

CHAMPION[®]

Power & force

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ 2015



CHAMPION®

Power & force

CHAMPION® — один из самых быстроразвивающихся на российском рынке брендов любительского переносного садово-паркового и силового оборудования. Этот рост стал возможен благодаря постоянному развитию команды профессионалов и новым техническим решениям!

CHAMPION® постоянно расширяет модельный ряд изделий, которые обладают выгодным соотношением цена – качество и позволяют легко и быстро выполнять различные задачи.

На сегодняшний день в линейке изделий **CHAMPION®** широкий выбор садово-паркового электро- и бензоинструмента (газонокосилки, цепные пилы, мотокосы и триммеры, воздуходувные устройства, культиваторы, снегоуборщики, садовые ножницы, электрические мойки высокого давления, мотобуры и распылитель), силовое оборудование представлено мотопомпами и большим модельным рядом генераторов.

CHAMPION® — это не только качественная техника, но и широкий ассортимент сопутствующих товаров и расходных материалов к ней. Запасные части, шины, цепи, напильники, заточные станки, алмазные и режущие диски, ножи, корды, масла и смазки и многое другое — все изделия **CHAMPION®** можно приобрести через широкую дилерскую сеть.

CHAMPION® — ваш надежный помощник в любой работе круглый год.



Содержание

АККУМУЛЯТОРНАЯ ТЕХНИКА..... 4

ЦЕПНЫЕ ПИЛЫ 6

Электрические пилы	7
Технические характеристики	7
Бензиновые пилы	8
Технические характеристики	9
Аксессуары к пилам	9
Шины	10
Цепи	12
Инструмент для заточки и расклепки цепей..	14

МОТОКОСЫ / ЭЛЕКТРОТРИММЕРЫ ГАЗОНОКОСИЛКИ..... 16

Мотокосы	17
Электротриммеры	19
Технические характеристики	20
Аксессуары для электротриммеров и мотокос	20
Триммерные головки	22
Корды триммерные	24
Ножи и диски для травокос	26
Механические газонокосилки	27
Электрические газонокосилки	27
Бензиновые газонокосилки	28
Технические характеристики	29
Ножи для газонокосилок	30

МОЙКИ 31

Мойки	32
Технические характеристики	33
Аксессуары к мойкам	34

МОТОПОМПЫ 36

Мотопомпы	37
Мотопомпы для грязной воды	38
Дизельные мотопомпы	39
Технические характеристики	39
Аксессуары к мотопомпам	40
Как правильно выбрать мотопомпу	41

ГЕНЕРАТОРЫ..... 42

Сварочные генераторы	43
Инверторные генераторы	43
Газовые генераторы	43
Бензиновые генераторы	44
Дизельные генераторы	46
Технические характеристики	47
Как выбрать генератор	50

КУЛЬТИВАТОРЫ 52

Культиваторы	53
Мотоблок	54
Технические характеристики	54
Принадлежности к культиваторам	55

СНЕГООТБРАСЫВАТЕЛИ 56

Электрический снегоотбрасыватель	57
Бензиновые снегоотбрасыватели	57
Технические характеристики	59

СТРОИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА 60

Виброплиты	61
Вибраторы глубинные	61
Гибкий вал с наконечником	62
Технические характеристики	62

ПРОЧИЕ АГРЕГАТЫ 63

Дровоколы	64
Садовые ножницы	64
Высоторез	65
Воздуходувные устройства	65
Измельчитель	66
Разбрызгивающее устройство	66
Опрыскиватель	66
Мотобуры	67
Принадлежности для мотобуров	67

ДВИГАТЕЛИ 68

Двигатели с вертикальным валом	69
Двигатели с горизонтальным валом	69

ДИСКИ АЛМАЗНЫЕ 70

Диски алмазные	71
Переходники для дисков	73
Таблица применимости дисков	74

АКСЕССУАРЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ..... 76

Масла и смазки	77
Канистры и масленки	78
Средства защиты	78
Ключи комбинированные	79
Свечи	79
Ассортимент запасных частей	80

■ Аккумуляторная техника

Для тех, кто ценит тишину, экологичность и простоту в использовании.



Цепная пила CSB360

- Аккумуляторная батарея: **CHAMPION B360**
- Время непрерывной работы: **20 мин**
- Время полной зарядки АКБ: **100 мин**
- Длина шины: **12"/30 см** · Ширина паза шины: **1.3 мм**
- Шаг цепи: **3/8"**
- Вес*: **4.5 кг**



Триммер TB360

- Аккумуляторная батарея: **CHAMPION B360**
- Время непрерывной работы: **50 мин**
- Время полной зарядки АКБ: **100 мин**
- Штанга: **прямая телескопическая**
- Толщина корда: **1.6 мм**
- Вес*: **2.3 кг**



Газонокосилка EMB360

- Аккумуляторная батарея: **CHAMPION B360**
- Время непрерывной работы (мин): **30 мин**
- Время полной зарядки АКБ (мин): **100 мин**
- Ширина захвата: **38 см** · Высота реза: **3-8 см (6 уровней)**
- Объем травосборника: **35 л**
- Вес*: **12.5 кг**



НТВ360

- Аккумуляторная батарея: **CHAMPION B360**
- Время непрерывной работы: **80 мин**
- Время полной зарядки АКБ: **100 мин**
- Длина режущего лезвия: **550 мм**
- Макс. диаметр срезаемых веток: **20 мм**
- Вес*: **3.2 кг**

- Универсальные аккумулятор и зарядное устройство для всей линейки инструментов.
- Простота эксплуатации, хранения и транспортировки.
- Низкий уровень шума, вибрации, отсутствие выхлопных газов.
- Аккумуляторная батарея и зарядное устройство в комплекте с каждым инструментом.



Удлиненные садовые ножницы HTLB360

- Аккумуляторная батарея: **CHAMPION B360**
- Время непрерывной работы: **70 мин**
- Время полной зарядки АКБ: **100 мин**
- Длина режущего лезвия: **400 мм**
- Макс. диаметр срезаемых веток: **18 мм**
- Длина: **1960-2430 мм** · Вес (кг)*: **3.6**

Высоторез PPB360

- Аккумуляторная батарея: **CHAMPION B360**
- Время непрерывной работы: **30 мин**
- Время полной зарядки АКБ: **100 мин**
- Длина шины: **8"/20 см**
- Ширина паза шины: **1.3 мм** · Шаг цепи: **3/8"**
- Длина: **2050-3200 мм** · Вес*: **3.7 кг**



Аккумуляторная батарея B360

- Номинальное напряжение: **36 В**
- Емкость аккумуляторной батареи: **2.6 Ач**
- Время полной зарядки: **100 мин**
- Ток зарядки: **2 А**
- Вес: **1.2 кг**



Зарядное устройство SN360

- Мощность зарядного устройства: **100 Вт**
- Напряжение зарядки: **42 В**
- Ток зарядки: **2 А**
- Напряжение сети: **230 В ~ 50 Гц**
- Вес: **0.6 кг**

* Без аккумуляторной батареи



Цепные пилы



Электрические пилы



118-14"

- Мощность двигателя: **1.8 кВт**
- Вес: **3.72 кг** · Длина шины: **14"/35 см**



318-16"

- Мощность двигателя: **1.8 кВт**
- Вес: **4.24 кг** · Длина шины: **16"/40 см**



420N-16"

- Мощность двигателя: **2.0 кВт**
- Вес: **4.72 кг** · Длина шины: **16"/40 см**



422-18"

- Мощность двигателя: **2.2 кВт**
- Вес: **4.84 кг** · Длина шины: **18"/45 см**



324N-18"

- Мощность двигателя: **2.4 кВт**
- Вес: **4.66 кг** · Длина шины: **18"/45 см**

Технические характеристики

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПИЛЫ	118-14"	318-16"	420N-16"	422-18"	324N-18"
Номинальная мощность двигателя (кВт)	1,8	1,8	2,0	2,2	2,4
Вес (кг)	3,72	4,24	4,72	4,84	4,66
Напряжение (В~Гц)	230~50	230~50	230~50	230~50	230~50
Уровень шума (дБ)	109	103	104	105	101
Объем топливного бака (л)	0,1	0,15	0,25	0,25	0,25
Длина шины (дюйм/см)	14/35	16/40	16/40	18/45	18/45
Шаг цепи (дюйм)	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
Ширина паза шины (мм)	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Количество звеньев цепи (шт.)	52	57	57	62	62
Максимальные обороты (об./мин)	7600	7600	7600	7600	7600
Двойная изоляция	да	да	да	да	да

Бензиновые пилы



137-16"

- Мощность двигателя: **1.55 кВт**
- Вес*: **4.5 кг**
- Длина шины: **16"/40 см**



142-16"

- Мощность двигателя: **1.8 кВт**
- Вес*: **4.5 кг**
- Длина шины: **16"/40 см**



240-16"

- Мощность двигателя: **1.7 кВт**
- Вес*: **4.46 кг**
- Длина шины: **16"/40 см**



245-16"

- Мощность двигателя: **1.8 кВт**
- Вес*: **5.8 кг**
- Длина шины: **16"/40 см**



250-18"

- Мощность двигателя: **2.2 кВт**
- Вес*: **5.3 кг**
- Длина шины: **18"/45 см**



254-18"

- Мощность двигателя: **2.5 кВт**
- Вес*: **5.1 кг**
- Длина шины: **18"/45 см**



55-18" + Футляр для бензопилы

- Мощность двигателя: **2.4 кВт**
- Вес*: **5.3 кг**
- Длина шины: **18"/45 см**



Технические характеристики

БЕНЗИНОВЫЕ ПИЛЫ	137-16"	142-16"	240-16"	245-16"	250-18"	55-18"	254-18"
Мощность двигателя (кВт)	1,55	1,8	1,7	1,8	2,2	2,4	2,5
Вес* (кг)	4,5	4,5	4,46	5,8	5,3	5,3	5,1
Объем двигателя (см³)	37,2	41,5	39,6	45,6	49,3	54,5	54
Объем топливного бака (л)	0,31	0,31	0,41	0,52	0,52	0,52	0,52
Объем маслянного бака (л)	0,21	0,21	0,24	0,26	0,26	0,26	0,26
Длина шины (дюйм/см)	16/40	16/40	16/40	16/40	18/45	18/45	18/45
Шаг цепи (дюйм)	3/8	3/8	3/8	3/8	0,325	0,325	0,325
Ширина паза шины (мм)	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,5
Количество звеньев цепи (шт.)	56	56	56	56	72	72	72
Максимальные обороты без нагрузки (об./мин)	12500	12500	12500	11000	12500	12500	10500
Холостой ход (об./мин)	3000	3000	3000	3700	3000	3000	2800
Максимальные обороты при нагрузке (об./мин)	9200	9200	9000	8500	9200	9200	8500
Вибрация (м/с²)	11	11	н/д	н/д	14	11	н/д

Аксессуары к пилам



Артикул	Наименование
C1370	Чехол для шины 16"/40
C1371	Чехол для шины 18"
C1350	Клин валочный 5 1/2"
C1351	Клин валочный 8"
C1352	Клин валочный 10"
C1353	Клин валочный 12"



Артикул	Наименование
C6001	Канат запускной 3,0 мм 100 м
C6002	Канат запускной 3,5 мм 100 м
C6003	Канат запускной 4,0 мм 100 м
C6004	Канат запускной 4,5 мм 100 м
C6005	Канат запускной 5,0 мм 100 м
C6006	Канат запускной 5,5 мм 100 м
C6007	Канат запускной 6,0 мм 100 м



C1050
Козлы металлические



C8000
Футляр для бензопилы



C1013
Сумка для цепной пилы

*Без пильной шины и цепи

Наименование	Артикул	Шаг	Ширина паза мм/дюйм	Хвостовик аналог Oregon	Совместимость	Кол-во заклепок шт.
Шина CHAMPION 14"-52 зв. (140SPEA041)	952900	3/8	1.3/.050	A041	CHAMPION: 242, 341, 345, 335, 345, 216, 318, 420, 422; ECHO: CS-353ES, CS-3050, CS-350TES, CS-3500, CS-352, CS-350WES, CS-310ES; SHINDAIWA: 305S, 352S; HUSQVARNA: 236; OLEO-MAC-OLYMPIK: 931, 932; PARTNER: 350, 351, 352, 371; POULAN: 1800, 2000, MICRO25, S25CVA; HITACHI: CS280A(B), CS350A(B), CS35B; MAKITA: DCS330S, DCS350, DCS390, DCS400, DCS380, UCS3501, UCS3520A; HOMELITE: 3300, 3350, 3550, 3335, 4500; MC CULLOCH: 335, 435, 440, 441, 738; EFCO: 131,132, 125, 3600, 4000	4
Шина CHAMPION 14"-50 зв. (140SPEA074)	952901	3/8	1.3/.050	A074	STIHL: MS180, MS192, MS200, MS200T, MS210, MS230, MS250, MSE140; OLEO-MAC-OLYMPIK: OM-E200, 240; ALPINA: ELETTRA 160, ELETTRA 170, ENERGY 1.6, ENERGY 1.8, SINERGY 35, SINERGY 40, P360, P370, P390; METABO: 5338	4
Шина CHAMPION 16"-55 зв. (160SPEA074)	952902	3/8	1.3/.050	A074	STIHL: MS180, MS192, MS200, MS200T, MS210, MS230, MS250, MSE140; OLEO-MAC-OLYMPIK: OM-E200, 240; ALPINA: ELETTRA 160, ELETTRA 170, ENERGY 1.6, ENERGY 1.8, SINERGY 35, SINERGY 40, P360, P370, P390; METABO: 5338	4
Шина CHAMPION 16"-56 зв. (160SPEA041)	952903	3/8	1.3/.050	A041	CHAMPION: 242, 341, 345, 335, 345, 216, 318, 420, 422; ECHO: CS-353ES, CS-350TES, CS-3500, CS-352, CS-350WES; SHINDAIWA: 305S, 352S; HUSQVARNA: 236; OLEO-MAC-OLYMPIK: 931, 932; PARTNER: 350, 351, 352, 371; POULAN: 1800, 2000, MICRO25, S25CVA; HITACHI: CS280A(B), CS350A(B), CS35B; MAKITA: DCS330S, DCS350, DCS390, DCS400, DCS380, UCS3501, UCS3520A; HOMELITE: 3300, 3350, 3550, 3335, 4500; MC CULLOCH: 335, 435, 440, 441, 738; EFCO: 131,132, 125, 3600, 4000	4
Шина CHAMPION 16"-54 зв. (160SDEA318)	952904	3/8	1.3/.050	A318	CHAMPION: 138, 318, 116, 320, 220; MC CULLOCH: 474, 484, 735, C180; ELECTRAMAC: 312, 314, 316, 330, 335, 340, 414, 416; PARTNER: 1535EL, 1540EL	1
Шина CHAMPION 18"-60 зв. (180SDEA318)	952905	3/8	1.3/.050	A318	CHAMPION: 138, 318, 116, 320, 220; MC CULLOCH: 474, 484, 735, C180; ELECTRAMAC: 312, 314, 316, 330, 335, 340, 414, 416; PARTNER: 1535EL, 1540EL	4
Шина CHAMPION 18"-62 зв. (180SDEA041)	952906	3/8	1.3/.050	A041	CHAMPION: 242, 341, 345, 335, 422; ECHO: CS-353ES, CS-350TES, CS-3500, CS-352, CS-350WES; SHINDAIWA: 305S, 352S; HUSQVARNA: 236; OLEO-MAC-OLYMPIK: 931, 932; PARTNER: 350, 351, 352, 371; POULAN: 1800, 2000, MICRO25, S25CVA; HITACHI: CS280A(B), CS350A(B), CS35B; MAKITA: DCS330S, DCS350, DCS390, DCS400, DCS380, UCS3501, UCS3520A; HOMELITE: 3300, 3350, 3550, 3335, 4500; MC CULLOCH: 335, 435, 440, 441, 738; EFCO: 131, 132, 125, 3600, 4000	1
Шина CHAMPION 14"-49 зв. (140SPEA318)	952907	3/8	1.3/.050	A318	CHAMPION: 138, 318, 116, 320, 220; MC CULLOCH: 474, 484, 735, C180; ELCTRAMAC: 312, 314, 316, 330, 335, 340, 414, 416; PARTNER: 1535EL, 1540EL	4
Шина CHAMPION 14"-50 зв. (140SDEA074)	952908	3/8	1.3/.050	A074	STIHL: MS180, MS192, MS200, MS200T, MS210, MS230, MS250, MSE140; OLEO-MAC-OLYMPIK: OM-E200, 240; ALPINA: ELETTRA 160, ELETTRA 170, ENERGY 1.6, ENERGY 1.8, SINERGY 35, SINERGY 40, P360, P370, P390; METABO: 5338	1
Шина CHAMPION 14"-52 зв. (140SDEA041)	952909	3/8	1.3/.050	A041	CHAMPION: 242, 341, 345, 335, 345, 216, 318, 420, 422; ECHO: CS-353ES, CS-3050, CS-350TES, CS-3500, CS-352, CS-350WES, CS-310ES; SHINDAIWA: 305S, 352S; HUSQVARNA: 236; OLEO-MAC-OLYMPIK: 931, 932; PARTNER: 350, 351, 352, 371; POULAN: 1800, 2000, MICRO25, S25CVA; HITACHI: CS280A(B), CS350A(B), CS35B; MAKITA: DCS330S, DCS350, DCS390, DCS400, DCS380, UCS3501, UCS3520A; HOMELITE: 3300, 3350, 3550, 3335, 4500; MC CULLOCH: 335, 435, 440, 441, 738; EFCO: 131,132, 125, 3600, 4000	1
Шина CHAMPION 15"-64 зв. (158SLBK095)	952910	.325	1.5/.058	K095	CHAMPION: 255; HUSQVARNA: 137, 142, 55, 339, 240, 242, 235, 340, 345, 350, 353, 357, 359, 455, E1400, E1600; OLEO-MAC-OLYMPIK: 938, 941, 945, 950, 956; PARTNER: 360, 410, 460, 540; HOMELITE: 250, 252, 30, 150; MC CULLOCH: PROMAC 46LL; EFCO: 138, 141, 142, 146, 151, 156, 147, 152, 165	4
Шина CHAMPION 18"-72 зв. (188SLBK095)	952911	.325	1.5/.058	K095	CHAMPION: 255; HUSQVARNA: 137, 142, 55, 339, 240, 242, 235, 340, 345, 350, 353, 357, 359, 455, E1400, E1600; OLEO-MAC-OLYMPIK: 938, 941, 945, 950, 956; PARTNER: 360, 410, 460, 540; HOMELITE: 250, 252, 30, 150; MC CULLOCH: PROMAC 46LL; EFCO: 138, 141, 142, 146, 151, 156, 147, 152, 165	4
Шина CHAMPION 15"-64 зв. (150MPBK095)	952912	.325	1.3/.050	K095	CHAMPION: 255; HUSQVARNA: 137, 142, 55, 339, 240, 242, 235, 340, 345, 350, 353, 357, 359, 455, E1400, E1600; OLEO-MAC-OLYMPIK: 937, 938, 941, 945, 950, 956; PARTNER: EL1450, EL1650, 410, 460, 540; HOMELITE: 250, 252, 30, 150; MC CULLOCH: ProMac 46LL; EFCO: 138, 141, 142, 146, 151, 156, 147, 152, 165	4
Шина CHAMPION 18"-72 зв. (180MPBK095)	952913	.325	1.3/.050	K095	CHAMPION: 255; HUSQVARNA: 137, 142, 55, 339, 240, 242, 235, 340, 345, 350, 353, 357, 359, 455, E1400, E1600; OLEO-MAC-OLYMPIK: 938, 941, 945, 950, 956; PARTNER: 360, 410, 460, 540; HOMELITE: 250, 252, 30, 150; MC CULLOCH: PROMAC 46LL; EFCO: 138, 141, 142, 146, 151, 156, 147, 152, 165	4
Шина CHAMPION 13"-56 зв. (130MPBK095)	952914	.325	1.3/.050	K095	CHAMPION: 255; HUSQVARNA: 137, 142, 55, 339, 240, 242, 235, 340, 345, 350, 353, 357, 359, 455, E1400, E1600; OLEO-MAC-OLYMPIK: 937, 938, 941, 945, 950, 956; PARTNER: EL1450, EL1650, 410, 460, 540; HOMELITE: 250, 252, 30, 150; MC CULLOCH: PROMAC 46LL; EFCO: 138, 141, 142, 146, 151, 156, 147, 152, 165	4

Наименование	Артикул	Шаг	Ширина паза мм/дюйм	Хвостовик аналог Oregon	Совместимость	Кол-во заклепок шт.
Шина CHAMPION 13"-56 зв. (138SLBK095)	952915	.325	1.5/.058	K095	CHAMPION: 255; HUSQVARNA: 137, 142, 55, 339, 240, 242, 235, 340, 345, 350, 353, 357, 359, 455, E1400, E1600; OLEO-MAC-OLYMPIK: 937, 938, 941, 945, 950, 956; PARTNER: EL1450, EL1650, 410, 460, 540; HOMELITE: 250, 252, 30, 150; MC CULLOCH: PROMAC 46LL; EFCO: 138, 141, 142, 146, 151, 156, 147, 152, 165	4
Шина CHAMPION 15"-64 зв. (158SLBK041)	952916	.325	1.5/.058	K041	ECHO: CS-5100, CS-3700ES, CS-4200ES, CS-450; SHINDAIWA: 389S, 446S, 452S, 488, 490; MAKITA: DCS410, DCS411	4
Шина CHAMPION 16"-66 зв. (160MPBK041)	952917	.325	1.3/.050	K041	ECHO: CS-3700ES, CS-4200ES; SHINDAIWA: 377, 389S, 446S, 452S, 488, 490	4
Шина CHAMPION 16"-60 зв. (168SLHD176)	952918	3/8	1.5/.058	D176	ECHO: CS-600, SC-680, CS-8002; AL-KO: 3400, 251, 261, 460, 480; POULAN: 360, 361, 3700, 3800, 400 SERIES, 4000, 4200, 4900, 5200, 5400	5
Шина CHAMPION 16"-60 зв. (163SLHD025)	952919	3/8	1.6/.063	D025	STIHL: MS290, MS310, MS390, MS340, MS341, MS360, MS361, MS440, MS460, MS640, MS650, MS660, MS880, MSE200, MSE220	6
Шина CHAMPION 18"-3/8-1,5-68 зв. (188SLHD009)	952920	3/8	1.5/.058	D009	SHINDAIWA: 757; HUSQVARNA: 268, 272, 365, 372, 395, 3120; PARTNER: 660, P7700, 710; ALPINA: PROF-700, PROF-800	4
Шина CHAMPION 18"-3/8-1,6-66 зв. (183SLHD025)	952921	3/8	1.6/.063	D025	STIHL: MS290, MS310, MS390, MS340, MS341, MS360, MS361, MS440, MS460, MS640, MS650, MS660, MS880, MSE200, MSE220	6
Шина CHAMPION 15"-0,325-1,3-64 зв. (150MPBK095)	952922	.325	1.3/.050	K095	CHAMPION: 255; HUSQVARNA: 137, 142, 55, 339, 240, 242, 235, 340, 345, 350, 353, 357, 359, 455, E1400, E1600; OLEO-MAC-OLYMPIK: 937, 938, 941, 945, 950, 956; PARTNER: EL1450, EL1650, 410, 460, 540; HOMELITE: 250, 252, 30, 150; MC CULLOCH: PROMAC 46LL; EFCO: 138, 141, 142, 146, 151, 156, 147, 152, 165	4
Шина CHAMPION 15"-0,325-1,5-64 зв. (158SLBK095)	952923	.325	1.5/.058	K095	CHAMPION: 255; HUSQVARNA: 137, 142, 55, 339, 240, 242, 235, 340, 345, 350, 353, 357, 359, 455, E1400, E1600; OLEO-MAC-OLYMPIK: 938, 941, 945, 950, 956; PARTNER: 360, 410, 460, 540; HOMELITE: 250, 252, 30, 150; MC CULLOCH: PROMAC 46LL; EFCO: 138, 141, 142, 146, 151, 156, 147, 152, 165	4
Шина CHAMPION 16"-PM-56 зв. (160SDEA041)	952925	3/8	1.3/.050	A041	CHAMPION: 242, 341, 345, 335, 216, 318, 420, 422; ECHO: CS-353ES, CS-350TES, CS-3500, CS-352, CS-350WES; SHINDAIWA: 305S, 352S; HUSQVARNA: 236; OLEO-MAC-OLYMPIK: 931, 932; PARTNER: 350, 351, 352, 371; POULAN: 1800, 2000, MICRO25, S25CVA; HITACHI: CS280A(B), CS350A(B), CS35B; MAKITA: DCS330S, DCS350, DCS390, DCS400, DCS380, UCS3501, UCS3520A; HOMELITE: 3300, 3350, 3550, 3335, 4500; MC CULLOCH: 335, 435, 440, 441, 738; EFCO: 131, 132, 125, 3600, 4000	1
Шина CHAMPION 16"-PM-56 зв. (160SPEA095)	952932	3/8	1.3/.050	A095	CHAMPION: 137, 142; HUSQVARNA: 316, 318, 320, 321; JONSERED: 2116, 2118EL; SOLO: 614, 630, 633, 635, 636, 637, 640; CUB CADET: CC1936, CC2740	4
Шина CHAMPION 12"-44 зв. (120SDEA318)	952927	3/8	1.3/.050	A318	CHAMPION: PP126	-






Артикул	Наименование
952928	Набор шина CHAMPION 14"-PM-50 зв. + 2 цепи (140SDEA074)
952929	Набор шина CHAMPION 14"-PM-52 зв. + 2 цепи (140SDEA041)
952930	Набор шина CHAMPION 16"-PM-56 зв. + 2 цепи (160SDEA041)

Цепи

Артикул	Шаг цепи, дюйм	Толщина звена, дюйм/мм	Признаки, способствующие уменьшению отдачи	Тип зуба	Форма зуба	Цепи в кольцах, количество звеньев	Бухта цепи, количество звеньев	Аналог по каталогу OREGON
A043-SG	3/8	0,043/1,1				39E, 44E, 46E, 52E, 56E	1640	90SG

Режущие звенья с чизельной фаской, обладающие пониженными вибрацией и отдачей, имеют боковую грань с двойным рабочим углом. Они обладают отличными режущими характеристиками, а также долговечностью и простотой обслуживания, сравнимыми с цепями, имеющими скругленные режущие углы. Толщина позволяет снизить вес цепи с шиной на 15%. Всегда устанавливайте цепь A043-SG на шины с шириной паза 0,043", цепь A043-SG не подходит к шинам с шириной паза 0,050". Конструкция соединительных звеньев и скошенных ограничителей глубины пропила снижает вибрацию ручек на 25% и более. Рекомендуется для электрических пил и пил с бензиновыми двигателями с рабочим объемом до 35 см³ и с направляющими шинами длиной от 12" до 16" (30-40 см).



A050-VS	3/8	0,050/1,3				44E, 50E, 52E, 56E, 57E, 58E, 62E, 64E	1640	91VS
A050-VS PRO	3/8	0,050 /1,3				40E, 44E, 47E, 49E, 50E, 52E, 53E, 54E, 55E, 56E, 57E, 58E, 60E, 62E, 64E, 66E		91VS




Предназначена для ограниченного круга профессионалов, а также для коммерческого использования. Зуб пильной цепи имеет треугольную форму с двойными режущими вершинами, что позволяет достичь исключительной производительности наряду с износостойкостью и простотой в использовании по сравнению с цепями с закругленными углами. Конструкция скошенных ограничителей глубины пропила снижает вибрацию ручек на 25% и более. Специальные пазы (канавки) на хвостовиках соединительных (ведущих) звеньев обеспечивают дополнительную смазку шарниров цепи.



A050-VG PRO	3/8	0,050/1,3				52E, 56E, 60E	1640	91VG
-------------	-----	-----------	---	---	---	---------------	------	------

Режущие звенья с чизельной фаской имеют боковую грань с двойным рабочим углом, они обладают отличными режущими характеристиками, а также долговечностью и простотой обслуживания, сравнимыми с цепями, имеющими скругленные режущие углы. Ограничители глубины пропила клиновидной формы и использование амортизирующих соединительных звеньев между режущими звеньями обеспечивают превосходную защиту от отдачи и снижает вибрацию на рукоятках на 25% и более. Рекомендуется для непрофессиональных электрических пил и легких непрофессиональных пил с бензиновыми двигателями с рабочим объемом до 35 см³ и с направляющими шинами длиной от 12" до 16" (30-40 см).






B050-BP PRO	.325	0,050/1,3				56E, 62E, 64E, 66E, 72E, 76E, 78E	1880	20BP
B058-BP PRO	.325	0,058/1,5				64E, 72E, 76E		21BP

Режущие звенья имеют рабочие углы небольшого радиуса скругления, которые быстро выполняют резку, и которые легко затачивать. Специальные пазы (канавки) на хвостовиках соединительных (ведущих) звеньев обеспечивают дополнительную смазку шарниров цепи. Рекомендуется для пил с рабочим объемом двигателей от 38 см³ до 58 см³ и с направляющими шинами длиной от 11" до 20" (28-50 см).



Артикул	Шаг цепи, дюйм	Толщина звена, дюйм/мм	Признаки, способствующие уменьшению отдачи	Тип зуба	Форма зуба	Цепи в кольцах, количество звеньев	Бухта цепи, количество звеньев	Аналог по каталогу OREGON
---------	----------------	------------------------	--	----------	------------	------------------------------------	--------------------------------	---------------------------

B050-LP PRO	.325	0,050/1,3				56E, 64E, 66E, 72E, 76E	1880	20LP
B058-LP PRO	.325	0,058 /1,5				56E, 62E, 64E, 66E, 68E, 72E, 76E		21LP
B063-LP PRO	.325	0,063 /1,6				—		22LP


Чизельные режущие звенья с прямоугольными боковыми гранями обладают максимальной производительностью. Специальные пазы (канавки) на хвостовиках соединительных (ведущих) звеньев обеспечивают дополнительную смазку шарниров цепи. Рекомендуется для пил с рабочим объемом двигателей от 35 см³ до 60 см³ и с направляющими шинами длиной от 11" до 20" (28-50 см).



C058-DP	3/8	0,058/1,5				62E, 64E, 68E,	1640	73DP
---------	-----	-----------	---	---	---	----------------	------	------

Получизельные режущие звенья со скругленными боковыми гранями быстро выполняют резку и менее чувствительны к типовым ошибкам заточки по сравнению с большинством других типов режущих звеньев цепи. Отличная производительность в условиях грязи и пыли. Специальные пазы (канавки) на хвостовиках соединительных (ведущих) звеньев обеспечивают дополнительную смазку шарниров цепи. Рекомендуется для широкого ассортимента пил с рабочим объемом двигателя до 100 см³ и с направляющими шинами длиной до 36" (90 см).



C058-LG PRO	3/8	0,058/1,5				60E, 64E, 68E, 72E	1640	73LG
C063-LG PRO	3/8	0,063/1,6				—	1640	75LG

Чизельные режущие звенья с прямоугольными боковыми гранями обладают максимальной производительностью. Рекомендуется для пил с рабочим объемом двигателей от 50 см³ до 100 см³ и с направляющими шинами длиной от 13" до 24" (33-60 см).



Г-ОБРАЗНЫЕ, ПОЛУЧИЗЕЛЬНЫЕ И ЧИЗЕЛЬНЫЕ РЕЗЦЫ

Размер, форма и передняя кромка зуба определяют эффективность и износостойкость цепной пилы и помогают разобраться в истории создания цепных пил. Большая часть мощности пилы потребляется при резке волокон древесины поперек.

Первая современная конструкция резца называется **Г-образной**. Такая конструкция имеет толстую горизонтальную грань режущей части зуба, боковую грань и большой радиус передней кромки зуба. Такая цепь очень долговечна, но требует большой мощности.

Получизельная цепь является модернизированной конструкцией Г-образной цепи. Она отличается скошенной горизонтальной гранью режущей части зуба, облегченной боковой гранью и меньшим радиусом передней кромки зуба. Это значительно повышает эффективность пиления без существенной потери в долговечности.

Чизельная цепь была создана для максимальной производительности. Для этого переднюю кромку зуба сделали прямоугольной и заостренной. Прямоугольный резец чизельной цепи пилит быстрее и справляется со всеми древесными волокнами в пропиле за один проход. Заостренный конец резца берет на себя основную нагрузку при пилении, и его легко повредить, поэтому чизельные цепи подходят для «чистой» древесины на корню.



Инструмент для заточки и расклейки цепей

Артикул	Наименование
C2022	Диск заточный 1/4", 3/8" PM, .325" для станка CHAMPION C2001
C2023	Диск заточный 1/4", 3/8" PM, .325" для станка CHAMPION C2000
C2024	Диск заточный 3/8", .404" для станка CHAMPION C2001
C2025	Диск заточный 3/8", .404" для станка CHAMPION C2000



Артикул	Наименование
C2020	Камни запасные шлифовальные 4.0 (5 шт.) для станка CHAMPION C2002
C2021	Камни запасные шлифовальные 4.8 (5 шт.) для станка CHAMPION C2002



Артикул	Наименование
C6550	Набор для заточки пильных цепей Deluxe Pro 4.0
C6551	Набор для заточки пильных цепей Deluxe Pro 4.8



Артикул	Наименование
C6552	Обойма напильников Deluxe Pro 4.0
C6553	Обойма напильников Deluxe Pro 4.8



Артикул	Наименование
C8001	Напильник круглый для заточки пильных цепей 4.0 (12 шт.)
C8002	Напильник круглый для заточки пильных цепей 4.5 (12 шт.)
C8003	Напильник круглый для заточки пильных цепей 4.8 (12 шт.)
C8004	Напильник круглый для заточки пильных цепей 5.2 (12 шт.)
C8005	Напильник круглый для заточки пильных цепей 5.5 (12 шт.)



C8031
Напильник плоский (12 шт.)



C8040
Ручка напильника деревянная



C8041
Ручка напильника



C1511

Станок клепальный

Артикул	Наименование
C1504	Ручка 1/4", .325", 3/8"РМ для станка клепального
C1505	Ручка 3/8", .404" для станка клепального



Артикул	Наименование
C1500	Штп 1/4", .325" для станка клепального
C1501	Шип 3/8", .404", 1/2" для станка клепального



C1503

Наковальня 1/4", .325", 3/8", .404"
к станку расклепочному



C1510

Станок расклепочный

C1502

Пробойник 1/4", .325", 3/8", .404", 7/16", 1/2"
к станку расклепочному



C6500

Станок заточный ручной



C2002

Станок заточный электрический 12 V



C2000

Станок заточный электрический



C2001

Станок заточный электрический (PRO)



Мотокося
Электротриммеры
Газонокосилки



Мотокосы



T221

- Мощность двигателя: **0.5 кВт/0.68 л.с.**
- Вес*: **3.82 кг**



T233

- Мощность двигателя: **0.65 кВт/0.88 л.с.**
- Вес*: **5.14 кг**



T252

- Мощность двигателя: **0.75 кВт/0.95 л.с.**
- Вес*: **4.74 кг**



T262

- Мощность двигателя: **0.75 кВт/0.95 л.с.**
- Вес*: **4.84 кг**



T256/T256-2

- Мощность двигателя: **0.75 кВт/0.95 л.с.**
- Вес*: **5.9 кг**



T263

- Мощность двигателя: **0.75 кВт/0.95 л.с.**
- Вес*: **5.44 кг**

*Без режущей насадки

Мотокосы



T266

- Мощность двигателя: 0.75 кВт/0.95 л.с.
- Вес*: 6.5 кг



T333/T333-2

- Мощность двигателя: 0.9 кВт/1.23 л.с.
- Вес*: 6.7 кг



T336

- Мощность двигателя: 0.9 кВт/1.23 л.с.
- Вес*: 6.6 кг



T337

- Мощность двигателя: 0.9 кВт/1.23 л.с.
- Вес*: 6.3 кг



T433-2

- Мощность двигателя: 1.25 кВт/1.7 л.с.
- Вес*: 8.3 кг



T436

- Мощность двигателя: 1.25 кВт/1.7 л.с.
- Вес*: 7.2 кг

■ Мотокосы / Электротриммеры



T437

- Мощность двигателя: **1.25 кВт/1.7 л.с.**
- Вес*: **6.9 кг**



T516

- Мощность двигателя: **1.46 кВт/2 л.с.**
- Вес*: **7.18 кг**



T517

- Мощность двигателя: **1.46 кВт/2 л.с.**
- Вес*: **6.98 кг**



T334FS

- Мощность двигателя: **0.75 кВт/0.95 л.с.**
- Вес*: **7.18 кг**



ET450

- Мощность двигателя: **0.45 кВт**
- Вес*: **2.68 кг**



ET1003A

- Мощность двигателя: **1.0 кВт**
- Вес*: **3.88 кг**

*Без режущей насадки

Электротриммеры



ET1004A / ET1200A

- Мощность двигателя: **1 кВт / 1.2 кВт**
- Вес*: **4 кг**

Аксессуары для электротриммеров и МОТОКОС



C4003

Ремень наплечный с защитой бедра



C4001

Ремень наплечный



C4002

Ремень наплечный для электрических триммеров

Технические характеристики
















МОТОКОСЫ	T221	T233	T252	T262	T263	T256/T256-2	T266	
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	0,5/0,68	0,65/0,88	0,75/0,95	0,75/0,95	0,75/0,95	0,75/0,95	0,75/0,95	
Вес* (кг)	3,82	5,14	4,74	4,84	5,44	5,9	6,5	
Объем двигателя (см³)	22	22,6	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	
Объем топливного бака (л)	0,35	0,6	0,75	0,6	0,6	0,75	0,6	
Легкий старт	нет	нет	нет	нет	нет	да	нет	
Тип рукоятки	D-образная	P-образная	P-образная	P-образная	P-образная	U-образная	U-образная	
Разъемная штанга	да	да	да	да	да	да	да	
Длина штанги (мм)	1260	1375	1585	1270	1343	1493	1343	
Тип штанги	изогнутая	прямая	изогнутая	изогнутая	прямая	прямая	прямая	
Комплектация	триммерная головка	триммерная головка, 3-лопастной нож	триммерная головка	триммерная головка	триммерная головка, 3-лопастной нож	триммерная головка, 3-лопастной нож	триммерная головка, 3-лопастной нож	
Толщина корда (мм)	2	2	2	2	3	2,4	3	

ЭЛЕКТРОТРИММЕРЫ	ЕТ450	ЕТ1003А	ЕТ1004А	ЕТ1200А
Номинальная мощность двигателя (Вт)	450	1000	1000	1200
Вес* (кг)	2,68	3,88	4	4
Напряжение (В~Гц)	230~50	230~50	230~50	230~50
Штанга	телескопическая	изогнутая разъемная	разъемная	разъемная
Ширина среза (мм)	350	350	430/230	430/230
Толщина корда (мм)	1,6	1,6-2,4	1,6-2,4	1,6-2,4
Расположение двигателя	нижнее	верхнее	верхнее	верхнее
Частота вращения без нагрузки (об./мин)	8500	7500	7500	7500
Тип рукоятки	D-образная	D-образная	P-образная	P-образная
Разъемная штанга	нет	да	да	да
Длина штанги (мм)	380/620	1378	1465	1465
Тип штанги	изогнутая	изогнутая	прямая	прямая
Комплектация	триммерная головка	триммерная головка	триммерная головка, 4-лопастной нож	триммерная головка, 4-лопастной нож
Толщина корда (мм)	1,6	2,4	2,4	2,4

	T333/T333-2	T336	T337	T433-2	T436	T437	T516	T517	T334FS
	0,9/1,23	0,9/1,23	0,9/1,23	1,25/1,7	1,25/1,7	1,25/1,7	1,46/2	1,46/2	0,75/0,95
	6,7	6,6	6,3	8,3	7,2	6,9	7,18	6,98	7,18
	32,6	32,6	32,6	42,7	42,7	42,7	51,7	51,7	33,5
	0,95	0,85	0,85	0,95	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
	да	да	да	да	да	да	да	да	нет
	U-образная	U-образная	U-образная	U-образная	U-образная	U-образная	U-образная	U-образная	U-образная
	да	да	нет	да	да	нет	да	нет	да
	1493	1343	1343	1493	1343	1343	1343	1343	1519
	прямая	прямая	прямая	прямая	прямая	прямая	прямая	прямая	прямая
	триммерная головка, 3-лопастной нож	триммерная головка, 3-лопастной нож	триммерная головка, 3-лопастной нож	триммерная головка, 3-лопастной нож	триммерная головка, 3-лопастной нож	триммерная головка, 3-лопастной нож	триммерная головка, 3-лопастной нож	триммерная головка, 3-лопастной нож	триммерная головка, 3-лопастной нож
	2,4	3	3	3	3	3	3	3	3

*Без режущей насадки

Триммерные головки

Тип крепления	Наименование	Артикул	Фото	Диаметр триммерной головки, мм	Толщина корда, мм	
Отверстие	Триммерная головка HT26	C5082		120	от 2,0 до 3,5	
	Триммерная головка HT32	C5087		110	от 2,0 до 3,3	
Шпилька	Триммерная головка HT24*	C5073		70	от 1,6 до 2,0	
Болт М6*1,00 правая	Триммерная головка HT28*	C5072		95	от 1,6 до 2,0	
Болт М6*1,25 правая	Триммерная головка HT27*	C5084		95	от 1,6 до 2,0	
Болт М8*1,25 правая	Триммерная головка HT29*	C5085		95	от 1,6 до 2,0	
Гайка М8*1,25 правая	Триммерная головка HT34*	C5124		108	от 2,0 до 2,7	
Гайка М8*1,25 левая	Триммерная головка HT40*	C5130		129	от 2,4 до 3,3	
Гайка М10*1,00 левая	Триммерная головка HT39*	C5129		128	от 2,4 до 2,7	
	Триммерная головка HT38*	C5128		122	от 2,4 до 3,0	
Гайка М10*1,25 левая	Триммерная головка HT36*	C5126		108	от 2,0 до 2,7	
	Триммерная головка HT21*	C5074		115	от 2,0 до 3,0	
	Триммерная головка HT35*	C5125		123	от 2,4 до 3,3	
	Триммерная головка HT31*	C5083		116	от 2,4 до 3,3	
	Триммерная головка HT22*	C5086		122	от 2,0 до 3,0	
	Триммерная головка HT37*	C5127		123	от 2,0 до 3,4	
	Триммерная головка HT33*	C5123		116	от 2,4 до 3,3	

	Описание	Совместимость
	Прочный алюминиево-пластиковый корпус, подходит для выполнения садово-парковых и лесозаготовительных работ повышенной сложности.	Все редукторные косы.
	Головка выполненная из алюминиево-магнитного сплава – легкая и износостойкая.	Все редукторные косы.
	Для триммеров малой мощности.	CHAMPION: ET450 и другие марки и модели триммеров с подобным типом крепления.
	Для электрических и бензиновых триммеров с двигателем объемом менее 30 см³.	CHAMPION: ET1003, T221 и другие марки и модели триммеров с подобным типом крепления.
	Для электрических и бензиновых триммеров с двигателем объемом менее 30 см³.	CHAMPION: ET600, ET600A, T281 и другие марки и модели триммеров с подобным типом крепления.
	Для электрических и бензиновых триммеров с двигателем объемом менее 30 см³.	CHAMPION: T261 и другие марки и модели триммеров с подобным типом крепления.
	Головка легко разбирается и проста в обслуживании.	CHAMPION: T261 и другие марки и модели триммеров с подобным типом крепления.
	Головка выполнена из высокопрочного пластика.	AL-KO: 106389, 106144, 106436, 106145; ALPINA: VIP21, 25, 30, 34, 34D, 34F, 42, 35F, 52, 52D, 52F, 42D, 42F; DOLMAR: BC225, C225, LT225, MS220, MS2300, MS2600, MS3100, LT154, NB, NB01F, NB02, NB16F, NB211, NBF171, NB26/31, LT225, LT255, NB2, NB271, MS250, MS3200, M5200, MS2810; EFCO: 8060, 8100, 8200, 8250R, STARK26TR; FLYMO: D2; HOMELITE: HBC30, HBC30B, HBC38, HBC40, HK14, HK18, HK24, HK28, HK33, HK38, PBC3600, 3600E, PLT3400, ST155, 175C, 185C, 285C, 385C, ST485, ST485C; JONSERED: G25RD; MC CULLOCH: MAC22/23/30/38; OLEOMAC: TR60E, TR101E, 720, Sparta26TR, 725B; RYOBI: RD1605, RD2414, RD3818; SOLO: FS125, S200, S300.
	Быстрая загрузка корда.	STIHL: FS44, FS52, FS56, FS66, FS86, FR106, FS74, FS74R, FS55, FS36, FS88, FR108, FS40, FS76, FS76R, FS106, FS108, FS48, FS52, FS62, FS81, FS96; PARTNER: B400; FLYMO: Multi Trim; DOLMAR: BC337, BC377, BD26, NB03, NB04, NB31, NB40, MS3500, NB411, NB50, NB351, BD330, C250, LT250; SOLO: 123, 125, MultiMot.
	Головка выполнена из высокопрочного пластика.	
	Головка легко разбирается и проста в обслуживании.	
	Головка легко разбирается вручную без использования дополнительных инструментов.	CHAMPION: T233, T256, T263, T266, T333, T334FS, T336, T337, T436, T437, T516, T517, ET1004A, ET1200A; ECHO: SRM-22GES, SRM-2305SI, SRM-2655SI, SRM-330ES, SRM-350ES, SRM-4605; HUSQVARNA: 122L, 125L, 125LDX, 125R, 125RJ, 128L, 128LDX, 128R, 128RJ, 133R, 223L, 224L, 226R, 233RJ, 323L, 323LD, 323R, 323 R-II, 323RJ, 324LDX, 324 RX, 325LDX, 325LX, 325RDX, 325RJX, 325 RX, 326L, 326LDX, 326LS, 326LX, 326RJX, 326RX, 327LDX, 327LS, 327RDX, 327RJX, 523L; EFCO: DS220T, DS240T, DS26004T, DS3200T, DS3800T; PARTNER: 200, 203, 205, B250C, T250, B323, B325; AL-KO: BC4325, BC4535; TEXAS: BS26, BS26S, BS33, BS43, BS33S, CG260B, CG300B, CG260BS, CG330B, CG330BS, CG430B, BS320; PATRIOT: T552 PRO PLUS, PT553, PT536J, PT545, PT546J, PT555, PT415, PT545PRO, PT3045, PT3055, PT3355, PT4355, PT 3155T, T533PRO, T535PRO, ET1200, ET1000, BEST RM1000-2BT, ET1255; DDE: GB25RD, GB32RD, 420RD, EB1000RD; HONDA: UMK-435-TUEDT; HOMELITE: HBC1000EX; ALPINA: 210, 220.
	Быстрая загрузка корда.	
	Головка выполнена из высокопрочного пластика.	
	Увеличенный срок службы для эксплуатации в жестких условиях.	
	Быстрая загрузка корда. Увеличенный срок службы за счет металлизированной гайки триммерной головки.	

Корды триммерные



Мононить сечение круг

Артикул	Наименование
C5062	Round 1.3 мм x 15 м (круглый), в мотке
C5001	Round 1.6 мм x 15 м (круглый), в мотке
C5009	Round 1.6 мм x 90 м (круглый)
C5013	Round 1.6 мм x 180 м (круглый)
C5017	Round 1.6 мм x 570 м (круглый)
C5021	Round 1.6 мм x 2100 м (круглый)
C5002	Round 2.0 мм x 15 м (круглый), в мотке
C5010	Round 2.0 мм x 60 м (круглый)
C5014	Round 2.0 мм x 130 м (круглый)
C5022	Round 2.0 мм x 1300 м (круглый)
C5004	Round 2.4 мм x 15 м (круглый), в мотке
C5011	Round 2.4 мм x 40 м (круглый)
C5015	Round 2.4 мм x 90 м (круглый)
C5019	Round 2.4 мм x 245 м (круглый)
C5012	Round 3.0 мм x 25 м (круглый)
C5016	Round 3.0 мм x 60 м (круглый)
C5020	Round 3.0 мм x 164 м (круглый)
C5063	Round 4.0 мм x 95 м (круглый)
C5064	Round 4.0 мм x 159 м (круглый)



Би-материал сечение квадрат

Артикул	Наименование
C5065	Nylplus Square 2.4 мм x 15 м (квадрат)
C5066	Nylplus Square 2.4 мм x 74 м (квадрат)
C5067	Nylplus Square 3.0 мм x 23 м (квадрат)
C5068	Nylplus Square 3.0 мм x 236 м (квадрат)



Мононить сечение звездочка

Артикул	Наименование
C5023	Star 1.6 мм x 15 м (звезда)
C5026	Star 1.6 мм x 90 м (звезда)
C5030	Star 1.6 мм x 180 м (звезда)
C5024	Star 2.0 мм x 15 м (звезда)
C5027	Star 2.0 мм x 60 м (звезда)
C5031	Star 2.0 мм x 130 м (звезда)
C5035	Star 2.0 мм x 354 м (звезда)
C5025	Star 2.4 мм x 12 м (звезда)
C5028	Star 2.4 мм x 40 м (звезда)
C5032	Star 2.4 мм x 90 м (звезда)
C5036	Star 2.4 мм x 245 м (звезда)
C5029	Star 3.0 мм x 25 м (звезда)
C5033	Star 3.0 мм x 60 м (звезда)
C5037	Star 3.0 мм x 164 м (звезда)



Мононить сечение звездочка

Артикул	Наименование
C5038	Star Pro 1.3 мм x 15 м (звезда)
C5039	Star Pro 2.0 мм x 15 м (звезда)
C5042	Star Pro 2.0 мм x 126 м (звезда)
C5040	Star Pro 2.4 мм x 15 м (звезда)
C5043	Star Pro 2.4 мм x 86 м (звезда)
C5041	Star Pro 3.0 мм x 10 м (звезда)
C5044	Star Pro 3.0 мм x 55 м (звезда)



Мононить сечение витой квадрат

Артикул	Наименование
C7001	Twisted Square 1.6 мм x 15 м (витой квадрат)
C7002	Twisted Square 2.0 мм x 15 м (витой квадрат)
C7009	Twisted Square 2.0 мм x 130 м (витой квадрат)
C7003	Twisted Square 2.4 мм x 12 м (витой квадрат)
C7006	Twisted Square 2.4 мм x 40 м (витой квадрат)
C7014	Twisted Square 2.4 мм x 245 м (витой квадрат)
C7018	Twisted Square 2.4 мм x 450 м (витой квадрат)
C7007	Twisted Square 3.0 мм x 25 м (витой квадрат)
C7011	Twisted Square 3.0 мм x 60 м (витой квадрат)
C7015	Twisted Square 3.0 мм x 164 м (витой квадрат)
C7019	Twisted Square 3.0 мм x 300 м (витой квадрат)



Би-материал сечение витой квадрат

Артикул	Наименование
C5055	Square Twist DUO 2.0 мм x 15 м (витой квадрат)
C5056	Square Twist DUO 2.0 мм x 126 м (витой квадрат)
C5057	Square Twist DUO 2.4 мм x 12 м (витой квадрат)
C5058	Square Twist DUO 2.4 мм x 44 м (витой квадрат)
C5059	Square Twist DUO 2.4 мм x 262 м (витой квадрат)
C5060	Square Twist DUO 3.0 мм x 28 м (витой квадрат)
C5061	Square Twist DUO 3.0 мм x 168 м (витой квадрат)



Мононить с алюминиевыми вкраплениями зубчатая

Артикул	Наименование
C5045	NYLSAW 3.0 мм x 42 см (23шт.) (черный зубчатый)
C5046	NYLSAW 3.5 мм x 42 см (17шт.) (черный зубчатый)
C5047	NYLSAW 3.0 мм x 37 м (черный зубчатый)
C5048	NYLSAW 3.5 мм x 27 м (черный зубчатый)












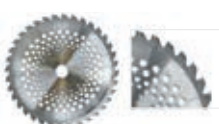
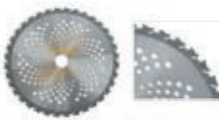
Мононить витая сечение крест

Артикул	Наименование
C5049	Spiral Pro 2.0 мм x 15 м (витой)
C5052	Spiral Pro 2.0 мм x 124 м (витой)
C5050	Spiral Pro 2.4 мм x 15 м (витой)
C5053	Spiral Pro 2.4 мм x 86 м (витой)
C5051	Spiral Pro 3.0 мм x 15 м (витой)
C5054	Spiral Pro 3.0 мм x 55 м (витой)



Триммерные корды, комплектующиеся ножом для отреза корда нужной длины: C5015, C5016, C5019, C5020, C5031, C5032, C5033, C5035, C5036, C5037, C5056, C5059, C5061, C5063, C5064, C5066, C7011, C7014, C7015, C7018, C7019.

Ножи и диски для травокос

Артикул	Наименование	a*	b*	c*	Фото	Назначение	
C5117	Нож	2	255	20		Для скашивания травы на больших площадях для мотокос с объемом двигателя от 21 см³.	
C5116	Нож	2	255	25,4			
C5118	Нож	2	305	25,4			
C5100	Нож	3	230	25,4		Для прореживания и удаления жесткой свалывшейся травы, кустарника и колючих зарослей для мотокос с объемом двигателя от 21 см³ (с объемом двигателя от 30 см³ при использовании ножа C5120).	
C5101	Нож	3	255	25,4			
C5104	Нож	3	250	20			
C5102	Нож	3	230	25,4			
C5103	Нож	3	255	25,4			
C5120	Нож	3	305	25,4			
C5105	Нож	4	230	25,4			Для скашивания густой сухой травы и камыша для мотокос с объемом двигателя от 25 см³ (с объемом двигателя от 30 см³ при использовании ножей C5108 и C5115).
C5119	Нож	4	250	20			
C5111	Нож	4	255	25,4			
C5106	Нож	4	255	25,4			
C5108	Нож	8	230	25,4			
C5115	Нож	8	255	25,4			
C5137	Нож Airecut	2	250	25,4		Для скашивания всех типов кустарников, густой травы и сорняков для мотокос с объемом двигателя от 25 см³ (с объемом двигателя от 30 см³ при использовании ножа C5134). В комплекте переходное кольцо на 20 мм.	
C5132	Нож Airecut	3	250	25,4			
C5134	Нож Airecut	3	300	25,4			
C5109	Полотно с долотообразными зубцами	26	200	20		Для сучковатых кустарников и тонких стволов деревьев, для пильных работ и корчевания для мотокос с объемом двигателя от 45 см³.	
C5110	Полотно с остроугольными зубцами	40	255	25,4		Для скашивания жесткой травы и кустарника для мотокос с объемом двигателя от 30 см³.	
C5112	Полотно с остроугольными зубцами	80	230	25,4		Для сучковатых кустарников и тонких стволов деревьев. Для мотокос с объемом двигателя от 30 см³.	
C5113	Полотно с остроугольными зубцами	80	255	25,4			
C5114	Полотно с зубцами из твердого сплава	36	230	25,4		Для жесткой травы, кустарника и тонких стволов деревьев. Для мотокос с объемом двигателя от 30 см³.	
C5107	Полотно с зубцами из твердого сплава	40	255	25,4			
C5122	Полотно с зубцами из твердого сплава Anti-kick	36	230	25,4			
C5121	Полотно с зубцами из твердого сплава Anti-kick	40	255	25,4			

* **a** — количество зубьев; **b** — внешний диаметр, мм; **c** — диаметр посадочного отверстия, мм.

Механические газонокосилки



MM4025

- Ширина захвата: **400 мм**
- Объем травосборника: **25 л**
- Вес*: **6 кг**
- Режим работы: **травосборник****



C1030

Травосборник для механической газонокосилки CHAMPION MM4025, 25л.

Электрические газонокосилки



EM3211

- Мощность двигателя: **1.0 кВт**
- Ширина захвата (мм): **320 мм**
- Объем травосборника (л): **25 л**
- Вес***: **8 кг**
- Режим работы: **травосборник**



EM3212 / EM3814

- Мощность двигателя: **1.2 кВт / 1.4 кВт**
- Ширина захвата: **320 мм / 380 мм**
- Объем травосборника: **35 л / 45 л**
- Вес***: **11.7 кг / 13.1 кг**
- Режим работы: **травосборник**



EM4216

- Мощность двигателя: **1.6 кВт**
- Ширина захвата: **420 мм** · Объем травосборника: **45 л**
- Вес***: **15.5 кг**
- Режим работы: **травосборник**



EM4218

- Мощность двигателя (кВт): **1.8 кВт**
- Ширина захвата: **420 мм** · Объем травосборника: **45 л**
- Вес***: **20.6 кг**
- Режим работы: **травосборник**

*Без травосборника **Дополнительная опция ***С травосборником

Бензиновые газонокосилки



LM4133BS

- Мощность двигателя: **3.3 кВт/4.5 л.с.**
- Ширина захвата: **410 мм** · Объем травосборника: **60 л**
- Самодвижущаяся: **да** · Вес*: **28.6 кг**
- Режим работы: **травосборник / мульчирование**



LM4215

- Мощность двигателя: **1.5 кВт/2 л.с.**
- Ширина захвата: **420 мм** · Объем травосборника: **40 л**
- Самодвижущаяся: **нет** · Вес*: **22 кг**
- Режим работы: **травосборник**



LM4627

- Мощность двигателя: **2.6 кВт/3.5 л.с.**
- Ширина захвата: **460 мм** · Объем травосборника: **60 л**
- Самодвижущаяся: **да** · Вес*: **31.6 кг**
- Режим работы: **травосборник / боковой выброс / мульчирование**



LM4630

- Мощность двигателя: **3 кВт/4.1 л.с.**
- Ширина захвата: **460 мм** · Объем травосборника: **60 л**
- Самодвижущаяся: **да** · Вес*: **33.5 кг**
- Режим работы: **травосборник / боковой выброс / мульчирование**



LM5127

- Мощность двигателя: **2.6 кВт/3.5 л.с.**
- Ширина захвата: **510 мм**
- Самодвижущаяся: **нет** · Вес: **24.8 кг**
- Режим работы: **боковой выброс**



LM5131

- Мощность двигателя (кВт/л.с.): **3.0 кВт/4.1 л.с.**
- Ширина захвата: **510 мм** · Объем травосборника: **60 л**
- Самодвижущаяся: **да** · Вес*: **33.8 кг**
- Режим работы: **травосборник / боковой выброс / мульчирование**

LM5345BS

- Мощность двигателя: **4.4 кВт/4.6 л.с.**
- Ширина захвата: **530 мм** · Объем травосборника: **70 л**
- Самодвижущаяся: **да** · Вес*: **34.6 кг**
- Режим работы: **травосборник / мульчирование**



Технические характеристики

МЕХАНИЧЕСКАЯ ГАЗОНОКОСИЛКА	MM4025
Вес* (кг)	6
Ширина захвата (мм)	400
Высота среза (мм)	12-44
Объем травосборника (л) (дополнительная опция)	25




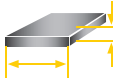

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ГАЗОНОКОСИЛКИ	EM3211	EM3212	EM3814	EM4216	EM4218
Мощность (Вт)	1000	1200	1400	1600	1800
Вес** (кг)	8	11,7	13,1	15,5	20,6
Частота вращения при максимальной мощности	3400	3000	3000	2900	3500
Ширина захвата (мм)	320	320	380	420	420
Высота среза (мм)	30-70	25-40-55	25-40-55	20-70	33-81
Уровень звукового давления (дБ)	96	82	84	80	80
Объем травосборника (л)	25	35	45	45	45
Напряжение (В~Гц)	230~50	230~50	230~50	230~50	230~50

БЕНЗИНОВЫЕ ГАЗОНОКОСИЛКИ	LM4133BS	LM4215	LM4627	LM4630	LM5127	LM5131	LM5345BS
Мощность (кВт/л.с.)	3,3/4,5	21,5/2	2,6/3,5	3,0/4,1	2,6/3,5	3,0/4,1	4,4/6
Вес* (кг)	28,6	22	31,6	33,5	24,8	33,8	34.6
Объем двигателя (см³)	158	99	139	173	139	173	200
Объем топливного бака (мл)	800	0,6	1000	1000	1000	1000	1250
Объем картера (мл)	600	450	600	600	600	600	600
Ширина захвата (мм)	410	420	460	460	510	510	530
Высота среза (мм)	20-80	25-70	25-75	25-75	28,2-74,5	25-75	18,8-76,2
Самодвижущаяся	да	нет	да	да	нет	да	да
Объем травосборника (л)	60	40	60	60	нет	60	70
Модель двигателя	B&S 550 Series	T100	T475	T575	н/д	T575	B&S 675 Series

*Без травосборника **С травосборником

Ножи для газонокосилок

Артикул	Модель газонокосилки CHAMPION	A	B	C	D	E	Фото
C5094	EM3210	320	-	-	2,2/50	8	
C5093	EM4216	415	7,7 x 9,3	75	2,5/50	8	
C5162	LM3826BS	380	10	47,6	3/60	10	
C5092	LM4626	456	12 x 18 15,5	60	3/55	15	
C5160	LM5126BS	498	-	-	3,5/57	10	
C5095	LM5127	500	12 x 18 15,5	58	3,5/57	15	
C5096	LM5130	500	12 x 18 15,5	58	2,5/57	15	
C5099	LM5344BS	525	-	-	3,5/64	10	
C5098	LM5345BS	525	11 x 18 15	57,4	4/57	15	
C5161	LM4133BS	405	10	48	3,5/54	10	
C5077	EM3212 / EM5125	325	8,7 x 9,4	75	3/50	20	
C5078	EM3814 / EM5126	383	8,8 x 9,7	75	2,5/45	20	
C5080	EM4218	413	10,5 7,5 x 15	87	3/50	22	
C5135	LM4627	456	10 x 17	47	3,5/57	19 x 25	
C5097	LM4630	456	10 x 17	45,7	3,7/57	18,7 x 4,7	
C5136	LM5131	500	10 x 17	47	3,5/57	19 x 2 4,7	

Диагональ, мм	Размер посадочных отверстий для адаптера, мм	Межцентровое расстояние посадочных отверстий для адаптера, мм	Толщина/Ширина, мм	Размер центрального отверстия, мм
				
A	B	C	D	E



Мойки





HP1120

- Мощность двигателя: **120 Вт**
- Максимальное давление: **11 Бар**
- Вес*: **2.88 кг**



HP2130

- Мощность двигателя: **1300 Вт**
- Максимальное давление: **120 Бар**
- Вес*: **4.3 кг**



HP2140

- Мощность двигателя: **1400 Вт**
- Максимальное давление: **105 Бар**
- Вес*: **8.0 кг**



HP6140

- Мощность двигателя: **1400 Вт**
- Максимальное давление: **120 Бар**
- Вес*: **11.7 кг**



HP6160

- Мощность двигателя: **1600 Вт**
- Максимальное давление: **130 Бар**
- Вес*: **5.72 кг**



HP6170

- Мощность двигателя: **1700 Вт**
- Максимальное давление: **150 Бар**
- Вес*: **15.4 кг**



HP6250

- Мощность двигателя: **2400 Вт**
- Максимальное давление: **165 Бар**
- Вес*: **11.0 кг**



HP6300

- Мощность двигателя: **3000 Вт**
- Максимальное давление: **225 Бар**
- Вес*: **25.0 кг**






Технические характеристики

МОЙКИ	HP1120	HP2130	HP2140	HP6140
Мощность (Вт)	120	1300	1400	1400
Тип двигателя	12DC	синхронный	синхронный	асинхронный
Максимальное давление (Бар)	11	120	105	120
Номинальное давление (Бар)	6	70	70	95
Расход воды (л/мин)	3,5	5,5	5,5	6
Длина электрического шнура (м)	3,5	5	5	5
Длина шланга (м)	7	5	5	5
Емкость для моющего средства	нет	в комплекте	в комплекте	встроена
Объем емкости для моющего средства (л)	нет	0,5	0,48	0,57
Рабочая температура воды (°C)	от 0 до +60	от 0 до +60	от 0 до +50	от 0 до +60
Вес (кг)*	2,88	4,3	8,0	11,7
Напряжение (В~Гц)	230~50	230~50	230~50	230~50

МОЙКИ	HP6160	HP6170	HP6250	HP6300
Мощность (Вт)	1600	1700	2400	3000
Тип двигателя	синхронный	асинхронный	синхронный	асинхронный
Максимальное давление (Бар)	130	150	165	225
Номинальное давление (Бар)	85	110	110	150
Расход воды (л/мин)	6	6,7	6,6	7,0
Длина электрического шнура (м)	5	5	5	5
Длина шланга (м)	5	5	5	5
Емкость для моющего средства	в комплекте	встроена	в комплекте	встроена
Объем емкости для моющего средства (л)	0,5	2	0,5	0,85
Рабочая температура воды (°C)	от 0 до +60	от 0 до +60	от 0 до +50	от 0 до +50
Вес (кг)*	5,72	15,4	11,0	25,0
Напряжение (В~Гц)	230~50	230~50	230~50	230~50

*Без пистолета и шланга.

Аксессуары к мойкам

Артикул	Наименование	Совместимость с мойками CHAMPION*	Совместимость с пистолетами CHAMPION*	Щетки
C8112	Щетка универсальная	HP2130, HP6140, HP6160, HP8140, HP8160, HP6170**, HP8170**	C8102, C8105, C8109**	
C8113	Щетка вращающаяся			
C8117	Насадка для плоских поверхностей			
C8101	Емкость для раствора	HP2130, HP6140, HP6160, HP8140, HP8160	C8102, C8105	
C8120	Пеногенератор	HP2130, HP6140, HP6160, HP8140, HP8160, HP6170**, HP8170**	C8102, C8105, C8109**	



C8114

Переходник для пистолета C8109 с резьбы на быстросъемный разъем*



C8119

Переходник для пистолетов C8105, C8102 с быстросъемного разъема на резьбу*



C8115

Фильтр тонкой очистки*
Совместимость с мойками CHAMPION: HP2130, HP2140, HP6140, HP6160, HP6170, HP6250, HP6300, HP8140, HP8160, HP8170.

P_{max} 12 bar **T_{max}** 60°C



C8104

Шланг напорный армированный*
Совместимость с мойками CHAMPION: HP2130, HP2140, HP6140, HP6160, HP6170, HP6250, HP6300, HP8140, HP8160, HP8170. Диаметр резьбы соединительной муфты 3/4"

P_{max} 180 bar **T_{max}** 60°C **L**5m



C8111







Шланг для подключения мойки высокого давления*
Совместимость с мойками CHAMPION: HP2130, HP2140, HP6140, HP6160, HP6170, HP6250, HP6300, HP8140, HP8160, HP8170.
В комплекте 2 универсальных коннектора (диаметр резьбы коннектора 3/4")





P_{max} 40 bar **T_{max}** 60°C **L**2m

* Также совместим(а) с марками и моделями других фирм-производителей.

**При условии использования переходника C8114.

Аксессуары к мойкам

Артикул	Наименование	Подходит для работы с чистящим средством	max P (Бар)	max T (C°)	Регулирование давления струи	Совместимость с пистолетами CHAMPION*	Трубки
C8103	Трубка струйная	да	160	60	да	C8102	
C8106	Трубка струйная	да	160	60	да	C8102 C8105	
C8107	Трубка струйная	да	160	60	да	C8102 C8105	
C8108	Трубка струйная металлическая	да	220	60	да	C8109	
C8110	Трубка струйная TURBO	нет	160	60	нет	C8102 C8105 C8109**	
C8116	Трубка струйная изогнутая TURBO	нет	160	60	нет	C8102 C8105 C8109**	

Артикул	Наименование	max P (Бар)	max T (C°)	Совместимость с мойками CHAMPION*	Совместимость с трубками CHAMPION*	Совместимость с щетками CHAMPION*	Пистолеты
C8100	Пистолет	11	60	HP1120	нет	нет	
C8102	Пистолет	160	60	HP2130, HP2140, HP6140, HP6160, HP6170, HP6250, HP6300, HP8140, HP8160, HP8170	C8103, C8106, C8107, C8110, C8116	C8112 C8113 C8117	
C8105	Пистолет	160	60	HP2130, HP2140, HP6140, HP6160, HP6170, HP6250, HP6300, HP8140, HP8160, HP8170	C8103, C8106, C8107, C8110, C8116	C8112 C8113 C8117	
C8109	Пистолет металлический	220	60	HP2130, HP2140, HP6140, HP6160, HP6170, HP6250, HP6300, HP8140, HP8160, HP8170	C8108, C8110, C8116**	C8112 C8113 C8117**	

* Также совместим(а) с марками и моделями других фирм-производителей.

**При условии использования переходника C8114.



Мотопомпы



Мотопомпы



GP26-II

- Мощность двигателя: **0.9 кВт/1.22 л.с.**
- Максимальная производительность: **130 л/мин**
- Вес: **7.2 кг**



GP40-II

- Мощность двигателя: **1.5 кВт/2 л.с.**
- Максимальная производительность: **250 л/мин**
- Вес: **13.1 кг**



GP40

- Мощность двигателя: **1.8 кВт/2.4 л.с.**
- Максимальная производительность: **300 л/мин**
- Вес: **16.4 кг**



GHP40-2 (высоконапорная)

- Мощность двигателя: **6.7 кВт/9 л.с.**
- Максимальная производительность: **225 л/мин**
- Вес: **35.3 кг**



GP50

- Мощность двигателя: **4.7 кВт/6.5 л.с.**
- Максимальная производительность: **600 л/мин**
- Вес: **22.5 кг**



GP52

- Мощность двигателя: **4 кВт/5.5 л.с.**
- Максимальная производительность: **500 л/мин**
- Вес: **21.7 кг**

Мотопомпы



GP80

- Мощность двигателя: **4.7 кВт/6.5 л.с.**
- Максимальная производительность: **1000 л/мин**
- Вес: **24.4 кг**



GP100E

- Мощность двигателя: **6.7 кВт/9 л.с.**
- Максимальная производительность: **1600 л/мин**
- Вес: **47.8 кг**

Мотопомпы для грязной воды*



GTP80

- Мощность двигателя: **4.7 кВт/6.5 л.с.**
- Максимальная производительность: **1300 л/мин**
- Вес: **34.3 кг**



GTP82

- Мощность двигателя: **3.7 кВт/5 л.с.**
- Максимальная производительность: **840 л/мин**
- Вес: **34.3 кг**



GTP101E

- Мощность двигателя: **9.5 кВт/13 л.с.**
- Максимальная производительность: **1800 л/мин**
- Вес: **78.1 кг**



DTP81E

- Мощность двигателя: **4/5.4 кВт/л.с.**
- Максимальная производительность: **1000 л/мин**
- Вес: **65 кг**

* Плотность перекачиваемой грязной воды не должна превышать 1100 кг/м³. Содержание механических примесей допускается не более 10% от общего объема воды. Максимальный диаметр твердых частиц допускается не более 5 мм.

Дизельные мотопомпы



DHP40E (высоконапорная)

- Мощность двигателя: **4 кВт/5.5 л.с.**
- Максимальная производительность: **83 л/мин**
- Вес: **48.4 кг**



DP50E

- Мощность двигателя: **2.8 кВт/4 л.с.**
- Максимальная производительность: **367 л/мин**
- Вес: **43.3 кг**

Технические характеристики

МОТОПОМПЫ	GP26-II	GP40-II	GP40	GHP40-2	GP50	GP52	GP80
Мощность (кВт/л.с.)	0,9/1,22	1,5/2	1,8/2,4	6,7/9	4,7/6,5	4/5,5	4,7/6,5
Тип двигателя	2-тактный	2-тактный	4-тактный	4-тактный	4-тактный	4-тактный	4-тактный
Объем двигателя (см³)	32,6	63	87	270	208	163	208
Объем топливного бака (л)	0,7	1,6	1,6	6,5	3,6	3,6	3,6
Диаметр входного отверстия (мм/")	25/1	40/1,5	40/1,5	40/1,5	50/2	50/2	80/3
Диаметр выходного отверстия (мм/")	25/1	40/1,5	40/1,5	40/1,5 25/1 25/1	50/2	50/2	80/3
Макс. производительность (л/мин)	130	250	300	225	600	500	1000
Высота напора (м)	30	20	22	77,5	26	26	28
Высота всасывания (м)	8	6	8	5	8	8	8
Грязная вода*	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
Вес (кг)	7,2	13,1	16,4	35,3	22,5	21,7	24,4

МОТОПОМПЫ	GP100E	GTP80	GTP82	GTP101E	DTP81E	DHP40E	DP50E
Мощность (кВт/л.с.)	6,7/9	4,7/6,5	3,7/5	9,5/13	4/5,4	4/5,5	2,8/4
Тип двигателя	4-тактный с электро запуском	4-тактный	4-тактный	4-тактный с электро запуском	дизельный	дизельный	дизельный
Объем двигателя (см³)	270	208	196	389	305	296	211
Объем топливного бака (л)	6,5	3,6	3,6	6,5	3,3	3,5	12
Диаметр входного отверстия (мм/")	100/4	80/3	80/3	100/4	80/3	40/1,5	50/2
Диаметр выходного отверстия (мм/")	100/4	80/3	80/3	100/4	80/3	25/1 25/1	50/2
Макс. производительность (л/мин)	1600	1300	840	1800	1000	83	367
Высота напора (м)	16	26	25	26	26	42	15
Высота всасывания (м)	6	8	8	6	8	6	8
Грязная вода*	нет	да	да	да	да	нет	нет
Вес (кг)	47,8	34,3	34,3	78,1	65	48,4	43,3

* Плотность перекачиваемой грязной воды не должна превышать 1100 кг/м³. Содержание механических примесей допускается не более 10% от общего объема воды. Максимальный диаметр твердых частиц допускается не более 5 мм.

Аксессуары к мотопомпам

Артикул	Наименование	Совместимость с мотопомпами CHAMPION
C2515	Фильтр всасывающий 1,5"	GP40, GP40-II, GHP40
C2514	Фильтр всасывающий 1"	GP25-II
C2516	Фильтр всасывающий 2"	GP50, GP51, GP52
C2517	Фильтр всасывающий 3"	GP80, GTP80, GTP82
C2518	Фильтр всасывающий 4"	GP100, GTP101E



Артикул	Наименование	Ø, мм	Длина, м
C2521	Рукав всасывающий	50	4
C2520	Рукав всасывающий	80	4
C2505	Рукав всасывающий	100	4
C2508	Рукав всасывающий с головкой ГР-50	50	4
C2509	Рукав всасывающий с головкой ГР-80	75	4



Артикул	Наименование	Ø, мм	Длина, м
C2534	Рукав всасывающий, ПВХ	25	4
C2535	Рукав всасывающий, ПВХ	38	4
C2536	Рукав всасывающий, ПВХ	50	4
C2533	Рукав всасывающий, ПВХ	100	4
C2538	Рукав всасывающий, ПВХ с головкой ГР-50	50	4



Артикул	Наименование	Ø, дюймы
C2524	Головка муфтовая ГМ-25	1
C2545	Головка муфтовая ГМ-38	1,5
C2500	Головка муфтовая ГМ-50	2
C2530	Головка муфтовая ГМ-80	3
C2501	Головка муфтовая ГМ-80	3
C2525	Головка рукавная ГР-25	1
C2502	Головка рукавная ГР-38/50	1,5/2
C2503	Головка рукавная ГР-50	2
C2531	Головка рукавная ГР-50	2
C2504	Головка рукавная ГР-80	3



Артикул	Наименование	Ø, мм	Длина, м
C2541	Рукав напорный	25	20
C2540	Рукав напорный	38	20
C2529	Рукав напорный	50	20
C2526	Рукав напорный с головкой	100	20 ±0,5
C2542	Рукав напорный с головкой ГР-50	50	20
C2543	Рукав напорный с головкой ГР-80	75	20
C2544	Рукав напорный	100	20



C2528
Комплект колес для мотопомпы GTP101E



C2527
Ствол пожарный PC-50



C2523 Хомут 2"
C2522 Хомут 3"

Как правильно выбрать мотопомпу

Насосы с бензиновыми и дизельными двигателями называют мотопомпами. Мотопомпы применяются для подачи, перекачивания и перемешивания больших объемов воды в сельском хозяйстве, строительстве, коммунальными и спасательными службами. Характеризуются обширной областью применения: ирригация, пожаротушение, осушение водоемов, бассейнов, колодцев и других затопленных объектов. В сравнении с непосредственно пожарными мотопомпами и насосами, мотопомпы общего назначения имеют более слабый напор, но главной характеристикой для них является производительность. В сочетании с небольшими размерами и малым весом, а также исключительной надежностью и долговечностью. Мотопомпы CHAMPION удачно сочетают в себе доступную цену и высокие технические характеристики.

1. Мотопомпы делятся на несколько видов:

- помпы для работы с чистой и слегка загрязненной водой (без маркировки после обозначения);
- помпы для работы с сильно загрязненной водой (после обозначения маркировка "Т");
- высоконапорные мотопомпы (после обозначения маркировка Н).

2. По типу двигателя мотопомпы делятся на: бензиновые и дизельные

3. По диаметру входного и выходного отверстий мотопомпы подразделяются на: 1 - дюймовая (25 мм); 1,5 - дюймовая (40 мм); 2 - дюймовая (50 мм); 3 - дюймовая (80 мм);

Выбор модели помпы зависит от ее применения в конкретных условиях. Исходными данными для выбора являются:

1. Максимальная производительность помпы (л/мин).
2. Высота расположения помпы по отношению к уровню поверхности забора воды.
3. Потери во время передачи воды (гидростатическое сопротивление в трубопроводах, соединениях, кранах).

При выборе мотопомпы используйте следующую формулу:

Q — производительность помпы (л/мин).

$H = H_s + H_d + P_r$ — Высота точки разбора от поверхности забора воды.

H_s — высота расположения помпы по отношению к уровню поверхности забора воды (максимум 8.5 метров для самовсасывающих устройств по закону Торричелли).

H_d — высота подъема (м).

P_r — давление жидкости на выходе из точки разбора (1 Бар или 10 метров водяного столба).

L — общая длина трубопроводов от точки забора до точки разбора.

$L = L_s + L_d + K$,

где **L_s** — длина трубопровода от точки забора до помпы, **L_d** — длина от помпы до точки разбора, **K** — эквивалент в метрах гидравлических потерь в трубопроводах, соединениях и кранах (приведены в таблице).

ПРИМЕР РАСЧЕТА:

Для мотопомпы максимальной производительностью 600 л/мин (2 дюйма на входе + 2 дюйма на выходе или 50 + 50 мм), установленной на расстоянии 2 м от водоема ($L_s = 2$ м) с длиной подающего шланга 40 м ($L_d = 40$ м). Дополнительно присоединен кран $K = 1$ согласно таблице гидравлических сопротивлений. Помпа установлена на высоте 1,5 м от поверхности забора ($H_s = 1,5$ м). Высота точки разбора от мотопомпы предполагается 1,5 м ($H_d = 1,5$ м). Желаемое давление на выходе (в точке разбора должно составлять 1,2 атмосфер, что соответствует примерно 12 м водяного столба ($P_r = 12$ м)).

1. Расчет общей длины трубопроводов $L = L_s + L_d + K = 2$ м + 40 м + 1 м = 43 м.

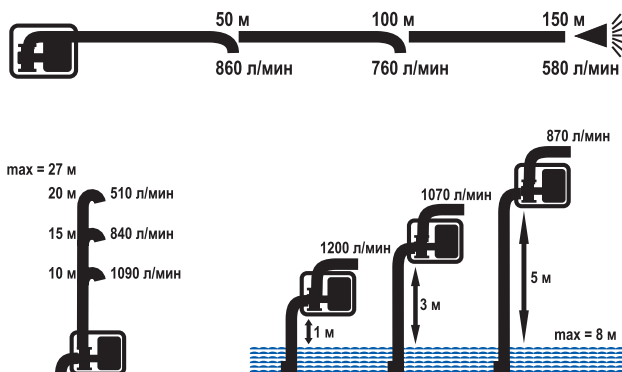
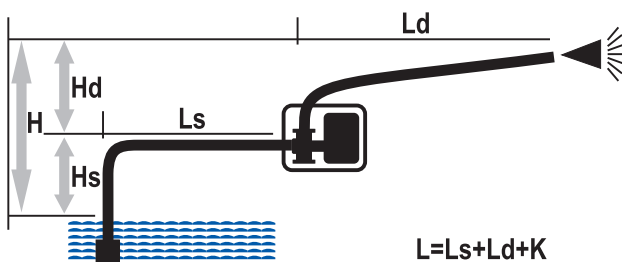
2. Расчет общей высоты подъема $H = H_s + H_d + P_r = 1,5$ м + 1,5 м + 12 м = 15 м.

3. Для определения расхода воды в точке разбора необходимо найти эквивалентную высоту подъема по формуле $H_z = H + 0,25L$ в нашем случае $H_z = 15 + 0,25 \times 43 = 25,75$ м.

4. На графике зависимости высоты подъема от производительности помпы находим величину расхода воды в точке разбора от полученного значения. Для принятых исходных данных полученное значение расхода воды составляет примерно 200 л/мин или 12 м³/час.

Таблица гидравлических сопротивлений (к)

Рисунок	Тип соединения	Гидравлические потери
	Кран полностью открытый	1 м
	Т-образный переходник	3 м
	Разворот на 180°	2,5 м
	Поворот на 90°	2 м
	Изгиб на 45°	1,5 м





■ Сварочные генераторы



DW190AE

- Ток сварки: **50-180 A**
- Вес: **110 кг**
- Количество фаз: **1**



GW200AE

- Ток сварки: **80-200 A**
- Вес: **85.5 кг**
- Количество фаз: **1**

■ Инверторные генераторы



IGG1000

- Номинальная мощность: **0.9 кВт**
- Вес: **16.7 кг**



IGG2001

- Номинальная мощность: **1.6 кВт**
- Вес: **24 кг**

■ Газовые генераторы



LPG2500

- Номинальная мощность: **2 кВт**
- Вес: **41.5 кг**
- Количество фаз: **1**



LPG6500E

- Номинальная мощность: **5 кВт**
- Вес: **81 кг**
- Количество фаз: **1**

■ Бензиновые генераторы



фото GG951DC

GG950DC / GG951DC

- Номинальная мощность: **0.65 кВт**
- Вес: **15.9 кг**
- Количество фаз: **1**



GG1200

- Номинальная мощность: **0.9 кВт**
- Вес: **24.7 кг**
- Количество фаз: **1**



GG1300

- Номинальная мощность: **0.9 кВт**
- Вес: **24 кг**
- Количество фаз: **1**



GG2200

- Номинальная мощность: **1.8 кВт**
- Вес: **35.9 кг**
- Количество фаз: **1**



GG2800

- Номинальная мощность: **2 кВт**
- Вес: **39.3 кг**
- Количество фаз: **1**



GG3000

- Номинальная мощность: **2.3 кВт**
- Вес: **40.1 кг**
- Количество фаз: **1**



GG3300

- Номинальная мощность: **2.6 кВт**
- Вес: **45.2 кг**
- Количество фаз: **1**



GG6500

- Номинальная мощность: **5 кВт**
- Вес: **72.5 кг**
- Количество фаз: **1**



фото GG7501E-3

GG7501E / GG7501E-3

- Номинальная мощность: **6 кВт / 7.5 кВА**
- Вес: **83.3 кг / 84.2 кг**
- Количество фаз: **1 / 3**



GG7000E с АТС

- Номинальная мощность: **5 кВт**
- Вес: **77 кг**
- Количество фаз: **1**



GG7200E

- Номинальная мощность: **5 кВт**
- Вес: **77 кг**
- Количество фаз: **1**



GG11000E

- Номинальная мощность: **8.5 кВт**
- Вес: **145 кг**
- Количество фаз: **1**

■ Дизельные генераторы



DG2200E

- Номинальная мощность: **1.7 кВт**
- Вес: **66.5 кг**
- Количество фаз: **1**



DG3600E

- Номинальная мощность: **3 кВт**
- Вес: **82 кг**
- Количество фаз: **1**



фото DG6000E-3



фото DG6500E-3

DG6000E / DG6000E-3

- Номинальная мощность: **4.5 кВт / 5.5 кВА**
- Вес: **101 кг / 103.5 кг**
- Количество фаз: **1 / 3**

DG6500E / DG6500E-3

- Номинальная мощность: **5 кВт / 5 кВА**
- Вес: **94.5 кг / 95.5 кг**
- Количество фаз: **1 / 3**



DG6500ES

- Номинальная мощность: **5 кВт**
- Вес: **145 кг**
- Количество фаз: **1**



фото DG10E-3

DG10E / DG10E-3

- Номинальная мощность: **8.5 кВт / 10 кВА**
- Вес: **306 кг / 315 кг**
- Количество фаз: **1 / 3**



фото DG12E-3

DG12E / DG12E-3

- Номинальная мощность: **10 кВт / 12.5 кВА**
- Вес: **392 кг / 391 кг**
- Количество фаз: **1 / 3**



фото DG15ES-3

DG15ES / DG15ES-3

- Номинальная мощность: **15 кВт / 18.75 кВА**
- Вес: **609 кг / 591 кг**
- Количество фаз: **1 / 3**



DG20000ES-3

- Номинальная мощность: **25 кВА**
- Вес: **797 кг**
- Количество фаз: **3**

Технические характеристики

ГЕНЕРАТОРЫ СВАРОЧНЫЕ	DW190AE	GW200AE
Мощность номинальная (кВт)	4,2	5
Максимальная мощность (кВт)	4,5	5,5
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	7,4/10	11,7/16
Тип двигателя	дизельный	бензиновый 4-тактный
Объем двигателя (см³)	418	420
Объем топливного бака (л)	11,5	25
Вес (кг)	110	85,5
Розетка (В)	220x2	220x2
Электростартер	да	да
Колеса	да	да
Тип сварочного тока	постоянный	постоянный
Ток сварки (А)	50-180	80-200
Напряжение сварки (А)	25-30	28-32
Напряжение холостого тока (В)	65	65
Максимальный диаметр электрода (мм)	4	4
Коэффициент мощности (cosφ)	1	1
Диаметр электрода (мм)	1,6-4	2-4
Количество фаз	1	1

Технические характеристики

ГЕНЕРАТОРЫ ИНВЕРТОРНЫЕ	IGG1000	IGG2001
Мощность номинальная (кВт)	0,9	1,6
Максимальная мощность (кВт)	1,05	2,0
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	1,15/1,56	2,0/2,72
Тип двигателя	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный
Объем двигателя (см³)	53,5	106
Объем топливного бака (л)	3,5	5
Вес (кг)	16,7	24
Розетка (В)	12/220	12/220x2
Электростартер	нет	нет
Колеса	нет	нет
Коэффициент мощности (cosφ)	1	1

ГЕНЕРАТОРЫ БЕНЗИНОВЫЕ	GG950DC	GG951DC	GG1200	GG1300	GG2200	GG2800	GG3000	
Мощность номинальная (кВт)	0,65	0,65	0,9	0,9	1,8	2	2,3	
Максимальная мощность (кВт)	0,72	0,72	1	1,1	2	2,2	2,5	
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	1,5/2	1,5/2	1,7/2,3	1,6/2,2	3,4/4,6	4/5,5	3,4/4,62	
Тип двигателя	бензиновый 2-тактный	бензиновый 2-тактный	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4х-тактный	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный	
Объем двигателя (см³)	63	63	87	87	196	163	196	
Объем топливного бака (л)	4,2	4,2	5,2	6	1,1	15	15	
Вес (кг)	15,9	15,9	24,7	24	35,9	39,3	40,1	
Розетка (В)	12/220	12/220	12/220	12/220	220x2	12/220x2	12/220x2	
Электростартер	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	
Колеса	нет	нет	нет	нет	да	нет	нет	
Коэффициент мощности (cosφ)	1	1	1	1	1	1	1	
Количество фаз	1	1	1	1	1	1	1	

ГЕНЕРАТОРЫ ДИЗЕЛЬНЫЕ	DG2200E	DG3600E	DG6000E	DG6000E-3	DG6500E	DG6500E-3	
Мощность номинальная (кВт)	1,7	3	4,5	5,5 кВА	5	5 кВА	
Максимальная мощность (кВт)	2	3,3	5	6 кВА	5,5	5,5 кВА	
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	3,1/4,2	5/6,7	7,4/10	7,4/10	5,9/8,5	5,9/8,5	
Тип двигателя	дизельный	дизельный	дизельный	дизельный	дизельный	дизельный	
Объем двигателя (см³)	219	305	418	418	418	418	
Объем топливного бака (л)	11,5	11,5	11,5	11,5	12	12	
Вес (кг)	66,5	82	101	103,5	94,5	95,5	
Розетка (В)	12/220x2	12/220x2	12/220x2	12/220/380	12/220x2	12/220/380	
Электростартер	да	да	да	да	да	да	
Колеса	нет	да	да	да	да	да	
Коэффициент мощности (cosφ)	1	1	1	0,8	1	0,8	
Количество фаз	1	1	1	3	1	3	

ГЕНЕРАТОРЫ ГАЗОВЫЕ	LPG2500	LPG6500E
Мощность номинальная (кВт)	2	5
Максимальная мощность (кВт)	2,3	5,5
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	2,8/3,8	6,5/8,9
Тип двигателя	бензиновый+газ 4-тактный	бензиновый+газ 4-тактный
Объем двигателя (см³)	163	389
Объем топливного бака (л)	15	25
Вес (кг)	41,5	81
Розетка (В)	12/220x2	12/220x3
Электростартер	нет	да
Колеса	нет	да
Коэффициент мощности (cosφ)	1	1
Количество фаз	1	1

	GG3300	GG6500	GG7200E	GG7000E с ATC	GG8000	GG8000E	GG7501E	GG7501E-3	GG11000E
	2,6	5	5	5	6	6	6	7,5 кВА	8,5
	3	5,5	5,5	5,5	6,5	6,5	6,5	8,1 кВА	9,5
	4,7/6,5	9,6/13	9,6/13	9,6/13	9,6/13	9,6/13	9,6/13	9,6/13	14,9/20
	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный
	208	389	389	389	420	420	420	420	614
	15	25	25	25	25	25	25	25	25
	45,2	72,5	77	77	82	88,5	83,3	84,2	145
	12/220x2	12/220x2	12/220x2	12/220x2	12/220x3	12/220x3	12/220x2	12/220x3	12/220x2
	нет	нет	да	да	нет	да	да	да	да
	нет	нет	да	да	да	да	да	да	да
	1	1	1	1	1	1	1	0,8	1
	1	1	1	1	1	1	1	3	1

	DG6500ES	DG10E	DG10E-3	DG12E	DG12E-3	DG15ES	DG15ES-3	DG20000ES-3
	5	8,5	10 кВА	10	12,5 кВА	12	18,75 кВА	25 кВА
	5,5	10	12 кВА	11	13,75 кВА	16,5	20,6 кВА	27,5 кВА
	5,9/8,5	11/15	11/15	12/16,3	12/16,3	20/27,2	20/27,2	25/34 36
	дизельный	дизельный	дизельный	дизельный	дизельный	дизельный	дизельный	дизельный
	418	570	570	1532	1532	2546	2546	3800
	15	10	10	50	50	50	50	50
	145	306	315	392	391	609	591	797
	12/220x2	12/220x3	220x2/380	220x2	220/380	220/380	220/380	220x3*
	да	да	да	да	да	да	да	да
	да	да	да	нет	нет	нет	нет	нет
	1	1	0,8	1	0,8	1	0,8	0,8
	1	1	3	1	3	1	3	3

*В комплекте блок клемм на 380В.

■ Как выбрать генератор

ГЕНЕРАТОРЫ

Генераторы бывают синхронными и асинхронными, однофазными и трехфазными.

Синхронный генератор. Способен выдерживать 3-кратные кратковременные перегрузки. Рекомендован для питания реактивных нагрузок с высокими пусковыми токами.

Асинхронный генератор. Плохо переносит пиковые перегрузки. Низкая стоимость по сравнению с синхронным. Устойчивость к короткому замыканию. Рекомендован для питания активных нагрузок (лампы накаливания, электроплиты, теплотехника и т.п.). При подключении реактивной нагрузки (электродвигатели) необходим запас по мощности в 3-4 раза. При перегрузке генератор может выйти из строя.

Инверторные генераторы. Конструктивно похож на асинхронный генератор и имеет электронный регулятор напряжения. Вырабатывает электроэнергию высокого качества (стабильное напряжение и частота тока), что позволяет производить подключение электронной техники, чувствительной к изменению выходных параметров.

ДВИГАТЕЛИ

Бензиновые двигатели. По сравнению с дизельными двигателями легко запускаются даже при низких температурах, дешевле. Двигатели в бензиновых генераторных установках бывают 2- и 4-тактными:

- 2-тактные

Применяются для маломощных и компактных генераторных установок. Нарботка на отказ не более 500 часов. Непрерывная ежедневная работа не более 1 часа в сутки. Применяются для загородных поездок на природу или для небольшого дачного участка.

- 4-тактные

Более мощные и экономичные по сравнению с 2-тактными, профессиональные модели могут непрерывно работать около 8-ми часов в сутки. Имеют высокий запас прочности, наработка на отказ до 2000 часов.

Дизельные двигатели имеют больший моторесурс, чем бензиновые, меньший расход топлива, более длительный период работы на отказ, высокую начальную стоимость и используются в основном в качестве постоянного источника электроэнергии.

РАСЧЕТ МОЩНОСТИ ГЕНЕРАТОРА

Перед тем как выбрать генератор, необходимо определить, для каких целей он необходим, т.е. определить, какую нагрузку вы будете к нему подключать.

С расчетом мощности генератора для активных нагрузок все относительно просто. Если ваша нагрузка 10 лампочек накаливания по 100 Вт, то мощность генератора должна быть 1 кВт.

Активная нагрузка. Вся потребляемая энергия превращается в тепло (чайники, утюги, лампы накаливания, электроплиты, обогреватели и т.п.).

При расчете мощности для реактивной нагрузки пользуются мерой реактивности называемой $\cos \varphi$.

Реактивная нагрузка. Реактивная составляющая появляется у всех остальных приборов, которые имеют в своей конструкции катушки индуктивности (двигатели) и/или конденсаторы. Примеры нагрузки, обладающей реактивной составляющей, — холодильник, дрель, кондиционер, микроволновая печь и т.п. В таких нагрузках часть энергии превращается в тепло (активная составляющая), а часть тратится на образование электромагнитных полей (реактивная составляющая).

ПРИМЕР: $\cos \varphi$ равен (указан в паспорте прибора) 0,8 — это значит, что 80% потребляемой энергии — активная, 20% — реактивная.

В паспорте прибора или на шильдике обычно указывают «активную» потребляемую мощность и $\cos \varphi$. Для расчета **полной мощности** необходимо указанную **активную мощность** разделить на $\cos \varphi$.

ПРИМЕР: на дрели указано $P=600 \text{ Вт}$, $\cos \varphi=0,8$. При расчете используют формулу $P/\cos \varphi$. Полная мощность рассчитывается: $600/0,8=750 \text{ Вт}$.

Для более точного расчета необходимо учитывать и $\cos \varphi$ самого генератора. Если он равен 0,85, то необходимо полную расчетную мощность прибора разделить на $\cos \varphi$ генератора.

ПРИМЕР: $750/0,85=882 \text{ Вт}$.

Т.е. для нормальной работы дрели с характеристиками $P=600$ Вт, $\cos \varphi=0,8$ и генератора с характеристикой $\cos \varphi=0,85$ минимальная мощность генератора должна составлять 880 Вт или 0,88 кВт.

На этом, казалось бы, можно и остановиться при выборе генератора, но необходимо учитывать еще один параметр – пусковой ток. Двигатель в момент включения потребляет энергии в несколько раз больше, чем в номинальном рабочем режиме. Если не учитывать данный параметр, то ваш генератор может в лучшем случае не запуститься, а в худшем – выйти из строя. Для расчета мощности генератора для запуска дрели необходимо рассчитанную выше мощность умножить на коэффициент равный 3.

ПРИМЕР: $880 \text{ Вт} \cdot 3,5 = 3080 \text{ Вт}$.

Итак, мы рассчитали мощность генератора, необходимого для работы нашей дрели мощностью 600 Вт, и получили генератор мощностью 2,5-3 кВт. В случае с дрелью, которую необходимо периодически включать и выключать, не рекомендуется подключать дополнительную нагрузку на время ее работы. В случае если используется реактивная нагрузка, которая работает в длительном режиме без отключения, то после запуска двигателя и выхода его на номинальный режим (пусковые токи образуются на доли секунды) можно смело использовать свободную мощность генератора для подключения активной нагрузки.

ПРИМЕР: генератор 2,5 кВт питает освещение в доме и на участке - 10 лампочек накаливания по 100 Вт. Вам необходимо запустить бетономеситель номинальной мощностью 0,7 кВт.

Свободная мощность генератора в работающем состоянии с подключенной нагрузкой (освещением) составляет 1,5 кВт. Для запуска бетономесителя потребуется 2,6 кВт. Поэтому для нормальной работы генератора необходимо отключить всю нагрузку (освещение), запустить бетономеситель и после этого включить осветительные приборы. Если установить генератор мощностью 4 кВт, то бетономеситель можно запускать и при включенном освещении.

Приведенным алгоритмом расчета можно пользоваться в простейших случаях. В случаях, когда много разнородных нагрузок, необходимо обращаться в специализированные организации, которые выполняют работы по расчету и подключению нагрузки.

Пусковой ток. При запуске двигателя кратковременно возникают пусковые токи. Пусковой ток возникает на очень короткий промежуток времени (доли секунды), но может в несколько раз превышать номинальное значение. В разных приборах пусковые токи могут достигать значений в несколько раз выше номинального. Самый тяжелый запуск у погружных насосов. У погружного насоса нет фазы холостого хода. Значение пусковых токов у погружных насосов достигает 7-кратного превышения от заявленного в паспорте номинального тока. К сожалению, пусковой ток невозможно измерить обычными бытовыми приборами. Бытовые измерительные приборы слишком инерционны и не успевают отреагировать на очень кратковременный всплеск пускового тока. Многие производители не указывают данный параметр в своих спецификациях, поэтому приходится пользоваться ориентировочными значениями. Можно воспользоваться данными в приведенной ниже таблице.

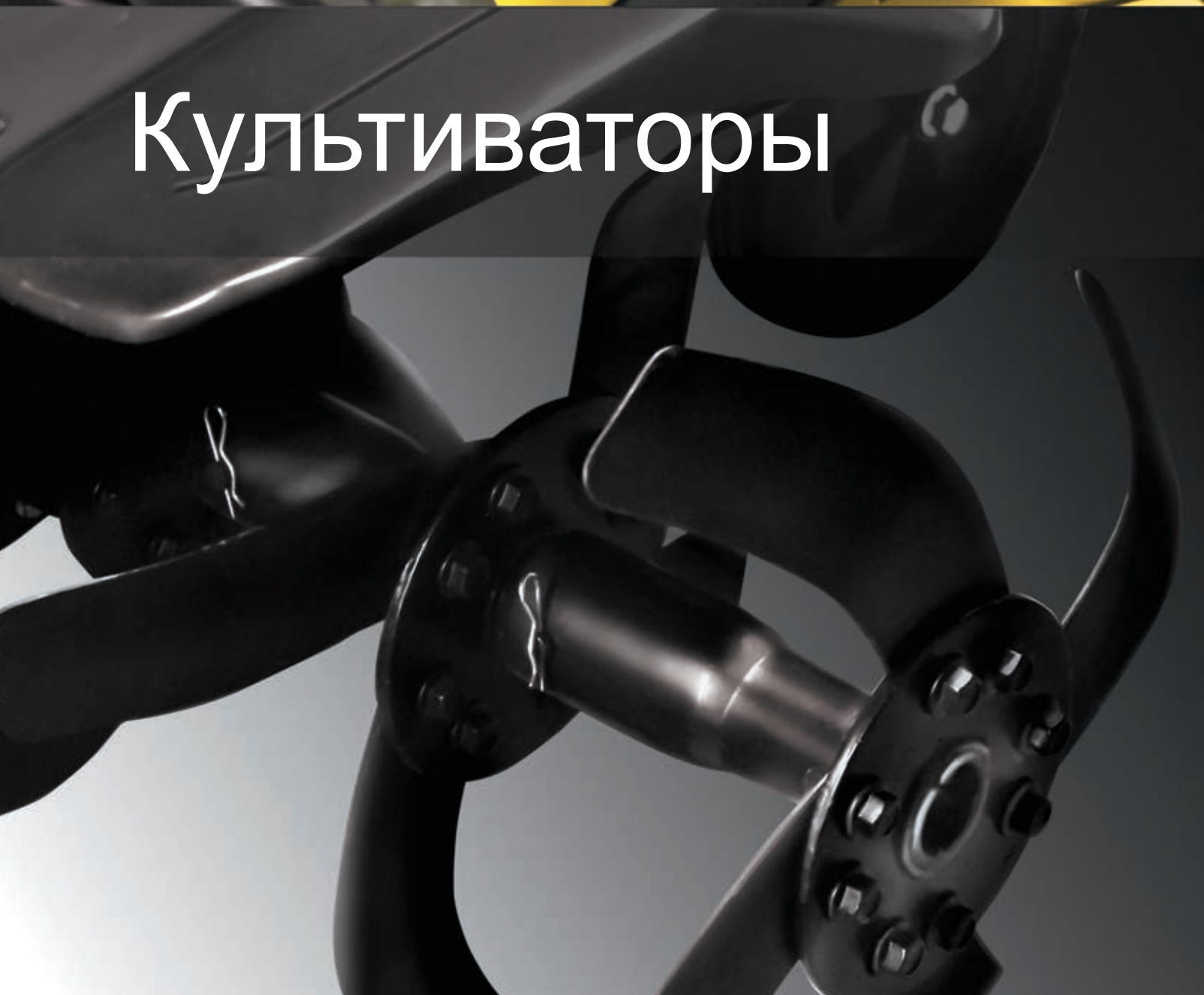
Приведенные данные являются усредненными и не отражают реальной ситуации каждого конкретного случая.

Коэффициенты пусковых токов, которые необходимо учитывать при подключении приборов:

Прибор	Козф.	Прибор	Козф.
Телевизор	1	Кухонная плита	1
Кофеварка	1	Тепловые обогреватели	1
Пила	2	Освещение лампами накаливания	1
УШМ	2	Микроволновая печь	2
Компьютер	2	Кассовый аппарат	2
Рубанок	2	Шлифовальная машина	2
Дрель	3	Стиральная машина	3
Перфоратор	3	Бетономешалка	3
Холодильник	3	Морозильник	3
Кондиционер	3	Погружной насос	7



Культиваторы



■ Культиваторы



GC243

- Мощность двигателя: **1.25 кВт/1.7 л.с.**
- Вес: **15 кг** · Тип редуктора: **червяк**
- Количество передач вперед/назад: **1/0**



BC4401

- Мощность двигателя: **3 кВт/4 л.с.**
- Вес: **31 кг** · Тип редуктора: **червяк**
- Количество передач вперед/назад: **1/0**



BC5602BS

- Мощность двигателя: **4 кВт/5.5 л.с.**
- Вес: **41 кг** · Тип редуктора: **червяк**
- Количество передач вперед/назад: **1/1**

BC5602

- Мощность двигателя (кВт/л.с.): **3.7 кВт/5 л.с.**
- Вес: **45 кг** · Тип редуктора: **червяк**
- Количество передач вперед/назад: **1/1**



BC4311

- Мощность двигателя: **2.6 кВт/3.5 л.с.**
- Вес: **31.5 кг** · Тип редуктора: **цепь**
- Количество передач вперед/назад: **1/0**



φωτο BC5512

BC5511 / BC5512

- Мощность двигателя: **4 кВт/5.5 л.с.**
- Вес: **45 кг / 54 кг** · Тип редуктора: **цепь**
- Количество передач вперед/назад: **1/0 / 1/1**



BC5712

- Мощность двигателя: **4.8 кВт/6.5 л.с.**
- Вес: **57 кг** · Тип редуктора: **цепь**
- Количество передач вперед/назад: **1/1**

■ Культиваторы / Мотоблок

HONDA
The Power of Dreams



BC6612H

- Мощность двигателя: **4 кВт/5.5 л.с.**
- Вес: **45 кг** · Тип редуктора: **цепь**
- Количество передач вперед/назад: **1/1**



BC7712

- Мощность двигателя: **4.8 кВт/6.5 л.с.**
- Вес: **52 кг** · Тип редуктора: **цепь**
- Количество передач вперед/назад: **1/1**



BC6712

- Мощность двигателя: **4.8 кВт/6.5 л.с.**
- Вес: **49 кг** · Тип редуктора: **цепь**
- Количество передач вперед/назад: **1/1**



Мотоблок BC8713

- Мощность двигателя: **4.8 кВт/6.5 л.с.**
- Вес: **64 кг** · Тип редуктора: **цепь**
- Количество передач вперед/назад: **2/1**

■ Технические характеристики

КУЛЬТИВАТОРЫ	GC243	BC4311	BC4401	BC5511	BC5512	BC5602
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	1,2/1,7	2,6/3,5	3/4	4/5,5	4/5,5	3,7/5
Объем двигателя (см³)	42,7	87	140	163	163	159
Вес (кг)	15	31,5	31	45	54	45
Объем топливного бака (л)	1,2	1,6	1,2	3,6	3,6	1,2
Количество передач вперед/назад	1/0	1/0	1/0	1/0	1/1	1/1
Передаточное число (пониж.)	32:1	20:1	30:1	30:1	30:1	30:1
Глубина вспашки (мм)	220	230	200	330	330	330
Ширина вспашки (мм)	236	200-350-430	380	300-550-850	300-550-850	550
Тип редуктора	червяк	цепь	червяк	цепь	цепь	червяк

КУЛЬТИВАТОРЫ/МОТОБЛОК	BC5602BS	BC5712	BC6612H	BC6712	BC7712	BC8713
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	4/5,5	4,8/6,5	4/5,5	4,8/6,5	4,8/6,5	4,8/6,5
Объем двигателя (см³)	140	196	163	196	196	196
Вес (кг)	41	57	45	49	52	64
Объем топливного бака (л)	0,8	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
Количество передач вперед/назад	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	2/1
Передаточное число (пониж.)	30:1	30:1	30:1	30:1	30:1	30:1
Глубина вспашки (мм)	330	330	330	330	330	325
Ширина вспашки (мм)	550	300-550-850	300-550-850	300-550-850	550-850	650-880
Тип редуктора	червяк	цепь	цепь	цепь	цепь	цепь

■ Принадлежности к культиваторам

Артикул	Наименование
C3012	Грунтозацепы для BC4401 (290/90/20/3) (2шт.)
C3013	Грунтозацепы для GC-243 (235/60/20скос/3) (2шт.)
C3002	Грунтозацепы для культиватора (360/90/30/4) (2 шт.)
C3037	Грунтозацепы пахотные для BC8713 (360/200/30/4) (2шт.)
C3001	Грунтозацепы широкие для культиватора (290/170/30/3) (2шт.)
C3040	Картофелекопалка прямая (через сцеп C3036) для BC8713
C3000	Картофелекопалка прямая (через сцеп C3006)
C3008	Полыньники-рыхлители (305/130/30) (2 шт)
C3011	Окучник к BC4401
C3010	Окучник к GC-243
C3039	Окучник прямой створчатый (через сцеп C3036) для BC8713
C3004	Окучник прямой створчатый (через сцеп C3006)
C3028	Сцеп задний для BC8713
C3036	Сцеп задний для BC8713 универсальный
C3032	Сцеп задний
C3006	Сцеп задний для культиваторов BC5512, BC5712, BC6611, BC6712, BC6612H, BC7712
C3033	Роторная косилка для мотоблока BC8713
C3031	Рукоятка транспортировочная для культиваторов BC5512, BC5712, BC6611, BC6712, BC6612H, BC7712
C3035	Тележка прицепная большая для BC8713 (750кг, 1000/1500/400, 70кг)
C3030	Тележка прицепная для BC8713 (250кг, 1100/830/300, 50кг)

Артикул	Наименование
C3038	Плуг прямой (через сцеп C3036) для BC8713
C3005	Плуг прямой (через сцеп C3006)
C3100	Фреза "B" GC-243
C3101	Фреза "D" GC-243
C3102	Фреза "A" GC-243
C3103	Фреза "C" GC-243
C3016	Фреза BC4401 левая/правая
C3014	Фреза BC5511, BC5512, BC5712, BC6611, BC6712, BC6612H, BC8713 левая внутренняя
C3015	Фреза BC5511, BC5512, BC5712, BC6611, BC6712, BC6612H, BC8713 левая наружная
C3024	Фреза BC5511, BC5512, BC5712, BC6611, BC6712, BC6612H, BC8713 левая средняя
C3021	Фреза BC5511, BC5512, BC5712, BC6611, BC6712, BC6612H, BC8713 правая внутренняя
C3020	Фреза BC5511, BC5512, BC5712, BC6611, BC6712, BC6612H, BC8713 правая наружная
C3027	Фреза BC5511, BC5512, BC5712, BC6611, BC6712, BC6612H, BC8713 правая средняя
C3018	Фреза BC5602 левая
C3019	Фреза BC5602 правая
C3022	Фреза BC7712, BC7612H левая внутренняя
C3023	Фреза BC7712, BC7612H левая наружная
C3025	Фреза BC7712, BC7612H правая внутренняя
C3026	Фреза BC7712, BC7612H правая наружная
C3007	Удлинитель для культиваторов 5,6,7,8 серии (240/30) (2 шт)



Снегоотбрасыватели



■ Электрический снегоотбрасыватель



STE1650

- Мощность двигателя: **1.6 кВт**
- Ширина/высота захвата: **50 см/33 см**
- Вес: **16 кг**

■ Бензиновые снегоотбрасыватели



фото ST855BS

ST655BS/ST855BS

- Мощность двигателя: **4 кВт/5.5 л.с.**
/ 6.6 кВт/9 л.с.
- Ширина/высота захвата: **55.9 см/32 см**
- Вес: **42 кг/ 25.4 кг**



ST656BS

- Мощность двигателя: **5.5 кВт/7.5 л.с.**
- Ширина/высота захвата: **56 см/51 см**
- Вес: **77.5 кг**



ST661BS

- Мощность двигателя: **4.05 кВт/5.5 л.с.**
- Ширина/высота захвата: **61 см/51 см**
- Вес: **68 кг**



ST861BS

- Мощность двигателя: **6.6 кВт/9 л.с.**
- Ширина/высота захвата: **61 см/54.5 см**
- Вес: **80 кг**



ST1074BS

- Мощность двигателя: **7.36 кВт/10 л.с.**
- Ширина/высота захвата: **74 см/50 см**
- Вес: **102 кг**



ST1170BS

- Мощность двигателя: **12.1 кВт/13.5 л.с.**
- Ширина/высота захвата: **70 см/54.5 см**
- Вес: **121 кг**



ST556

- Мощность двигателя: **4.1 кВт/5.5 л.с.**
- Ширина/высота захвата: **56 см/42 см**
- Вес: **62.5 кг**



ST656

- Мощность двигателя: **4.1 кВт/5.5 л.с.**
- Ширина/высота захвата: **56 см/51 см**
- Вес: **72 кг**



ST761E

- Мощность двигателя: **4.4 кВт/6.0 л.с.**
- Ширина/высота захвата: **61 см/51 см**
- Вес: **81 кг**



ST762E

- Мощность двигателя: **4.8 кВт/6.5 л.с.**
- Ширина/высота захвата: **62 см/51 см**
- Вес: **80 кг**



фото STT1170E



ST1170E / STT1170E

- Мощность двигателя: **8.1 кВт/11 л.с.**
- Ширина/высота захвата: **70 см/54.5 см**
- Вес: **121 кг / 112 кг**

ST1376E

- Мощность двигателя: **9.6 кВт/13 л.с.**
- Ширина/высота захвата: **76 см/54.5 см**
- Вес: **121.5 кг**

Технические характеристики

СНЕГООТБРАСЫВАТЕЛИ	ST655BS	ST656BS	ST661BS	ST855BS	ST861BS	ST1074BS	ST1170BS
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	4/5,5	5,5/7,5	4,05/5,5	6,6/9	6,6/9	7,36/10	12,1/13,5
Тип двигателя	4-тактный, одноцилиндровый, OHV, охлаждение воздушное						
Объем двигателя (см³)	205	208	163	250	250	305	420
Объем топлив. бака (л)	2,8	3	3,6 2,8	2,8	2,7	3	5,6
Ширина захвата (см)	55,9	56	61	55,9	61	74	70
Высота захвата (см)	32	51	51	32	54,5	50	54,5
Количество передач вперед/назад	без привода	6/2	6/2	без привода	6/2	6/2	6/2
Запуск двигателя	ручной/от сети 220 В	ручной/от сети 220 В	ручной	ручной/от сети 220 В	ручной/от сети 220 В	ручной/от сети 220 В	ручной/от сети 220 В
Фары	нет	да	нет	нет	да	да	да
Объем картера	0,6	0,6	0,6	0,59	0,6	1,1	1,1
Вес (кг)	42	77,5	68	25,4	80	102	121

СНЕГООТБРАСЫВАТЕЛИ	ST556	ST656	ST761E	ST762E	ST1170E	STT1170E	ST1376E
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	4,1/5,5	4,1/5,5	4,4/6,0	4,8/6,5	8,1/11	8,1/11	9,6/13
Тип двигателя	4-тактный, одноцилиндровый, OHV, охлаждение воздушное						
Объем двигателя (см³)	163	163	212	196	337	337	389
Объем топлив. бака (л)	3	3,6	3	3,6	6,5	6,5	6,5
Ширина захвата (см)	56	56	61	62	70	70	76
Высота захвата (см)	42	51	51	51	54,5	54,5	54,5
Количество передач вперед/назад	4/2	5/2	6/2	6/2	6/2	6/2	6/2
Запуск двигателя	ручной	ручной	ручной/от сети 220 В	ручной/от сети 220 В	ручной/от сети 220 В	ручной/от сети 220 В	ручной/от сети 220 В
Фары	нет	нет	да	да	да	да	да
Объем картера	0,6	0,6	0,6	0,6	1,1	1,1	1,1
Вес (кг)	62,5	72	81	80	121	112	121,5

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СНЕГООТБРАСЫВАТЕЛЬ	STE1650
Мощность (Вт)	1600
Высота захвата (см)	33
Максимальная скорость вращения шнека (об./мин)	2000
Напряжение (В~Гц)	230~50
Вес (кг)	16
Ширина захвата (см)	50



CHAMPION®
ECV550

Строительная
техника

Виброплиты



PC5431F

- Мощность двигателя: **1.65 кВт/2.3 л.с.**
- Эффективность работы: **350 м²/ч**
- Центробежная сила: **8.2 кН** · Вес: **54 кг**



PC9045F

- Мощность двигателя: **4.8 кВт/6.5 л.с.**
- Эффективность работы: **416 м²/ч**
- Центробежная сила: **15 кН** · Вес: **87 кг**



PC1150FT

- Мощность двигателя: **4.8 кВт/6.5 л.с.**
- Эффективность работы: **660 м²/ч**
- Центробежная сила: **20 кН** · Вес: **104 кг**

HONDA
The Power of Dreams



PC1645RH

- Мощность двигателя: **6.6 кВт/9 л.с.**
- Эффективность работы: **570 м²/ч**
- Центробежная сила: **30.5 кН** · Вес: **153 кг**

Вибраторы глубинные



ECV550

- Мощность двигателя: **550 Вт**
- Частота вибрации: **183 Гц**
- Вес: **7.2 кг**
- Тип крепления: **T**



CVG424

- Мощность двигателя: **4 кВт/5.5 л.с.**
- Частота вибрации: **200 Гц**
- Вес: **24 кг**
- Тип крепления: **M**

Гибкий вал с наконечником



ГИБКИЙ ВАЛ С НАКОНЕЧНИКОМ	C1700	C1701	C1702	C1703	C1704	C1705
Длина (м)	6	6	4	6	4	4
Диаметр наконечника (мм)	45	60	32	32	28	38
Тип крепления	М	М	Т	М	Т	Т

Технические характеристики

ВИБРОПЛИТЫ	PC5431F	PC9045F	PC1150FT	PC1645RH
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	1,65/2,3	4,8/6,5	4,8/6,5	6,6/9
Объем двигателя (см³)	87	196	196	270
Объем топливного бака (л)	1,6	3,6	3,6	5,3
Объем картера (л)	0,35	0,6	0,6	1,1
Вес (кг)	54	87	104	153
Ширина трамбования (см)	31	45	50	45
Центробежная сила (кН)	8,2	15	20	30,5
Эффективность работы (м²/ч)	350	416	660	570
Глубина уплотнения (см)	20	до 30	до 30	50
Частота вращения эксцентрика (об./мин)	5140	4200	4950	4000
Объем бака для воды (л)	нет	нет	10	нет
Расход воды (л/мин)	нет	нет	0,4-1,3	нет
Бак для воды	нет	нет	есть	нет

ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ БЕНЗИНОВЫЙ	CVG424
Тип двигателя	бензиновый, 4-тактный, одноцилиндровый, охлаждение воздушное
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	4/5,5
Объем двигателя (см³)	163
Расход топлива (гр/кВт час)	395
Объем картера (л)	0,6
Система запуска	ручной стартер
Тип крепления гибкого вала	М
Частота вибрации (Гц)	200
Вес (кг)	24

ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	ECV550
Тип двигателя	однофазный
Мощность двигателя (Вт)	550
Напряжение (В)	230
Частота тока (Гц)	50
Потребляемая нагрузка (А)	10
Частота вибрации (Гц)	183
Соединение с валом (мм)	квадрат, 7
Вес (кг)	7,2
Тип крепления гибкого вала	Т



Прочие агрегаты



Дровоколы



LSH5000

- Мощность: **2.7 кВт**
- Напряжение сети: **230 В ~ 50 Гц**
- Двигатель: **асинхронный**
- Диаметр бревна: **5-25 см**
- Макс. длина бревна: **52 см**
- Усилие раскалывания: **5 т**
- Объем масла в гидросистеме: **3.5 л**
- Продолжительность нагрузки: **40%**
- Вес: **43 кг**



LSV6000

- Мощность: **2.7 кВт**
- Напряжение сети: **230 В ~ 50 Гц**
- Двигатель: **асинхронный**
- Диаметр бревна: **13-30 см**
- Макс. длина бревна: **56 см/81.5 см/107 см**
- Усилие раскалывания: **6 т**
- Объем масла в гидросистеме: **4 л**
- Продолжительность нагрузки: **40%**
- Вес: **97 кг**

Садовые ножницы



фото HT625R

HT625R / HT726R

- Мощность двигателя: **0.75 кВт/1.02 л.с.**
- Объем двигателя: **25.4 см³**
- Вес: **5.4 кг / 5.6 кг**
- Объем топливного бака: **0.65 л**
- Длина режущего лезвия: **600 мм / 700 мм**
- Количество режущих лезвий: **2**
- Резка: **двухсторонняя**
- Рукоятка задняя: **поворотная**
- Диаметр срезаемых веток: **до 12 мм**



HTE550

- Мощность двигателя: **0.6 кВт**
- Напряжение: **230 В ~ 50 Гц**
- Вес: **3.2 кг**
- Длина режущего лезвия: **550 мм**
- Количество режущих лезвий: **2**
- Резка: **двухсторонняя**
- Рукоятка задняя: **неповоротная**
- Диаметр срезаемых веток: **до 20 мм**

Высоторез



PP126

- Мощность двигателя: **0.75 кВт/1.02 л.с.**
- Объем двигателя: **26 см³** · Вес: **9.5 кг**
- Объем топливного бака: **0.6 л** · Объем масляного бака: **0.2 л**
- Длина шины: **12"/30 см** · Шаг цепи: **3/8"**
- Ширина паза шины: **1.3 мм/0.050"**
- Длина в сложенном/развернутом состоянии: **3/4.25 м**

Воздуходувные устройства



GB226

- Мощность двигателя: **0.75 кВт/1 л.с.**
- Объем двигателя: **26 см³**
- Вес: **4 кг**
- Максимальный объем воздуха: **612 м³/ч**
- Объем топливного бака: **0.5 л**



GBV326S

- Мощность двигателя: **0.75 кВт/1 л.с.**
- Объем двигателя: **26 см³**
- Вес: **4 кг**
- Максимальный объем воздуха: **612 м³/ч**
- Объем топливного бака: **0.5 л**
- Объем мешка: **40 л**

EB4026

- Мощность двигателя: **2.6 кВт**
- Напряжение: **230 В ~ 50 Гц**
- Длина кабеля: **0.28 м**
- Вес: **4.1 кг**
- Максимальный объем воздуха: **720 м³/ч**
- Объем мешка: **40 л**



■ Измельчитель



SH250

- Мощность двигателя: **2500 Вт**
- Напряжение: **230 В ~ 50 Гц**
- Номинальная скорость вращения без нагрузки: **4000 об./мин**
- Вес: **8.22 кг**
- Максимальный диаметр измельчения: **40 мм**

■ Разбрызгивающее устройство



PS257

- Мощность двигателя: **2.5 кВт/3.4 л.с.**
- Объем двигателя: **56.5 см³**
- Вес: **10.5 кг**
- Объем топливного бака: **1.5 л**
- Объем бака для раствора: **14 л**
- Максимальный объем воздуха: **1050 м³/ч**
- Радиус распыления: **15 м**
- Расход топлива: **0.55 л/ч**

■ Опрыскиватель



PS226

- Мощность двигателя: **0.75 кВт/1 л.с.**
- Объем двигателя: **25.4 см³**
- Объем топливного бака: **1 л**
- Объем бака для химических препаратов: **15 л**
- Расход жидкости при давлении: **5.1 л/мин, 2 Мпа**
- Максимальное давление: **2.5 Мпа**
- Вес: **8.8 кг**

Мотобуры



AG243

- Мощность двигателя: **1.25 кВт/1.7 л.с.**
- Объем двигателя: **42.7 см³**
- Вес без бура: **9.2 кг**
- Объем топливного бака: **0.98 л**
- Диаметр шнека: **60-80-100-150*-200 мм**



AG252

- Мощность двигателя: **1.46 кВт/2.2 л.с.**
- Объем двигателя: **51.7 см³**
- Вес без бура: **9.2 кг**
- Объем топливного бака: **0.98 л**
- Диаметр шнека: **60-80-100-150-200*-250 мм**

Принадлежности для мотобуров

Артикул	Наименование	Фото
C8061	Шнек почвенный ø 60 мм для AG243, AG252	
C8050	Шнек почвенный ø 80 мм для AG243, AG252	
C8051	Шнек почвенный ø 100 мм для AG243, AG252	
C8052	Шнек почвенный ø 150 мм для AG243, AG252	
C8053	Шнек почвенный ø 200 мм для AG243, AG252	
C8062	Шнек почвенный ø 250 мм для AG252	
C8057	Шнек по льду ø 150 мм для AG243, AG252	
C8058	Шнек по льду ø 200 мм для AG252	
C8065	Удлинитель 0,75 м для AG243	
C8060	Удлинитель 0,5 м для AG243, AG252	
C8054	Удлинитель 1 м для AG252	

Артикул	Наименование	Фото
C8063	Нож для шнека по льду 150 мм (комплект 2 шт.)	
C8064	Нож для шнека по льду 200 мм (комплект 2 шт.)	
C8066	Нож для почвенного шнека 100 мм	
C8067	Нож для почвенного шнека 150 мм	
C8068	Нож для почвенного шнека 200 мм комплект 2 шт.)	
C8069	Нож для почвенного шнека 250 мм комплект 2 шт.)	
C8059	Переходник для мотобура ECHO EA-410 и шнеков CHAMPION (с ø 22 мм на ø 20 мм, 150 мм, красный)	
C8056	Переходник для мотобуров CHAMPION AG243, AG252 и шнеков ECHO (с ø 20 мм на ø 22 мм, 150 мм, черный)	

*В комплекте



Двигатели





Двигатели с вертикальным валом

ДВИГАТЕЛИ	G140VK	G160VK	G200VK	G340VKE
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	2,9/4	3,7/5	4,4/6	9,5/13
Объем двигателя (см³)	140	159	196	340
Тип двигателя	4-тактный, одноцилиндровый			
Тип охлаждения	воздушное			
Расположение вала	вертикальное			
Диаметр/посадка вала	22,2 мм / шпонка			25,4мм
Объем картера	0,55	0,55	0,6	1,1
Объем топливного бака (л)	1	1,2	1,2	НЕТ
Расход топлива (гр/кВт-ч)	≤395	≤395	≤395	≤ 374
Электростартер	х	х	х	да
Размеры (мм)	325x315,5x245	371x338x275	385x358x278	415x442x395
Вес (кг)	8,5	13	14,2	27,6

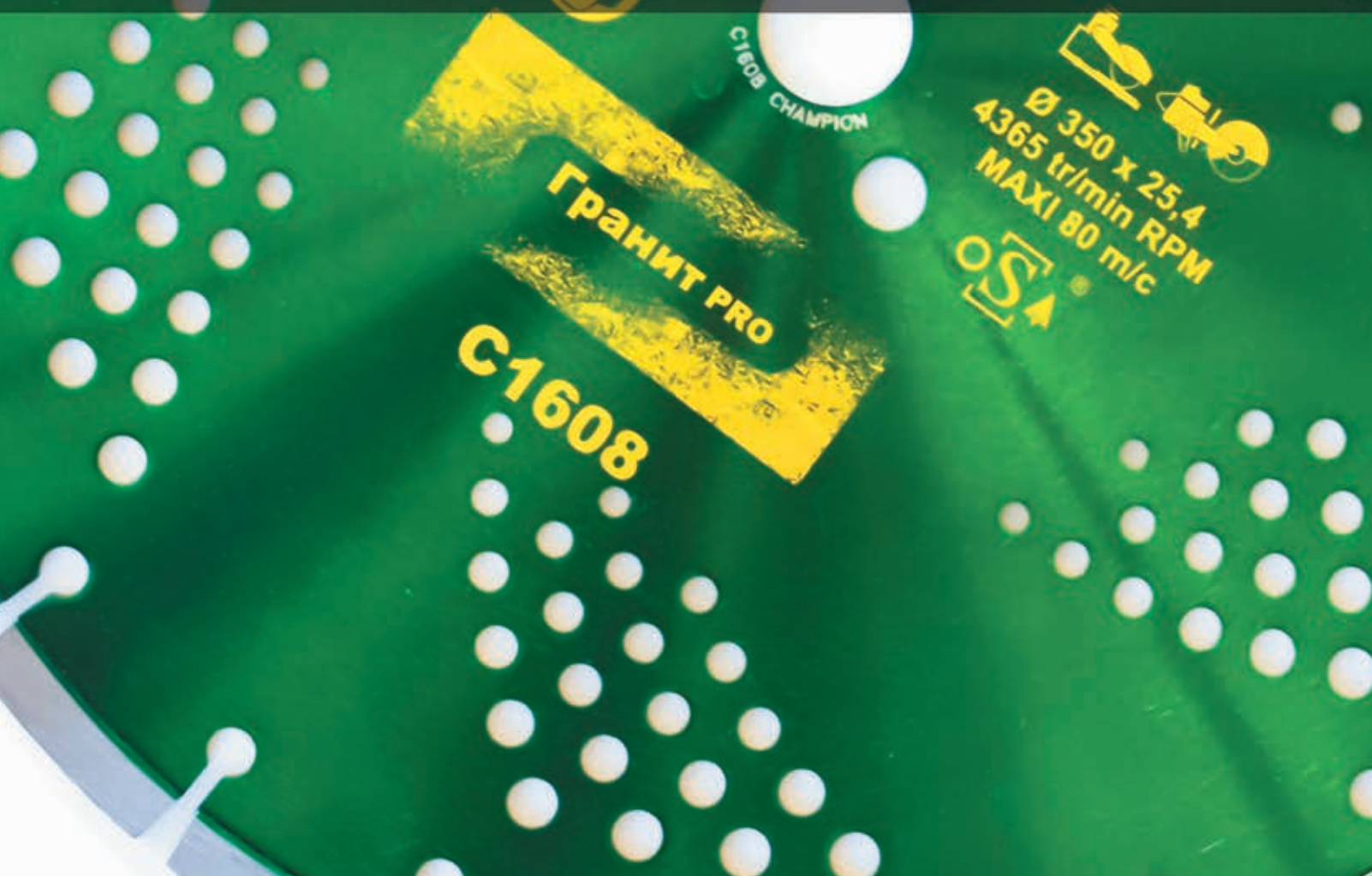


Двигатели с горизонтальным валом

ДВИГАТЕЛИ	G120HK	G180HK	G200HK	G210HK	G210HT	G270HK	G390HK	G390HKE
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	2,9/4	4,4/6	4,8/6,5	5,1/7	5,1/7	6,6/9	9,5/13	9,5/13
Объем двигателя (см³)	118	179	196	212	212	270	389	389
Тип двигателя	4-тактный, одноцилиндровый							
Тип охлаждения	воздушное							
Расположение вала	горизонтальное							
Диаметр / посадка вала	19 мм / шпонка				16 мм / резьба	25,4 мм / шпонка		
Объем картера	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	1,1	1,1	1,1
Объем топливного бака (л)	2,5	3,6	3,6	3,6	3,6	6,0	6,5	6,5
Расход топлива (гр/кВт-ч)	≤395	≤395	≤395	≤382	≤382	≤374	≤354	≤354
Электростартер	х	х	х	х	х	х	х	да
Размеры (мм)	376x312x335	390x320x345	430x380x410	390x320x345	390x320x345	376x312x335	542x500x507	542x500x507
Вес (кг)	13,4	15,7	15,4	15,3	15,4	25,3	30,7	33,2




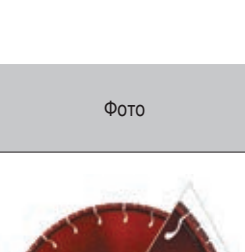




Диски алмазные

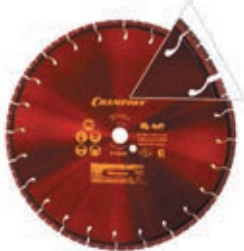


Диски алмазные

Асфальт

Артикул	Диаметр, мм	Посадка, мм	Высота сегмента, мм	Ресурс	Наименование (назначение)	Особенности конструкции	Фото
C1611	300	25,4	10	PRO	Асфальт PRO 300/25,4/10 Asphaflight (асфальт, асфальт по бетону с наполнителями высокой и средней твердости, свежий бетон, мягкий огнеупорный блок, известняк)	Скошенные сегменты для защиты корпуса диска от подрезания	
C1610	350	25,4	10	PRO	Асфальт PRO 350/25,4/10 Asphaflight (асфальт, асфальт по бетону с наполнителями высокой и средней твердости, свежий бетон, мягкий огнеупорный блок, известняк)	Скошенные сегменты для защиты корпуса диска от подрезания	
C1614	350	25,4	10	PRO	Асфальт PRO 350/25,4/10 Asphalt Runner (асфальт, асфальт по бетону с наполнителями высокой и средней твердости, свежий бетон)	Сдвоенный зуб для быстрого врезания	
C1600	400	25,4	10	PRO	Асфальт PRO 400/25,4/10 Asphaflight (асфальт, асфальт по бетону с наполнителями высокой и средней твердости, свежий бетон, мягкий огнеупорный блок, известняк)	Скошенные сегменты для защиты корпуса диска от подрезания	
C1606	350	25,4	10	ST	Асфальт ST 350/25,4/10 Asphaflight (асфальт, асфальт по бетону с наполнителями высокой и средней твердости, свежий бетон, мягкий огнеупорный блок, известняк)	Скошенные сегменты для защиты корпуса диска от подрезания	
C1623	400	25,4	10	ST	Асфальт ST 400/25,4/10 Asphaflight (асфальт, асфальт по бетону с наполнителями высокой и средней твердости, свежий бетон, мягкий огнеупорный блок, известняк)	Скошенные сегменты для защиты корпуса диска от подрезания	

Металл

Артикул	Диаметр, мм	Посадка, мм	Высота сегмента, мм	Ресурс	Наименование (назначение)	Особенности конструкции	Фото
C1622	350	25,4	5	PRO	Металл 350/25,4 V-tech Metal (металлические трубы, ПВХ, бетон)	V-tech - технология: чрезвычайно высокая концентрация алмазов, до 3/4 объема связки, для повышения производительности и ресурса диска	

Наборы



C1615

В набор входят:
диски алмазные

Асфальт ST C1606 и

Асфальт PRO C1610

+ ПОДАРОК

C1616

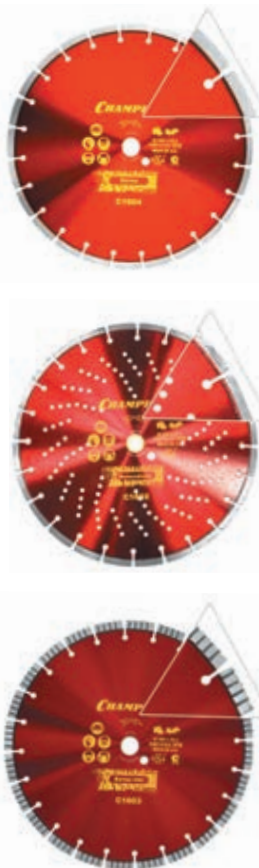
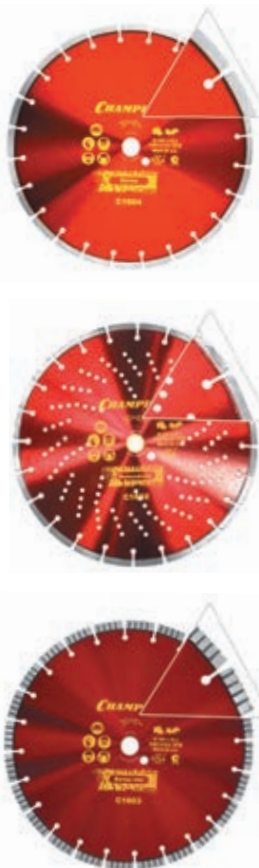
В набор входят:
диски алмазные

Бетон PRO C1602 и

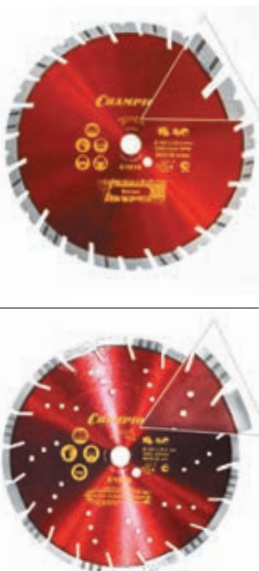

Бетон PRO C1603

+ ПОДАРОК

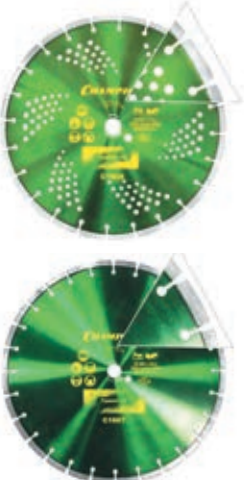
Бетон

Артикул	Диаметр, мм	Посадка, мм	Высота сегмента, мм	Ресурс	Наименование (назначение)	Особенности конструкции	Фото
C1612	300	25,4	10	ST	Бетон 300/25,4/10 Concremax (бетон, железобетон)	Высокотехнологичная связка, широкие межсегментные канавки для улучшенного удаления продуктов резки	
C1604	350	25,4	10	ST	Бетон 350/25,4/10 Concremax (бетон, железобетон)		
C1605	400	25,4	10	ST	Бетон 400/25,4/10 Concremax (бетон, железобетон)		
C1602	350	25,4	10	PRO	Бетон PRO 350/25,4/10 Heavycut (бетон, железобетон, старый бетон, железо, каменностроительные материалы)	Отверстия для охлаждения	
C1603	350	25,4	12	PRO	Бетон PRO 350/25,4/12 Concrete Crunch (бетон, железобетон, старый бетон)	Турбо сегмент для быстрого врезания	
C1601	400	25,4	12	PRO	Бетон PRO 400/25,4/12 Concrete Crunch (бетон, железобетон, старый бетон)	Турбо сегмент для быстрого врезания	


Универсальный

Артикул	Диаметр, мм	Посадка, мм	Высота сегмента, мм	Ресурс	Наименование (назначение)	Особенности конструкции	Фото
C1618	230	22,23	12	ST	Универсальный 230/22,23/14 Fast Gripper (бетон, твердые блоки, кирпич, тротуарная плитка)	Комбинация турбосегментов и сегментов с треугольной выемкой, межсегментные канавки различной глубины и ширины для эффективного охлаждения и повышения ресурса диска	
C1619	300	25,4	14	ST	Универсальный 300/25,4/14 Fast Gripper (бетон, твердые блоки, кирпич, тротуарная плитка)		
C1620	350	25,4	14	ST	Универсальный 350/25,4/14 Fast Gripper (бетон, твердые блоки, кирпич, тротуарная плитка)		
C1609	300	25,4	10	PRO	Универсальный 300/25,4/10 Mixtag (бетон, железобетон, песчаник, огнеупорные блоки, твердые известняк, гранит, асфальт, тонкие листы железа, строительные материалы)	Отверстия для охлаждения, турбо сегмент для быстрого врезания, наклонные межсегментные канавки для эффективного удаления продуктов резки	


Гранит

Артикул	Диаметр, мм	Посадка, мм	Высота сегмента, мм	Ресурс	Наименование (назначение)	Особенности конструкции	Фото
C1613	300	25,4	10	PRO	Гранит PRO 300 / 25,4 / 10 Granitech (Гранит твёрдый, бетон с твердым наполнителем)	Отверстия для охлаждения	
C1608	350	25,4	10	PRO	Гранит PRO 350/25,4/10 Granitech (Гранит твёрдый, бетон с твердым наполнителем)	Отверстия для охлаждения	
C1607	400	25,4	10	PRO	Гранит PRO 400/25,4/10 Granite (гранит, твердые блоки, старый бетон)	Межсегментные канавки для ускоренного удаления продуктов резки	

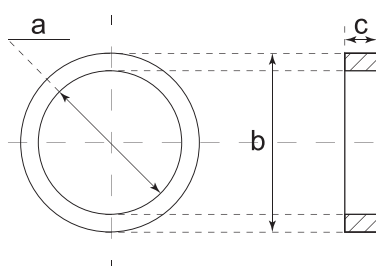
Бетон+Гранит

Артикул	Диаметр, мм	Посадка, мм	Высота сегмента, мм	Ресурс	Наименование (назначение)	Особенности конструкции	Фото
C1617	230	22,23	12	PRO	Бетон+гранит 230 / 22, 23 / 12 Marathon (гранит, бетон, железобетон, твердый кирпич)	Изогнутые межсегментные канавки, специальная связка для сухого реза	

Спасательный














Артикул	Диаметр, мм	Посадка, мм	Высота сегмента, мм	Ресурс	Наименование (назначение)	Особенности конструкции	Фото
C1621	350	25,4	4	PRO	Спасательный 350 / 25,4 V-tech Multi Purpose Чемпион (многофункциональный: натуральный и искусственный камень, железобетон, бетон, сталь, железо, алюминий, медь, дерево, ПВХ, резина, кабель, кирпич, черепица, стекловолокно)	V-tech - технология: чрезвычайно высокая концентрация алмазов, до 3/4 объема связки, для повышения производительности и ресурса диска	

Переходники для дисков



Артикул	Размеры переходника, мм (a/b/c)
C1680	20/22,2/4,5
C1681	20/25,4/4
C1682	22,2/25,4/4
C1683	20/25,4/10

Таблица применимости дисков

Диск (наименование)	Asphafight	Asphalt Runner	Heavycut	Concrete Crunch	Concremax	
Артикул	C1611, C1610, C1600, C1606	C1614	C1602	C1603, C1601	C1612, C1604, C1605	
Производительность диска	 	  	  	  	 	
Твердость связующего материала	высокая	высокая	средняя	средняя	средняя	
Материал / Диск (наименование)	Asphafight	Asphalt Runner	Heavycut	Concrete Crunch	Concremax	
Асфальт	• • • • •	• • • • •	•	•	•	
Свежий бетон	• •	• • •	•	•	•	
Абразивный камень	• •	• • •	•	• •	• •	
Бетон	•	•	• • • • •	• • • • •	• • •	
Старый бетон	-	-	• • •	• • • • •	• • •	
Железобетон	-	-	• • •	• • • • •	• •	
Мягкий гранит	-	-	• •	• • •	•	
Твердый гранит	-	-	•	• •	-	
Твердые блоки, натуральный и искусственный камень	-	-	• • •	• • • • •	• • •	
Кирпич, тротуарная плитка	-	-	• • • • •	• • • • •	• • •	
Черепица	-	-	• • • • •	• • • • •	• • • • •	
Железо, алюминий, медь	-	-	•	• •	•	
ПВХ	-	-	•	•	-	
Сталь	-	-	-	-	-	
Кабель, резина	-	-	-	-	-	
Стекловолокно	-	-	-	-	-	
Дерево	-	-	-	-	-	



высокая



средняя

Отлично

• • • • •

Хорошо

• • •

Удовлетворительно








• •

Плохо

•

Не рекомендуется

-

	Laser Granitek	Laser Granite	Marathon	Mixtar	Fast Gripper	V-tech Multi Purpose	V-tech Metal
	C1613, C1608	C1607	C1617	C1609	C1618, C1619, C1620	C1622	C1621
							
	низкая	низкая	средняя	средняя	средняя	высокая	высокая
	Laser Granitek	Laser Granite	Marathon	Mixtar	Fast Gripper	V-tech Multi Purpose	V-tech Metal
	•	•	•	• • •	•	•	•
	•	•	•	• •	•	•	•
	• •	• •	• •	• • •	• •	• •	• •
	• •	• •	• • • •	• • • •	• • •	• • •	• •
	• •	• •	• • • •	• • • •	• • •	• • •	• •
	• • •	• •	• • •	• • •	• •	• • •	• • • •
	• • • •	• • • •	• • •	• •	• • •	• • •	• • •
	• • • •	• • •	• •	•	• • •	• • •	• • • •
	• • •	• • •	• • • •	• • •	• • •	• • •	• • •
	• • •	• • •	• • • •	• • • •	• • •	• • •	• • •
	• • • •	• • •	• • • •	• • • •	• • •	• • •	• • •
	•	•	• •	• •	-	• • •	• • • •
	-	-	-	-	-	• • •	• • • •
	-	-	-	-	-	• • •	• • • •
	-	-	-	-	-	• • •	• • •
	-	-	-	-	-	•	•
	-	-	-	-	-	• •	• •



Аксессуары и принадлежности



Масла и смазки

«4-ТАКТНОЕ, SAE30»

Артикул	Наименование
952809	Масло 4-тактное, минеральное, SAE30, (0.6л)
952810	Масло 4-тактное, минеральное, SAE30, (1л)
952821	Масло 4-тактное, минеральное, SAE30, (4л)



«SNOWTHROWER 5W30 OIL»

Артикул	Наименование
952811	Масло зимнее 4-тактное, минеральное, SAE 5W30, (1л)



«DIESEL OIL»

Артикул	Наименование
952819	Масло дизельное 10W-40 (1л)
952820	Масло дизельное 10W-40 (4л)



«BAR & CHAIN OIL»

Артикул	Наименование
952802	Масло для смазки цепи и шины, адгезионное (1л)
952805	Масло для смазки цепи и шины, адгезионное (4л)
952816	Масло для смазки цепи и шины, адгезионное (10л)



«2-STROKE OIL»

Артикул	Наименование
952803	Присадка к топливу, минеральная TSC-3 (0.1л)
952822	Присадка к топливу, минеральная TSC-3 (1л)



«NO SMOKE TWO STROKE»

Артикул	Наименование
952823	Присадка к топливу, полусинтетика JASO FD (1л)
952808	Присадка к топливу, полусинтетика JASO FD (4л)
952818	Присадка к топливу, полусинтетика JASO FD (10л)



Артикул	Наименование
952814	Смазка универсальная, минеральная (120г)
952815	Смазка универсальная, минеральная (250г)
952817	Смазка универсальная, минеральная (50г)



Канистры и масленки



C1010

Емкость для приготовления топливной смеси (1л)



C1011

Емкость для приготовления топливной смеси (2л)



C1300

Канистра с заправочной горловиной (5л)



C1301

Канистра комбинированная



C1302

Горловина заправочная без клапана для масла (для канистры комбинированной C1301)



C1303

Горловина заправочная с клапаном для топлива (для канистры комбинированной C1301)



C1103

Масленка пластиковая



C1104

Шприц для смазки

Средства защиты



C1001

Шлем защитный комбинированный



C1004

Защитный щиток поликарбонатный



C1003

Защитный щиток сетчатый



C1002

Наушники



C1005

Защитные очки прозрачные



C1006

Защитные очки желтые



C1000

Защитные перчатки кожаные

Ключи комбинированные

Артикул	Наименование
C1201	Ключ комбинированный CHAMPION 145-50-23 (11/16)
C1202	Ключ комбинированный CHAMPION 150-50-35 (13/19)
C1203	Ключ комбинированный CHAMPION 160-35-35 (17/19)
C1204	Ключ комбинированный CHAMPION 140-33-33 (10/19)



Свечи

Артикул	Наименование
A7RTC	Свеча зажигания A7RTC (четырёхтактные двигатели инверторных генераторов)
E6TC	Свеча зажигания IGP E6TC (GG1200, GG1300, GP40)
F5TC	Свеча зажигания IGP F5TC (двухтактные двигатели GG950, 951, GP40-II/четырёхтактные верхнеклапанные двигатели)
F7RTC	Свеча зажигания IGP F7RTC (четырёхтактные верхнеклапанные двигатели)
GL3	Свеча зажигания IGP GL3 (четырёхтактные нижнеклапанные двигатели)
GL3R	Свеча зажигания IGP GL3R (четырёхтактные нижнеклапанные двигатели)
K6RTC	Свеча зажигания IGP K6RTC (четырёхтактные верхнеклапанные двигатели)
L7T	Свеча зажигания IGP L7T (двухтактные двигатели ECHO, CHAMPION, Husqvarna, Partner, Stihl)
L8RT	Свеча зажигания IGP L8RT (двухтактные двигатели ECHO, CHAMPION, Husqvarna, Partner, Stihl)
N6	Свеча зажигания IGP N6 (двухтактные двигатели CHAMPION 138,255, MC Culloch) посадка конус
Z7C	Свеча зажигания IGP Z7C (CHAMPION 242, 345, 335, 340, 341/FPP10A/T334FS/Stihl FS130)

Таблица взаимозаменяемости свечей

Артикул	Bosch	Oregon	NGK	CHAMPION
A7RTC	USR7AC	-	CMR7H	RZ9YC
E6TC	W7BC	O-N15Y	BP6HS	L92YC
F5TC	W8DC	L17YC	BP5ES	N14YC
F7RTC	WR7DC	LR17YC	BPR7ES	RN9YC
GL3	W9EC	O-K19	B4	J19LM
GL3R	WR11EO	JR19	BR2LM	RJ19LM
K6RTC	FR8DC	O-DR15YC	BCPR5ES	RC10YC
L7T	WS7F	O-P17Y	BPM6A	CJ7Y
L8RT	WSR7F	O-PR17Y	BPMR6A	RCJ7Y
N6	HS8E	O-U17	BPMR6F/ BM6F	RDJ7Y/ DJ8J
Z7C	USR7AC	-	CMR7H	RZ9YC

СВЕЧИ	A7RTC	E6TC	F5TC	F7RTC	GL3	GL3R	K6RTC	L7T	L8RT	N6	Z7C
Шаг резьбы (мм)	10x1,0	14x1,25	14x1,25	14x1,25	14x1,25	14x1,25	14x1,25	14x1,25	14x1,25	14x1,25	10x1,0
Длина резьбы (мм)	12,7	12,7	19	19	9,5	9,5	19	9,5	9,5	7,8	12,7
Размер ключа (мм)	16	21	21	21	21	21	16	19	19	19	16
Калильное число	7	7	5	7	3	3	6	7	8	6	7
Резистор	•	-	-	•	-	•	•	-	•	-	-
Один боковой электрод	•	•	•	•	-	-	•	•	•	-	-
Материал электрода – медь	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	•

Ассортимент запасных частей

Запасные части для бензиновых цепных пил

Наименование / модель	137	142	240	
Барабан-звездочка	17137162	17137162	4010004303	
Фильтр воздушный	17137279	17137279	4005005301	
Фильтр топливный	171372124	171372124	4007001201	
Стартер	17137281A	17137281A	3002000312	
Крышка шины в сборе	17137293K	17137293K	3002000201	
Маслонасос	17137157	17137157	4014001203	
Пробка маслобака	171372120	171372120	3001029301	
Пробка бензобака	171372121	171372121	3001029302	
Магнето	17137133	17137133	4009002103	
Сцепление	17137166	17137166	4010001202	
Натяжитель цепи	171372142K	171372142K	4015004202	
Кнопка подкачки топлива	171372113	171372113	171372113	
Карбюратор	17137115	17137115	4020001201	

Запасные части для электрических цепных пил

Наименование / модель	118	318	420	
Звездочка ведущая	8128-462201	8128-462201	8128-462201	
Маслонасос	8440-491208-0000010	8440-491208-0000010	8440-467607	
Крышка шины	8020-491801-0000110	8440-491203	8021-471501/8021-471502	
Ротор	8402-491102	8402-491102	8440-491905-0000003	
Статор	8405-481081-0000010	8405-481002	8440-471512-0039410	
Шестерня ведущая	-	-	8123-471501	
Шестерня ведомая комплект	8440-491802	8440-472209	8440-467610	
Щетка электродвигателя	R8406-491301	R8406-491301	8406-471801-0000000	
Пробка маслобака	8440-462708	8440-462506	8440-462708	

Запасные части для бензиновых мотокос

Наименование / модель	221	233	262/263/266	
Барабан сцепления комплект с корпусом	-	61270020030	61270020030	
Фильтр воздушный	PR8326-983401	2090010011	2090010011	
Фильтр топливный	2050120002	2050120002	2050120002	
Стартер		2050070008	2050070009	
Шайба ножа	-	2020100012	2020100012	
Шайба редуктора	-	2020100020	2020100020	
Гайка крепления ножа	-	3030010008	3030010008	
Редуктор	-	61270030006	61270030006	
Магнето	R8610-981101	2050030012	2050030124	
Вал выходной	PR9440-923136	-	-	
Вал приводной нижний	9089-921103-0100000	2020060034	2020060034	
Карбюратор	R8613-981101	2050020017	2050020101	

	245	250	55	254
	4010004302	1755178	1755178	4010004302
	4005001208	1755114	1755114	4005001208
	4007001201	171372124	171372124	4007001201
	3002000313	17250201K(S)	1755201K	3002000313
	3002000205	17250263K	1755263K	3002000205
	4014001202	1755171	1755171	4014001202
	3001029301	171372120	171372120	3001029301
	3001029302	171372121	171372121	3001029302
	4009002102	1755141	1755141	4009002102
	4010001203	1755182K	1755182K	4010001203
	4015004202	-	-	4015004203
	171372113	171372113	171372113	171372113
	4020001203/4020001202	1755123	1755123	4020001202

	422	324N
	8128-462201	8128-462201
	8440-467607	8440-471310-0000010
	8021-471501/8021-471502	8440-430210-0039420
	8440-491902-0000003	8402-430205-0000010
	8405-481004-0000010	-
	8123-471501	-
	8440-467610	8440-430212-0000000
	8406-471801-0000000	8406-430201-0000000
	8440-462708	8440-430207-0000120

	333/336/337	436/437	334FS	516/517
	61270020002	61270020002	-	61270020002
	2090010011	2090010044	16334FS103	2090010044
	2050120002	2050120002	2050120002	2050120002
	2050070030	2050070030	2050070007	2050070030
	2020100012	2020100012	2020100012	2020100012
	2020100020	2020100020	2020100021	2020100020
	3030010008	3030010008	3030010008	3030010008
	61270030006	61270030006	61270030015	61270030006
	2050030115	2050030118	2050030011	2050030118
	-	-	-	-
	2020060034	2020060034	2020060034	2020060034
	2050020023	2050020020	2050020005	2050020020

Ассортимент запасных частей

Запасные части для мотопомп

Наименование / модель	DP50E	DTP80E	GP26-II	GP40/GP40-II	GHP40-2	
Корпус помпы в сборе	50SBZ-01000C	DTP80-01002+ DTP80-01001	02050150047	039010100000	039050100100+ 039050201600	
Корпус крыльчатки	-	DTP80-01003	02050150065	039010100800 / 039010102600	039050201100	
Крыльчатка помпы	50SBZ-01004C	DTP80-01004	02050150064	039010100700 / 039010102500	039050100801	
Сальник крыльчатки	50SBZ-01100C	DTP80-01100	02050150063	039010110200+ 039010110100	039050210200+ 039050210100	
Стартер	7014100	7814100	02050070030	012011300003/ 022010400013	012041400003	
Фланец входной	-	-	02050150073	039010101700	-	
Фланец выходной	-	-	02050150069	039010101900	039050201800	
Гайка фланца	-	-	02050150076	039010102200	039050202700/ 039050202400	
Кольцо упл. корпуса помпы	GB/T3452.1-1992	GB3452. 1-97	02050150062	039010100500	039010100500	

Запасные части для культиваторов

Наименование / модель	GC243	BC4401	BC5602/ BC5602BS	BC5511	BC5712/ BC5512	
Редуктор	61280010020	90240000	408462	HY319	802002	
Шестерня редуктора	-	805051	805042	-	-	
Ремень переднего хода	-	90308725	90308742	HY208	807006	
Ремень заднего хода	-	-	90308741	-	12)non	
Ручка сцепления	-	90227552	90227552	HY106	HY106	
Рычаг контроля скорости	-	802079	802079	802079	802079	
Сошник	-	90240015	90240112	808016	808016	
Трос контроля скорости	16243252	90240060	90240060	807027	807027	
Трос хода вперед	-	90240058R	90240058R	HY117	HY117	
Трос хода назад	-	-	406782R	-	HY111	
Шкив ремня (двигатель)	-	90240042	90240117	HY014S	HY014	
Шкив ремня (редуктор)	-	804039	406773	HY240S	HY207	

Запасные части для снегоборщиков

Наименование / модель	STE1650	ST661BS	ST656BS	ST861BS	ST1074BS	
Болт шенка срезной со шплинтом	-	1501216MA	SJ-070K	SJ-070K	1501216MA	
Вал шнека	STE1650-01-01	1751419YP	SJ-022	24-SX-11-134	760528MA	
Колесо привода резиновое	-	1501435MA	SJ-013D	SJ-013D	-	
Ремень хода	-	1733324SM	TB-5Mx750	TB-5Mx750	1737220YP	
Ремень шнека	5PJ-690	1751417YP	4L-885	4L-885	585416MA	
Трос хода	-	1501124MA	8061-05E-02	8061-05E-02	1737511YP	
Трос шнека	-	703221	8061-05E-03	8061-05E-03	703221	

	GP50	GP52	GP80	GP100E	GTP80	GTP82	GTP101E
	39020100003	311010000202+ 311010000101	039030100003	39040200000	39090100000	311110000100+ 3111100001000	39120100001
	039020100800	311010000801	039030100800	039040100800	039090100600	311110000700	039120100500
	039020100700	311010000604	039030100700	039040100700	039090100500	311110000500	039120100400
	039020110200+ 039020110100	311010001901	039020110200+ 039020110100	039040110200+ 039040110100	039090100300	311110000300	039120100200
	012021500001	012021500001	012021500001	012041400003	012021500001	012021500001	012053200003
	039020101700	039020101700	039030101700	039040101700	-	-	039120101801
	-	-	039030101900	039040101900	-	-	039120101101
	039020102200	039020102200	039030102200	039040102200	039030102203	039030102203	039040102200
	039020100500	039020100500	039030100500	039040100500	039090100400	039090100400	039120100300

	BC6612H	BC6712	BC7712	BC8713
	802002	802002	802002	800070
	-	-	-	-
	807006	807006	807006	807039
	12)non	12)non	12)non	-
	90227552	90227552	90227552	807025
	802079/804062	802079/804062	802079-804062	802079
	808016	808016	808012	808024
	807027	807027	807027	807008
	807029	807029	807029	807007
	807030	807030	807030	
	807010	807010	807010	805029
	804007	804007	804007	802050

	ST1170BS	ST656	ST762E	ST1170E/ STT1170E	ST1376E
	SJ-070K	SJ-070K	SJ-070K	SJ-070K	SJ-070K
	28-SX-11-134	SJ-022	24-SX-11-134	SX-11-134	28-SX-11-134
	SJ-013D	SJ-013D	SJ-013D	SJ-013D	SJ-013D
	ST1170E-80	SB-051	SB-051	ST1170E-80	ST1170E-80
	LBV13-930	SB-050	SB-050	ST1170E-85 / LBV13-930	LBV13-930
	ZY-09H	SJ-032	SJ-231	SX-11-36D	11-SX-11-36K
	8061-05E-03	SJ-033	SJ-230	ST1170E-20 / SX-11-36B	SX-11-036B-2

WWW.CHAMPIONTOOL.RU