

EDL 110

Max Jib 44,5m/146,0ft
Max Load 8t/8,8USt

JIB		H.T.		H.U.H. - 0°		H.U.H. - 87°	
(m)	(ft)	(m)	(ft)	(m)	(ft)	(m)	(ft)
12,1	39,70	56,30	184,71	55,70	182,74	69,90	229,33
18,0	59,06	53,35	175,03	52,75	173,06	72,85	239,01
23,9	78,41	50,40	165,35	49,80	163,39	75,80	248,69
29,8	97,77	47,45	155,68	46,85	153,71	78,75	258,37
35,7	117,13	44,50	146,00	43,90	144,03	81,60	267,72
38,6	126,64	41,55	136,32	40,95	134,35	81,65	267,88
41,6	136,48	38,60	126,64	38,00	124,67	81,60	267,72
44,5	146,00	38,60	126,64	38,00	124,67	84,60	277,56

H.T. Height Tower
H.U.H. Height Under Hook

Different heights and tower combinations are available; please consult us





Altezze diverse e combinazioni di torre sono disponibili

4 t / 4,41 USt	➔ (m) / (ft)	31,8 / 104,3	JIB m / ft	12,1	39,7	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1	38,6	126,6	41,6	136,5	44,5	146,0	t / USt	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41	3,16	3,48	2,65	2,93	2,13	2,35	1,67	1,84
8 t / 8,82 USt	➔ (m) / (ft)	21,7 / 71,2	JIB m / ft	12,1	39,7	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1	38,6	126,6	41,6	136,5	44,5	146,0	t / USt	8,00	8,82	8,00	8,82	6,76	7,45	4,62	5,10	3,02	3,33	2,52	2,78	2,00	2,21	1,54	1,70
4 t / 4,41 USt	➔ (m) / (ft)	31,8 / 104,3	JIB m / ft	12,1	39,7	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1	38,6	126,6	41,6	136,5	t / USt	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41	3,36	3,70	2,77	3,05	2,22	2,45				
8 t / 8,82 USt	➔ (m) / (ft)	22,2 / 72,8	JIB m / ft	12,1	39,7	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1	38,6	126,6	41,6	136,5	t / USt	8,00	8,82	8,00	8,82	7,09	7,82	4,72	5,20	3,23	3,56	2,64	2,91	2,09	2,30				
4 t / 4,41 USt	➔ (m) / (ft)	31,8 / 104,3	JIB m / ft	12,1	39,7	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1	38,6	126,6	t / USt	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41	3,49	3,84	2,88	3,18								
8 t / 8,82 USt	➔ (m) / (ft)	22,3 / 73,2	JIB m / ft	12,1	39,7	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1	38,6	126,6	t / USt	8,00	8,82	8,00	8,82	7,39	8,14	4,89	5,39	3,36	3,70	2,75	3,03								
4 t / 4,41 USt	➔ (m) / (ft)	31,8 / 104,3	JIB m / ft	12,1	39,7	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1	t / USt	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41	3,65	4,03												
8 t / 8,82 USt	➔ (m) / (ft)	23,1 / 75,8	JIB m / ft	12,1	39,7	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1	t / USt	8,00	8,82	8,00	8,82	7,56	8,34	5,11	5,63	3,52	3,88												
4 t / 4,41 USt	➔ (m) / (ft)	29,8 / 97,8	JIB m / ft	12,1	39,7	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	t / USt	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41																
8 t / 8,82 USt	➔ (m) / (ft)	23,4 / 76,8	JIB m / ft	12,1	39,7	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	t / USt	8,00	8,82	8,00	8,82	7,81	8,61	5,28	5,82																
4 t / 4,41 USt	➔ (m) / (ft)	23,9 / 78,4	JIB m / ft	12,1	39,7	18	59,1	23,9	78,4	t / USt	4,00	4,41	4,00	4,41																						
8 t / 8,82 USt	➔ (m) / (ft)	22,9 / 75,1	JIB m / ft	12,1	39,7	18	59,1	23,9	78,4	t / USt	8,00	8,82	8,00	8,82	7,35	8,10																				
4 t / 4,41 USt	➔ (m) / (ft)	18,0 / 59,1	JIB m / ft	12,1	39,7	18	59,1	t / USt	4,00	4,41	4,00	4,41																								
8 t / 8,82 USt	➔ (m) / (ft)	18,0 / 59,1	JIB m / ft	12,1	39,7	18	59,1	t / USt	8,00	8,82	8,00	8,82																								
4 t / 4,41 USt	➔ (m) / (ft)	12,1 / 39,7	JIB m / ft	12,1	39,7	t / USt	4,00	4,41																												
8 t / 8,82 USt	➔ (m) / (ft)	12,1 / 39,7	JIB m / ft	12,1	39,7	t / USt	8,00	8,82																												

Luffer Mode

4 t / 4,41 USt ➡ (m) / (ft) 26,0 / 85,4	JIB m / ft	12	39,4	18	59,1	24	78,7	29,5	96,8	35,5	116,5	38,5	126,3	41,5	136,2	44,5	146,0
	t / USt	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41	3,37	3,71	2,59	2,85	2,30	2,53	2,05	2,26	1,84	2,02
8 t / 8,82 USt ➡ (m) / (ft) 15,3 / 50,2	JIB m / ft	12	39,4	18	59,1	24	78,7	29,5	96,8	35,5	116,5	38,5	126,3	41,5	136,2	44,5	146,0
	t / USt	8,00	8,82	6,41	7,07	4,32	4,77	3,23	3,56	2,45	2,70	2,16	2,38	1,92	2,11	1,71	1,88
4 t / 4,41 USt ➡ (m) / (ft) 28,7 / 94,2	JIB m / ft	12	39,4	18	59,1	24	78,7	29,5	96,8	35,5	116,5	38,5	126,3	41,5	136,2		
	t / USt	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41	3,86	4,25	2,99	3,29	2,66	2,93	2,39	2,63		
8 t / 8,82 USt ➡ (m) / (ft) 16,8 / 55,0	JIB m / ft	12	39,4	18	59,1	24	78,7	29,5	96,8	35,5	116,5	38,5	126,3	41,5	136,2		
	t / USt	8,00	8,82	7,27	8,01	4,94	5,45	3,72	4,10	2,85	3,15	2,53	2,79	2,26	2,49		
4 t / 4,41 USt ➡ (m) / (ft) 31,5 / 103,4	JIB m / ft	12	39,4	18	59,1	24	78,7	29,5	96,8	35,5	116,5	38,5	126,3				
	t / USt	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41	3,41	3,76	3,05	3,36				
8 t / 8,82 USt ➡ (m) / (ft) 18,3 / 60,0	JIB m / ft	12	39,4	18	59,1	24	78,7	29,5	96,8	35,5	116,5	38,5	126,3				
	t / USt	8,00	8,82	8,00	8,82	5,59	6,16	4,23	4,67	3,27	3,61	2,92	3,21				
4 t / 4,41 USt ➡ (m) / (ft) 34,3 / 112,4	JIB m / ft	12	39,4	18	59,1	24	78,7	29,5	96,8	35,5	116,5						
	t / USt	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41	3,82	4,21						
8 t / 8,82 USt ➡ (m) / (ft) 19,8 / 64,9	JIB m / ft	12	39,4	18	59,1	24	78,7	29,5	96,8	35,5	116,5						
	t / USt	8,00	8,82	8,00	8,82	6,22	6,86	4,74	5,22	3,69	4,06						
4 t / 4,41 USt ➡ (m) / (ft) 29,5 / 96,8	JIB m / ft	12	39,4	18	59,1	24	78,7	29,5	96,8								
	t / USt	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41								
8 t / 8,82 USt ➡ (m) / (ft) 21,9 / 71,8	JIB m / ft	12	39,4	18	59,1	24	78,7	29,5	96,8								
	t / USt	8,00	8,82	8,00	8,82	7,11	7,84	5,45	6,00								
4 t / 4,41 USt ➡ (m) / (ft) 24,0 / 78,7	JIB m / ft	12	39,4	18	59,1	24	78,7										
	t / USt	4,00	4,41	4,00	4,41	4,00	4,41										
8 t / 8,82 USt ➡ (m) / (ft) 22,8 / 74,9	JIB m / ft	12	39,4	18	59,1	24	78,7										
	t / USt	8,00	8,82	8,00	8,82	7,51	8,28										
4 t / 4,41 USt ➡ (m) / (ft) 18,0 / 59,1	JIB m / ft	12	39,4	18	59,1												
	t / USt	4,00	4,41	4,00	4,41												
8 t / 8,82 USt ➡ (m) / (ft) 18,0 / 59,1	JIB m / ft	12	39,4	18	59,1												
	t / USt	8,00	8,82	8,00	8,82												
4 t / 4,41 USt ➡ (m) / (ft) 12,0 / 39,4	JIB m / ft	12	39,4														
	t / USt	4,00	4,41														
8 t / 8,82 USt ➡ (m) / (ft) 12,0 / 39,4	JIB m / ft	12	39,4														
	t / USt	8,00	8,82														

Flat Mode

Type Tipo	Power - Potenza kW	Rope - Fune m / ft	Stepless - Reg. Continua 		Stepless - Reg. Continua 	
			t / USt	m/min / fpm	t / USt	m/min / fpm
HW0822344	22	348 / 1142	4 / 4,41	0 ➡ 35 / 114,8	8 / 8,82	0 ➡ 18 / 59,1
			0,8 / 0,88	0 ➡ 87 / 285,4	1,6 / 1,76	0 ➡ 44 / 144,4
Total installed power Forza motrice totale	22 kW (30 hp) 54 kVA - 400/480 V - 50/60 Hz ± 5% ± 2%		Maximum height - Massima altezza 		Maximum height - Massima altezza 	
			172 / 564		86 / 282	