

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 | T | 5 | 10 | 16 | 26 | 35 | 55 | 75 |
| Макс. подъемная крутящий момент при основной стрелой | t.m | 10.5 | 33.3 | 61.2 | 98 | 135 | 193 | 256.5 |
| Макс. подъемная 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 подъема / падения стрелы | с | 11 / 9 | 12 / 16 | 40 / 35 | 48 / 46 | 46 / 60 | 70 / 55 | 88 / 57 |
| Растягивающее и сокращенное время стрелы | с | 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 лебедки | 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 | T | 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 | Mpa | 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 | КВт/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 |