

Технико-коммерческое предложение на Автобетононасос SANY™ C8 SY43 RZ5-200 F



Производительность

- Реальная высота подачи до 43,3м. + гибкий шланг 3 метра. Возможность подключения дополнительных шлангов для увеличения подачи по горизонту. То есть, например, 43,3м вертикаль + горизонт;
- Возможность автоматического переключения с низкого давления (скоростная подача) подачи на высокое (силовая подача) с пульта на платформе, без необходимости переключения гидравлических шлангов. Дает возможность использовать насос как стационарный насос, там где не хватает, например, 43 метровой стрелы. Скоростная подача: давление до 83 бар производительность до 200 м³/ч; Силовая подача: давление на смесь до 120 бар, производительность до 137 м³/ч; *фактическая производительность на средней площадке 30-50 м³/ч. Существенно зависит от логистики смеси на площадке; Давление на которое рассчитан бетоновод стрелы – 85 бар. Давление в гидросистеме до 320 бар.

Безопасность и комфорт

- OSS: Технология помощи при работе на узких площадках, на одну из сторон от насоса. Возможность установки опор в ограниченных местах. С одной из сторон насоса опоры, при необходимости, могут не выдвигаться;
- Система безопасности позволяющая предотвращать завод стрелы в «зоны опрокидывания», система отключения подачи при открытии решетки бункера, система отключения работы опорами при отсутствии стрелы на опоре;
- Блокировка первой или первой+второй секции с пульта управления, для безопасной работы вблизи строений. (стандарт для SY43)
- SYLD (SYMС) - Технология самостоятельной диагностики ошибок, с удобным графическим дисплеем: система может обрабатывать и диагностировать более 200 видов неполадок и, тем самым, предотвращать поломки, а также сократить время технического обслуживания и ремонта.

Экономичность

- Автоматическая установка оборотов приводного двигателя под заданную нагрузку – экономия топлива, уменьшение износа, снижение уровня шума;
- Дополнительный бак для топлива в задней опоре, 620 литров (справа) + топливный бак шасси 315 литров;
- Дополнительный бак для воды в задней опоре 620 литров (слева);
- Мойка высокого давления + 10м шланг. Для быстрой и простой очистки системы после работы;
- Насос принудительного дренажа;



SANY

129343 г. Москва, ул. Уржумская, дом 4.
Телефон: 8 800 350 04 89 – звонок по России бесплатный.
+7(495) 369 10 12
www.sanypumps.ru

Надежность и низкая цена на сервисное обслуживание

- Двуслойные трубы бетоновода, в стандартной комплектации. Ресурс ~40 тыс. м³;
- Центральная система смазки бункера. Шприц для смазки стрелы.
- Подающие поршни сборные. Для замены не требуется менять весь поршень а только манжету. Замена поршней происходит в ящике охлаждения. Оба поршня выдвигаются в ящик охлаждения одновременно. Повышение удобства и сокращение времени техобслуживания. Ресурс, в среднем 15 тыс. м³ (зависит от смеси);
- Подающий цилиндр хромированный. Ресурс~ 140тыс.м³ ;
- Алюминиевое покрытие платформы

«Зимний» пакет

- Гидроаккумулятор зимнего типа;
- Принудительный подогрев гидромасла до рабочей температуры (особенно полезно в холодное время года);
- Подогрев лобового стекла
- Предпусковой подогрев двигателя, независимый, мокрый

Простота

- Русскоязычный интерфейс;
- В комплекте поставки инструкция по эксплуатации автобетононасоса на русском языке; Сервисная книжка шасси автобетононасоса и другие документы согласно договору; В комплект поставки входят: Набор инструмента, и другие ЗИП по спецификации;
- Обучение и первый запуск на объекте проводится бесплатно

Уверенность в инвестициях

Бетононасосы SANY производятся и собираются из элементов, большая часть которых изготавливается на собственных заводах группы компаний, что даёт неоспоримое преимущество в соотношении качества и цены. Использование современных технологий и международных стандартов контроля качества при производстве, предлагает заказчику надежность и продолжительность срока эксплуатации, а подготовленная и развитая сервисная поддержка снижает стоимость жизненного цикла поставленного насоса.

Гарантия:

На насосы: 1 год или 1000 часов, 2 года или 2000 часов на стрелу опоры и турель.

На шасси: 2 года без ограничения пробега

Спецификация грузового шасси:

- 4-х осное шасси, ABS, Отдельный бачок для Webasto, Электрические стеклоподъёмники, Электро регулируемые наружные зеркала с обогревом, Корректор фар, Регулируемая по углу наклона рулевая колонка, Кресло водителя с подогревом и поясничным упором, CD/MP3 Магнитола, Тахограф, 2-х Точечная независимая подвеска кабины, блокировка дифференциала, Пакет для холодного климата (подогрев лобового стекла, Предпусковой подогрев двигателя, независимый, мокрый, зимние аккумуляторы), Предпусковой обогреватель двигателя (мокрый)

Насосная установка	
Производительность теорет. max.	200 м³ / час
Давление на смесь теорет. max.	83 бар
Давление в гидросистеме	320 бар
Автоматическое переключение режима подачи низкое/высокое давление	Есть
Диаметр подающих цилиндров	260 мм, с хромированным покрытием
Поршни "Compact" (сменная резиновая манжета)	Есть
Длина хода подающих цилиндров	1900 мм
Гидроаккумулятор зимнего типа	Есть
Принудительный подогрев гидромасла	Есть
Емкость бака для воды	В опоре
Центральная система смазки бункера, гидропривод	Есть
Крышка бункера (высокопрочный пластик)	Есть
Радио- и стац. управление мешалкой и водяным насосом	Есть
Аварийный выключатель мешалки	Есть
Резиновый фартук приемного бункера	Есть
Плунжерный цилиндр диаметром = 100мм	Есть
Отключение насоса при снижении оборотов двигателя	Есть
Возврат подающих поршней в водяную коробку в режиме обслуживания	Есть
Стрела и аутригеры	



SANY

129343 г. Москва, ул. Уржумская, дом 4.
 Телефон: 8 800 350 04 89 – звонок по России бесплатный.
 +7(495) 369 10 12
www.sanypumps.ru

Схема стрелы	RZ
Количество секций	5
макс. Высота подачи	43,3м
макс. Дальность подачи	38,3м
макс. Глубина подачи	25,5м
Высота раскладывания	13,9м
Угол поворота	±360°
Диаметр бетоновода	125 мм, трубы бетоновода 2-х слойные
Длина концевого шланга	3 м
Диаметр бетоновода и концевого шланга	125 мм
Устройство контроля: стрела не на опоре	Есть
Пьедестал стрелы	TRDI (аутриггеры X-типа)
Топливный бак в задней правой опоре	620л
Водяной бак в задней левой опоре	620л
Система OSS	Есть
Бокировка первой или первой и второй секции стрелы с пульта радио управления	Есть
Опорные плиты (4х) в кассетах (2х) без крышек	Есть
Наконечники опор	Шарнирные
Шасси	FORD 4136D DC, Euro-5
Боковые защитные накладки между пер. и зад. тележками	Есть
Алюминиевое покрытие платформы	Есть
Фонарь на задней опоре	Есть
Задняя ступенька справа	Есть
Проушина для буксировки	Есть
Задняя поперечная защитная балка	Есть
Противоподкатные ограждения спереди и по бокам	Есть
Освещение	
Ручной фонарь освещения бункера	Есть
Модуль освещения шкафа управления, LED	Есть
Внешние светоотражатели	Есть
Боковые габаритные огни, LED	Есть
Фонари 4х освещения мест установки опор, LED	Есть
Системы безопасности и управления	
Звуковой сигнал шасси для сигналов от приемного бункера	Есть
Звуковой сигнал на стреле, кнопка вкл. (желтая) на бункере	Есть
Поручни для задних ступенек	Есть
Пульт пропорционального радиоуправления с дисплеем	Есть
Жидкокристаллический дисплей SYLD	Есть
Система управления SYMC	Есть
Очистка	
Короб для промывочных шаров	Есть
Водяной насос ВД 70-80 бар с защитой от сухого пуска	Есть
Водяной шланг 10м с разъемом	Есть
Откидное колено D=200mm с портом для промывки	Есть
Габариты и вес	
ДхШхВ (мм)	12041x2530x3999
Вес (кг)	36642
Осевая нагрузка (кг)	6595+6595+11726+11726



SANY

129343 г. Москва, ул. Уржумская, дом 4.
 Телефон: 8 800 350 04 89 – звонок по России бесплатный.
 +7(495) 369 10 12
www.sanypumps.ru