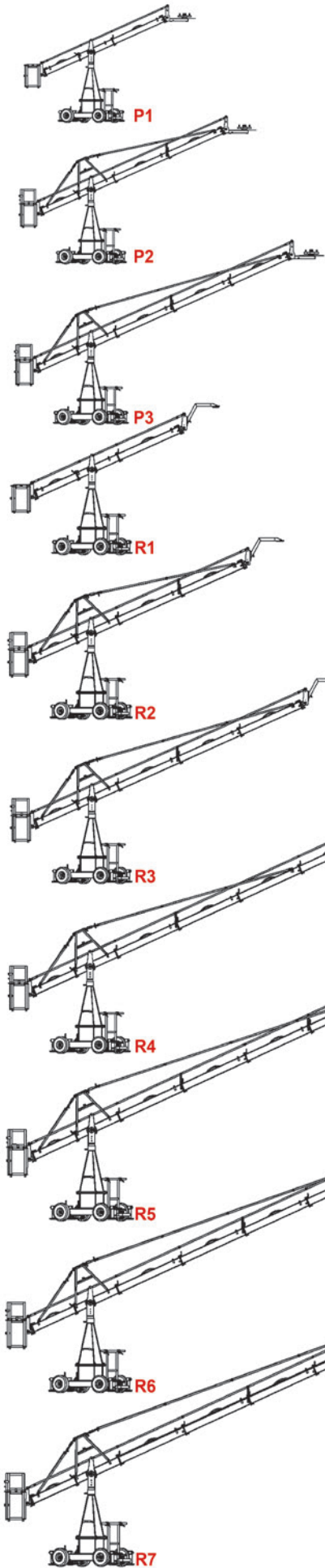


مدل: چاوش - ۸۰۰

طراحی کرین چاوش به گونه ای است که یکنواختی حرکت و ثبات بازو با هم قابل دسترس می باشد . بالانس سیستم به هنگام تصویر برداری توسط وزنه های قرار گرفته شده در انتهای بازو انجام می گیرد.
 سرعت و انعطاف پذیری دو فاکتور مهم در کرین چاوش می باشد.
 بر اساس ساختار طراحی شده این سیستم قادر است در کمترین زمان برای دو کاربرد مهم در تصویر برداری آماده گردد.
 این دو کاربرد عبارتند از :
 الف: استفاده از کرین به همراه هدهای کنترلی
 ب: استفاده از کرین به همراه صفحه فلزی خاص جهت حمل تصویر بردار و دستیار با ایمنی منحصر به فرد

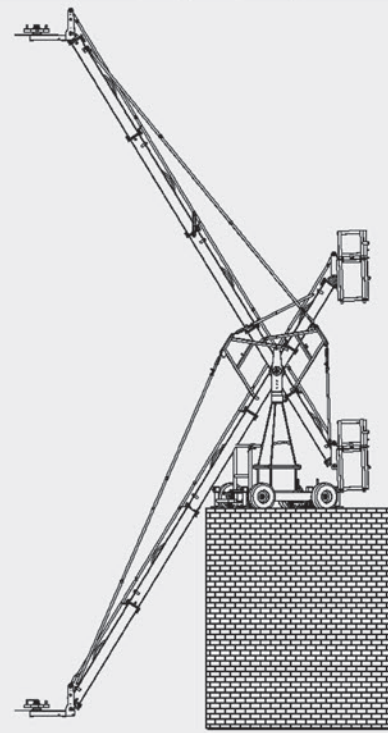
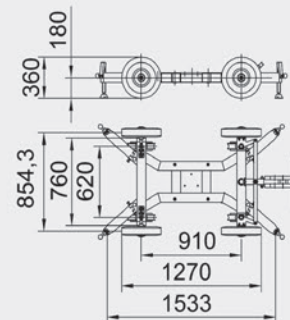




در ساختمان کرین از قطعات منفصل و مستقل از یکدیگر استفاده شده است این ویژگی باعث گردیده تا بتوان سیستم را در ده مدل مطابق با مشخصات زیر ارائه نمود.

مشخصات فنی

MODEL	Segment In Front	Parallel Rod		Max Lift Height	Max Load	Length of Crane Arm	
		Front	Back			Front	Back
P1	1x1.5 m	1x1.5 m	1x1.5 m	3.71 m	180 Kg	2.77 m	2.48 m
P2	2x1.5 m	6x1.5 m	3x1.5 m	4.64 m	180 Kg	4.25 m	2.45 m
P3	3x1.5 m	9x1.5 m	3x1.5 m	8.63 m	180 Kg	5.8 m	2.45 m
R1	1x1.5 m	1x1.5 m	1x1.5 m	3.71 m	80 Kg	3.01 m	2.45 m
R2	2x1.5 m	6x1.5 m	3x1.5 m	6.06 m	80 Kg	6.05 m	2.45 m
R3	3x1.5 m	9x1.5 m	3x1.5 m	8.63 m	80 Kg	6.05 m	2.45 m
R4	4x1.5 m	10x1.5 m	3x1.5 m	11.08 m	80 Kg	7.57 m	2.45 m
R5	4x1.5 m + 1x1 m	12x1.5 m + 1x1 m	3x1.5 m	13.54 m	65 Kg	9.9 m	2.45 m
R6	4x1.5 m + 2x1 m	12x1.5 m + 4x1 m	3x1.5 m	15.52 m	65 Kg	9.68 m	2.45 m
R7	4x1.5 m + 3x1 m	12x1.5 m + 7x1 m	3x1.5 m	16.84 m	65 Kg	10.64 m	2.45 m



مدل: چاوش - ۸۰۰

