



EDL 150

Max Jib 50,4m/165,4ft
Max Load 10t/11,0USt

JIB		H.T.		H.U.H. - 0°		H.U.H. - 87°	
(m)	(ft)	(m)	(ft)	(m)	(ft)	(m)	(ft)
18	59,06	59,25	194,39	58,65	192,42	78,75	258,37
23,9	78,41	56,30	184,71	55,70	182,74	81,70	268,04
29,8	97,77	53,35	175,03	52,75	173,06	84,65	277,72
35,7	117,13	50,40	165,35	49,80	163,39	87,50	287,07
41,6	136,48	47,45	155,68	46,85	153,71	90,45	296,75
44,5	146,00	44,50	146,00	43,90	144,03	90,50	296,92
47,5	155,84	44,50	146,00	43,90	144,03	93,40	306,43
50,4	165,35	41,55	136,32	40,95	134,35	93,35	306,27

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

5 t / 5,51 USt	➔ (m) / (ft) 36,9 / 121,1	JIB m / ft	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1	41,6	136,5	44,5	146,0	47,5	155,8	50,4	165,4
		t / USt	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51	3,78	4,17	3,23	3,56	2,66	2,93	2,20	2,43
10 t / 11,02 USt	➔ (m) / (ft) 24,5 / 80,4	JIB m / ft	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1	41,6	136,5	44,5	146,0	47,5	155,8	50,4	165,4
		t / USt	10,00	11,02	10,00	11,02	7,06	7,78	5,00	5,51	3,62	3,99	3,06	3,38	2,49	2,75	2,04	2,24
5 t / 5,51 USt	➔ (m) / (ft) 37,4 / 122,7	JIB m / ft	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1	41,6	136,5	44,5	146,0	47,5	155,8		
		t / USt	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51	3,91	4,31	3,35	3,70	2,81	3,09		
10 t / 11,02 USt	➔ (m) / (ft) 24,5 / 80,4	JIB m / ft	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1	41,6	136,5	44,5	146,0	47,5	155,8		
		t / USt	10,00	11,02	10,00	11,02	7,45	8,21	5,30	5,84	3,74	4,13	3,19	3,51	2,64	2,91		
5 t / 5,51 USt	➔ (m) / (ft) 37,8 / 124,0	JIB m / ft	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1	41,6	136,5	44,5	146,0				
		t / USt	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51	4,06	4,48	3,41	3,76				
10 t / 11,02 USt	➔ (m) / (ft) 25,0 / 82,0	JIB m / ft	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1	41,6	136,5	44,5	146,0				
		t / USt	10,00	11,02	10,00	11,02	7,61	8,39	5,34	5,89	3,90	4,30	3,25	3,58				
5 t / 5,51 USt	➔ (m) / (ft) 39,1 / 128,3	JIB m / ft	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1	41,6	136,5						
		t / USt	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51	4,35	4,79						
10 t / 11,02 USt	➔ (m) / (ft) 25,7 / 84,3	JIB m / ft	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1	41,6	136,5						
		t / USt	10,00	11,02	10,00	11,02	8,00	8,82	5,83	6,43	4,18	4,61						
5 t / 5,51 USt	➔ (m) / (ft) 35,7 / 117,1	JIB m / ft	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1								
		t / USt	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51								
10 t / 11,02 USt	➔ (m) / (ft) 26,3 / 86,3	JIB m / ft	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8	35,7	117,1								
		t / USt	10,00	11,02	10,00	11,02	8,20	9,04	5,94	6,55								
5 t / 5,51 USt	➔ (m) / (ft) 29,8 / 97,8	JIB m / ft	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8										
		t / USt	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51										
10 t / 11,02 USt	➔ (m) / (ft) 25,7 / 84,3	JIB m / ft	18	59,1	23,9	78,4	29,8	97,8										
		t / USt	10,00	11,02	10,00	11,02	7,83	8,63										
5 t / 5,51 USt	➔ (m) / (ft) 23,9 / 78,4	JIB m / ft	18	59,1	23,9	78,4												
		t / USt	5,00	5,51	5,00	5,51												
10 t / 11,02 USt	➔ (m) / (ft) 23,9 / 78,4	JIB m / ft	18	59,1	23,9	78,4												
		t / USt	10,00	11,02	10,00	11,02												
5 t / 5,51 USt	➔ (m) / (ft) 18,0 / 59,1	JIB m / ft	18	59,1														
		t / USt	5,00	5,51														
10 t / 11,02 USt	➔ (m) / (ft) 18,0 / 59,1	JIB m / ft	18	59,1														
		t / USt	10,00	11,02														

Luffer Mode

5 t / 5,51 USt	➔ (m) / (ft) 30,6 / 100,5	JIB m / ft	18	59,1	24	78,7	30	98,4	35,5	116,5	41,5	136,2	44,5	146,0	47,5	155,8	50,5	165,7
		t / USt	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51	4,12	4,54	3,34	3,68	3,03	3,34	2,76	3,05	2,53	2,79
10 t / 11,02 USt	➔ (m) / (ft) 17,6 / 57,8	JIB m / ft	18	59,1	24	78,7	30	98,4	35,5	116,5	41,5	136,2	44,5	146,0	47,5	155,8	50,5	165,7
		t / USt	9,72	10,72	6,68	7,36	4,97	5,48	3,95	4,36	3,17	3,49	2,86	3,16	2,60	2,86	2,37	2,61
5 t / 5,51 USt	➔ (m) / (ft) 33,4 / 109,7	JIB m / ft	18	59,1	24	78,7	30	98,4	35,5	116,5	41,5	136,2	44,5	146,0	47,5	155,8		
		t / USt	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51	4,63	5,10	3,77	4,15	3,43	3,78	3,14	3,46		
10 t / 11,02 USt	➔ (m) / (ft) 19,1 / 62,7	JIB m / ft	18	59,1	24	78,7	30	98,4	35,5	116,5	41,5	136,2	44,5	146,0	47,5	155,8		
		t / USt	10,00	11,02	7,46	8,22	5,58	6,15	4,46	4,92	3,60	3,97	3,26	3,60	2,97	3,27		
5 t / 5,51 USt	➔ (m) / (ft) 35,6 / 116,9	JIB m / ft	18	59,1	24	78,7	30	98,4	35,5	116,5	41,5	136,2	44,5	146,0				
		t / USt	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51	4,10	4,52	3,74	4,12				
10 t / 11,02 USt	➔ (m) / (ft) 20,3 / 66,6	JIB m / ft	18	59,1	24	78,7	30	98,4	35,5	116,5	41,5	136,2	44,5	146,0				
		t / USt	10,00	11,02	8,07	8,90	6,06	6,68	4,86	5,36	3,94	4,34	3,58	3,94				
5 t / 5,51 USt	➔ (m) / (ft) 39,4 / 129,2	JIB m / ft	18	59,1	24	78,7	30	98,4	35,5	116,5	41,5	136,2						
		t / USt	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51	4,68	5,15						
10 t / 11,02 USt	➔ (m) / (ft) 22,3 / 73,2	JIB m / ft	18	59,1	24	78,7	30	98,4	35,5	116,5	41,5	136,2						
		t / USt	10,00	11,02	9,12	10,05	6,87	7,58	5,54	6,10	4,51	4,97						
5 t / 5,51 USt	➔ (m) / (ft) 35,5 / 116,5	JIB m / ft	18	59,1	24	78,7	30	98,4	35,5	116,5								
		t / USt	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51								
10 t / 11,02 USt	➔ (m) / (ft) 24,5 / 80,3	JIB m / ft	18	59,1	24	78,7	30	98,4	35,5	116,5								
		t / USt	10,00	11,02	10,00	11,02	7,75	8,54	6,27	6,91								
5 t / 5,51 USt	➔ (m) / (ft) 30,0 / 98,4	JIB m / ft	18	59,1	24	78,7	30	98,4										
		t / USt	5,00	5,51	5,00	5,51	5,00	5,51										
10 t / 11,02 USt	➔ (m) / (ft) 25,4 / 83,4	JIB m / ft	18	59,1	24	78,7	30	98,4										
		t / USt	10,00	11,02	10,00	11,02	8,14	8,97										
5 t / 5,51 USt	➔ (m) / (ft) 24,0 / 78,7	JIB m / ft	18	59,1	24	78,7												
		t / USt	5,00	5,51	5,00	5,51												
10 t / 11,02 USt	➔ (m) / (ft) 24,0 / 78,7	JIB m / ft	18	59,1	24	78,7												
		t / USt	10,00	11,02	10,00	11,02												
5 t / 5,51 USt	➔ (m) / (ft) 18,0 / 59,1	JIB m / ft	18	59,1														
		t / USt	5,00	5,51														
10 t / 11,02 USt	➔ (m) / (ft) 18,0 / 59,1	JIB m / ft	18	59,1														
		t / USt	10,00	11,02														

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
HW1037336	37	337 / 1106	5 / 5,51	0 → 48 / 157,5	10 / 11,02	0 → 24 / 78,7
			1 / 1,10	0 → 115 / 377,3	2,1 / 2,31	0 → 57 / 187,0
Total installed power Forza motrice totale	37 kW (50 hp) 79 kVA - 400/480 V - 50/60 Hz ± 5%	± 2%	Maximum height - Massima altezza		Maximum height - Massima altezza	
			m / ft		m / ft	
			166 / 545		83 / 272	