

Pillar Jib Crane Underbraced 360° PRT

Product information

Appropriate for an indoor or outdoor use, the beam of the PRT is built on an I beam profile designed for an intensive use. The total rotation is on 360° and can be assisted by an engine (optional). The optional installation of a hoist motor direction is possible.

Floor fixing is effected by chemical anchors or anchor rods with foundation.

This model has a wide range of mechanical and electrical options.

Options

- Installation template + anchor rods (or base plate for chemical anchors, keeping its limitations in mind)
- Motorization on main roller (indoor use)
- Top-mounted motorization (outdoor use)
- Hoist power supply cable
- Lockable main switch
- 4-ring electrical collector, for unlimited rotation
- Hot dip galvanizing (contact us)
- Rotation stops to weld onto the assembly
- Single- or multipositions rotation lock
- Outdoor use
- Electric or manual hoist

Part code	WLL ton	Cap. kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Span m 10,0	Span m 10,5	Span m 11,0	Span m 11,5	Span m 12,0	Delivery time
6025	0.15	150	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20
6025	0.25	250	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20
6025	0.5	500	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20
6025	1	1,000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20
6025	1.6	1,600	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20
6025	2	2,000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20
6025	2.5	2,500	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20
6025	3.2	3,200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	20
6025	4	4,000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	20
6025	5	5,000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	20
6025	6.3	6,300	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
6025	8	8,000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
6025	10	10,000	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20

Technical data

Outreach (m) / Capacity (kg)	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	10,5	11	11,5	12
150	Х	Х	Х	х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Χ	Х	Х	Х	Х	Х	X
250	Х	x	Х	х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	х	Х	х	Х	Х	Х	Х	х	Х
500	Х	×	Х	x	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	х	Х
1000	X	×	Х	×	X	Х	Х	x	Х	Х	Х	X	Х	Х	Х	Х	Х	х	Х	X	Х
1600	X	×	х	×	х	Х	Х	х	Х	х	Х	Х	х	Х	Х	Х	Х	X	Х	x	Х
2000	Х	x	Х	x	Х	Х	Х	х	Х	Х	Х	X	Х	Х	X	Х	X	Х	Х	Х	Х
2500	Х	x	Х	x	х	Х	Х	х	Х	Х	Х	X	х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	X
3200	Х	x	Х	x	Х	Х	Х	х	Х	Х	Х	X	Х	Х	X	Х	X	X	X		
4000	Х	x	Х	x	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	х	Х	х	Х	Х				
5000	Х	x	Х	×	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	х	Х	Х						
6300	Х	x	Х	x	х	Х	Х	х	Х	Х	Х										
8000	Х	Х	Х	х	Х	Х	Х	Х	Х												
10000	Х	X	Х	Х	Х	Х	Х														