	СТАНДАРТНАЯ комплектация	Дополнительная опция
Стрела и установка	Гидравлический клапан на опоры	Освещение 4-й секции стрелы и установки
	Шланг для замывки 10 м	Инструментальный ящик
	Резиновая окантовка бункера	Поручни для задних подножек
	Пузырьковый уровень	Пневматическая система для фиксации секций в транспортном состоянии — 50CX 50CS 52CX 53CS, для 60CS — стандартно
	Водяной насос	Система фиксации концевого шланга
	Промывочный шар	Алюминиевая площадка подножки и крылья
	Концевой шланг высокого давления	Централизованная смазка стрелы и установки
	Кнопка экстренной остановки и сигнал на блоке управления	2 дополнительных подвесных ящика
	Кронштейны для транспортировки дополнительного бетоновода	Подогрев водяного бака
		Водобак из стеклопластика
Бункер	Легко очищаемый бункер	Вибратор
	Автоматическая система смазки бункера	Система безопасности вала мешалки
	Бункер 600 л	Крышка бункера
	S-шибер 200 мм –180 мм	S-шибер 230 мм –180 мм
	Система освещения бункера	
Управление	Кабельное управление 40 м	Блок управления с монитором (микросхемы)
	Пропорциональное радиоуправление	Камера заднего вида
		OSS система (для безопасной работы с неполностью выставленными опорами)
	Блок упраления (реле)	
	Пневмотическое включение КОМ	
	Блок управления стрелой	
	Блок управления раскладывания опор с обеих сторон установки	
	Дистанционный запуск и остановка двигателя	
Окраска	Everdigm (Белый зеленый)	Окраска в два цвета
		Окраска в три цвета

ISO14001 CE

Спецификация

Бетононасос

Подающий цилиндр	Диаметр поршня	230 мм
	Длина	2100 мм (2116,2118)
		2500 мм (2516,2518)
Транспортный цилиндр	Диаметр цилиндра	140 мм
	Диаметр штока	80 мм
Давление в гидросистеме		350 бар
Шибер	S-образный	S 2018
Максимальная расчетная производительность и давление		160 м³/ч, 85 бар (2116, 2516)
		180 м³/ч, 85 бар (2118,2518)

Бункер

Объем бункера	0,6 м³ (600 л)	
Осадка конуса	8–25 см	
Максимальная фракция щебня	40 мм	
Вал мешалки	Лопастного типа	
	Привод от 2-х гидромоторов	
	максимальная пропускная способность	45 л / мин
	Вращательное давление	250 бар
	Максим. обратное давление	25 бар
Автоматическая смазка бункера	Объем	2 л
	Напряжение	DC24V (Стандарт)
		DC12V (Опция)
Мотор мешалки бункера	Объем	470,6 см³
	Макс.Обороты	130 об / мин

Опоры

Передние опоры	X-образные с гидроприводом 50CX,52CX
Задние опоры	Выдвижные гидропроводы

Гидроаккумулятор

Тип	Камерный
Номинальный объем	4 л
Газовый объем	3,5 л

Основной гидравлический насос

Объем	125 см³ (2116,2516)
	180 см³ (2118,2518)
Максимальные обороты	2850 об / мин
	2500 об / мин
Мощность (при P=350 бар)	416 КВт
	524 КВт
Крутящий момент (при P=350 бар)	1392 Нм
	2004 Нм

Шиберный насос

Объем	28 см³
Макс. обороты	3000 об / мин
Макс. пропускная способность	84 л / мин

Стреловой насос

Объем	42 см³
Макс. обороты	2300 об / мин
Макс. пропускная способность	122 л / мин

Коробка отбора мощности

Передаточное число 1 : 1.51

MBC блок

Гидравлический модульный блок управления стрелой (стреловой распределитель).
Оптимальная скорость движения стрелы во всех направление.
Удобное пропорциональное управление стрелой.

Маслоохладитель

Вентилятор большого радиуса с электро или гидромотором
Температура масла контролируется эл. сенсором, который запускает работу системы при температуре свыше 47°C

Гидромотор	Вращение	Реверсивное
	Объем	8,3 см³
	Макс. давление	250 бар

Фильтр гидравлический

Тип	Внутренний
Пропускная способность	120 л / мин
Фильтрующая площадь	8200 см²

Производительность

※Specifications can be changed without prior notice

Представительство:
БЕТОН СЕРВИС
www.beton-servis.ru
ООО «Бетон Сервис»
Санкт-Петербург,
ул. Софийская, д.76
тел. (812)327-95-44

Vol. 05 CPE1112-02 14.Dec.2011

Head Office & Factory : 332-3, Janggwan-ri, Jincheon-eub, Chungcheongbuk-do, Korea
Tel_+82-43-530-3300 Fax_+82-43-530-3429
Sales & Marketing Room : #1203, Woolim Lion's Valley 2, 680, Gasan-Dong, Geumcheon-Gu, Seoul, Korea Tel_+82-2-801-0800 Fax_+82-2-801-0899

EVERDIGM

Build the Future

www.everdigm.com

EVERDIGM [éverdáim]

Бетононасосы

Long Boom Range

EVERDIGM Бетононасосы

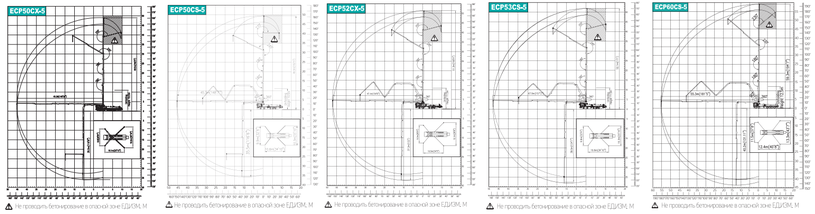
Автобетононасосы / Стационарные бетононасосы / Бетонораздаточные стрелы

Основные характеристики

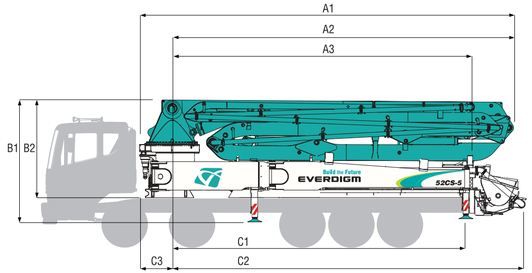
Бетононасосы

Описание / Модель		ECP50CX-5	ECP50CS-5	ECP52CX-5	ECP53CS-5	ECP60CS-5
Тип		5-ти секционная и M-образная	5-ти секционная и Z-R-образная	5-ти секционная и M-образная	5-ти секционная и Z-R-образная	5-ти секционная и Z-R-образная
Вылет по вертикали (м)		49.5	49.5	51.3	52.1	59.3
Вылет по горизонтали (м)		45.2	45.3	47.1	49.7	55.3
Высота раскладывания (м)		10.5	10.5	11.5	11.5	12.5
Глубина подачи (м)		35.5	35.5	37.2	38	40.2
Диаметр бетоновода (мм)		3	3	3	3	3
Концевой шланг (мм)		125	125	125	125	125
Угол разворота мачты		360	360	360	360	+/- 330
Длины секций стрелы (мм)	1-я	9,800	10,090	10,200	10,200	11,800
	2-я	8,400	8,870	8,900	8,900	10,200
	3-я	8,200	8,500	8,600	8,600	10,000
	4-я	9,100	9,300	9,700	9,900	11,400
	5-я	9,700	8,500	9,700	10,300	11,900
Производительность	2116 (2118)	✓ (✓)	✓ (✓)	✓ (✓)	✓ (✓)	
	2516 (2518)					✓ (✓)

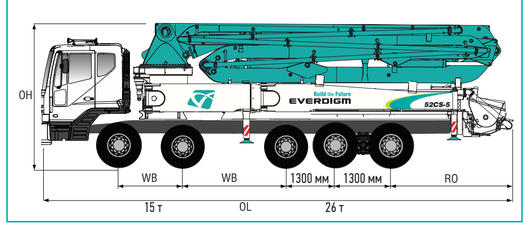
Рабочие радиусы стрелы



Размеры установки



Размеры для монтажа



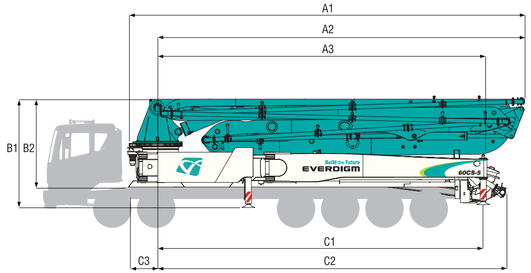
Колесная формула
10 X 4 1)
Колесная база
1700 мм ~ 1900 мм 3200 мм ~ 4100 мм
Мощность двигателя
380 л. с. ~ 420 л. с.
Ширина рамы шасси
760 мм ~ 880 мм
Нагрузка на переднюю ось Нагрузка на заднюю ось
Передняя ось — 15т (↑) Задняя ось — 26 т (↑)

1) Возможно шасси с колесной формулой 8x4

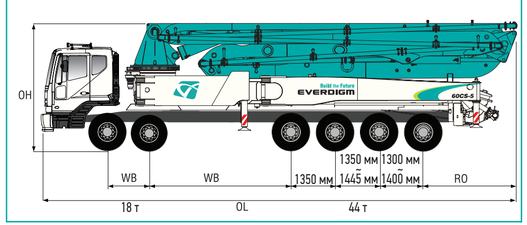
Описание / Модель	ECP50CX-5	ECP50CS-5
A1 (мм)	11645	11250
A2 (мм)	10335	10230
A3 (мм)	8640	9050
B1 (мм)	2905	3656
B2 (мм)	3650	2928
C1 (мм)	8300	8775
C2 (мм)	10200	10690
C3 (мм)	1260	800
* Указанные размеры в таблице соответствуют бетононасосам стандартной комплектации		
OL (Общая длина,мм)	13800	13800
OH (Общая высота,мм)	3960	3990
OW (Общая ширина,мм)	2500	2500
WB (Меносевое расстояние,мм)	1950, 3200	1880, 3270
RO (Задний свес,мм)	3990	3980
Радиус разворота (м)	12	12
Общий вес надстройки (кг)	27640	28400
Общий вес (кг)	39520	39990

*Данная информация может меняться в зависимости от типа шасси

Размеры установки



Размеры для монтажа



Колесная формула
12X4(6)
Колесная база
1700 мм ~ 1940 мм 4410 мм ~ 4800 мм
Мощность двигателя
480 л. с. ~ 520 л. с.
Ширина рамы шасси
760 мм ~ 880 мм
Нагрузка на переднюю ось Нагрузка на заднюю ось
Передняя ось — 18т (↑) Задняя ось — 44 т (↑)

Описание / Модель	ECP52CX-5	ECP53CS-5	ECP60CS-5
A1 (мм)	11650	11395	13200
A2 (мм)	10340	10420	12210
A3 (мм)	9140	9050	10950
B1 (мм)	2905	3656	3600
B2 (мм)	3650	2928	2923
C1 (мм)	8800	8775	10830
C2 (мм)	10700	10690	11600
C3 (мм)	1260	800	960
* Указанные размеры в таблице соответствуют бетононасосам стандартной комплектации			
OL (Общая длина,мм)	14440	13860	15500
OH (Общая высота,мм)	3960	3990	4000~4100
OW (Общая ширина,мм)	2500	2500	2500
WB (Меносевое расстояние,мм)	1950,3700	1950,3200	1700,4800
RO (Задний свес,мм)	3990	4025	2770~3035
Радиус разворота (м)	12	12	15.5
Общий вес надстройки (кг)	28400	28410	43900
Общий вес (кг)	39990	39900	58000~59000

*Данная информация может меняться в зависимости от типа шасси