



## ETH 216

**Max Jib 41m/134,5ft**  
**Max Load 25t/27,6USt**

	JIB		H.T.		H.U.H. - 0°		H.U.H. - 86°	
	(m)	(ft)	(m)	(ft)	(m)	(ft)	(m)	(ft)
14	45,93	63,20	207,35	62,30	204,40	77,88	255,51	
17	55,77	59,45	195,05	58,55	192,09	77,12	253,02	
20	65,62	55,70	182,74	54,80	179,79	76,36	250,52	
23	75,46	51,95	170,44	51,05	167,49	75,60	248,03	
26	85,30	51,95	170,44	51,05	167,49	78,60	257,87	
29	95,14	48,20	158,14	47,30	155,18	77,84	255,38	
32	104,99	48,20	158,14	47,30	155,18	80,83	265,19	
35	114,83	48,20	158,14	47,30	155,18	83,83	275,03	
38	124,67	48,20	158,14	47,30	155,18	86,82	284,84	
41	134,51	48,20	158,14	47,30	155,18	89,81	294,65	

**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**

12,5 t / 13,78 USt	➔ (m) / (ft) 20,9 / 68,6	JIB m / ft	20	65,6	23	75,5	26	85,3	29	95,1	32	105,0	35	114,8	38	124,7	41	134,5
20 t / 22,05 USt	➔ (m) / (ft) 15,1 / 49,5	t / USt	12,50	13,78	10,51	11,59	8,60	9,48	6,95	7,66	5,75	6,34	4,75	5,23	3,80	4,19	3,00	3,31
12,5 t / 13,78 USt	➔ (m) / (ft) 21,2 / 69,6	JIB m / ft	20	65,6	23	75,5	26	85,3	29	95,1	32	105,0	35	114,8	38	124,7	41	134,5
22 t / 24,25 USt	➔ (m) / (ft) 14,2 / 46,6	t / USt	12,83	14,14	10,15	11,18	8,23	9,07	6,57	7,24	5,36	5,91	4,35	4,80	3,41	3,75	2,60	2,87
12,5 t / 13,78 USt	➔ (m) / (ft) 21,6 / 70,9	JIB m / ft	20	65,6	23	75,5	26	85,3	29	95,1	32	105,0	35	114,8	38	124,7	41	134,5
25 t / 27,56 USt	➔ (m) / (ft) 13,2 / 43,3	t / USt	12,50	13,78	11,64	12,83	9,47	10,44	7,80	8,60	6,46	7,12	5,20	5,73	4,00	4,41	3,00	3,31
12,5 t / 13,78 USt	➔ (m) / (ft) 21,6 / 70,9	JIB m / ft	20	65,6	23	75,5	26	85,3	29	95,1	32	105,0	35	114,8	38	124,7	41	134,5
25 t / 27,56 USt	➔ (m) / (ft) 13,2 / 43,3	t / USt	13,55	14,93	10,56	11,64	8,51	9,38	7,04	7,76	5,67	6,25	4,65	5,13	3,60	3,97	2,60	2,87
12,5 t / 13,78 USt	➔ (m) / (ft) 21,8 / 71,5	JIB m / ft	20	65,6	23	75,5	26	85,3	29	95,1	32	105,0	35	114,8	38	124,7	41	134,5
25 t / 27,56 USt	➔ (m) / (ft) 13,5 / 44,3	t / USt	12,50	13,78	11,56	12,74	9,43	10,40	7,50	8,27	6,06	6,68	5,05	5,57	4,00	4,41	3,00	3,31
12,5 t / 13,78 USt	➔ (m) / (ft) 21,6 / 70,9	JIB m / ft	20	65,6	23	75,5	26	85,3	29	95,1	32	105,0	35	114,8	38	124,7	41	134,5
25 t / 27,56 USt	➔ (m) / (ft) 13,1 / 43,0	t / USt	13,91	15,33	11,04	12,17	8,92	9,84	7,28	8,03	5,95	6,56	4,70	5,18	3,60	3,97	2,60	2,87
12,5 t / 13,78 USt	➔ (m) / (ft) 21,6 / 70,9	JIB m / ft	20	65,6	23	75,5	26	85,3	29	95,1	32	105,0	35	114,8	38	124,7	41	134,5
25 t / 27,56 USt	➔ (m) / (ft) 13,1 / 43,0	t / USt	12,50	13,78	11,37	12,54	8,90	9,81	7,69	8,48	6,20	6,83	5,05	5,57	4,00	4,41	3,00	3,31
12,5 t / 13,78 USt	➔ (m) / (ft) 21,6 / 70,9	JIB m / ft	20	65,6	23	75,5	26	85,3	29	95,1	32	105,0	35	114,8	38	124,7	41	134,5
25 t / 27,56 USt	➔ (m) / (ft) 13,5 / 44,3	t / USt	13,76	15,17	10,86	11,97	8,40	9,26	7,18	7,92	5,70	6,28	4,65	5,13	3,60	3,97	2,60	2,87
12,5 t / 13,78 USt	➔ (m) / (ft) 21,6 / 70,9	JIB m / ft	20	65,6	23	75,5	26	85,3	29	95,1	32	105,0	35	114,8	38	124,7	41	134,5
25 t / 27,56 USt	➔ (m) / (ft) 13,5 / 44,3	t / USt	12,50	13,78	10,90	12,02	8,92	9,84	7,00	7,72	5,67	6,25	4,65	5,13	3,60	3,97	2,60	2,87
12,5 t / 13,78 USt	➔ (m) / (ft) 21,6 / 70,9	JIB m / ft	20	65,6	23	75,5	26	85,3	29	95,1	32	105,0	35	114,8	38	124,7	41	134,5
25 t / 27,56 USt	➔ (m) / (ft) 13,5 / 44,3	t / USt	13,91	15,33	11,04	12,17	8,92	9,84	7,00	7,72	5,67	6,25	4,65	5,13	3,60	3,97	2,60	2,87
12,5 t / 13,78 USt	➔ (m) / (ft) 20,0 / 65,6	JIB m / ft	20	65,6	23	75,5	26	85,3	29	95,1	32	105,0	35	114,8	38	124,7	41	134,5
25 t / 27,56 USt	➔ (m) / (ft) 13,0 / 42,7	t / USt	12,50	13,78	10,50	11,57	8,92	9,84	7,00	7,72	5,67	6,25	4,65	5,13	3,60	3,97	2,60	2,87

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
HW25421030	42	1030 / 3379	12,5 / 13,78	0 ➔ 21 / 68,9	25 / 27,6	0 ➔ 10 / 32,8
			1,56 / 1,72	0 ➔ 58 / 190,3	4,5 / 5,0	0 ➔ 29 / 95,1
Total installed power Forza motrice totale	42 kW (57 hp) 90 kVA - 400/480 V - 50/60 Hz ±5%	±2%	Maximum height - Massima altezza m / ft		Maximum height - Massima altezza m / ft	
			511 / 1678		255 / 837	