

Автокран КС-5579.2 «Мотовилиха»

Общее описание крана

Автомобильный гидравлический подъёмный кран КС-5579.2 "Мотовилиха"

грузоподъемностью 25 тонн смонтированный на автомобильном шасси КамАЗ-53229 предназначен для выполнения погрузочно-разгрузочных, строительно-монтажных, аварийных работ на рассредоточенных объектах, во всех отраслях промышленности. Автокраны КС-5579.2 специального исполнения могут работать в опасных условиях, с ядовитыми и взрывчатыми грузами.

Трехсекционная телескопическая стрела автокрана из высокопрочной стали с проваром внутренних и наружных угловых швов, возможность поворота крановой установки на 360° обеспечивают обширную зону работы (площадь обслуживаемого подстрелового пространства составляет 1950 м²) и большую высоту подъема крюка (до 37 м).

Возможность телескопирования стрелы с грузом на крюке позволяет крану доставлять его в места, доступ к которым ограничен в связи с малыми габаритными размерами между смонтированными конструкциями.

Стрела в транспортном положении укладывается на стойку, крюковая обойма основного подъема укладывается без помощи стропальщика в нишу на стойке за кабиной, не мешая обзору водителя.

Двухступенчатый решетчатый гусек (поставляется по желанию заказчика) может устанавливаться к стреле под углом 0, 15 и 30 градусов. В транспортном положении гусек повернут и закреплен сбоку на стреле. В рабочее положение гусек раскладывается без помощи дополнительных грузоподъемных механизмов.

Автокран оборудован гидроопорами с выдвижными опорными балками, позволяющими работать крану с полным и неполным опорным контуром.

На кране применено пропорциональное электрогидравлическое управление механизмами.

Безопасную работу крана обеспечивает комплекс приборов и устройств, в т.ч. микропроцессорный ограничитель грузоподъемности крана ОНК-140 с цифровым отображением информации в кабине крановщика о массе поднимаемого груза, длине и угле наклона стрелы, проценте загрузки крана по грузовому моменту.

Ограничитель грузоподъемности крана имеет возможность работы в режиме координатной защиты крана и имеет телеметрический блок памяти – "чёрный ящик".

Автокран КС-5579.2 «Мотовилиха»

Технические характеристики

Технические характеристики крана КС-5579.2	
Грузоподъемность максимальная, т	25
Максимальный грузовой момент, тм	88
Длина стрелы, м	9,5...22,8

Длина гуська, м	13
Максимальная высота подъема крюка, м	
<i>на основной стреле</i>	23
<i>на стреле с гуськом</i>	37
Максимальный вылет стрелы, м	
<i>без гуська</i>	21
<i>с гуськом</i>	30
Грузоподъемность на максимальном вылете, т	
<i>без гуська</i>	0,9
<i>с гуськом</i>	0,3
Максимальная масса телескопируемого груза, т	6
Номинальная скорость подъема груза, м/мин	4...8
Увеличенная скорость подъема груза, м/мин	8...16
Скорость посадки груза не более, м/мин	0,4
Скорость вращения поворотной части, об./мин	0,2...1
Зона выполнения грузовых операций	360°
Базовое шасси	КамАЗ-53229
Конструктивная масса крана, т	23,5
Габаритные размеры в транспортном положении, мм	
<i>длина</i>	11 600
<i>ширина</i>	2 500
<i>высота</i>	3 800



ГРУЗОПЕРЕВОЗКИ
РИК
 АРЕНДА СПЕЦТЕХНИКИ

RIK78.RU
 Санкт-Петербург,
 Каменноостровский пр. 10

ЗАКАЖИ КРАН 25 ТОНН В АРЕНДУ В ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНОБЛАСТИ!