

The Modulift CMOD spreader frame is modular in span and every frame consists of 4 Corner Units, with intermediate struts that can be bolted into the assembly to achieve different spans.

The CMOD 12 has an assembled span ranging from 0,5m by 0,5m to 4m by 4m.

SPECIFICATION

- Rated at a maximum of 16 t WLL
- Sling to vertical angle β , no more than 45 degrees
- Corner units are rated at 4 t each
- Bolt tightening torque: 90 Nm
- Spanner size required: 19 mm

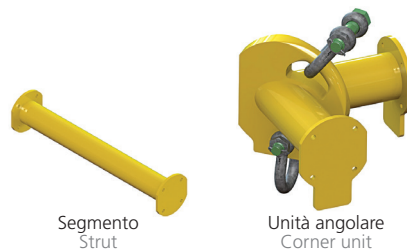
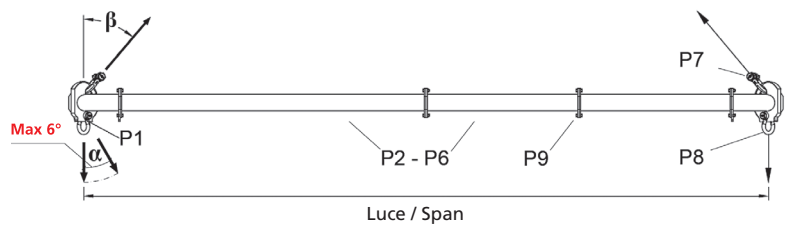
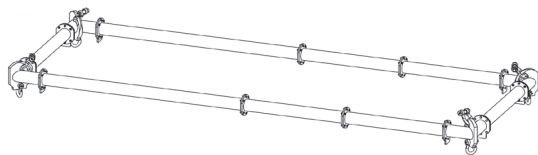
Modulift CMOD è un sistema modulare basato sull'assemblaggio di 4 unità angolari con segmenti intermedi che possono essere facilmente imbullonati per ottenere la lunghezza desiderata.

La serie CMOD 12 consente di assemblare sistemi da 0,5 x 0,5m fino a 4 x 4m.

CARATTERISTICHE

- 16 ton di portata massima
- Angolo β max consentito 45 gradi
- Ogni unità angolare è dimensionata per 4 t di portata
- Coppia di serraggio richiesta: 90 Nm con chiave da 19 mm

Descrizione componenti Component list	Rif. Part ref	Peso cad. (kg) Weight / pc (kg)
Unità angolari / Corner unit	P1	20
Segmento / Strut: 1,5 m	P2	19
Segmento / Strut: 1 m	P3	14
Segmento / Strut: 0,75 m	P4	11
Segmento / Strut: 0,5 m	P5	8
Segmento / Strut: 0,25 m	P6	6
Grilli / Shackles: 8,5 t	P7	2,5
Grilli / Shackles: 6,5 t	P8	1,5
M12x35 Bulloni alta resistenza, dadi e rondelle M12x35 HT Bolts, nuts and washer	P9	-



PORTATA / LUNGHEZZA CMOD 12

CMOD 12 LOAD VS SPAN

Luce m / Span m	ANGOLO β 30° ANGLE β 30°							
	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4
4								16
3,5							16	16
3						16	16	15
2,5				16	16	16	15	14
2			16	16	16	16	14	13
1,5		16	16	16	16	16	14	12
1		16	16	16	16	16	14	12
0,5	16	16	16	16	16	16	14	12

Luce m / Span m	ANGOLO β 45° ANGLE β 45°							
	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4
4								9
3,5							9	9
3						9	9	8
2,5				9	9	9	8	8
2			9	9	9	9	8	7
1,5		9	9	9	9	9	8	6
1		9	9	9	9	9	8	6
0,5	9	9	9	9	9	9	8	6