



# Chicago Pneumatic



110 лет мирового признания!



- Дизельные компрессоры
- Дизель-генераторы
- Осветительные мачты
- Гидроинструмент
- Навесные гидромолоты
- Пневмоинструмент
- Легкое уплотнительное оборудование
- Оборудование для бетонных работ

**ВЫСОКОЭФФЕКТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.  
СОЗДАНО ДЛЯ ВАС!**

[www.cp.com](http://www.cp.com)

## СТРОИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

# Компрессоры



Передвижные компрессоры Chicago Pneumatic CPS обеспечивают подачу сжатого воздуха с производительностью от 2,5 м³/мин до 23 м³/мин при рабочем давлении от 7 до 12 бар.

Компрессоры оснащаются надежными двигателями Kubota, Deutz, Cummins и одними из лучших в мире винтовыми элементами Atlas Copco.

## Основные преимущества:

- высокая надежность
- двигатели ведущих мировых производителей
- простота в обслуживании
- быстрая окупаемость инвестиций



Компрессор	CPS90	CPS110	CPS185	CPS350-10	CPS375-12	CPS650-12	CPS800-12
Производительность (1), м³/мин	2,5	3	5,3	10,4	10,4	18,4	23
Рабочее давление, бар	7	7	7	10	12	12	12
Двигатель	Kubota	Deutz	Deutz	Cummins	Deutz	Cummins	Cummins
Мощность двигателя, кВт/л.с.	19,4/26,3	23,3/31,7	36,0/48,9	97,0/131,9	104,0/141,4	174,0/236,6	232,0/315,4
Уровень звуковой мощности (2), дБ(А)	98	98	98	104	99	104	104
Уровень звукового давления (3)	70	70	70	76	76	76	76
Емкость масляной системы компрессора, л	5,5	8,7	8,7	60,0	60,0	60,0	60,0
Расход топлива при 100% нагрузке, кг/ч	4,7	5,1	7,2	21,5	21,0	38,5	38,5
Емкость топливного бака (стандарт), л	32	40	80	185	175	350	600
Число оборотов максимальное, об/мин	3000	2750	2750	2300	2200	2200	2200
Габаритные размеры Д(на шасси)×Ш×В, м	2,91×1,31×1,2	3,61×1,42×1,28	3,73×1,40×1,28	4,30×1,78×1,92	4,56×1,77×1,78	4,88×1,79×2,23	4,88×1,79×2,23
Вес (рабочий), (кг)	556	730	920	1680	1895	3500	4600

(1) Производительность измерена согласно ISO 1217 редакция 3 от 1996 приложение D

(2) Уровень звуковой мощности (LW) измерен согласно Европейской Директиве 2000/14/ЕС (исправленный ED 2005/88/ЕС)

(3) Уровень звукового давления (LP) измерен согласно ISO 2151 на открытом пространстве на расстоянии 7 м.

# Генераторы и осветительные мачты

## Основные преимущества:

- низкое потребление топлива
- низкий уровень шума
- мобильность
- надежные альтернаторы Leroy Somer, Stamford
- автономность работы в течение 16 часов без дозаправки



Легкие и простые в управлении генераторы и осветительные мачты являются отличным решением для строительных организаций, часто меняющих объекты. Прочная конструкция гарантирует надежную работу при любых погодных условиях на неподготовленных площадках.

Генератор	CPG12	CPG20	CPG30	CPG40	CPG60
Мощность в основном режиме, кВт/л.с.	10/13,1	16,0/21,8	24,0/32,6	32,0/43,5	48,0/65,3
Номинальный ток, А	17	29	43	57	87
Коэффициент мощности (cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Напряжение, В	400	400	400	400	400
Уровень звукового давления (1), дБ(А)	70	70	70	70	70
Уровень звуковой мощности (2), дБ(А)	95	95	95	95	95
Двигатель / мощность, кВт	Deutz/12	Deutz/19	Deutz/28	Deutz/36	Deutz/55
Расход топлива, кг/ч	2,7	4,3	5,2	9,7	13,2
Габаритные размеры (Д×Ш×В), м	2.02×1.04×1.02	2.02×1.04×1.02	2.02×1.04×1.02	2.36×1.28×1.18	2.36×1.28×1.18
Вес рабочий, кг	706	804	827	1144	1144

Осветительная мачта	CPLT
Двигатель, кВт	Yanmar 2TNV70, 2 цилиндр. дизель, 6,7 кВт
Емкость бака, л / топливная автономность, ч	114/ 85
Лампы	4×1000 Вт металлогалоидные
Световой поток, лм	110
Максимальная высота вышки, м	9,44
Габаритные размеры (Д×Ш×В), м	4,45×3,04×1,75
Вес, кг	662

(1) Уровень звукового давления (LP) измерен согласно ISO 2151 на открытом пространстве на расстоянии 7 м.

(2) Уровень звуковой мощности (LW) измерен согласно Европейской Директиве 2000/14/EC (исправленный ED 2005/88/EC)

# Пневмоинструмент



## Основные преимущества:

- надежность и простота в использовании
- широкий выбор инструмента для различных видов работ
- высокая производительность
- экономичность

## Область применения:

- общестроительные работы
- работы по разрушению конструкций из материалов различной твердости (асфальт, бетон, железобетон)

- Отбойные молотки
- Бетоноломы
- Перфораторы
- Костылезабивщики
- Пневматические лопаты
- Срезыватели заклепок
- Пилы дисковые пневматические
- Насосы жидкостные



Бетоноломы	CP 0112 S	CP 0117 S	CP 1210 S	CP 1230 S	CP 1240 S	CP 1210 SVR	CP 1230 SVR	CP 1240 SVR
Масса, кг	15	36	22	31	39	25	35	43
Длина, мм	535	740	540	680	735	650	730	785
Расход воздуха, л/с	23	35	26	32	40	26	32	40
Частота ударов, уд/мин	1620	1080	1400	1300	1150	1400	1300	1150
Уровень вибраций, м/с <sup>2</sup>	16,3	11,9	14,6	18,2	15,3	5,3	7,4	7,8

Отбойные молотки и пневматические лопаты	CP 0122 S	CP 0122 SL	CP 0122 SVR	CP 0125 S	CP 0125 SVR	FL 0022 S
Масса, кг	11	13	13,5	12,5	14	10,5
Длина, мм	565	560	665	630	730	495
Расход воздуха, л/с	22	22	21	17	17	22
Частота ударов, уд/мин	1380	1380	1380	1080	1080	1380
Уровень вибраций, м/с <sup>2</sup>	16,3	16,3	21,9	28,7	30,1	16,3

Перфораторы	CP 0009 CS	CP 0009 ES	CP 0022	CP 0032 S
Масса, кг	4,5	4,5	15,0	28,0
Длина, мм	375	375	500	575
Расход воздуха, л/с	9	9	22	48
Частота ударов, уд/мин	3420	3420	2220	2100
Уровень вибраций, м/с <sup>2</sup>	20,2	20,2	25,7	21,9



# Легкое уплотнительное оборудование

## Основные преимущества:

- новейшие двигатели Honda и Hatz
- прочная и эргономичная конструкция корпуса, обеспечивающая удобный доступ к деталям для технического обслуживания
- широкий выбор моделей в линейке

## Область применения:

- уплотнение асфальта и грунта – одна из важнейших операций на строительстве любого дорожного покрытия. От качества уплотнения зависят не только прочность и устойчивость сооружения, но и ровность покрытия, безопасность движения и срок службы в целом



- Поступательные виброплиты
- Вибрационные трамбовки
- Ручные двухвальцевые вибрационные катки
- Реверсивные виброплиты

## Опции:

- система водяного орошения
- эластичный мат для укладки брусчатки и тротуарной плитки

Поступательные виброплиты	MV 52	MV 58	MV 84	MV 90	MV 100	MV 115	MV 135	MV 140
Масса нетто, кг	51,4	56,4	85,1	87	97,6	114,1	130,9	136,9
Центробежная сила, кН	7,5	9,5	16,5	11,6	15,5	14,5	19,4	19,4
Максимальная скорость, м/мин	24	25	34	27	25	25	22	22
Ширина днищевой плиты, мм	320	350	420	420	500	500	500	500
Модель двигателя	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Hatz	Honda	Hatz

Реверсивные виброплиты	MV 165	MV 170	MV 220	MV 245	MV 305	MV 320	MV 480
Масса нетто, кг	156	171	215	245	263	300	504
Центробежная сила, кН	28	28	36	36	40	40	60
Максимальная скорость, м/мин	22	22	25	25	25	25	25
Ширина днищевой плиты, мм	450	450	500	500	600	600	700
Модель двигателя	Honda	Hatz	Honda	Hatz	Honda	Hatz	Hatz

Ручные катки	MR 7000 (с электр. стартом)	MR 7000 (с ручным стартом)
Масса нетто, кг	658	658
Центробежная сила, кН	21	21
Максимальная скорость, м/мин	60/38	60/38
Ширина днищевой плиты, мм	650	650
Модель двигателя	Hatz	Hatz

# Гидроинструмент



## Основные преимущества:

- мобильность и эргономичность инструмента
- высокая производительность
- надежность
- простота и безопасность в обслуживании
- экономичность и высокая окупаемость

- Гидравлические станции с комплектом различного инструмента
- Отбойные молотки
- Бетоноломы
- Отрезные пилы
- Насосы жидкостные
- Буры колонковые

## Область применения:

- работы по разлому конструкций из материалов различной твердости (асфальт, бетон, железобетон)
- сверление отверстий
- резка
- перекачка жидкостей



Гидравлические станции	РАС P9	РАС P13	РАС P18	РАС D10
Двигатель	9 л.с., Honda, бензиновый	13 л.с., Honda, бензиновый	18 л.с., Honda, бензиновый	18 л.с., Lombardini, дизельный
Вес (с топливом), кг	59	87	110	116
Размеры (Д×Ш×В), мм	585×525×680	705×600×745	720×700×745	705×600×745
Расход масла, л/мин	20	20–30	20–40	20
Макс. давление, бар	150	150	150	140
Объем бака, л	6	6,5	7,2	5
Электрический пуск	–	–	+	+

Отбойные молотки и бетоноломы	BRK 25 D	BRK 40	BRK 40 VR	BRK 55	BRK 55 VR	BRK 70	BRK 70 VR	BRK 95	BRK 95 VR
Масса, кг	12,6	18,7	19,1	20,9	21,3	25,2	25,6	32,2	33,1
Длина, мм	600	638	638	682	682	760	760	760	760
Расход масла, л/мин	20	20	20	30	30	30	30	30	30
Рабочее давление, бар	70–90	90–110	90–110	105–125	105–125	105–125	105–125	105–125	105–125
Частота ударов, уд/мин	2400	1600	1600	1450	1450	1270	1270	1150	1150
Уровень вибраций, м/с <sup>2</sup>	16,5	8,3	3,5	11,4	3,3	11,4	3,4	14,2	6,0

# Навесные гидромолоты

## Основные преимущества:

- гибридная технология «газ-масло» не требует мощной гидросистемы у экскаватора-носителя
- надежность
- экономичность
- простота обслуживания
- быстрая окупаемость
- долгий срок службы



## Область применения:

- карьерные работы
- строительство дорог
- ландшафтные работы
- снос зданий
- траншейные работы

Широкий модельный ряд позволяет подобрать молот, оптимально подходящий для вашего экскаватора или погрузчика и обрабатываемого материала.



Навесные гидромолоты	RX4	RX6	RX8	RX14	RX18	RX22	RX25	RX29	RX45	RX53
Класс машины-носителя, т	2,9–6,0	4,2–9,0	5,2–12,0	10,0–17,0	15,0–24,0	17,0–28,0	20,0–33,0	25,0–40,0	29,0–46,0	40,0–70,0
Рабочий вес, кг	233	284	380	800	1200	1500	1800	2200	3000	4200
Рабочее давление, бар	110–140	100–140	120–150	150–170	150–170	150–170	150–170	150–170	160–180	160–180
Расход масла, л/мин	35–60	45–75	60–90	100–120	120–140	140–160	130–180	150–200	210–260	250–320
Частота ударов, уд/мин	520–1150	530–1150	530–1050	650–850	550–720	520–680	400–680	375–600	380–580	350–560
Диаметр рабочего инструмента, мм	62	70	80	100	120	135	140	150	165	180
Рабочая длина инструмента, мм	350	380	415	495	540	565	585	590	670	735



Строительное оборудование Chicago Pneumatic широко применяется во всем мире благодаря своей эффективности, передовым технологиям и уникальному ассортименту, посредством которого решаются практически все задачи в строительной индустрии.

**В этом году Chicago Pneumatic исполняется 110 лет!**

## Оборудование для бетонных работ

Компания CP предлагает своим клиентам полную линейку оборудования для уплотнения бетона:

- вибраторы глубинные с гибким валом
- затирочные машины
- виброрейки (секционные, отделочные)
- шлифовальные машины



## Дополнительные опции и аксессуары



Для улучшения технических характеристик, потребительских качеств, надежности и долговечности своей продукции компания CP предлагает широкий ряд дополнительных опций и аксессуаров:

- системы подготовки воздуха для компрессоров
  - системы «холодный старт» для компрессоров и генераторов для гарантированного запуска при низких температурах
  - фирменные смазочные материалы
  - комплекты расходных материалов и запасных частей
  - лубрикатеры и влагоотделители для пневмоинструмента
  - пылезащита для навесных гидромолотов
  - сервисные ящики
- и многое другое.



ПРЕДСТАВИТЕЛЬ В ВАШЕМ РЕГИОНЕ