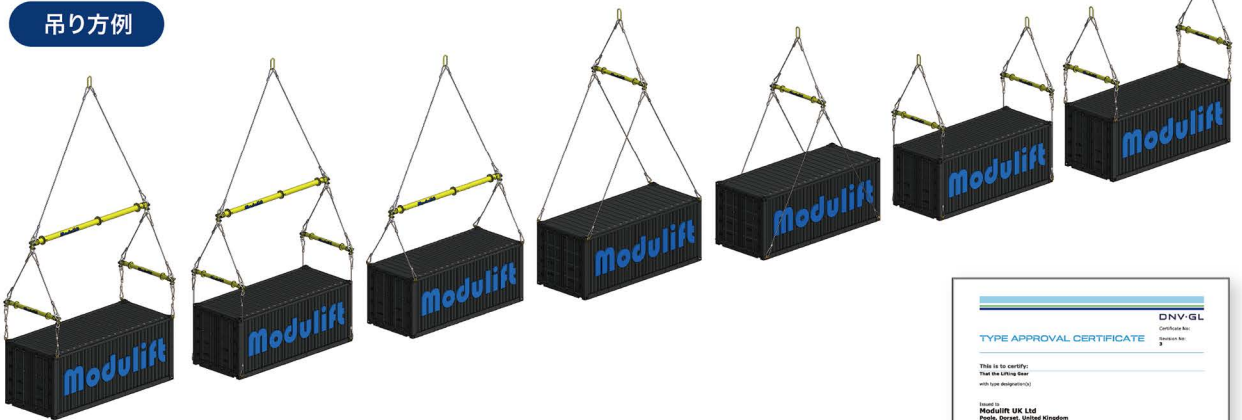
世界初のモジュラー式吊り天秤「モジュリフト」は、従来の常識を打ち破る「モジュラー式」の吊り天秤です。ストラットという中間パーツをつないで両端にエンドユニットを取り付ける方式で、あらゆる吊り方に柔軟に対応。組み立て式による大幅な運搬負荷の軽減を実現し、吊り荷重100トンまで即納で対応いたします。モジュラー式吊り天秤「モジュリフト」が、ユーザーに重量物吊り上げのための最適解決法をご提案します！



■モジュリフトならどんな吊り方にも柔軟に対応

天秤の構成は様々な条件に注意をし、それぞれに安全な吊り方を考える必要があります。モジュラー式吊り天秤「モジュリフト」なら組み合わせ次第でどんな吊り方にも対応可能。あらゆるケースに「モジュリフト」を是非ご検討ください！

吊り方例

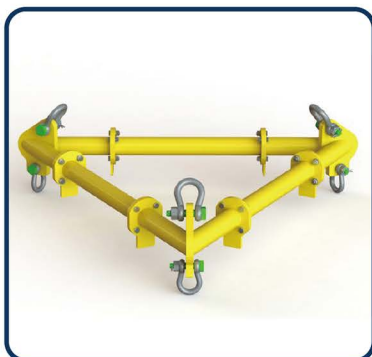


■モジュリフトには証明書が付属します

モジュリフトにはDNV GL船級協会型式認証が付属します。それが、安心と信頼の世界品質を保証しています。厳密な安全性が要求される製品だからこそ、それを証明することがメーカーとしての責任とモジュリフトは考えます。全ての吊り上げの現場にモジュリフトをご提案します。



■モジュリフトの新パーツ続々登場！





モジュリフトの使用実績例は
左のQRコードから
多数ご覧いただけます。

Modulift[®]
working between the hook and the load



中村工業株式会社



〒551-0031 大阪市大正区泉尾 6-5-40 HP:<https://rope.co.jp>
TEL:06-6551-3390 FAX:06-6551-3396 Eメール:i@rope.jp