

The Modulift spreader is modular in length and every spreader consists of 1 pair of End Units and Drop Links, with intermediate struts that can be bolted into the assembly to achieve different spans.  
The MOD 600XB/600 have an assembled span ranging from 2 m to 26 m in 500 mm increments.

### SPECIFICATION

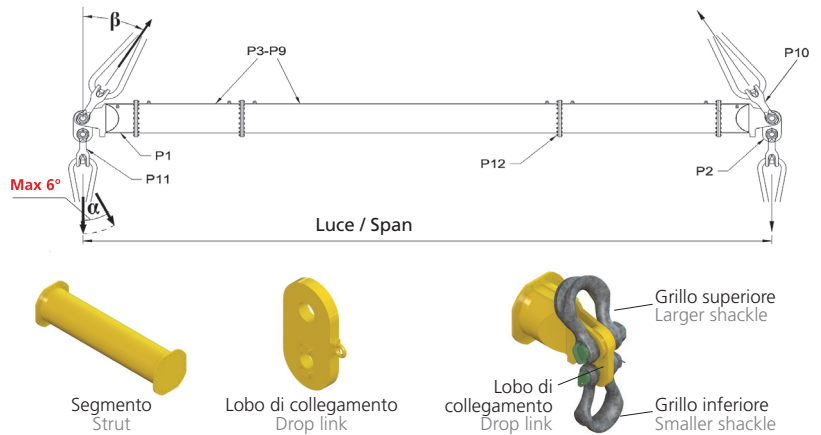
- Rated at 1000 tonnes WLL at 15 m span (angle  $\beta$  30 degrees)
- Sling to vertical angle  $\beta$ : 45 degrees or less
- End Units and Drop Links are rated at 500 tonnes WLL each
- Bolt tightening torque: 250 Nm
- Spanner size required: 36 mm

I distanziatori di carico Modulift sono modulari in lunghezza e ogni sistema è composto da una coppia di unità terminali complete di lobi di collegamento e da segmenti intermedi che possono essere assemblati facilmente per ottenere la lunghezza desiderata.  
La serie MOD 600XB/600 consente di assemblare bilancini con lunghezze da 2 m fino a 26 m impiegando segmenti a partire da 500 mm.

### CARATTERISTICHE

- 1000 ton di portata con 15 m di luce tra gli attacchi (angolo  $\beta$  30 gradi)
- Angolo  $\beta$  max consentito: 45 gradi
- Ogni unità terminale con il proprio lobo di collegamento è dimensionato per 500 ton di portata
- Coppia di serraggio richiesta: 250 Nm con chiave da 36 mm

Descrizione componenti Component list	Rif. Part ref	Peso cad. (kg) Weight / pc (kg)
Unità terminali / End unit: WLL 500t	P1	870
Lobi di collegamento / Drop Link: WLL 500t	P2	385
Segmento / Strut: 6 m	P3	2665
Segmento / Strut: 5 m	P4	2265
Segmento / Strut: 4 m	P5	1865
Segmento / Strut: 3 m	P6	1470
Segmento / Strut: 2 m	P7	1070
Segmento / Strut: 1 m	P8	675
Segmento / Strut: 0,5 m	P9	475
Grilli / Wide body shackle: 600 t	P10	980
Grilli / Wide body shackle: 500 t	P11	780
M24x90 Bulloni alta resistenza, dadi e rondelle M24x90 HT Bolts, nuts and washer	P12	-



## PORTATA / LUNGHEZZA MOD 600XB/1000

MOD 600XB/1000 LOAD V SPAN

Luce Span m	ANGOLO $\beta$ 45° ANGLE $\beta$ 45°		ANGOLO $\beta$ 30° ANGLE $\beta$ 30°		Assemblaggio consigliato UT - Unità Terminali (1 m) Recommended configuration EU - End Unit							
	Portata WLL t	Lunghezza min. tirante Min. sling length m	Portata WLL t	Lunghezza min. tirante Min. sling length m	UT	UT	-	-	-	-	-	-
2	575	1,0	1000	2,0	UT	UT	-	-	-	-	-	-
3	575	2,0	1000	3,0	UT	1	UT	-	-	-	-	-
4	575	2,5	1000	4,0	UT	2	UT	-	-	-	-	-
5	575	3,5	1000	5,0	UT	3	UT	-	-	-	-	-
6	575	4,0	1000	6,0	UT	3	1	UT	-	-	-	-
7	575	4,5	1000	7,0	UT	3	2	UT	-	-	-	-
8	575	5,5	1000	8,0	UT	6	UT	-	-	-	-	-
9	575	6,0	1000	9,0	UT	6	1	UT	-	-	-	-
10	575	7,0	1000	10,0	UT	6	2	UT	-	-	-	-
11	575	7,5	1000	11,0	UT	6	3	UT	-	-	-	-
12	575	8,5	1000	12,0	UT	3	6	1	UT	-	-	-
13	575	9,0	1000	13,0	UT	3	6	2	UT	-	-	-
14	575	9,5	1000	14,0	UT	6	6	UT	-	-	-	-
15	575	10,5	1000	15,0	UT	6	6	1	UT	-	-	-
16	559	11,0	977	16,0	UT	6	6	2	UT	-	-	-
17	514	12,0	899	17,0	UT	6	6	3	UT	-	-	-
18	469	12,5	821	18,0	UT	1	6	6	3	UT	-	-
19	427	13,0	749	19,0	UT	2	6	6	3	UT	-	-
20	391	14,0	688	20,0	UT	6	6	6	UT	-	-	-
21	354	14,5	623	21,0	UT	6	6	6	1	UT	-	-
22	320	15,5	565	22,0	UT	6	6	6	2	UT	-	-
23	289	16,0	512	23,0	UT	6	6	6	3	UT	-	-
24	260	17,0	461	24,0	UT	1	6	6	6	3	UT	-
25	234	17,5	416	25,0	UT	2	6	6	6	3	UT	-
26	209	18,0	373	26,0	UT	1	2	6	6	6	3	UT