



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 2,0	Span m 2,5	Span m 3,0	Span m 3,5	Span m 4,0	Span m 4,5		Span m 5,5	Span m 6,0	Span m 6,5	Span m 7,0	Span m 7,5	Span m 8,0	Span m 8,5	Span m 9,0	Span m 9,5	Span m 10,0	Span m 10,5	Span m 11,0	Span m 11,5	Span m 12,0
6025PRT0015	0.15	150	•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	٠	٠	•	٠	•	٠	٠	٠	•	•	•	٠	•
6025PRT0025	0.25	250	•	٠	•	•	•	•	•	•	•	٠	•	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6025PRT0050	0.5	500	•	٠	•	٠	•	•	•	•	•	٠	•	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6025PRT0100	1	1,000	•	٠	•	•	•	•	•	•	•	٠	•	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6025PRT0160	1.6	1,600	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6025PRT0200	2	2,000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6025PRT0250	2.5	2,500	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6025PRT0320	3.2	3,200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-
6025PRT0400	4	4,000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-
6025PRT0500	5	5,000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-
6025PRT0630	6.3	6,300	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6025PRT0800	8	8,000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6025PRT1000	10	10,000	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	x	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
250	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
500	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
1000	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	x	х
1600	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
2000	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
2500	х	х	х	x	х	Х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
3200	х	х	х	х	х	Х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х		
4000	х	Х	х	x	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	Х	х	х				
5000	х	Х	х	x	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х						
6300	х	Х	х	х	х	х	х	х	х	х	х										
8000	х	Х	х	х	х	х	х	х	х												
10000	х	Х	х	х	х	х	х														