Автор: Administrator 27.03.2012 20:00 -



Грузоподъёмность автомобильного стрелового крана «Клинцы» (КС-45719-8А) составляет 20 тонн. Его предназначение — это разгрузка и погрузка, монтажные строительные работы, которые проводятся на рассредоточенных площадях. Установка крана монтируется на двух осях с шасси КамАЗа 53605. Кран достаточно манёвренный и легко передвигаем в пределах малых площадей. Привод вращается за счёт аксиально-поршневого гидронасоса и управляется независимо от гидромоторов и гидроцилиндров. Гидравлическая система обеспечивает работу крана в многофункциональном режиме, кран управляется одинаково мягко на любом скоростном режиме при выполнении операций.

От случайного опрокидывания и возможных перегрузок кран автоматически защищён целым комплексом специальных приборов и устройств, выводящих информацию о системе на монитор в кабине оператора. Кран оснащён 3-секцинной телескопической стрелой, общая длина её варьирует в пределах 9-21 метр. В собранном положении стрела никак не влияет на перемещение крана. В рабочем состоянии, на максимальной длине, стрела способствует большему охвату территории и грузоподъёмности на большую высоту. Стрела дополнительно оснащена решетчатым гуськом (7,5 м), который устанавливается по отношению к стреле под определённым углом. Это нехитрое устройство также позволяет увеличить рабочее пространство и зону захвата.

Максимальный размер опорного контура составляет 5,25х5,8 м, устойчивость его осуществляется за счёт наличия откидных опорных балок и выносных опор. Благодаря этому, кран может функционировать на 3600 и не нуждается в частых сменах его местоположения на площадке. Кран надёжен в работе — при грузе на стреле весом порядка 6 тонн, он легко справляется с проносом груза между уже монтированными конструкциями и выполняет его установку даже в труднодоступные места. Функциональная надёжность крана КС-45719-8А гарантирована наличием к нему комплектующих импортного производства.