

SUNWARD

SWTC

Телескопический гусеничный кран серии



@ Sunward Equipment Group

Модель		SWTC5C	SWTC10	SWTC16B	SWTC26	SWTC35B	SWTC55B	SWTC75B
Размер								
Габариты (Д×Ш×В)	мм	5130×2320×2795	9070×2800×3070	12200×2800×3120	12870×2900×3190	13390×3300×3090	13960×3300×3280	14400×3300×3390
Расстояние между осями ведущих и ведомых колес	мм	2335	3465	3820	3945	4865	5300	5300
Длина гусеницы	мм	2915	4272	4580	4610	5720	6200	6200
Расстояние платформы от земли	мм	751	1062	1192	1185	1150	1230	1280
Радиус поворота платформы	мм	1471	2750	3540	3675	4200	4535	4745
Ширина шасси	мм	2320	2800	2800 / 3600	2900 / 3950	3300 / 4560	3300 / 4960	3300 / 4960
Ширина гусеницы	мм	450	600	700	700	760	760	760
Минимальное расстояние от земли	мм	343	478	458	460	392	400	250
Высота гусеницы	мм	650	912	985	990	980	980	1005
Высота вершина кабиной от земли	мм	2795	3070	3120	3190	3090	3280	3120
Параметры								
Максимальный грузоподъемность	Т	5	10	16	26	35	55	75
Макс. подъёмная крутящий момент при основной стрелой	t.m	10.5	33.3	61.2	98	135	193	256.5
Макс. подъёмная крутящий момент при полной стрелой	t.m	6	15.95	30.6	45	63	73.2	124.9
Длина основной стрелы	м	4.63	6.8	10	10.6	10.8	11.5	11.8
Макс. длина стрелы	м	15.63	21.2	31.3	33.1	40	43.5	44.2
Макс. высота подъема основной стрелы	м	5.3	7	10.1	10.5	10.6	11.6	11.2
Макс. высота подъема стрелы	м	16.13	21.5	31.5	33	39.6	43.8	43.6
Рабочие параметры								
Время подъёма / падения стрелы	s	11 / 9	12 / 16	40 / 35	48 / 46	46 / 60	70 / 55	88 / 57
Растягивающее и сокращенное время стрелы	s	23 / 39	20 / 33	50 / 40	60 / 55	80 / 125	106 / 100	90 / 85
Скорость поворота	rpm	3	3	2.5	2.2	1.5	1.3	1.5
Макс. скорость троса лебёдки	m/min	110	115	140	125	125	130	125
Скорость хода	км/ч.	3.8	4.1	4	2.5	2.5	2.1	2.1
Скорость микродвижения	км/ч.	0.25	2.7	2.4	1.25	1.5	1.4	1.4
Параметр свойства								
Вес	Т	10.91	20.5	28.5	34.6	46.3	58	68.3
Допускаемая наклонность местности	%	36.4	40	40	40	40	40	40
Удельное давление приземления	Мпа	0.051	0.047	0.053	0.062	0.076	0.089	0.082
Двигатель								
Бренд		Yanmar	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins
Модель		4TNV98C-SSU	20.5	QSB5.9-C180	QSB6.7-C190	QSB6.7-C215	QSB6.7-C215	QSB6.7-C260
Тип операции		водяное охлаждение, турбо	водяное охлаждение, среднее охлаждение, турбо	воздушный охладитель, турбо	водяное охлаждение, среднее охлаждение, турбо	водяное охлаждение, среднее охлаждение, турбо	воздушный охладитель, турбо	воздушный охладитель, турбо
Расход	л	3.319	6.7	5.9	6.7	6.7	6.7	6.7
Мощность	KBt/rpm	46.2/2200	129/2200	132/2200	142/2200	158/2000	158/2000	194/2200
бака								
Ёмкость топливного бака	л	125	380	410	450	540	430	600