

## Автобетононасос с бетоносмесителем MAGNUM MK 28L-80 / 115



### Автобетононасос с бетоносмесителем MAGNUM MK 28L-80 / 115

Раздаточная стрела	МК 28L
Насосные узлы	PB 607 S7 PB 806 S7
Бетоносмесители	RH - RHS 80 / 115
Привод	Вал отбора мощности, Автономный двигатель
Тип шасси	4-х осное

### Технические характеристики бетоносмесителя

Модель		80	115
Объем	м <sup>3</sup>	7	10
Геометрический объем	м <sup>3</sup>	12,8	14,6
Степень заполнения	%	55	69
Скорость вращения	об./мин.	14	14
Объем водяного бака	л.	800	800
Производительность водяного насоса / давление	л./мин- бар.	230 / 15	230 / 15

### Технические характеристики насосного узла

Модель		PB 607 S7	PB 806 S7
Макс. теоретическая производительность	м <sup>3</sup> /ч	61	81
Макс. давление на бетон	бар	71	56
Макс. число циклов		32	43
Подающие цилиндры (диаметр x длина)	мм.	200x1000	200x1000
Объем приемного бункера	л.	400	500
Диаметр S-клапана	"	7	7

### Технические характеристики раздаточной стрелы

Модель		МК 28L
Внутренний диаметр бетоновода	мм.	100
Максимальная высота подачи	м.	28,1
Максимальный горизонтальный вылет	м.	24,1
Число секций		4
Угол раскрытия 1-й секции		90°

Угол раскрытия 2-й секции		185°
Угол раскрытия 3-й секции		253°
Угол раскрытия 4-й секции		254°
Угол вращения стрелы		370°
Длина концевого шланга	м.	4

### Основные характеристики

- Компактная и удобная конструкция, продуманная для установки на четырехосное шасси;
- Идеальное распределение нагрузок по осям для повышения устойчивости машины;
- Независимая несущая рама с защитой от деформации кручения;
- Выносные опоры с гидравлическим приводом по обеим сторонам машины;
- Барабан большого объема с высокой производительностью и эллиптическим днищем, высокопрочная сталь 30 MnB5;
- Раздаточная стрела МК 28L, 4 секции, внутренний диаметр бетоновода 100 мм., Z-образный тип раскрытия;
- Пропорциональное управление раскрытием стрелы, позволяющее оператору независимо управлять раскрытием секций;
- Система BFC (Best Flex Cifa), позволяющая одному человеку легко, быстро и безопасно заменять элементы бетоновода;
- Регулятор подачи бетона;
- Бесшумная, ровная, непрерывная подача бетона с высокой производительностью;
- Устройство безопасности на открываемом разгрузочном люке.

### Стандартное оборудование

- Пульт дистанционного радиоуправления стрелой (две скорости) с синтезатором частот, 8-ми позиционным джостиком и регулятором скорости подачи бетона;
- Резервный пульт дистанционного управления с кабелем 20 м.;
- Электрический вибратор с дистанционным управлением на решетке приемного бункера;
- Централизованная система смазки насосного узла;
- Автоматическая система смазки поршней гидравлическим маслом;
- Дополнительная ручная система смазки насосного узла;
- Опорные плиты под опоры из сверхпрочного пластика с углублениями;
- Фара освещения приемного бункера;
- Принадлежности для чистки и промывки бетоновода;
- Датчик разгрузки бетоносмесителя в приемный бункер;
- Насосный узел с S-клапаном, размер 7 "

### Дополнительное оборудование

- Двустенные трубы бетоновода немецкой компании Esser из высокопрочной стали;
- Непрерывное вращение стрелы;
- Конусообразный подающий лоток с диаметром на конце 200 мм.;
- 2-е удлиняющие секции подающего лотка;
- Ручная смазочная система для редуктора, роликов и крутящего кольца;
- Централизованная автоматическая система смазки раздаточной стрелы;
- Комплект экстренного обслуживания гидролинии;
- Водяной насос высокого давления;
- Гидравлическая заслонка барабана "Ekos";
- Качающий узел в электронном исполнении: PB 607 EPC.

