

CHAMPION[®] — один из самых быстроразвивающихся на российском рынке брендов садово-паркового и силового оборудования.

CHAMPION[®] — техника, рассчитанная на все случаи жизни, на все сезоны, на любые климатические условия и предназначена для самого широкого круга потребителей.

Техника **CHAMPION**® — это выбор прагматичных людей, для которых важны не «цена» и не «качество» по отдельности, а соотношение цены и эффективности. Именно это соотношение позволяет бренду **CHAMPION**® оставаться лидером на рынке садово-паркового и силового оборудования. Все изделия **CHAMPION**® можно приобрести через широкую дилерскую сеть во всех регионах России.

	АККУМУЛЯТОРНАЯ ТЕХНИКА	5	Æ	СНЕГООТБРАСЫВАТЕЛИ	79
	Наборы аккумуляторной техники			Бензиновые снегоотбрасыватели	
				Электрический снегоотбрасыватель	
172-	ЦЕПНЫЕ ПИЛЫ	11		Выбираем снегоотбрасыватель	
	Электрические пилы				
	Бензиновые пилы		×6	ПОДМЕТАЛЬНЫЕ МАШИНЫ	88
	Шины		赤の	Подметальные машины	
	шины Цепи			Механические подметальные машины	
	цепи Инструмент для заточки и расклепки	10		Дополнительное оборудование	50
	цепей	20		для подметальных машин	90
	Принадлежности для работы,	20			
	хранения и переноски	23	n /	СТРОИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА	Q
			Ţ	Виброплиты	
۵.	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ И БЕНЗИНОВЬ	IE		Вибротрамбовка	
2	ТРИММЕРЫ			Вибраторы глубинные	
				Резчики швов	
	Электрические триммеры			Гибкий вал с наконечником	
	Бензиновые триммеры			Бензорезы	
	Корды триммерные			рензорезы	97
	Триммерные головки				
	Ножи для триммеров			ВОЗДУХОДУВНЫЕ УСТРОЙСТВА	
	Наплечные ремни	37		Воздуходувные устройства	99
	газонокосилки	38		EDODOVORIA	101
	Газонокосилки-роботы		6 5 ¬₹	ДРОВОКОЛЫ	
	Электрические газонокосилки			Дровоколы	1∪∠
	Механическая газонокосилка				
	Скарификаторы		• • •	ПРОЧИЕ АГРЕГАТЫ	
	Бензиновые газонокосилки			Садовые ножницы	
	Ножи для газонокосилок			Высоторез	
	TIONNI ATTITUS OF OROCCITION	13		Измельчители	
	мойки	FO		Опрыскиватели	
9 4:.;				Мотодрель	
	Мойки			Мотобуры	
	Принадлежности к мойкам	52		Принадлежности для мотобуров	11
	мотопомпы	56	-	ДВИГАТЕЛИ	112
	Бензиновые мотопомпы		Ю		
	Мотопомпа для химических жидкостей			Двухтактные двигатели	
	Бензиновые мотопомпы			Двигатели с горизонтальным валом	
	для грязной воды	58		Двигатели с вертикальным валом	110
	Дизельная мотопомпа				
	Принадлежности к мотопомпам	60	aM4		
	 Как правильно выбрать мотопомпу		(0)	ДИСКИ АЛМАЗНЫЕ	
				Бетон	
	ГЕНЕРАТОРЫ	62		Спасательные	
-	Инверторные генераторы			Асфальт	
	Сварочный генераторы			Гранит	
	Бензиновые генераторы			Универсальные	
	Бензин-газ генераторы			Переходники для дисков	
	Дизельные генераторы			Таблица применимости дисков	12
	Как выбрать генератор				
	Rak bbiopatb reficpatop	, 0	Щ	АКСЕССУАРЫ	
<u>-</u>	NAUTHE STORY	70	4 <u></u>	И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	122
ako	КУЛЬТИВАТОРЫ			Масла и смазки	
	Культиваторы электрические			Канистры / Средства защиты	
	Культиваторы			Свечи / Ключи комбинированные	
	Мотоблоки	/6			
	Принадлежности к культиваторам и мотоблокам	78			



В ассортименте изделий **CHAMPION** появились профессиональные модели Изделия техники. предназначены для использования в различных отраслях промышленности, таких как сельское хозяйство, лесное хозяйство и строительство. Они созданы для частого использования условиях. Ha модели распространяется ЭТИ специальная гарантия.

Гарантийный срок при профессиональном использовании составляет **3 месяца** со дня передачи изделия покупателю, при любительском использовании — **12 месяцев**. Изделия относящиеся к профессиональному типу отмечаются знаком **(PRO)**.



АККУМУЛЯТОРНАЯ ТЕХНИКА

Аккумуляторная батарея В1811

- · Номинальное напряжение: **18 В**
- Емкость аккумуляторной батареи: 2 Ач
- · Время зарядки при помощи **СН1811/СН1812:**

135 мин / 50 мин

· Вес: **0,45 кг**



Аккумуляторная батарея В1812

- · Номинальное напряжение: 18 В
- · Емкость аккумуляторной батареи: 4 Aч
- · Время зарядки при помощи **СН1811/СН1812:**

270 мин / 100 мин

· Вес: **0,7 кг**



Зарядное устройство СН1811

- · Мощность зарядного устройства: 25 BT
- · Напряжение зарядки: 20,9±0,1 В
- · Ток зарядки: 0,9±0,1 A
- · Напряжение сети: 230 B ~ 50 Гц

· Вес: **0,17 кг**



Триммер ТВ1811

- · Тип двигателя: **щёточный**
- · Аккумуляторная батарея: **CHAMPION B1811/B1812** (не входит в комплект)
- · Время непрерывной работы*: 50/100 мин
- · Вес**: **1,8 кг**



Зарядное устройство СН1812

- · Мощность зарядного устройства: 70 Вт
- · Напряжение зарядки: 20,9±0,1 В
- · Ток зарядки: 2,4±0,2 A
- · Напряжение сети: 230 B ~ 50 Гц

· Вес: **0,33 кг**



- * Аккумулятор В1811/В1812
- ** Без аккумуляторной батареи. Зарядки и аккумуляторы приобретаются отдельно

Устройство воздуходувное **BB1811**

- · Тип двигателя: **щёточный**
- · Аккумуляторная батарея:

CHAMPION B1811/B1812 (не входит в комплект)

- Время непрерывной работы*: 6/12 мин
- Обороты без нагрузки, об/мин: 17000
- · Скорость воздушного потока: **38 м/с**
- · Вес**: **1,9 кг**



Пила цепная **CSB1811**

- · Тип двигателя: **бесщёточный**
- · Аккумуляторная батарея:

CHAMPION B1811/B1812 (не входит в комплект)

- Время непрерывной работы*: 18/36 мин
- · Длина шины: 10"/25 см
- · Вес**: **2,9 кг**



Ножницы аккумуляторные

HTB1811

- · Тип двигателя: **бесщёточный**
- · Аккумуляторная батарея:

CHAMPION B1811/B1812 (не входит в комплект)

- Время непрерывной работы*: 50/100 мин
- · Вес**: **2,1 кг**



^{*} Аккумулятор В1811/В1812

^{**} Без аккумуляторной батареи. Зарядки и аккумуляторы приобретаются отдельно





- · Тип двигателя: **бесщёточный**
- · Аккумуляторная батарея:

CHAMPION B400/B401 (не входит в комплект)

- Время непрерывной работы*: 12/20 мин
- · Обороты без нагрузки, об/мин: **16000-22000**
- Скорость воздушного потока:

39,8/49,6/52,7 m/c

· Вес**: **2,4 кг**



Триммер ТВ400

- · Тип двигателя: **щёточный**
- · Аккумуляторная батарея:

CHAMPION B400/B401 (не входит в комплект)

- Время непрерывной работы*: 25/34 мин
- · Bec**: 2,84 кг



Пила цепная **CSB400**

- · Тип двигателя: **бесщёточный**
- · Аккумуляторная батарея:

CHAMPION B400/B401 (не входит в комплект)

- · Время непрерывной работы*: **14 мин**
- · Длина шины: **14"/35 см**
- · Вес**: 3,6 кг



Высоторез РРВ400

- · Тип двигателя: **бесщёточный**
- · Аккумуляторная батарея:

CHAMPION B400/B401 (не входит в комплект)

- Время непрерывной работы*: 15/25 мин
- · Длина шины: 10"/25,4 см
- · Bec**: **3,68 кг**



Ножницы аккумуляторные **HTB400**

- · Тип двигателя: **щёточный**
- · Аккумуляторная батарея:

CHAMPION B400/B401 (не входит в комплект)

- Время непрерывной работы*: 60/90 мин
- · Вес**: **3,1 кг**

^{*} Аккумулятор В400/В401

^{**} Без аккумуляторной батареи. Зарядки и аккумуляторы приобретаются отдельно

Аккумуляторная батарея **В400**

· Номинальное напряжение: **36 В**

· Емкость аккумуляторной батареи: **2,5 Ач**

· Время полной зарядки: **85 мин**

· Ток зарядки: 2 A

· Вес: 0,85 кг



Аккумуляторная батарея **В401**

· Номинальное напряжение: **36 В**

• Емкость аккумуляторной батареи: 4 Ач

· Время полной зарядки: **130 мин**

· Ток зарядки: 2 A

· Вес: **1,3 кг**





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

- Простота эксплуатации, хранения и транспортировки.
- Низкий уровень шума, вибрации, отсутствие выхлопных газов.
- Универсальные аккумулятор и зарядное устройство для всей линейки инструментов.

Аккумуляторная батарея ВЗ60

· Номинальное напряжение: **36 В**

• Емкость аккумуляторной батареи: 2,6 Ач

· Время зарядки: **100 мин**

· Ток зарядки: 2 A

· Вес: **1,2 кг**



· Мощность зарядного устройства: **100 Вт** · Напряжение зарядки: **42 В**

Зарядное устройство СН400

· Ток зарядки: 2 A

· Напряжение сети: 230 B ~ 50 Гц

· Вес: **0,6 кг**



Газонокосилка ЕМВ400

· Аккумуляторная батарея:

CHAMPION B400/B401 (не входит в ком-

Время непрерывной работы*: 18/30 мин · Ширина кошения: **380 мм**

· Объем травосборника: **45 л**

· Bec**: 13,1 кг



Зарядное устройство СН360

- · Мощность зарядного устройства: **100 Вт**
- · Напряжение зарядки: **42 В**
- · Ток зарядки: 2 A
- · Напряжение сети: **230 В ~ 50 Гц**

· Вес: **0,6 кг**



- * Аккумулятор В400/В401
- ** Без аккумуляторной батареи. Зарядки и аккумуляторы приобретаются отдельно

Набор аккумуляторной включает в себя техники одно из изделий указанных на этой странице, а также аккумуляторную батарею В1811 и зарядное устройство CH1811















ЦЕПНЫЕ ПИЛЫ





116-14"

· Мощность двигателя: **1,6 кВт**

· Вес*: **3,14 кг**

· Длина шины: **14"/35 см**



118-14"

· Мощность двигателя: **1,8 кВт**

· Вес*: **3,72 кг**

· Длина шины: **14"/35 см**



120-14"

· Мощность двигателя: **2 кВт**

· Вес*: **3,78 кг**

· Длина шины: **14"/35 см**



324N-18"

· Мощность двигателя: **2,4 кВт**

· Bec*: **4,66 кг**

· Длина шины: **18"/45 см**

Технические характеристики:

Электрические пилы	116-14"	118-14"	120-14"	324N-18"
Номинальная мощность двигателя (кВт)	1,6	1,8	2	2,4
Вес* (кг)	3,14	3,72	3,78	4,66
Напряжение (В~Гц)	230~50	230~50	230~50	230~50
Уровень шума (дБ)	114	109	107	105
Объем масляного бака (л)	0,15	0,1	0,11	0,25
Длина шины (дюйм/см)	14/35	14/35	14/35	18/45
Шаг цепи (дюйм)	3/8	3/8	3/8	3/8
Ширина паза шины (мм)	1,3	1,3	1,3	1,3
Количество звеньев цепи (шт.)	52	52	52	62
Максимальные обороты (об/мин)	6000	7600	7000	7600
Двойная изоляция	да	да	да	да
Расположение двигателя	поперечное	поперечное	поперечное	продольное
Безынструментальное натяжение цепи	нет	нет	нет	да



418N-16"

· Мощность двигателя: **1,8 кВт**

· Bec*: **3,8 кг**

· Длина шины: **16"/40 см**



424N-18"

· Мощность двигателя: **2,2 кВт**

· Bec*: **4,44 кг**

· Длина шины: **18"/45 см**



520N-16"

· Мощность двигателя: **2 кВт**

· Bec*: **4,0 кг**

· Длина шины: **16"/40 см**



522N-18"

· Мощность двигателя: **2,2 кВт**

· Вес*: **4,1 кг**

· Длина шины: **18"/45 см**

Технические характеристики:

Электрические пилы	418N-16"	424N-18"	520N-16"	522N-18"
Номинальная мощность двигателя (кВт)	1,8	2,2	2	2,2
Вес* (кг)	3,8	4,44	4,0	4,1
Напряжение (В~Гц)	230~50	230~50	230~50	230~50
Уровень шума (дБ)	104	108	103	103
Объем масляного бака (л)	0,1	0,15	0,14	0,14
Длина шины (дюйм/см)	16/40	18/45	16/40	18/45
Шаг цепи (дюйм)	3/8	3/8	3/8	3/8
Ширина паза шины (мм)	1,3	1,3	1,3	1,3
Количество звеньев цепи (шт.)	57	62	57	62
Максимальные обороты (об/мин)	7600	8000	8000	8000
Двойная изоляция	да	да	да	да
Расположение двигателя	поперечное	продольное	продольное	продольное
Безынструментальное натяжение цепи	да	да	да	да

*Без пильной шины и цепи.























125T-10"

- · Мощность двигателя: **0,7 кВт/0,95 л.с.**
- · Bec*: **3,2 кг**
- · Длина шины: **10"/25 см**

237-16"

- Мощность двигателя: 1,5 кВт/2,04 л.с.
- · Вес*: **4,7 кг**
- · Длина шины: 16"/40 см

240-16"

- Мощность двигателя: 1,7 кВт/2,31 л.с.
- · Вес*: **4,3 кг**
- · Длина шины: 16"/40 см

241-16"

- · Мощность двигателя: 1,8 кВт/2,45 л.с.
- · Вес*: **4,7 кг**
- · Длина шины: 16"/40 см

246-15"

- · Мощность двигателя: 1,9 кВт/2,6 л.с.
- · Вес*: **5,4 кг**
- · Длина шины: **15"/38 см**



Технические характеристики:

Бензиновые пилы	125T-10"	237-16"	240-16"	241-16"	246-15"
Мощность двигателя (кВт)	0,7	1,5	1,7	1,8	1,9
Вес* (кг)	3,2	4,7	4,3	4,7	5,4
Объем двигателя (см³)	25,4	37,2	39,6	40	45,8
Объем топливного бака (л)	0,23	0,31	0,41	0,31	0,55
Объем масляного бака (л)	0,16	0,21	0,24	0,21	0,26
Длина шины (дюйм/см)	10/25	16/40	16/40	16/40	15/38
Шаг цепи (дюйм)	3/8	3/8	3/8	3/8	0,325
Ширина паза шины (мм)	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Количество звеньев цепи (шт.)	40	56	56	56	64
Максимальные обороты без нагрузки (об/мин)	12000	11500	12500	11500	12500
Холостой ход (об/мин)	3000	3000	3000	3000	3000
Вибрация (м/c²)	10	8	7,63	8	8/6,4





251-18"

- · Мощность двигателя: **2,3 кВт/3,13 л.с.**
- · Вес*: **5,6 кг**
- · Длина шины: **18"/45 см**





254-18"



- Мощность двигателя: 2,5 кВт/3,4 л.с.
- · Вес*: **5,1 кг**
- · Длина шины: **18"/45 см**
- · Карбюратор: Walbro





256-18"

- · Мощность двигателя: 2,5кВт/3,4 л.с.
- · Вес*: **5,6 кг**
- · Длина шины: 18"/45 см





362-18"



· Вес*: **5,2 кг**

· Длина шины: **18"/45 см**







372-18"

- · Мощность двигателя: 3,6кВт/4,9 л.с.
- · Bec*: **6,6 кг**
- · Длина шины: **18"/45 см**



Технические характеристики:

Бензиновые пилы	251-18"	254-18"	256-18"	362-18"	372-18"
Мощность двигателя (кВт)	2,3	2,5	2,5	2,6	3,6
Bec* (кг)	5,6	5,1	5,6	5,2	6,6
Объем двигателя (см³)	50,8	54	54	61,5	72,2
Объем топливного бака (л)	0,55	0,52	0,55	0,55	0,68
Объем масляного бака (л)	0,26	0,26	0,26	0,26	0,36
Длина шины (дюйм/см)	18/45	18/45	18/45	18/45	18/45
Шаг цепи (дюйм)	0,325	0,325	0,325	0,325	3/8
Ширина паза шины (мм)	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6
Количество звеньев цепи (шт.)	72	72	72	72	66
Максимальные обороты без нагрузки (об/мин)	12500	10500	12500	13500	13200
Холостой ход (об/мин)	3000	2800	3000	3100	2500
Вибрация (м/с²)	9,47	7,01	7,93	11/7	5,2/7,1

^{*}Без пильной шины и цепи.

^{**}Описание знака PRO указано на стр. 4.

ГЛАВНОЕ ОРУДИЕ **ЛЮБОЙ ПИЛЫ**



Наименование	Артикул	Шаг	Ширина паза мм/дюйм	Хвостовик аналог Oregon	Совместимость	Кол-во заклепок шт.
Шина CHAMPION 10"-40 зв. (100SDEA041)	952931	3/8	1,3/050	A041	ECHO CS-2511TES, CS-260TES, CS-350TES, CS-360TES; CHAMPION : 125T, CSB1811, PBB400; HUTER BS-25; PATRIOT GS 126	1
Шина CHAMPION 12"-44 зв. (120SDEA318)	952927	3/8	1.3/.050	A318	CHAMPION: PP126	1
Шина CHAMPION 13"-56 зв. (130SLBK095)	952914	.325	1.3/.050	K095	CHAMPION : 250, 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 13"-56 зв. (138SLBK095)	952915	.325	1.5/.058	K095	CHAMPION: 251, 254, 256, 362; 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 14″-56 зв.	952938	0.325	1.5/.058	A074	STIHL : MS230, MS250	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; ELETTRA 160, ELETTRA 170, ENERGY 1.6, ENERGY 1.8, SINERGY 35, SINERGY 40, P360, P370, P390; METABO : 5338	1
Шина CHAMPION 14"-50 зв. (140SDEA074)	952939*	3/8	1.3/.050	A074	STIHL : MS180, MS192, MS200, MS200T, MS210, MS230, MS250, MSE140; OLEO-MAC-OLYMPIK : OM-E200, 240; ELETTRA 160, ELETTRA 170, ENERGY 1.6, ENERGY 1.8, SINERGY 35, SINERGY 40, P360, P370, P390; METABO : 5338	1
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 14"-50 зв. (140SPEA074)	952940*	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 14"-52 зв. (140SPEA041)	952900	3/8	1.3/.050	A041	CHAMPION: CSB400, 118-14, 120-14, 318-16, 324N-18, 418N-16, 424N-16, 422-18, 424N-18, 216, 237, 240, 241, 242, 318, 335, 341, 345, 420, 422; ECHO: CS-2000, CS-2400, CS-355ES, CS-350TES, CS-3500, CS-350ES, CS-310ES, CS361WES; SHINDAIWA: 305S, 352S; HUSQVARNA: 236; OLEO-MAC-OLYMPIK: 931, 932; PARTNER: 350, 351, 352, 371; POULAN: 1800, 2000, MICRO2S, S25CVA; HITACHI: CS280A(B), CS350A(B), CS35B; MAKITA: DCS330D, DCS350, 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"-52 зв. (140SDEA041)	952909	3/8	1.3/.050	A041	CHAMPION: CSB400, 118-14, 120-14, 318-16, 324N-18, 418N-16, 424N-16, 422-18, 424N-18, 216, 237, 240, 241, 242, 318, 335, 341, 345, 420, 422; SHINDAIWA: 3055, 3525; HUSQVARNA: 236; OLEO-MAC-OLYMPIK: 931, 932; PARTINER: 350, 351, 352, 377; 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. (150SLBA095)	952912	.325	1.3/.050	A095	CHAMPION : 250, 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 46lt; EFCO : 138, 141, 142, 146, 151, 156, 147, 152, 165	4
Шина CHAMPION 15"-64 зв. (150MPBK095)	952922	.325	1.3/.050	K095	CHAMPION : 250, 255; HUSQVARNA : 137, 142, 55, 339, 240, 242, 235, 340, 345, 350, 357, 359, 455, E1400, E1600; OLEO-MAC-OLYMPIK : 937, 938, 941, 945, 950, 956; PARTMER : 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.	952936	0.325	1.3/.050	K041	ECHO : CS-5100, CS-3700ES, CS-4200ES, CS-450; CS-510; CS-390ESX; SHINDAIWA : 389S, 446S, 452S, 488, 490; MAKITA : DCS410, DCS411	4
Шина CHAMPION 15"-64 зв. (158SLBA095)	952910	.325	1.5/.058	A095	CHAMPION: 251, 254, 256, 362; ECHO: CS-4510ES; 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. (158SLBK095)	952923	.325	1.5/.058	K095	CHAMPION: 250, 255; HUSQVARNA: 137, 142, 55, 339, 240, 242, 235, 340, 345, 350, 353, 357, 359, 455, E1400, E1600; OLEO-MAC-OLYMPIK: 938, 941, 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; Carver RSO246; PATRIOT PT 445	4
Шина CHAMPION 15″-64 зв. (158SLBK041)	952916	.325	1.5/.058	K041	ECHO : CS-5100, CS-3700ES, CS-4200ES, CS-450, CS-510, CS-390ESX, CS-452ESX, CS-501SX; SHINDAIWA : 389S, 446S, 452S, 488, 490; MAKITA : DCS410, DCS411	4
Шина CHAMPION 15″-62 зв.	952937	0.325	1.6/.063	D025	STIHL : MS260, MS261, MS270, MS271, MS290, MS291	4

			Himmen	V		Кол-во
Наименование	Артикул	Шаг	Ширина паза мм/дюйм	Хвостовик аналог Oregon	Совместимость	кол-во заклепок шт.
Шина CHAMPION 16"-66 зв. (160MPBK041)	952917	.325	1.3/.050	K041	ECHO : CS-5100, CS-3700ES, CS-4200ES, CS-450; CS-510; CS-390ESX; SHINDAIWA : 389S, 446S, 452S, 488, 490; MAKITA : DCS410, DCS411	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 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 1.8, ENPERGY 1.8, SINERGY 35, SINERGY 40, P360, P370, P390; METABO: 5338	4
Шина CHAMPION 16"-56 зв. (160SPEA095)	952932	3/8	1.3/.050	A095	CHAMPION : 137, 142, 237, 241; HUSQVARNA : 316, 318, 320, 321; JONSERED : 2116, 2118EL; SOLO : 614, 630, 633, 635, 636, 637, 640; CUB CADET : CC1936, CC2740	4
Шина CHAMPION 16″-56 зв. (160SPEA041)	952903	3/8	1.3/.050	A041	CHAMPION: 118-14, 120-14, 318-16, 324N-18, 418N-16, 424N-16, 422-18, 424N-18, 216, 237, 240, 241, 242, 318, 335, 341, 345, 420, 422; ECHO: CS-2000, CS-2400, CS-353ES, CS-350TES, CS-360TES, CS-350NES, CS-350WES, CS-350WES, CS-351WES; 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, Carver RSC241; PATRIOT GS 138, PT 3816, PT 3816 Imperial, PT 4016; HUTER BS-40, BS-45M	4
Шина CHAMPION 16"-56 зв. (160SDEA041)	952925	3/8	1.3/.050	A041	CHAMPION: 118-14, 120-14, 318-16, 324N-18, 418N-16, 424N-16, 422-18, 424N-18, 216, 237, 240, 241, 242, 318, 335, 341, 345, 420, 422; ECHO: CS-2000, CS-2400, CS-353ES, CS-350TES, CS-350TES, CS-350TES, CS-350O, CS-352, CS-350WES, CS361WES; SHINDAIWA: 305S, 352S; HUSQVARNA: 236; OLEO-MACOLYMPIK: 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:3300,3350,33550,3335,4500; MCCULLOCH:335,435,440,441,738; EFCO: 131, 132, 125, 3600, 4000; Carver RSG241; PATRIOT GS 138, PT 3816, PT 3816 Imperial, PT 4016; HUTER BS-40, BS-45M	1
Шина CHAMPION 16"-60 зв. (168SLHD176)	952918	3/8	1.5/.058	D176	ECHO : CS-620SX, 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"-72 зв. (180SLBK095)	952913	.325	1.3/.050	K095	CHAMPION : 250, 255, 350; 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: 251, 254, 256, 362; 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; Carver HSC152-18; PATRIOT: PT 4518, PT4618; HUTER BS-45	4
Шина CHAMPION 18"-62 зв. (180SDEA041)	952906	3/8	1.3/.050	A041	CHAMPION: 118-14, 120-14, 318-16, 324N-18, 418N-16, 424N-16, 422-18, 424N-18, 216, 237, 240, 241, 242, 318, 335, 341, 345, 420, 422; ECHO: CS-2000, CS-2400, CS-353E, CS-350TES, CS-350O, CS-352, CS-350WES, CS361WES; 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, UCS3551, UCS352OA; HOMELITE: 3300, 3350, 3550, 3333, 4500; MC CULLOCH: 335, 435, 440, 441, 738; EFCO: 131, 132, 125, 3600, 4000	1
Шина CHAMPION 18"-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; CHAMPION : 265-18"	4
Шина CHAMPION 18"-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 20"-3/8-1,3-72 зв. (200SLHD009)	952933	3/8	1.3/.050	D009	HUSQVARNA : 272, 272XP, 365, 365H, 372XP, 395, 395XP, 576XP, 3120XP; JONSERED : 2095+, 600+; STIHL : MS390, MS391, MS660, MS661, MS880	6

Шины в наборе:

Артикул	Наименование							
952928	Набор шина CHAMPION 14″-РМ-50 зв. + 2 цепи (140SDEA074)							
952929	Набор шина CHAMPION 14"-РМ-52 зв. + 2 цепи (140SDEA041)							
952934	Набор шина CHAMPION 15"-0,325-1,5-64 зв. + 2 цепи (158SLBK095)							
952930	Набор шина CHAMPION 16"-РМ-56 зв. + 2 цепи (160SDEA041)							
952935	Набор шина CHAMPION 16"-3/8-1,6-60 зв. + 2 цепи (163SLHD025)							



^{*} Не обслуживаемая.









Чиппер 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 **чиппер**. 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 цепи чиппер. 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.

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- PX100R	3/8	0,043/1,1	\$	65	7	44E, 46E, 50E, 52E, 56E	1640	90PX



Получизельные режущие звенья 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-PX100R на шины с шириной паза 0,043", цепь A043-PX100R не подходит к шинам с шириной паза 0,050". Конструкция ведущих 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-L- 100RPRO	3/8	0,050/1,3		6.5	7	50E, 52E, 53E, 55E, 56E, 57E, 62E	1640	91L
--------------------	-----	-----------	--	-----	---	-----------------------------------	------	-----



Чизельные (долотообразные) режущие звенья. Превосходное врезание, низкий уровень вибрации и шума, высокая производительность врезания и пиления, очень чистая поверхность реза. Отверстия и выштампованые углубления в ведущих звеньях помогают распределять адгезионное масло по всей длине паза направляющей шины. Увеличенная длина верхней грани режущего звена подразумевает больший ресурс и долговечность. На верхней грани режущего зуба присутствует канавка для обеспечения правильного угла заточки и указания границы заточки зуба.



Пильная цепь с получизельными зубьями - обновленная конструкция цепи чиппер. Угол заточки боковой грани режущих звеньев 10°. Отверстия в ведущих звеньях помогают распределять адгезионное масло по всей длине паза направляющей шины. Дополнительные полости в соединительных звеньях используются как масляной резервуар. Эта цепь для продольной распиловки специально предназначена для использования на переносных цепных пилорамах и для всех случаев применения, когда необходимо осуществлять резку вдоль волокон древесины, а не поперек.

цепные пилы

,	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
1	A050-VS PRO	3/8	0,050 /1,3		1	~	40E, 44E, 46E, 47E, 50E, 52E, 53E, 54E, 55E, 56E, 57E, 58E, 60E, 62E, 64E, 66E	1640	91VS



Пильная цепь с получизельными зубьями универсального применения. Высокое качество металла, в ведущих звеньях высверлены отверстия и выштампованы специальные углубления для эффективного распределения адгезионного масла по всей длине шины. Ограничитель глубины пропила — скошенный, что позволяет снизить вибрацию.

A050-VS SKIP	3/8	0,050 /1,3		65	~	40E, 52E	-	91VS
-----------------	-----	------------	--	----	---	----------	---	------



Пильная цепь с получизельными зубьями универсального применения с полным пропуском (между режущими звеньями расположено два соединительных звена, а не одно как на стандартных цепях). В ведущих звеньях высверлены отверстия и выштампованы специальные углубления, которые позволяют эффективно распределять адгезионное масло по всей длине паза направляющей шины. На режущем звене указана информация о шаге и толщине ведущего звена. Данные цепи устанавливаются на аккумуляторном высоторезе CHAMPION PPB400 и аккумуляторной пиле CHAMPION CSB400. Цепи с полным пропуском предназначены для снижения нагрузки на двигатель.

A050-VG PRO	3/8	0,050/1,3	130	3	~	52E, 56E	1640	91VG	
----------------	-----	-----------	-----	---	---	----------	------	------	--



Цепь является аналогом цепи 91VS PRO в исполнении комфорт-класса с низкой вибрацией, малым шумом и уменьшенной отдачей. Это достигается, благодаря наличию дополнительного амортизирующего соединительного звена. Рекомендуется для непрофессиональных электрических пил и легких непрофессиональных пил с рабочим объемом двигателя до 35 см^3 и с направляющими шинами длиной от 12" до 16" (30 - 40 см).

B050-BP PRO	.325	0,050/1,3	3	— J	56E, 62E, 64E, 66E, 72E, 76E	1840	20BP



Чипперные режущие звенья имеют рабочие углы небольшого радиуса скругления, которые быстро выполняют резку, и которые легко затачивать. Высокое качество металла, в ведущих звеньях выштампованы специальные углубления. Рекомендуется для пил с рабочим объемом двигателя от $38 \, \text{см}^3$ до $58 \, \text{см}^3$ и с направляющими шинами длиной от 11'' до 20" (28 – 50 см).

B050-LP PRO	.325	0,050/1,3		66	7	64E, 66E, 72E, 76E	1880	20LP	
----------------	------	-----------	--	----	---	--------------------	------	------	--



Чизельные режущие звенья с прямоугольными боковыми гранями обладают максимальной производительностью. В ведущих звеньях выштампованы специальные углубления. Высокопроизводительная цепь для профессионалов, использующих цепные пилы с шагом 0,325". Рекомендуется для пил с рабочим объемом двигателя от 35 см³ до 60 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
B058-BP PRO	.325	0,058/1,5		65	— J	64E, 72E, 76E	1840	21BP



Чипперные режущие звенья имеют рабочие углы небольшого радиуса скругления, которые быстро выполняют резку, и которые легко затачивать. Высокое качество металла, в ведущих звеньях выштампованы специальные углубления, каналы и высверлены отверстия для эффективного распределения адгезионного масла по всей длине шины. Рекомендуется для пил с рабочим объемом двигателя от 38 см³ до 58 см³ и с направляющими шинами длиной от 11" до 20" (28 – 50 см).

B058- LP PRO	.325	0,058 /1,5	H _A		56E, 64E, 66E, 72E, 76E	1880	21LP
B063- LP PRO	.325	0,063 /1,6		7	62E, 67E	1000	22LP



Чизельные режущие звенья с прямоугольными боковыми гранями обладают максимальной производительностью. В ведущих звеньях высверлены отверстия и выштампованы специальные углубления и каналы для эффективного распределения адгезионного масла по всей длине шины . Высокопроизводительная цепь для профессионалов, использующих цепные пилы с шагом 0,325″. Рекомендуется для пил с рабочим объемом двигателя от 35 см³ до 60 см³ и с направляющими шинами длиной от 11″ до 20″ (28 – 50 см).

B080-HX PRO	.404	2		3	~	-	1480	18HX	
----------------	------	---	--	---	---	---	------	------	--



Эта пильная цепь с получизельными зубьями отличается скошенной горизонтальной гранью режущей части зуба, облегченной боковой гранью и меньшим радиусом передней кромки зуба – это повышает эффективность пиления. Ведущее звено толщиной 2,0 мм. повышает прочность цепи, что обеспечивает большую безопасность и срок эксплуатации. Для удобства на режущем звене указана информация о шаге и толщине ведущего звена.

C058-LG PRO	3/8	0,058/1,5	H _A	 60E, 64E, 68E, 72E	1640	73LG
C063-LG PRO	3/8	0,063/1,6		60E, 66E	1639	75LG



Чизельные режущие звенья с прямоугольными боковыми гранями обладают максимальной производительностью. Отверстия и выштампованые углубления в ведущих звеньях помогают распределять масло по всей длине паза направляющей шины. 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).

🔍 ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ЗАТОЧКИ И РАСКЛЕПКИ ЦЕПЕЙ

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.)
C8032	Напильник CHAMPION 4,0 (2 шт.)
C8033	Напильник CHAMPION 4,8 (2 шт.)
C8034	Напильник CHAMPION 5,2 (2 шт.)





Артикул	Наименование
C8040	Ручка напильника деревянная
C8041	Ручка напильника

Артикул	Наименование
C6550	Набор для заточки пильных цепей 4,0
C6551	Набор для заточки пильных цепей 4,8

Артикул	Наименование
C6552	Обойма напильников 4,0
C6553	Обойма напильников 4,8

Артикул	Наименование
C1510	Станок расклепочный
C1502	Пробойник 1/4", .325", 3/8", .404", 7/16", 1/2" к станку расклепочному)
C1503	Наковальня 1/4", .325", 3/8", .404"







Артикул	Наименование
C1511	Станок клепальный
C1500B	Шип 1/4″,.325″ для станка клепального
C1501A	Шип 3/8", .404", 1/2" для станка клепального



C6500



Артикул	Наименование			
C6500	Станок для заточки цепей ручной			



C2030-C2033

Артикул	Наименование
C2000	Станок для заточки цепей (маленький)
C2001	Станок для заточки цепей (ПРОФ)
C2030	Диск заточной CHAMPION (3/8PM",0,325",1/4) 108x3,2x22,2 для станка C2000
C2031	Диск заточной CHAMPION (3/8",0,404") 108х4,8х22,2 для станка C2000
C2032	Диск заточной CHAMPION (3/8PM",0,325",1/4) 145x3,2x22,2 для станка C2001

Диск заточной CHAMPION (3/8",0,404") 145x4,8x22,2 для станка C2001 C2033



C6001-C6007

Наименование
Канат запускной 3,0 мм 100 м
Канат запускной 3,5 мм 100 м
Канат запускной 4,0 мм 100 м
Канат запускной 4,5 мм 100 м
Канат запускной 5,0 мм 100 м
Канат запускной 5,5 мм 100 м
Канат запускной 6,0 мм 100 м



Артикул	Наименование
C1370	Чехол для шины 16"
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
C1050	Козлы металлические
C1013	Сумка для цепной пилы



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ И БЕНЗИНОВЫЕ

ТРИММЕРЫ













ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТРИММЕРЫ

Технические характеристики:

Электротриммеры	ET351	ET452	ET1003A	ET1004A	ET1005A	ET1200A	ET1211A
Номинальная мощность двигателя (Вт)	380	550	1000	1000	1000	1200	1200
Вес* (кг)	1,48	2,3	3,88	4	3,6	4	4,36
Напряжение (В~Гц)	230~50	230~50	230~50	230~50	230~50	230~50	230~50
Тип штанги	телескопиче- ская	телескопиче- ская	разъемная	разъемная	разъемная	разъемная	разъемная
Ширина кошения (мм)	250	300	350	350/230	380	350/230	400/230
Расположение двига- теля	нижнее	нижнее	верхнее	верхнее	верхнее	верхнее	верхнее
Частота вращения без нагрузки (об/мин)	12000	10000	7500	7500	8000	7500	8000
Тип рукоятки	D-образная	D-образная	D-образная	Р-образная	D-образная	Р-образная	Р-образная
Разъемная штанга	нет	нет	да	да	да	да	да
Вид штанги	прямая	прямая	изогнутая	прямая	изогнутая	прямая	прямая
Комплектность	триммерная головка	триммерная головка	триммерная головка	триммерная головка, 4-лопастной нож	триммерная головка	триммерная головка, 4-лопастной нож	триммерная головка, 3-лопастной нож
Толщина корда (мм)	1,2	1,6	2,4	2,4	2,0	2,4	2,0



БЕНЗИНОВЫЕ ТРИММЕРЫ



T338S-2

- Мощность двигателя: 0,9 кВт/1,22 л.с.
- · Объем двигателя: **32,6 см³**



T374FS

- 4-х тактный
- · Мощность двигателя: 1 кВт/1,36 л.с.
- · Объем двигателя: 37 см³
- · Вес*: **7,5 кг**



T394FS-2

- Мощность двигателя: 1,2 кВт/1,63 л.с.
- · Объем двигателя: **38,9 см**³



T433 / T433-2

- · Мощность двигателя: 1,25 кВт/1,7 л.с.
- · Объем двигателя: **42,7 см**³



T433S-2

- Мощность двигателя: 1,25 кВт/1,7 л.с.
- · Объем двигателя: **42,7 см**³



T437

- Мощность двигателя: 1,25 кВт/1,7 л.с.
- · Объем двигателя: **42,7 см**³



Буква « \mathbf{S} » обозначает неразъемную прямую штангу. « $\mathbf{-2}$ » триммер поставляется в двух коробках: штанга и двигатель.

^{*} Без режущей насадки, защитного кожуха, с пустым баком.















^{*} Без режущей насадки, защитного кожуха, с пустым баком. Буква «**S**» обозначает неразъемную прямую штангу. «**-2**» триммер поставляется в двух коробках: штанга и двигатель. **Описание знака PRO указано на стр. 4.



Технические характеристики:

Бензиновые триммеры	T252	T256, T256-2	T333, T333-2	T333S-2	T338S-2
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	0,75/1,02	0,75/1,02	0,9/1,22	0,9/1,22	0,9/1,22
Вес* (кг)	5,2	5,8	6,4	6,2	6,2
Объем двигателя (см³)	25,4	25,4	32,6	32,6	32,6
Объем топливного бака (л)	ого бака (л) 0,75 0,75		0,95	0,95	0,85
Легкий старт	да	да	да	да	нет
Тип рукоятки	ки Р-образная U-образная		U-образная	U-образная	U-образная
Разъемная штанга	да	а да		нет	нет
Тип штанги	изогнутая прямая прямая		прямая	прямая	
Комплектность	триммерная головка, ремень одинарный с мягкой защитой бедра	нь триммерная головка, нож с 40 з 3-лопастной нож, ремень одинарный сплава, двойн с мягкой защитой бедра			
Толщина корда (мм)	1,8-2	2,4 2,4 2,4			2,4

Бензиновые триммеры	T374FS	T394FS-2	T433, T433-2	T433S-2	T437
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	1/1,36	1,2/1,63	1,25/1,7	1,25/1,7	1,25/1,7
Вес* (кг)	7,5	7,7	7,2	7	7,1
Объем двигателя (см³)	37	38,9	42,7	42,7	42,7
Объем топливного бака (л)	0,75	0,9	0,95	0,95	1,2
Легкий старт	да	да	да	да	нет
Тип рукоятки	U-образная	U-образная	U-образная	U-образная	U-образная
Разъемная штанга	нет	нет	да	нет	нет
Тип штанги	прямая	прямая	прямая	прямая	прямая
Комплектность	триммерная головка, 3-лопастной нож, ремень одинарный с мягкой защитой бедра	триммерная головка, нож с 80 зубцами из твердого сплава, ремень	нож с 40 зубца	ремень с жесткои	3-лопастной нож, ремень одинарный с мягкой защитой бедра
Толщина корда (мм)	2,4	2,4	2,4	2,4	3

Бензиновые триммеры	T438S-2	T444S-2	T517	T523, T523-2	T523S-2	T528S-2
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	1,25/1,7	1,6/2,2	1,46/2	1,4/1,9	1,4/1,9	1,47/2
Вес* (кг)	6,6	7,0	7,2	7,4	7,2	6,7
Объем двигателя (см³)	42,7	41,5	51,7	51,7	51,7	51,7
Объем топливного бака (л)	1,2	1	1,2	0,95	0,95	1,2
Легкий старт	нет	нет	нет	да	да	нет
Тип рукоятки	U-образная	U-образная	U-образная	U-образная	U-образная	U-образная
Разъемная штанга	нет	нет	нет	да	нет	нет
Тип штанги	прямая	прямая	неразъемная	прямая	прямая	прямая
Комплектность	триммерная голов- ка, нож с 40 зуб- цами из твердого сплава, двойной ремень с жёсткой защитой бедра	триммерная го- ловка, нож с зуб- цами из твердого сплава, двойной ремень с жёсткой защитой бедра	3-лопастной нож, ремень одинарный с мягкой защитой бедра	нож с 40 зуб Д	ммерная голо бцами из твер цвойной ремеі ткой защитой	дого сплава, нь
Толщина корда (мм)	2,4	2,4	3	2,4	2,4	2,4

* Без режущей насадки, защитного кожуха, с пустым баком. Буква «**S**» обозначает неразъемную прямую штангу. «**-2**» триммер поставляется в двух коробках: штанга и двигатель.





Мононить, сечение звездочка

Артикул	Диаметр, мм	Длина, м	Наименование
C5023	1,6	15	Star 1,6 мм x 15 м (звезда)
C5024	2,0	15	Star 2,0 мм x 15 м (звезда)
C5027	2,0	60	Star 2,0 мм x 60 м (звезда)
C5031*	2,0	130	Star 2,0 мм x 130 м (звезда)
C5025	2,4	12	Star 2,4 мм x 12 м (звезда)
C5028	2,4	40	Star 2,4 мм x 40 м (звезда)
C5032*	2,4	90	Star 2,4 мм x 90 м (звезда)
C5036*	2,4	245	Star 2,4 мм x 245 м (звезда)
C5029	3,0	25	Star 3,0 мм x 25 м (звезда)
C5033*	3,0	60	Star 3,0 мм x 60 м (звезда)
C5037*	3,0	164	Star 3,0 мм x 164 м (звезда)
C7074	1,3	15	Star 1,3 мм x 15 м (звезда)
C7075	2,0	15	Star 2,0 мм x 15 м (звезда)
C7076	2,4	15	Star 2,4 мм x 15 м (звезда)
C7077	3,0	15	Star 3,0 мм x 15 м (звезда)



Мононить, сечение витой квадрат

Артикул	Диаметр, мм	Длина, м	Наименование				
C7001	1,6	15	Twisted Square 1,6 мм x 15 м (витой квадрат)				
C7002	2,0	15	Twisted Square 2,0 мм x 15 м (витой квадрат)				
C7003	2,4	12	Twisted Square 2,4 мм х 12 м (витой квадрат)				
C7006	2,4	40	Twisted Square 2,4 мм x 40 м (витой квадрат)				
C7014*	2,4	245	Twisted Square 2,4 мм x 245 м (витой квадрат)				
C7018*	2,4	450	Twisted Square 2,4 мм x 450 м (витой квадрат)				
C7007	3,0	25	Twisted Square 3,0 мм x 25 м (витой квадрат)				
C7011*	3,0	60	Twisted Square 3,0 мм x 60 м (витой квадрат)				
C7015*	3,0	164	Twisted Square 3,0 мм x 164 м (витой квадрат)				
C7019*	3,0	300	Twisted Square 3,0 мм x 300 м (витой квадрат)				
C7032*	4,0	95	Twisted Square 4,0 мм x 95 м (витой квадрат)				
C7033*	4,8	65	Twisted Square 4,8 мм x 65 м (витой квадрат)				
C7078	2,0	15	Twisted Square 2,0 мм x 15 м (витой квадрат)				



2-компонентный материал, сечение витой квадрат

Артикул	Диаметр, мм	Длина, м	Наименование			
C5055	2,0	15	Square Twist DUO 2,0 мм х 15 м (витой квадрат)			
C5056*	2,0	126	Square Twist DUO 2,0 мм x 126 м (витой квадрат)			
C5057	2,4	12	Square Twist DUO 2,4 мм х 12 м (витой квадрат)			
C5058	2,4	44	Square Twist DUO 2,4 мм х 44 м (витой квадрат)			
C5059*	2,4	262	Square Twist DUO 2,4 мм х 262 м (витой квадрат)			
C5060	3,0	28	Square Twist DUO 3,0 мм х 28 м (витой квадрат)			
C5061*	3,0	168	Square Twist DUO 3,0 мм х 168 м (витой квадрат)			



2-компонентный материал, витой треугольник

			A COSTO
Артикул	Диаметр, мм	Длина, м	Наименование
C7044	2,0	15	Tri-twist 2,0 мм x 15 м
C7046	2,7	15	Tri-twist 2,7 мм x 15 м
C7047*	2,7	60	Tri-twist 2,7 мм x 60 м
C7048	3,0	12	Tri-twist 3,0 mm x 12 m
C7049*	3,0	50	Tri-twist 3,0 мм x 50 м



2-компонентный материал, сечение витой квадрат

Артикул	Диаметр, мм	Длина, м	Наименование			
C7054	2,0	15	Sky-cutter (витой квадрат)			
C7055*	2,0	126	Sky-cutter (витой квадрат)			
C7056	2,4	15	Sky-cutter (витой квадрат)			
C7057*	2,4	87	Sky-cutter (витой квадрат)			
C7058	3,0	12	Sky-cutter (витой квадрат)			
C7059*	3,0	56	Sky-cutter (витой квадрат)			



2-компонентный материал, сечение квадрат

Артикул	Диаметр, мм	Длина, м	Наименование
C5065	2,4	15	Nylplus Square 2,4 мм x 15 м
C5066*	2,4	74	Nylplus Square 2,4 мм x 74 м
C5067	3,0	23	Nylplus Square 3,0 мм х 23 м
C5068*	3,0	236	Nylplus Square 3,0 мм x 236 м



2-компонентный материал, сечение витой квадрат

Артикул	Диаметр, мм	Длина, м	Наименование
C7039	2,4	15	Magic 2,4 мм x 15 м (витой квадрат)
C7040*	2,4	87	Magic 2,4 мм x 87 м (витой квадрат)
C7041	3,0	12	Magic 3,0 мм x 12 м (витой квадрат)
C7042*	3,0	56	Magic 3,0 мм x 56 м (витой квадрат)
C7043*	3,0	168	Magic 3,0 мм x 168 м (витой квадрат)



Мононить с алюминиевой крошкой, сечение круг

			THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE PERSON NAMED IN
Артикул	Диаметр, мм	Длина, м	Наименование
C7034	2,7	15	Aluminium 2,7 мм х 15 м (круглый)
C7035*	2,7	72	Aluminium 2,7 мм х 72 м (круглый)
C7036	3,0	28	Aluminium 3,0 мм х 28 м (круглый)
C7037*	3,0	168	Aluminium 3,0 мм х 168 м (круглый)
C7038*	3,0	280	Aluminium 3,0 мм х 280 м (круглый)



Мононить, сечение витое

_			
Артикул	Диаметр, мм	Длина, м	Наименование
C7060	2,0	15	Alu Twist 2,0 мм x 15 м (витой)
C7061*	2,0	130	Alu Twist 2,0 мм x 130 м (витой)
C7062	2,4	12	Alu Twist 2,4 мм x 12 м (витой)
C7063	2,4	40	Alu Twist 2,4 мм x 40 м (витой)
C7064	3,0	25	Alu Twist 3,0 мм x 25 м (витой)
C7065*	3,0	60	Alu Twist 3,0 мм x 60 м (витой)



3-компонентный материал, сечение витой квадрат

Артикул	Диаметр, мм	Дли- на, м	Наименование			
C7050	2,4	15	Tornado (витой квадрат)			
C7051*	2,4	68	Tornado (витой квадрат)			
C7052	3,0	12	Tornado (витой квадрат)			
C7053	3,0	44	Tornado (витой квадрат)			



Мононить, сечение круг

Артикул	Диаметр, мм	Длина, м	Наименование				
C5062	1,3	15	Round 1,3 мм x 15 м (круглый), в мотке				
C5001	1,6	15	Round 1,6 мм х 15 м (круглый), в мотке				
C5009	1,6	90	Round 1,6 мм х 90 м (круглый)				
C5002	2,0	15	Round 2,0 мм x 15 м (круглый), в мотке				
C5010	2,0	60	Round 2,0 мм x 60 м (круглый)				
C5014*	2,0	130	Round 2,0 мм x 130 м (круглый)				
C5004	2,4	15	Round 2,4 мм x 15 м (круглый), в мотке				
C5011	2,4	40	Round 2,4 мм x 40 м (круглый)				
C5015*	2,4	90	Round 2,4 мм х 90 м (круглый)				
C5019*	2,4	245	Round 2,4 мм x 245 м (круглый)				
C5012	3,0	25	Round 3,0 мм x 25 м (круглый)				
C5016*	3,0	60	Round 3,0 мм x 60 м (круглый)				
C5020*	3,0	164	Round 3,0 мм x 164 м (круглый)				
C5063*	4,0	95	Round 4,0 мм x 95 м (круглый)				
C5064*	4,0	159	Round 4,0 мм x 159 м (круглый)				



Мононить, сечение зубчатое

Артикул	Диаметр, мм	Длина, м	Наименование			
C7066	2,65	15	Platin Saw 2,65 мм х 15 м (зубчатый)			
C7068	2,65	30	Platin Saw 2,65 мм x 30 м (зубчатый)			
C7067	3,0	12	Platin Saw 3,0 мм x 12 м (зубчатый)			
C7069	3,0	24	Platin Saw 3,0 мм х 24 м (зубчатый)			
C7071*	3,0	48	Platin Saw 3,0 мм x 48 м (зубчатый)			
C7070	3,5	17	Platin Saw 3,5 мм x 17 м (зубчатый)			
C7072*	3,5	35	Platin Saw 3,5 мм x 35 м (зубчатый)			
C7073*	4,0	80	Platin Saw 4,0 мм x 80 м (зубчатый)			

* Нож для отрезки корда в комплекте.





Наимено-	Артикул	Фото	Диаметр головки, мм	Толщина корда, мм	Описание	Тип крепления	Совместимость
HT24*	C5073	9	70	от 1,6 до 2,0	Для триммеров малой мощности	Шпулька	CHAMPION: ET450 и другие марки и модели триммеров с подобным типом крепления.
HT62	C5216		70	от 1,2 до 1,3	Для триммеров малой мощности	Клипса	CHAMPION: ET351
	C5139		87,5	от 1,2 до 1,6	Для триммеров малой мощности	Клипса	CHAMPION: ET451 и другие марки и модели триммеров с подобным типом крепления.
HT60	C5213		82,3	1,6	Для триммеров малой мощности	Клипса	CHAMPION: ET452.
HT28*	C5072		95	от 1,6 до 2,0	Для электрических и бензиновых трим- меров с двигателем объемом менее 30 см ³	Болт М6*1,0 правая	CHAMPION: ET1003, T221 и другие марки и модели триммеров с подобным типом крепления.
HT61	C5214		97	2	Для триммеров малой мощности	Болт М6*1,0 правая	CHAMPION: ET1005A.
HT27*	C5084		95	от 1,6 до 2,0	Для электрических и бензиновых трим- меров с двигателем объемом менее 30 см ³	Болт М6*1,25 правая	CHAMPION: ET600, ET600A, T281 и другие марки и модели триммеров с подобным типом крепления.
HT29*	C5085		95	от 1,6 до 2,0	Для электрических и бензиновых трим-меров с двигателем объемом менее 30 см ³	Болт М8*1,25 правая	CHAMPION: Т261 и другие марки и модели триммеров с подобным типом крепления.
HT40*	C5130		129	от 2,4 до 3,3	Головка выполнена из высокопрочного пластика	Гайка М8*1,25 левая	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; MCCULLOCH: MAC22/23/30/38; OLEOMAC: TR60E, TR101E, 720, Sparta26TR, 725B; RYOBI: RD1605, RD2414, RD3818; SOLO: FS125, S200, S300.
HT20*	C5140	9	74	от 1,3 до 2,0	Подходит для электрических и бензиновых триммеров с изогнутой штангой валом	Гайка М8*1,25 правая	CHAMPION: T261, T262 и другие марки и модели триммеров с подобным типом крепления.
HT34*	C5124		108	от 2,0 до 2,7	Головка легко разбирается и проста в обслуживании	Гайка М8*1,25 правая	CHAMPION: Т261 и другие марки и модели трим- меров с подобным типом крепления.
HT46*	C5155	(4.0)	117	от 1,3 до 2,0	Для скашивания редкой невысокой растительности	Гайка М8*1,25 правая	STIHL : FS38, FS45CE, FS50CE, FSE60, FSE71, FSE81.
HT54*	C5192	9	120	от 1,6 до 2,4	Головка выполнена из высокопрочного пластика	Гайка М8*1,25 правая	STIHL: FS38.
HT38*	C5128	9	122	от 2,4 до 3,0	Головка выполнена из высокопрочного пластика	Гайка М10*1,00	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;
HT39*	C5129		128	от 2,4 до 2,7	Быстрая загрузка корда	левая	DOLMAR: BC337, BC377, BD26, NB03, NB04, NB31, NB40, MS3500, NB411, NB50, NB351, BD330, C250, LT250; SOLO: 123, 125, MultiMot.

^{* -} головка оборудована полуавтоматической подачей корда TAP-N-GO. Для подачи нового отрезка корда достаточно легкого удара о землю.

Наименова-	Артикул	Фото	Диаметр головки, мм	Толщина корда, мм	Описание	Тип крепления	Совместимость
HT57*	C5195	(140	от 1,6 до 3	Головка вы- полнена из высокопрочного пластика	Гайка М10*1,00 левая	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.
HT36*	C5126		108	от 2,0 до 2,7	Головка легко разбирается и проста в обслу-живании		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
HT21*	C5074	9	115	от 2,0 до 3,0	Головка легко разбирается вручную без использования дополнительных инструментов	Гайка М10*1,25 левая	,128LDX, 128R, 128RJ, 133R, 223L, 224L, 226R, 33RJ, 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, 23280 RX, 228 RX,
HT35*	C5125		123	от 2,4 до 3,3	Головка легко разбирается и проста в обслу- живании		T250, B323, B325; AL-KO : BC4325, BC4535; TEXAS : BS26, BS268, BS33, BS43, BS338, CG260B, CG300B, CG260BS, CG330B, CG330BS, CG430B, BS320; PATRIOT : T552 PRO PLUS, PT553, PT536J, PT545, PT546J, PT555, PT415, PT545PRO, PT3045, PT3055, PT3555, PT4355, PT 3155T, T533PRO, T535PRO, ET1200, ET1000, BEST RM1000-2BT, ET1255; DDE : GB25RD, GB32RD, 420RD, EB1000RD; HONDA : UMK-435-T-UEDT, HOMELITE : HBC1000EX; ALPINA : 210, 220.
HT31*	C5083		116	от 2,4 до 3,3	Быстрая загрузка корда		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, 33RJ, 323L, 323LD, 323R, 323 R-II, 323RJ, 324LDX, 324 RX, 325LDX, 325RDX, 325RJX, 325 RX, 326L, 326LDX, 326LS, 326LX, 326RJX, 326RX, 327LDX, 327LSX, 327RDX, 327RJX, 523L; EFCO: DS22OT, DS24OT, DS26OO4T, DS32OOT, DS38OOT; PARTNER: 200, 203, 205, B250C, T250, B323, B325; AL-KO: BC4325, BC4535; TEXAS: BS26, BS26S, BS33, BS43, BS33S, CG308BS, CG3300B, CG300B, CG300B, CG30BS, CG330BS, CG430B, BS32C; 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-T-UEDT; HOMELITE: HBC1000EX; ALPINA: 210, 220.
HT22*	C5086	9	122	от 2,0 до 3,0	Головка вы- полнена из высокопрочного пластика	Гайка	
HT37*	C5127		123	от 2,0 до 3,4	Увеличенный срок службы для эксплуатации в жестких условиях	M10*1,25 левая	
HT33*	C5123	•	116	от 2,4 до 3,3	Быстрая загрузка корда. Увеличен- ный срок службы за счет метал- лизированной гайки триммер- ной головки		
HT42*	C5142		125	от 2,0 до 3,3	Быстрая загрузка корда. Высоко- прочный пластик	Гайка M10*1,25 левая	CHAMPION: T233, T252, T256, T256-2, T262, T263, T266; ECHO: SRM-22GES, SRM-2305SI, SRM-265SI; HUSQVARNA: 122C, 122L, 122LD, 125L, 125LD, 125LD, 125LD, 125R, 125R, 128LD, 128LDX, 128R, 128RJ; PARTNER: B305CBS, B323, B325; AL-KO: MS400, BC4325, BC4535; TEXAS: CG330B, CG330BS, CG430B, BS320; PATRIOT: T552 PRO PLUS, PT553, PT5361, PT545, PT546J, PT555, PT415, PT545 PRO, PT3045, PT3045, PT3055, PT3355, PT4355, T533 PRO, T535 PRO, ET1200, ET100, ET1255; DDE: GB25RD, GB32RD, 420RD, EB1000RD; HOMELITE: HBC1000EX; ALPINA: 210, 220.
HT43*	C5143		130	от 2,0 до 4,0	Быстрая загрузка корда. Высоко- прочный пластик. Металлизиро- ванная гайка триммер- ной головки	Гайка М10*1,25 левая	CHAMPION: T333, T333-2, T334FS, T336, T337, T433-2, T436, T457, T516, T517, E11004A, ET1200A; ECHO: SRM-330ES, SRM-550ES, SRM-4605, SRM-265TES, SRM-335TES, SRM-420ES, PAS-265ES; HUSQVARNA: 133R, 135R, 143R-II, 223L, 224L, 233RJ, 236R, 223L, 323LD, 323R, 323R-II, 323RJ, 324LDX, 324RX, 325LDX, 325 LX, 325RDX, 325LDX, 325LDX, 325RDX, 325RDX, 326LS, 326LX, 326RX, 327LDX, 327LS, 327RX, 327RDX, 327 RJX, 525RXT, 535RX, 545RX; PARTNER: B305CBS, B323, B325; ALKO: MS400, BC4325, BC4535; TEXAS: CG330B, CG330BS, CG430B, BS320; PATRIOT: T552 PRO PLUS, PT553, PT536J, PT545, PT546J, PT555, PT415, PT545 PRO, PT3045, PT3055, PT3355, PT4355, T533 PRO, T535 PRO, ET1200, ET100, ET125; DDE: GB25RD, GB32RD, 420RD, 210, 220.

^{* -} головка оборудована полуавтоматической подачей корда TAP-N-GO. Для подачи нового отрезка корда достаточно легкого удара о землю.

Наимено-	Артикул	Фото	Диаметр головки, мм	Толщина корда, мм	Описание	Тип крепления	Совместимость
HT55*	C5193		123	от 2 до 3,5	Головка выполнена из высокопрочного пластика с функцией быстрой загрузки корда.		ECHO: SRM-22GES, SRM-2305SI, SRM-2655SI, SRM-330ES, SRM-350ES, SRM-4605; CHAMPION: T233, T256, T263, T266, T333, T334FS, T336, T337, T436, T437, T516,T517, ET1004A, ET1200A; HUSQVARNA: 122L, 125L, 125LDX, 125R, 125RJ, 128L, 128LDX, 128R, 128RJ, 133R, 223L, 224L, 226R, 233RJ, 323L, 323LD, 323R, 323R-II, 323RJ, 324LDX, 325LDX, 325RDX, 325RJX, 325RX, 326LDX, 326LDX, 326LS, 326LX, 326 RJX,326RX, 327LDX, 327LS, 327RDX, 327RJX, 523 L; EFCO: DS 220 T, DS 240 T, DS 2600 4T, DS 3200 T, DS 3800T; PARTNER: 200, 203, 205, B250C, T250, B323, B325; AL-KO: BC4325, BC4535; TEXAS: BS26, BS265, BS33, BS43, BS33S, CG260B, CG300B, CG260BS, CG350B, CG350BS, CG450B, BS320; PATRIOT GARDEN: T 552 PRO PLUS, PT 555, PT 536 J, PT 545, PT 546 J, PT 555, PT 415, PT 545 PRO, PT 3045, PT 3055, PT 3355, PT 4355, PT 3155 T,T 533 PRO, T 535 PRO, ET 1200, ET 1000, BEST RM 1000-2 BT, ET 1255; DDE: GB25RD, GB32RD, 420RD, EB1000RD; HONDA: UMK-435-T-UEDT; HOMELITE: HBC 1000 EX; ALPINA: 210,220; UHTEPCKOJI: KP6-23/33, KP6-23/33B, KP9-23/1000.
HT58*	C5196		123	от 2,4 до 3,3	Головка выполнена из высокопрочного пластика с функцией быстрой загрузки корда.	Гайка M10*1,25 левая	
HT56*	C5194		132	от 1,6 до 3	Головка выполнена из высокопрочного пластика	Гайка M10*1,25 левая	ECHO : SRM-265TES, 335TES, 2655SI, 330ES, 350ES, 420ES, 4605.
HT41*	C5141		145	от 2,0 до 3,3	Головка выполнена из высокопрочного пластика	Гайка M12*1,50 левая; гайка M12*1,75 левая	ECHO : CLS-5800; STIHL : FS305/450/400K/450K, FS400/L, FS500, FS550; MAKITA : DBC3300, DBC4000, DBC4000L; HUSQVARNA : 235R, 240R, 245R, 245RX, 252RX; PARTNER : B450.
HT53*	C5191		160	от 2 до 3,3	Головка выполнена из высокопрочного пластика	Гайка M12*1,50 левая; гайка M12*1,75 левая	ECHO : CLS-5800; STIHL : FS305/450/400K/450K, FS400/L, FS500, FS550; MAKITA : DBC3300, DBC4000, DBC4000L; HUSQVARNA : 235R, 240R, 245R, 245RX, 252RX; PARTNER : B450.
HT59*	C5197	1	122	от 2 до 3 мм	Головка выполнена из высокопрочного пластика	Гайка M12*1,75 левая	ECHO : SRM-4510.
HT47*	C5156		106	от 2,0 до 3,3	Для скашивания редкой невысокой растительности	Гайка 3/8″ -24UNF правая	ECHO: GT22GES.
HT48	C5157	50	102	пласт- мас- совые ножи	Легко справится с переросшей травой	Гайка 3/8″ -24UNF правая	ECHO: GT-22GES.
HT32	C5087	0	110	от 2,0 до 3,3	Головка выполнен- ная из алюминиево- магнитного сплава – легкая и износо- стойкая	Универ- сальное	Все редукторные триммеры.
HT44	C5144	-0-	100	от 2,65 до 3,5	Головка выполнена из алюминиево-маг- ниевого сплава. Легкая и износо- стойкая	Универ- сальное	Совместима со всеми марками и моделями триммеров с редуктором и объемом двигателя от 25 до 40 см ³ .
HT45	C5145		100	от 2,65 до 3,5	Головка выполнена из алюминиево-маг- ниевого сплава. Легкая и износо- стойкая	Универ- сальное	Совместима со всеми марками и моделями триммеров с редуктором и объемом двигателя более 40 см³.
HT49	C5159		48	от 2,6 до 3,5	Головка выполнена из алюминиево- магниевого сплава	Универ- сальное	Все редукторные триммеры.

^{* -} головка оборудована полуавтоматической подачей корда TAP-N-GO. Для подачи нового отрезка корда достаточно легкого удара о землю.

Наименование	Артикул	Фото	a*	b*	c*	Совместимость	
Нож	C5117		2	255	20		
Нож	C5116	500	2	255	25,4	Для скашивания травы на больш площадях для мотокос с объемо двигателя от 21 см ³ .	
Нож	C5118		2	305	25,4		
Нож	C5153		2	230	25,4		
Нож	C5100		3	230	25,4		
Нож	C5101		3	255	25,4	Для прореживания и удаления	
Нож	C5104		3	250	20	жесткой свалявшейся травы кустарника и колючих зарослей для	
Нож	C5102	A A	3	230	25,4	мотокос с объемом двигателя от 21 см ³ (с объемом двигателя от 30 см ³ при использовании ножа C5120).	
Нож	C5103	AA	3	255	25,4		
Нож	C5120		3	305	25,4		
Нож	C5105		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 С5108 и С5115).	
Нож	C5119	直耳	4	250	20		
Нож	C5111		4	255	25,4		
Нож	C5106		4	255	25,4		
Нож	C5108		8	230	25,4		
Нож	C5115		8	255	25,4		
Нож	C5154	*	4	230	20		
Нож с долотообразными зубцами	C5109	00	26	200	20	Для сучковых кустарников и тонких стволов деревьев, пильных работ и корчевания. Для кусторезов.	
Нож с долотообразными зубцами	C5206		26	225	20		
Нож с остроугольными зубцами	C5110		40	255	25,4	Для скашивания жесткой травы и кустарника для мотокос с объемом двигателя от 30 см ³ .	
Нож с остроугольными	C5112		80	230	25,4	Для сучковатых кустарников и тонких стволов деревьев.	
зубцами	C5113	Ans	80	255	25,4	Для мотокос с объемом двигателя от 30 cm^3 .	

 $^{^*}$ **a** - количество зубьев; **b** - внешний диаметр, мм; **c** - диаметр посадочного отверстия, мм.

riangle ножи для триммеров

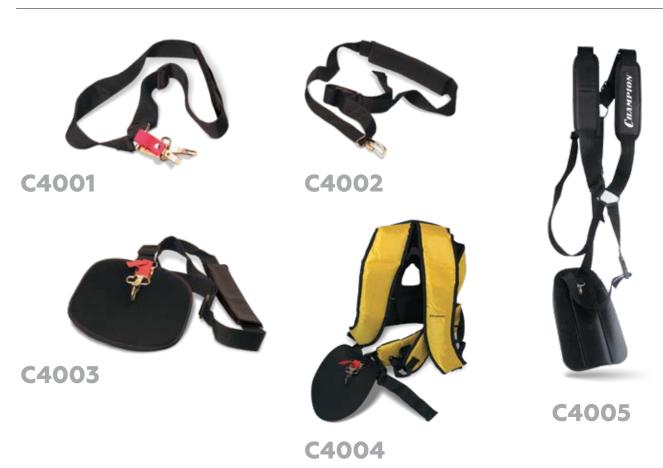
Наименование	Артикул	Фото	a*	b*	c *	Совместимость	
Нож с зубцами	C5114		36	230	25,4	Для жесткой травы, кустарника и тонких стволов деревьев.	
из твердого сплава	C5107		40	255	25,4	Для мотокос с объемом двигателя от 30 см ³ .	
Нож с зубцами из твердого сплава	C5122		36	230	25,4	Для жесткой травы, кустарника и тонких стволов деревьев.	
Anti-kick	C5121		40	255	25,4	Для мотокос с объемом двигателя от 30 см ³ .	
Нож с зубцами из твердого сплава	C5198		36	230	25,4	Для любого вида травы и кустарника. Для	
Bowl	C5199		40	255	25,4	мотокос с объемом двигателя от 30 см ³ .	
Нож с зубцами из твердого сплава	C5174		36	230	25,4	Для любого вида травы, кустарника и мелких деревьев.	
Dragon	C5175	THE PARTY OF THE P	40	255	25,4	Для мотокос с объемом двигателя от 30 см ³ .	
Нож с зубцами из твердого сплава	C5200		40	230	25,4	Для любого вида травы, кустарника и мелких деревьев. Для мотокос с объемом двигателя от 30 см ³ .	
Кnife	C5201		44	255	25,4		
Нож с зубцами из твердого сплава	C5181		36	230	25,4	Для любого вида травы, кустарника и мелких деревьев.	
Ninja	C5182		40	255	25,4	Для мотокос с объемом двигателя от 30 см ³ .	
Нож с зубцами из твердого сплава	C5176		36	230	25,4	Для любого вида травы, кустарника и мелких деревьев.	
Tiger	C5177		40	255	25,4	Для мотокос с объемом двигателя от 30 см ³ .	
Нож с зубцами из твердого сплава	C5172	CHICAGO	36	230	25,4	Для любого вида травы и кустарника. Для мотокос с объемом двигателя от 30	
Speed	C5173		40	255	25,4	CM ³ .	
Нож с зубцами из твердого сплава	C5170	Course Core	32	230	25,4	Для любого вида травы, кустарника и мелких деревьев.	
Strong	C5171	STRONG-	36	255	25,4	Для мотокос с объемом двигателя от 30 см ³ .	

 $[{]f *a}$ — количество зубьев; ${f b}$ — внешний диаметр, мм; ${f c}$ — диаметр посадочного отверстия, мм.

Наименование	Артикул	Фото	a*	b*	c*	Совместимость
Нож с зубцами из	C5204		32	230	25,4	Для любого вида травы. Для мотокос с объемом двигателя от 30 см³.
твердого сплава Super light	C5205		36	255	25,4	
Нож с зубцами из твердого сплава Wind	C5202		36	230	25,4	Для любого вида травы и кустарника.
	C5203		40	255	25,4	Для мотокос с объемом двигателя от 30 см³.

^{*} **a** - количество зубьев; **b** - внешний диаметр, мм; **c** - диаметр посадочного отверстия, мм.

НАПЛЕЧНЫЕ РЕМНИ



Артикул	Наименование
C4001	Ремень одинарный быстросъемный для триммеров CHAMPION
C4002	Ремень одинарный для триммеров CHAMPION
C4003	Ремень одинарный быстросъемный для триммеров с защитой бедра CHAMPION
C4004	Ремень ранцевый быстросъемный для триммеров с защитой бедра CHAMPION
C4005	Ремень двойной быстросъемный для триммеров с защитой бедра CHAMPION



ГАЗОНОКОСИЛКИ

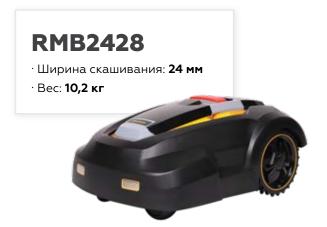






Укрытие для газонокосилки-робота **RMB1828**

C9100*





Укрытие для газонокосилки-робота **RMB2428**

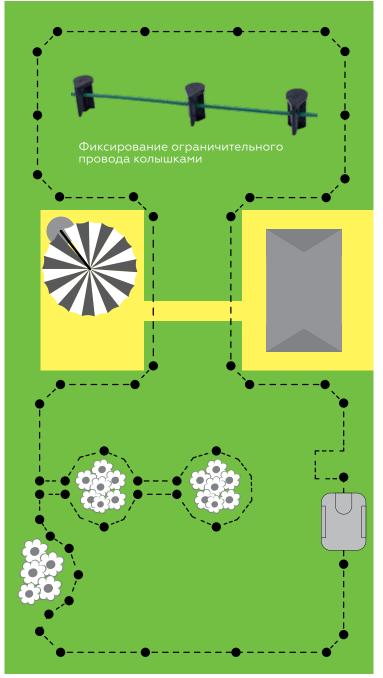
C9101*

Технические характеристики:

Газонокосилки-роботы	RMB1828	RMB2428		
Ширина скашивания, см	18	24		
Минимальная площадь скашивания, м²	50	50		
Максимальная площадь скашивания, м²	600	1500		
Регулировка высоты скашивания, мм	20-60	25-65		
Количество ножей, шт	3			
Скорость вращения ножей, об/мин	2900			
Максимальный угол подъема по склону, °	20			
Скорость движения, м/с	До 0,4	До 0,5		
Вес, кг	8,4	10,2		
Время непрерывной работы, мин	До 45	До 60		
Тип аккумулятора	Литий-	ионный		
Напряжение аккумулятора, В	2	8		
Емкость аккумулятора, А/ч	2	3		
Время зарядки аккумулятора, мин	90	120		
Количество и вид колес, передние /задние	2 больших/1 малое	2 малых/2 больших		
Уровень мощности звука, дБА	60	65		
Класс защиты, газонокосилка/блок питания зарядной станции	IP56/ IP67	IPX4/IP67		

^{*} Дополнительная опция. Приобретается отдельно.





Ваша газонокосилка уже готова к работе

Что входит в комплектацию газонокосилок-роботов?

Кроме самой газонокосилки-робота и руководства по эксплуатации в упаковке вы найдете: зарядную станцию с блоком питания и винтами для ее крепления к земле, 7-метровый удлинитель для подключения станции к питанию, 2 провода по 50 метров для ограничения зоны работы газонокосилки и 150 колышков для его фиксации, 4 соединителя для провода, 2 соединителя для подключения ограничительного провода, а также 6 запасных ножей с крепежом.



ОСОБЕННОСТИ ГАЗОНОКОСИЛОК-РОБОТОВ

Газонокосилки-роботы предназначены для скашивания травы на газонах с ровной поверхностью на дачном или приусадебном участке.



Газонокосилки-роботы – это сложные высокотехнологичные механизмы. В их состав входят микрокомпьютеры, задающие алгоритм и программу работы, и множество датчиков, благодаря которым газонокосилка-робот отслеживает множество параметров и безопасно выполняет работу в обозначенных границах участка.



Газонокосилка-робот косит газон в автоматическом режиме. Между циклами скашивания выполняется зарядка аккумулятора газонокосилки. В движение газонокосилку приводят электрические двигатели.

EM3110

· Мощность двигателя: **1 кВт** · Ширина скашивания: **320 мм**

• Объем травосборника: 30 л · Вес: **6,8 кг**

Выброс травы: травосборник

EM3411

· Мощность двигателя: **1 кВт**

· Ширина скашивания: **320 мм**

· Объем травосборника: **30 л**

· Вес: **6,4 кг**

Выброс травы: травосборник



• Мощность двигателя: 1,3 кВт

· Ширина скашивания: **330 мм**

• Объем травосборника: 35 л

· Вес: **8,8 кг**

Выброс травы: травосборник







· Ширина скашивания: **380 мм**

· Объем травосборника: **45 л**

· Вес: **11,5 кг**

Выброс травы: травосборник











Технические характеристики:

Электрические газонокосилки	EM3110	EM3313	EM3411	EM3616	EM3815	EM4118	EM4217
Мощность (Вт)	1000	1300	1000	1600	1600	1800	1800
Вес (кг)	6,8	8,8	6,4	11,5	11,5	13	12,5
Обороты двигателя без нагрузки	3450	3600	3200	3500	3300	3400	3200
Ширина кошения (мм)	320	330	320	360	380	420	420
Высота среза (мм)	20-60	25-65	25-65	20-70	20-70	25-75	20-70
Материал травосборника	пластик	пластик	пластик +ткань	пластик +ткань	пластик +ткань	пластик +ткань	пластик +ткань
Объем травосборника (л)	30	35	30	45	45	50	50
Напряжение (В~Гц)	230~50	230~50	230~50	230~50	230~50	230~50	230~50



跲 МЕХАНИЧЕСКАЯ ГАЗОНОКОСИЛКА



C1031

Травосборник к газонокосилке ММ4026

· Объем травосборника: **30 л**





· Мощность двигателя: **1,5 кВт**

· Ширина обработки: **320 мм**

· Объем травосборника: **35 л**

· Вес: **9,3 кг**

• Выброс травы: травосборник



· Мощность двигателя: **1,8 кВт**

· Ширина обработки: **400 мм**

· Объем травосборника: **55 л**

· Вес: **12 кг**

· Выброс травы: **травосборник**



• Мощность двигателя: 5,15 кВт / 7 л.с.

· Ширина обработки: **400 мм**

· Объем травосборника: **45 л**

· Вес: **42,6 кг**

• Выброс травы: травосборник



Скарификаторы	ESC1532	ESC1840	GSC5140
Мощность (кВт)	1,5	1,8	5,15
Вес (кг)	9,3	12	42,6
Ширина обработки (мм)	320	400	400
Высота скарификации (мм)	-12/ -8 / -4 / +4	от -9 до 3	от -5 до +15
Высота аэрации, мм	-4 / 0 / +4 / +12	от -13 до -1	от -5 до +15
Объем травосборника (л)	35	55	45
Самодвижущийся	нет	нет	нет



LM4122 • Мощность двигателя: 2,2 кВт/3 л.с. · Ширина скашивания: **410 мм** · Объем травосборника: **40 л** · Самоходная: **нет** · Bec*: 20,3 кг • Выброс травы: травосборник · Материал деки: **сталь**

LM4215

- Мощность двигателя: 1,5 кВт/2 л.с.
- · Ширина скашивания: **420 мм**
- · Объем травосборника: **40 л**
- · Самоходная: **нет**
- · Вес*: **20,7 кг**
- Выброс травы: травосборник
- · Материал деки: **сталь**



LM4622

- Мощность двигателя: 2,6 кВт/3,5 л.с.
- · Ширина скашивания: **460 мм**
- Объем травосборника: 60 л
- · Самоходная: **нет**
- · Вес*: **32,6 кг**



LM4627

- Мощность двигателя: 2,6 кВт/3,5 л.с.
- · Ширина скашивания: **460 мм**
- · Объем травосборника: **60 л**
- · Самоходная: **да**
- · Bec*: **28,7 кг**
- Выброс травы: травосборник / боковой выброс / мульчирование
- Материал деки: сталь



LM4630

- · Мощность двигателя: **3 кВт/4,1 л.с.**
- · Ширина скашивания: **460 мм**
- · Объем травосборника: **60 л**
- · Самоходная: **да**
- · Вес*: **32 кг**
- Выброс травы: травосборник / боковой выброс / мульчирование





LM5127BS

- · Максимальный крутящий момент двигателя: 6,1 Нм при 2600 об/мин
- · Ширина скашивания: **500 мм**
- · Самоходная: **нет**
- · Вес: **22,5 кг**
- Выброс травы: боковой выброс/



LM5131

- · Мощность двигателя: **3 кВт/4,1 л.с.**
- · Ширина скашивания: **500 мм**
- \cdot Объем травосборника: **60 л**
- · Самоходная: **да**
- · Вес*: **33 кг**
- Выброс травы: травосборник / боковой выброс / мульчирование
- Материал деки: сталь



* Вес без травосборника.



LM5345 • Мощность двигателя: 4,4 кВт/6 л.с. · Ширина скашивания: **525 мм** · Объем травосборника: **75 л** · Самоходная: **да** · Вес*: **38,5 кг** Выброс травы: травосборник / выброс назад / боковой выброс / мульчирование Материал деки: сталь



LM5347

- Мощность двигателя: 4,4 кВт/6 л.с.
- · Ширина скашивания: **520 мм**
- Объем травосборника: 60 л
- · Самоходная: **нет**
- · Вес*: **39 кг**





- * Вес без травосборника.
- **Описание знака PRO указано на стр. 4.





Технические характеристики:

Бензиновые газонокосилки	LM4122	LM4215	LM4622	LM4627	LM4630
Мощность (кВт/л.с.)	2,2/3	1,5/2	2,2/3	2,6/3,5	3/4,1
Вес (кг)	23	22	32,6	31,6	33,5
Объем двигателя (см³)	123	99	146	146	173
Объем топливного бака (л)	0,9	0,6	0,8	1	1
Объем масла в картере двигателя (л)	0,55	0,45	0,5	0,5	0,6
Ширина кошения (мм)	410	420	460	460	460
Высота среза (мм)	27-61	25-70	25-75	25-75	25-75
Самодвижущаяся	нет	нет	нет	да	да
Объем травосборника (л)	40	40	60	60	60

Бензиновые газонокосилки	LM5127	LM5127BS	LM5131
Мощность (кВт/л.с.)	2,6/3,5	2,1/2,8	3/4,1
Bec (кг)	24,8	22,5	33,8
Объем двигателя (см³)	146	125	173
Объем топливного бака (л)	1	0,8	1
Объем масла в картере двигателя (л)	0,5	0,47	0,6
Ширина кошения (мм)	500	500	501
Высота среза (мм)	25-75	25-75	25-75
Самодвижущаяся	нет	нет	да
Объем травосборника (л)	нет	нет	60

Бензиновые газонокосилки	LM5345	LM5346E	LM5347
Мощность (кВт/л.с.)	4,4/-	4,4/-	4,4/6
Вес (кг)	39,6	41	39
Объем двигателя (см³)	196	196	196
Объем топливного бака (мл)	1,25	0,8	1
Объем масла в картере двигателя (л)	0,6	0,6	0,6
Ширина кошения (мм)	530	530	520
Высота среза (мм)	25-75	25-75	20-80
Самодвижущаяся	да	да	да
Объем травосборника (л)	75	70	60

Бензиновые газонокосилки	LM5645	LMH4412	LMH5629	LMH5640
Мощность (кВт/л.с.)	4,4/6	1,2/1,6	2,9/4	3,7/5
Вес (кг)	44	18	29,9	32,5
Объем двигателя (см³)	196	43	139	173
Объем топливного бака (мл)	1	0,84	1,3	0,9
Объем масла в картере двигателя (л)	0,6	нет	0,4	0,5
Ширина кошения (мм)	560	432	599	560
Высота среза (мм)	25-80	45	38	38-76
Самодвижущаяся	да	нет	нет	нет
Объем травосборника (л)	75	нет	нет	нет

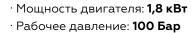
	Maran						
Артикул	Модель газонокосилки CHAMPION	Α	В	С	D	E	Фото
C5069	EM3211	315	-	-	2/45	8,5	•
C5210	EM3411	317	-	-	1,5/44	31x7,7	
C5094	EM3210	320	-	-	2,2/50	8	
C5185	EM3110	320	8,4	60	2/46	8,4	
C5077	EM3212 / EM5125	325	8,7x9,4	75	3/50	20	-0.0
C5186	EM3313	332	8,4×6,8	28,7	2,2/49	8,2	
C5187	EM3616	360	9,1x7,7	75	2,2/49	8,2	
C5163	EM3813	380	8,1x9,6	75	2,2/62	20	
C5211	EMB400	380	9,2x7,6	75	2,5/50	8	
C5209	LM4122	406	10,2	87,5	3,2/54	10	
C5093	EM4216	415	7,7×9,3	75	2,5/50	8	
C5212	EM4217	417	9,1x7,6	75	2,5/50	8,1	
C5188	EM4118	418	9,1×7,7	75	2,2/76	8,2	
C5070	LM4215	422	12,2x18,1	55	2,6/50	18,6x24,6	•••
C5178	LM4627 / LM4630 / LM4622	456	10x17	47	3,5/55	19x25	-0-
C5189	LM4840	480	12x18,15,5	60	3,5/57	15	•••
C5095	LM5127 / LM5127BS	500	12x18 15,5	58	3,5/57	15	
C5179	LM5131	500	10x17	47	3,5/57	19x25	
C5184	LM5347 / LM5347BS / LM5347EBS	520	10	87,5	3,2/57	10	"21 1/2
C5098	LM5345 / LM5345BS	525	12x18 15	60	3,5/57	15	
C5180	LM5345 / LM5345BS / LM5346E	525	10x17	47	3,5/57	19x25	101
C5207	LM5645	558	10,2	87,5	4/57	10	<i>"</i> · · · · <i>"</i>
Диагональ, м	Размер посадочных м отверстий для адаптера, мм		центровое р садочных о для адапте	тверстиі		пщина/Шири мм	на, Размер центрального отверстия, мм
1000			0 0	•		←	• • •
Α	В		С			D	E



мойки







NEW!

NEW!

· Вес*: **7,7 кг**





- · Мощность двигателя: **2 кВт**
- · Рабочее давление: **105 Бар**
- · Вес*: **15,3 кг**





- · Мощность двигателя: **2,5 кВт**
- · Рабочее давление: **125 Бар**
- · Вес*: **11,2 кг**



HP3300

- · Мощность двигателя: **3 кВт**
- Рабочее давление: 150 Бар
- · Вес*: **23,3 кг**



Технические характеристики:

NEW!

Мойки	HP3141	HP3180	HP3200	HP3250	HP3300
Мощность (кВт)	1,4	1,8	2	2,5	3
Тип двигателя	синхронный	синхронный	асинхронный	синхронный	асинхронный
Рабочее давление (Бар)	75	100	105	125	150
Расход воды (л/мин)	5,1	5,5	5,7	6,5	6,5
Длина электрического шнура (м)	5	5	5	5	5
Длина шланга (м)	5	5	8	8	10
Емкость для моющего средства	внешняя	нет	пеногенератор	пеногенератор	есть
Объем емкости для моющего средства (л)	0,33	-	1	1	1
Рабочая температура воды (°C)	от 0 до +40	от 0 до +40	от 0 до +40	от 0 до +40	от 0 до +40
Вес (кг)*	5	7,7	15,3	11,2	23,3
Напряжение (В~Гц)	230~50	230~50	230~50	230~50	230~50

^{*}Без пистолета и шланга.

52



🗓 принадлежности к мойкам



Артикул	Наименование	Объем (л)
C8124	Автошампунь CHAMPION усиленная формула	1
C8125	Автошампунь CHAMPION	1
C8134	Автошампунь CHAMPION усиленная формула	5

ЧИСТО. ЧЕСТНО





Артикул	Наименование	max T (C°)	max Q (л/мин)	Совместимость с мойками CHAMPION*	Фильтры
C8115	Фильтр тонкой очистки*	60	12	HP2130, HP2140, HP6140, HP6160, HP6170, HP6250, HP3000, HP8140, HP8160, HP8170	
C8128	Фильтр тонкой очистки компактный * (рез. 3/4")	60	12	HP2130, HP2140, HP3140, HP6140, HP6160, HP6170, HP5160, HP5210, HP5240, HP6250, HP6300, HP8140, HP8160, HP8170	0
C8155	Фильтр тонкой очистки компактный * (рез. 3/4")	60	12	HP3141, HP3180, HP3200, HP3250, HP3300	Co

Артикул	Наименование	Совместимость с мойками CHAMPION*	Совместимость с пистолетами CHAMPION*	Фото
C8112	Щетка универсальная	HP2130, HP6140, HP6160,		
C8117	Насадка для плоских поверхностей	HP8140, HP8160, HP6170**, HP8170**	C8102, C8105, C8109**	1
C8101	Емкость для раствора	HP2130, HP6140, HP6160, HP8140, HP8160	C8102, C8105	
C8150	Емкость для раствора 0,33 л	HP2130, HP6140, HP6160, HP8140, HP8160	C8102, C8105	ewi ewi

Артикул		Наименование
C8144		Головка струйной трубки для НР3141/НР3180/ НР3200/НР3250
C8146	NEW!	Головка струйной трубки для HP3141/HP3180/ HP3200/HP3250 TURBO
C8147		Головка струйной трубки для HP3300 (комплект 0,15,25,40,soap)







- Также совместим(а) с марками и моделями других фирм-производителей. При условии использования переходника С8114.

- * Пакже совмести (с.)
 ** При условии использования переходника Свтін.
 *** Совместимы со струйной трубкой С8127.
 **** Ко всем остальным мойкам СНАМРІОМ при условии использования пистолета С8135.

Артикул	Наименование	Совместимость с мойками CHAMPION*	Совместимость с пистолетами CHAMPION*
C8123	Пеногенератор СНАМРІОN 0,75л.	HP2130, HP5190, HP6140, HP6160, HP8140, HP8160, HP6170**, HP8170**, HP6300**	C8102, C8105, C9109*
C8151	Пеногенератор СНАМРІОN 0,5л	HP3180	C8137
C8152	Пеногенератор CHAMPION 1л	HP3200, HP3250	C8138
C8154	Пеногенератор СНАМРІОN 1л	HP3300	C8140



Артикул	Наименование	max Р (Бар)	max T (C°)	Длина (м)	Совместимость с мойками CHAMPION*	Соединение	Фото
C8148	Шланг напор- ный для НР3200, НР3250	200	60	8	HP3300	Quick connect	
C8149	Шланг напорный армированный для HP3300*	200	60	8	HP3300	Резьба М22*1,5мм	
C8153	Шланг напорный для НР3141, НР3180	200	60	5	HP3141, HP3250 / Совместим с пистолетом С8137	Quick connect + резьба M22*1,5 мм	0
C8156	Шланг напорный армированный для HP3300*	200	60	10	HP3300	Резьба M22*1,5мм	

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

^{*} Пакже совместим(а) с марками и моделими других фирм-производителей.
** При условии использования переходника С8114.
*** Совместимы со струйной трубкой С8127.
**** Ко всем остальным мойкам СНАМРІОN при условии использования пистолета С8135.

Артикул	Наименование	
C8137	Пистолет для НР3141/НР3180	
C8138	Пистолет для HP3200/HP3250	
C8140	Пистолет для НР3300	
		NE







Артикул	Наименование	
C8141	Трубка струйная для НР3141/НР3180	
C8142	Трубка струйная для НР3200/НР3250	
C8143	Трубка струйная металлическая для НР3300	NE
		NE







C8143



ЗАКАЧАЕШЬСЯ!

мотопомпы

МОТОПОМПЫ



GP26-II

- Мощность двигателя: 0,9 кВт/1,22 л.с.
- Максимальная производительность: 130 л/мин
- · Вес: **7 кг**
- · Рукав всасывающий в комплекте



GP40

- Мощность двигателя: 1,8 кВт/2,4 л.с.
- Максимальная производительность: 300 л/мин
- · Вес: **16,4 кг**



GP27-II

- · Мощность двигателя: 0,9 кВт/1,22 л.с.
- · Максимальная производительность: 130 л/мин
- · Вес: **7 кг**

GHP40-2 (высоконапорная)

- Мощность двигателя: 6,7 кВт/9 л.с.
- · Максимальная производительность: 225 л/мин
- · Вес: **35,3 кг**



GP40-II

- · Мощность двигателя: 1,5 кВт/2 л.с.
- Максимальная производительность: 250 л/мин
- · Вес: **13,1 кг**

GP50

- · Мощность двигателя: 5,15 кВт/7 л.с.
- · Макс. производительность: **600 л/мин**
- · Вес: **22,5 кг**

Технические характеристики:

Мотопомпы	GP26-II	GP27-II	GP40-II	GP40	GHP40-2	GP50
Мощность (кВт/л.с.)	0,9/1,22	0,9/1,22	1,5/2	1,8/2,4	6,7/9	5,15/7
Тип двигателя	бензиновый 2-тактный	бензиновый 2-тактный	бензиновый 2-тактный	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный	бензиновый 4-тактный
Объем двигателя (см³)	32,6	32,6	63	87	270	208
Объем топливного бака (л)	0,7	0,95	1,6	1,6	6,5	3,6
Диаметр входного отверстия (мм/")	25/1	25/1	40/1,5	40/1,5	40/1,5	50/2
Диаметр выходного отверстия (мм/")	25/1	25/1	40/1,5	40/1,5	40/1,5 25/1 25/1	50/2
Макс. производительность (л/мин)	130	130	250	300	225	600
Высота напора (м)	30	30	20	22	77,5	26
Высота всасывания (м)	8	8	6	8	2	8
Грязная вода	нет	нет	нет	нет	нет	нет
Вес (кг)	7	7	13,1	16,4	35,3	22,5





GP80

- · Мощность двигателя: **5,15 кВт/7 л.с.**
- · Макс. производительность: 1000 л/мин
- · Вес: **24,4 кг**



- · Мощность двигателя: 6,6 кВт/9 л.с.
- · Макс. производительность: **1800 л/мин**
- · Вес: **50,1 кг**



БЕНЗИНОВАЯ МОТОПОМПА ДЛЯ ХИМИЧЕСКИХ ЖИДКОСТЕЙ и морской воды



- Мощность двигателя: 5,5 кВт/7,5 л.с.
- Макс. производительность: 600 л/мин
- · Вес: **23,8 кг**



🗑 БЕНЗИНОВЫЕ МОТОПОМПЫ для грязной воды*



- Мощность двигателя: 5,15 кВт/7 л.с.
- · Максимальная производительность: 1300 л/мин
- · Вес: **34,3 кг**



- · Мощность двигателя: 6,6 кВт/9 л.с.
- · Макс. производительность: 1300 л/мин
- · Вес: **53 кг**



GTP101E

- · Мощность двигателя: 9,5 кВт/13 л.с.
- Макс. производительность: 1800 л/мин
- · Вес: **78,1 кг**





Технические характеристики:

Мотопомпы	GP55	GP80	GP100E
Мощность (кВт/л.с.)	5,5/7,5	5,15/7	6,6/9
Тип двигателя	бензиновый 4-такт- ный	бензиновый 4-такт- ный	бензиновый 4-тактный с электрозапуском
Объем двигателя (см³)	223	208	270
Объем топливного бака (л)	3,6	3,6	6,5
Диаметр входного отверстия (мм/")	50/2	76/3	100/4
Диаметр выходного отверстия (мм/")	50/2	76/3	100/4
Макс. производительность (л/мин)	600	1000	1800
Высота напора (м)	35	28	26
Высота всасывания (м)	8	8	8
Грязная вода	нет	нет	нет
Вес (кг)	23,8	24,4	50,1

Мотопомпы	GTP80	GTP80H	GTP101E
Мощность (кВт/л.с.)	5,15/7	6,6/9	9,5/13
Тип двигателя	бензиновый 4-такт- ный	бензиновый 4-такт- ный	бензиновый 4-тактный с электрозапуском
Объем двигателя (см³)	208	270	389
Объем топливного бака (л)	3,6	6,5	6,5
Диаметр входного отверстия (мм/")	76/3	76/3	100/4
Диаметр выходного отверстия (мм/")	76/3	76/3	100/4
Макс. производительность (л/мин)	1300	1300	1800
Высота напора (м)	26	26	26
Высота всасывания (м)	8	8	6
Грязная вода*	да	да	да
Вес (кг)	34,3	53	78,1



ДИЗЕЛЬНАЯ МОТОПОМПА

Технические характеристики:

Дизельная мотопомпа	DTP81E
Мощность (кВт/л.с.)	5/6,7
Тип двигателя	дизельный 4-тактный с электрозапуском
Объем двигателя (см³)	305
Объем топливного бака (л)	3,3
Диаметр входного отверстия (мм/")	76/3
Диаметр выходного отверстия (мм/")	76/3
Макс. производительность (л/мин)	1000
Высота напора (м)	26
Высота всасывания (м)	8
Грязная вода*	да
Вес (кг)	66



^{*} Плотность перекачиваемой грязной воды не должна превышать 1100 кг/м 3 . Содержание механических примесей допускается не более 10% от общего объема воды. Максимальный диаметр твердых частиц допускается не более 5 мм. **Описание знака PRO указано на стр. 4.



принадлежности к мотопомпам

	Фото
C2515 Фильтр всасывающий 38 (1,5") GP40, GP40-II, GHP40, DHP40E	
C2514 Фильтр всасывающий 25 (1") GP25-II, GP26-II, GP27-II	
C2516 Фильтр всасывающий 50 (2") GP50, GP51, GP52, DP50E	1111
C2517 Фильтр всасывающий 80 (3") GP55, GP80, GTP80, GTP82, GTP80H, D	TP81E
C2518 Фильтр всасывающий 100 (4") GP100, GTP101E	
Артикул Наименование Ø, мм Длин	
С2521 Рукав всасывающий 50 4	
C2520 Рукав всасывающий 80 4	
С2505 Рукав всасывающий 100 4	off sign
C2508 Рукав всасывающий с головкой ГР-50 50 4	
C2509 Рукав всасывающий с головкой ГР-80 80 4	1 Manual Control
С2549 Рукав всасывающий с головкой ГР-100 100 4	
С2541 Рукав напорный 25 20	0
С2540 Рукав напорный 38 20	0
С2529 Рукав напорный 50 20	0
С2546 Рукав напорный 80 20	
С2544 Рукав напорный 100 20	
С2550 Рукав напорный 50 10	
C2551 Рукав напорный 80 10	O CHAMPION DES
С2547 Рукав напорный с головкой ГР-25 25 26	0
C1372 Рукав напорный с головкой ГР-38/50 38 20	
C2542 Рукав напорный с головкой ГР-50 50 20	0
С2543 Рукав напорный с головкой ГР-80 80 20	0
C2526 Рукав напорный с головкой ГР-100 100 20	0
Артикул Наименование Ø, дюймы Совместимос с мотопомпами CH	
C2524 Головка муфтовая ГМ-25 1 GP26-II, GP27 GHP40-2*, DHF	
C2545 Головка муфтовая ГМ-38/50 1,5 GP40, GP40 GHP40-2*, DHF	
	P40E*
С2545 ПОЛОВКА МУФТОВАЯ ГМ-50 I,5 GHP40-2*, DHF	P40E* OP55,
С2545 Толовка муфтовая ГМ-50 1,5 GHP40-2*, DHF С2500 Головка муфтовая ГМ-50 2 GP50, GP52, CDP50E	DTP81E
С2545 Толовка муфтовая ГМ-38/50 1,5 GHP40-2*, DHF С2500 Головка муфтовая ГМ-50 2 GP50, GP52, CDP50E С2530 Головка муфтовая ГМ-80 3 GTP80, GTP82, I	DTP81E OH
С2545 Толовка муфтовая ГМ-38/50 1,5 GHP40-2*, DHF С2500 Головка муфтовая ГМ-50 2 GP50, GP52, CDP50E С2530 Головка муфтовая ГМ-80 3 GTP80, GTP82, ID С2501 Головка муфтовая ГМ-80 3 GP80, GTP8	DTP81E OH
С2545 Толовка муфтовая ГМ-38/50 1,5 GHP40-2*, DHF С2500 Головка муфтовая ГМ-50 2 GP50, GP52, CDP50E С2530 Головка муфтовая ГМ-80 3 GTP80, GTP82, ID С2501 Головка муфтовая ГМ-80 3 GP80, GTP8 С2548 Головка муфтовая ГМ-100 4 GP100E, GTP	DTP81E OH
С2545 Толовка муфтовая ГМ-38/50 1,3 GHP40-2*, DHF С2500 Головка муфтовая ГМ-50 2 GP50, GP52, CDP50E С2530 Головка муфтовая ГМ-80 3 GTP80, GTP82, ID С2501 Головка муфтовая ГМ-80 3 GP80, GTP8 С2548 Головка муфтовая ГМ-100 4 GP100E, GTP С2525 Головка рукавная ГР-25 1	DTP81E OH
С2543 Головка муфтовая ГМ-38/50 1,3 GHP40-2*, DHF С2500 Головка муфтовая ГМ-50 2 GP50, GP52, CDP50E С2530 Головка муфтовая ГМ-80 3 GTP80, GTP82, ID С2501 Головка муфтовая ГМ-80 3 GP80, GTP8 С2548 Головка муфтовая ГМ-100 4 GP100E, GTP С2525 Головка рукавная ГР-25 1 С2502 Головка рукавная ГР-38/50 1,5/2	DTP81E OH
С2500 Головка муфтовая ГМ-38/50 1,5 GHP40-2*, DHR С2500 Головка муфтовая ГМ-50 2 GP50, GP52, CDP50E С2530 Головка муфтовая ГМ-80 3 GTP80, GTP82, II С2501 Головка муфтовая ГМ-80 3 GP80, GTP8 С2548 Головка муфтовая ГМ-100 4 GP100E, GTP С2525 Головка рукавная ГР-25 1 С2502 Головка рукавная ГР-38/50 1,5/2 С2503 Головка рукавная ГР-50 2	DTP81E OH
С2543 Головка муфтовая ГМ-38/30 1,3 GHP40-2*, DHR С2500 Головка муфтовая ГМ-50 2 GP50, GP52, CDP50 CDP	DTP81E OH

^{*} 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.

КАК ПРАВИЛЬНО

ВЫБРАТЬ МОТОПОМПУ

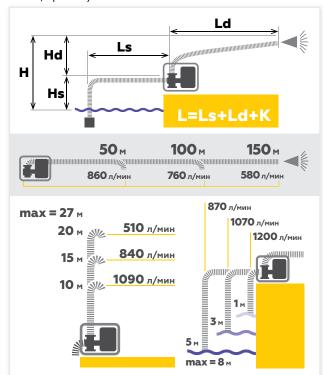


Насосы с бензиновыми и дизельными двигателями называют мотопомпами. Мотопомпы применяются для подачи, перекачивания и перемешивания больших объемов воды в сельском хозяйстве, строительстве, коммунальными и спасательными службами. Характеризуются обширной областью применения: ирригация, пожаротушение, 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.

- 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).
- 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), **4-дюймовая** (100 мм).

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

- 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 = Hs + Hd + Pr — Высота точки разбора от поверхности забора воды.

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

Hd — высота подъема (м).

Pr — 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 = Ls + Ld + K, где Ls — длина трубопровода от точки забора до помпы, **Ld** — длина от помпы до точки разбора, К — 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 (Ls = 2 м) с длиной подающего шланга 40 м (Ld = 40 м). Дополнительно присоединен кран К = 1 согласно таблице гидравлических сопротивлений. Помпа установлена на высоте 1,5 м от поверхности забора (Hs = 1,5 м). Высота точки разбора от мотопомпы предполагается 1,5 м (Hd = 1,5 м). Желаемое давление на выходе (в точке разбора должно составлять 1,2 атмосфер, что соответствует примерно 12 м водяного столба (Pr = 12 м).

- Расчет общей длины трубопроводов: L = Ls + Ld + K = 2 m + 40 m + 1 m = 43 m.
- Расчет общей высоты подъема: H = Hs + Hd + Pr = 1,5 M + 1,5 M + 12 M = 15 M.
- Для определения расхода воды в точке разбора необходимо найти эквивалентную высоту подъема по формуле:

 $H_9 = H + 0,25L$

в нашем случае **Hэ = 15 + 0,25 × 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 $12 \, \text{m}^3/\text{час}$.

Таблица гидравлических сопротивлений (к)

Тип соединения	Вид соединения	Гидравлические потери (K)
Кран полностью открытый		1 м
Т-образный переходник		3 м
Разворот на180°		2,5 м
Поворот на 90°		2 м
Изгиб на 45°		1,5 м



ГЕНЕРАТОРЫ





· Вес: **11,7 кг**



· Номинальная мощность: **1 кВт**

· Вес: **11,8 кг**



· Номинальная мощность: **3,2 кВт**

· Вес: **26 кг**

Технические характеристики:

Генераторы инверторные	IGG950	IGG1001	IGG3200
Мощность номинальная (кВт)	0,8	1	3,2
Максимальная мощность (кВт)	0,9	1,1	3,5
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	1,37/1,86	1,37/1,86	5,15/7
Тип двигателя	бензиновый 2-тактный	2-тактный	4-тактный
Объем двигателя (см³)	63	63	212
Объем топливного бака (л)	2,2	2,2	5,7
Вес (кг)	11,7	11,8	26
Розетки (В/А)	16/230 + 5/12	1*230/16+12/5	2x230/16
Тип стартера	ручной	ручной	ручной
Колеса	нет	нет	нет
Коэффициент мощности (соѕ φ)	1	1	1



СВАРОЧНЫЙ ГЕНЕРАТОР

Технические характеристики:

Генераторы сварочные	GW200AE
Мощность номинальная	4,5 кBA
Максимальная мощность	5 κBA
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	11,7/16
Тип двигателя	бензиновый 4-тактный
Объем двигателя (см³)	420
Объем топливного бака (л)	25
Вес (кг)	85,5
Розетки (В/А)	2 x 230/16
Тип стартера	ручной / электрический
Колеса	да
Тип сварочного тока	постоянный
Ток сварки (А)	50-140
Напряжение сварки (А)	22-26
Напряжение холостого тока (В)	62-68
Коэффициент мощности (cos φ)	1
Диаметр электрода (мм)	2-4
Количество фаз	1



GW200AE

· Ток сварки: **50-140 A**

· Вес: **85.5 кг**

· Количество фаз: 1



GG951DC

· Номинальная мощность: **0,65 кВт**

· Вес: **15,9 кг**

· Количество фаз: **1**

GG1000

· Номинальная мощность: 1 кВт

· Вес: **23 кг**

· Количество фаз: **1**





GG2000 / GG3000

· Номинальная мощность: 2 кВт / 2,3 кВт

· Вес: **39 кг / 40 кг** · Количество фаз: **1**

GG2300

· Номинальная мощность: **2,3 кВт**

· Вес: **37 кг**

· Количество фаз: **1**







GG2801

- · Номинальная мощность: 2,8 кВт
- · Вес: **39 кг**
- · Количество фаз: **1**





- · Номинальная мощность: 3,2 кВт
- · Вес: **48 кг**
- · Количество фаз: **1**





GG3200

- · Номинальная мощность: 3,2 кВт
- · Вес: **42 кг**
- · Количество фаз: **1**

GG3300

- · Номинальная мощность: 2,6 кВт
- · Вес: **41,5 кг**
- · Количество фаз: 1



GG3301 / GG3301C

- · Номинальная мощность: **2,8 кВт**
- · Вес: 46 кг
- · Количество фаз: 1
- · Высокий пусковой ток: / 7кВт





GG5000

- · Номинальная мощность: **5 кВт**
- · Вес: **71 кг**
- · Количество фаз: **1**



GG5000EW

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



GG6500 / GG6500-3

- · Номинальная мощность: 5 кВт / 6,2 кВА
- · Вес: 72 кг / 70 кг
- · Количество фаз: 1/3



GG6501E + ATS

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



GG7001EW

- · Номинальная мощность: 6,8 кВт
- · Вес: **88 кг**
- · Количество фаз: 1



GG7500ES

- · Номинальная мощность: **5,5 кВт**
- · Вес: **126 кг**
- · Количество фаз: 1



LEHEPATOPЫ



GG7501E

- · Номинальная мощность: **6 кВт**
- · Вес: **83,3 кг**
- · Количество фаз: **1**





GG7501E-3

- · Номинальная мощность: **7,5 кВА**
- · Вес: **84,2 кг**
- · Количество фаз: **3**



Технические характеристики:

Генераторы бензиновые	GG951DC	GG1000	GG2000	GG2300	GG2801	GG3000	GG3200	GG3200 EW	GG3300	GG3301
Мощность номинальная (кВт)	0,65	1	2	2,3	2,8	2,3	3,2	3,2	2,6	2,8
Максимальная мощность (кВт)	0,72	1,1	2,3	2,5	3,0	2,5	3,5	3,5	3	3,1
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	1/1,36	1,9/2,6	3,6/4,89	5,15/7	5,15/7	4,4/6	5,5/7,5	5,5/7,5	5,1/7	4,4/6
Тип двигателя	бензи- новый 2-такт- ный	бензиновый 4-тактный								
Объем двигателя (см³)	63	98	212	212	212	208	223	223	208	223
Объем топливного бака (л)	4,2	6	15	15	15	15	15	15	15	15
Вес (кг)	15,9	23	39	37	39	40	42	48	41,5	46
Розетки (В/А)	16/230	16/230	16/230x2	2x 230/16	2x 230/16	2x 230/16	2x 230/16	2x 230/16	2x 230/16	16/230x2
Тип стартера	ручной	ручной	ручной	ручной	ручной	ручной	ручной	ручной/ электр.	ручной	ручной
Колеса	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	да	нет	нет
Коэффициент мощности (соѕ φ)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Количество фаз	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Материал обмоток ротора и статора		алюминий			медь	алюми- ний	медь		алюмі	иний

Генераторы бензиновые	GG3301C	GG5000	GG5000 EW	GG6500	GG6500-3	GG6501E +ATS	GG7001 EW	GG7500 ES	GG7501E	GG7501 E-3
Мощность номинальная (кВт)	2,8	5	5	5	6,2 ĸBA	5	6,8	5,5	6	7,5 kBA
Максимальная мощность (кВт)	3,1	5,5	5,5	5,5	6,8 ĸBA	5,5	7,5	6	6,5	8,1 κΒΑ
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	4,4/6	11/15	11/15	11,8/16	11/15	11,8/16	12,5/17	11,8/16	11/15	11/15
Тип двигателя	бензиновый 4-тактный									
Объем двигателя (см³)	223	420	420	420	420	420	459	420	420	420
Объем топливного бака (л)	15	25	25	25	25	25	25	15	25	25
Вес (кг)	46	71	81	72	70	81,5	88	126	83,3	84,2
Розетки (В/А)	16/230x2	1x230/16 1x230/32	1x230/32	16/230x2 32/230	16/230x2 16/400	16/230x2 32/230	1x230/16 1x230/32	16/230 32/230	16/230x2 32/230	16/230 16/400
Тип стартера	ручной	ручной	ручной/ электр.	ручной	ручной ручной / электрический					
Колеса	нет	нет	да	нет	нет	да	да	да	да	да
Коэффициент мощности (cos φ)	1	1	1	1	0,8	1	1	1	1	0,8
Количество фаз	1	1	1	1	3	1	1	1	1	3
Материал обмоток ротора и статора	алю- миний	Мель								

*Описание знака PRO указано на стр. 4.



LPG6500E

- · Номинальная мощность: **5 кВт**
- · Вес: **85 кг**
- · Количество фаз: 1



Технические характеристики:

Генераторы бензин-газ	LPG6500E				
Номинальная мощность при работе на бензине (кВт)	5				
Номинальная мощность при работе на газе (кВт)	4,5				
Максимальная мощность при работе на бензине (кВт)	5,5				
Максимальная мощность при работе на газе (кВт)	5				
Мощность двигателя при работе на бензине (кВт)	7,2				
Мощность двигателя при работе на газе (кВт)	6,48				
Тип двигателя	бензиновый + газовый, 4-тактный, одноцилиндровый, с воздушным охлаждением				
Объем двигателя (см³)	420				
Объем топливного бака (л)	25				
Вес (кг)	85				
Розетки (В)	2 x 230/16 + 230/32				
Тип стартера	ручной / электрический				
Колеса	да				
Коэффициент мощности (cos φ)	1				
Материал обмоток ротора и статора	медь				



ДИЗЕЛЬНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ

DG3601E

- · Номинальная мощность: **2,7 кВт**
- · Вес: **80 кг**
- · Количество фаз: **1**



DG6501ES + ATS

- · Номинальная мощность: **5 кВт**
- · Вес: **160 кг**
- · Количество фаз: **1**



FEHEPATOPЫ

DG6501E

· Номинальная мощность: **5 кВт**

· Вес: **99 кг**

· Количество фаз: **1**



DG6501E-3

· Номинальная мощность: 6,2 кВА

· Вес: **103 кг**

· Количество фаз: **3**



DG10000E

· Номинальная мощность: 10 кВт

· Вес: **170 кг**

· Количество фаз: 1



DG10000E-3

· Номинальная мощность: **12,5 кВА**

· Вес: **170 кг**

· Количество фаз: **3**



Генераторы дизельные	DG3601E	DG6501E	DG6501E-3	DG6501ES +ATS	DG10000E	DG10000E-3	
Мощность номинальная (кВт)	2,7	5	6,2 кВА	5	10	12,5 kBA	
Максимальная мощность (кВт)	3	5,5	6,8 кВА	5,5	11	13,75 kBA	
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	3,68/5	6,6/8,9	6,6/8,9	6,6/8,9	12,5/17	12,5/17	
Тип двигателя			дизельный	і 4-тактный			
Объем двигателя (см³)	296	474	474	474	954	954	
Объем топливного бака (л)	12,5	12,5	12,5	16	25	25	
Вес (кг)	80	99	103	160	170	170	
Розетки (В)	16/230x2	16/230; 32/230	16/230; 16/400.	16/230; 32/230	16/230x2, клеммы	16/230, 16/400, клеммы	
Тип стартера	ручн	ной / электриче	еский	электрический			
Колеса	нет	да	да	да	да	да	
Коэффициент мощности (cos φ)	1	1	0,8	1	1	0,8	
Количество фаз	1	1	3	1	1	3	
Материал обмоток ротора и статора	медь	медь	медь	медь	медь	медь	

КАК ПРАВИЛЬНО **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 (стабильные 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. Наработка 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 беспрерывно 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 на-каливания, электроплиты, обогреватели и т.п.).

При расчете мощности для реактивной нагрузки пользуются мерой реактивности называемой соs ф.

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 φ 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 Вт, $\cos \varphi=0.8$. При расчете используют формулу $P/\cos \varphi$. Полная мощность рассчитывается: 600/0.8=750 Вт.

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

ПРИМЕР: 750/0,85=882 Вт.

Т.е. для нормальной работы дрели с характеристиками P=600 Вт, $\cos \phi=0.8$ и генератора с характеристикой $\cos \phi=0.85$ 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 $B\tau*3,5 = 3080 B\tau$.

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 бетоносмеситель номинальной мощностью 0,7 кВт.

Свободная мощность генератора в работающем состоянии с подключенной нагрузкой (освещением) составляет 1,5 кВт. Для запуска бетоносмесителя потребуется 2,6 кВт. Поэтому для нормальной работы генератора необходимо отключить всю нагрузку (освещение), запустить бетоносмеситель и после этого включить осветительные приборы.

Если установить генератор мощностью 4 кВт, то бетоносмеситель 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	Коэф.	Прибор	Коэф.
Телевизор	1	Кухонная плита	1
Кофеварка	1	Тепловые обогреватели	1
Пила	2	Освещение лампами накал.	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





Технические характеристики:

Культиваторы	EC750	EC1200	EC1500
Мощность двигателя (Вт)	750	1200	1500
Число фрез	4	6	6
Вес (кг)	7,2	9,45	10,2
Диаметр колес (см)	-	15	15
Ширина вспашки (мм)	320	400	450
Глубина вспашки (мм)	220	205	205



КУЛЬТИВАТОРЫ	GC252	BC4311	BC4401
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	1,4/1,9	2,57/3,5	3/4
Объем двигателя (см³)	51,7	87	140
Вес (кг)	15,85	31,5	31
Объем топливного бака (л)	1,2	1,5	1,2
Количество передач вперед/назад	1/0	1/0	1/0
Глубина вспашки (мм)	225	240	270
Ширина вспашки (мм)	300	200-350-430	380
Тип редуктора	червячный	цепной	червячный

BC4401

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



BC5712 / BC6712

- · Мощность двигателя: **4,8 кВт (6,5 л.с.) / 5,15 кВт (7л.с.)**
- · Вес: **57 кг / 49 кг**
- · Тип редуктора: **цепной**
- · Количество передач вперед/назад: 1/1



Культиваторы	BC5712	BC6712
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	4,8/5,15	4,8/6,5
Объем двигателя (см³)	196	196
Вес (кг)	57	52,1
Объем топливного бака (л)	3,6	3,6
Количество передач вперед/назад	1/1	1/1
Глубина вспашки (мм)	330	330
Ширина вспашки (мм)	300-550-850	300-540-780
Тип редуктора	цепной	цепной



Технические характеристики:

Культиваторы	BC7712
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	5,15/7
Объем двигателя (см³)	212
Вес (кг)	49
Объем топливного бака (л)	3,6
Количество передач вперед/назад	1/1
Глубина вспашки (мм)	330
Ширина вспашки (мм)	300-550-850
Тип редуктора	цепной

BC7712

- Мощность двигателя: 4,8 кВт/6,5 л.с.
- · Вес: **52,1 кг**
- · Тип редуктора: **цепной**
- · Количество передач вперед/назад: 1/1





мотоблоки

BC7723

- Мощность двигателя: 5,15 кВт/7 л.с.
- · Вес: **78 кг**
- Тип редуктора: цепной + шестеренчатый
- · Количество передач вперед/назад: 2/1



BC8723/BC8724

- · Мощность двигателя: **5 кВт/7 л.с.**
- · Вес: **75 кг/76 кг**
- Тип редуктора: цепной + шестеренчатый
- · Количество передач вперед/назад: 2/1 / 3/1



- · Мощность двигателя: 5,15 кВт/7 л.с.
- · Вес: **84кг**
- Тип редуктора: цепной + шестеренчатый
- · Количество передач вперед/назад: 2/1



BC1193

- · Мощность двигателя: 6,5 кВт/9 л.с.
- · Вес*: **117 кг**
- · Тип редуктора: **шестеренчатый**
- · Количество передач вперед/назад: 2/1

DC1163E**

- Мощность двигателя: 4,3 кВт/5,8 л.с.
- · Вес*: **141 кг**
- Тип редуктора: шестеренчатый
- · Количество передач вперед/назад: 2/1
- · Дизельный двигатель



DC1193E

- · Мощность двигателя: **7 кВт/9,5 л.с.**
- · Вес*: **151 кг**
- Тип редуктора: шестеренчатый
- · Количество передач вперед/назад: 2/1
- · Дизельный двигатель

Мотоблоки	BC7723	BC8723	BC8724	BC8833	BC1193	DC1163E	DC1193E
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	5,15/7	5,15/7	5,15/7	5,15/7	6,5/9	4,3/5,8	7/9,5
Объем двигателя (см³)	212	212	212	212	270	296	418
Вес (кг)	78	75*	76*	84	117*	141*	151*
Объем топливного бака (л)	3,6	3,6	3,6	3,6	6	3,5	5,5
Количество передач вперед/назад	2/1	2/1	3/1	2/1	2/1	2/1	2/1
Глубина вспашки (мм)	100-337	150-300	150-300	100-330	150-300	150-300	150-300
Ширина вспашки (мм)	845	800	800	830	800-1100	800-1100	800-1100
Тип редуктора	цепной + шестеренчатый			Щ	іестеренчаты	й	

^{*} С фрезами и сошником, без колес. ** Роторная газонокосилка -дополнительная опция.

Артикул	Наименование
C3001	Грунтозацепы широкие для мотокультива-
C3001	торов (290/130/30/3) (2 шт)
C3002	Грунтозацепы для мотокультиваторов (360/90/30/4) (2шт)
C3012	Грунтозацепы для BC4401(290/90/20/3) (2 шт)
C3013	Грунтозацепы для GC243/GC252 (235/60/20скос/3) (2 шт)
C3037	Грунтозацепы для ВС7713, ВС7714 (через удлинитель С3056); ВС8716, ВС8813 (через удлинитель С3067); ВС1193, DС1193E (через удлинитель С3057) (360/200/30/4) (2шт)
C3053	Грунтозацепы для ВС7713, ВС7714 (через удлинительС3056); ВС8716, ВС8813 (через удлинитель С3067); ВС1193, DС1193E(через удлинитель С3057) (670/65/30/4)(2шт)
C3054	Грунтозацепы с бункером для мотокультиваторов (300/90/30/3) (2 шт)
C3000	Картофелекопалка прямая (через сцеп С3055)
C3034	Колеса для ВС8716, ВС8713 (пара) 4*8"
C3033	Косилка роторная навесная для мотокультиватора BC8713, BC8716
C3047	Косилка роторная навесная для мотокультиваторов ВС7713, ВС7714
C3049	Косилка роторная навесная для мотобло- ков BC1193, DC1163E
C3017	Нож фрезы ВС4401
C3004	Окучник прямой створчатый (через сцеп С3006)
C3010	Окучник к GC243, GC252
C3011	Окучник к ВС4401
C3052	Платформа для установки двигателя на мотоблок/мотокультиватор
C3005	Плуг прямой (через сцеп С3006)
C3008	Полольники-рыхлители (305/130/30) (2 шт)
C3051	Помпа навесная для мотоблоков BC1193, DC1163E, DC1193E
C3006	Сцеп задний для BC5512, BC5712, BC6611, BC6712, BC6612H
C3032	Сцеп задний для BC5602,BC5602BS
C3068	Сцеп задний для ВС8813 универсальный

Артикул	Наименование
	Тележка прицепная для мотоблоков (г/п
C3030	250кг,1100*830*280мм,50кг, R10)
C3035	Тележка прицепная большая для мотоблоков (г/п 750кг,1500*1000*400мм,70кг,R13)
C3007	Удлинители для мотокультиваторов (240/30) (2 шт)
C3056	Удлинители переходники для мотокульти- ваторов ВС7713, ВС7714 (240/24) (2 шт)
C3057	Удлинители переходники для мотоблоков BC1193, DC1163E, DC1193E (240/32) (2 шт)
C3067	Удлинители переходники для мотокульти- ватора BC8813 (240/25/30) (2 шт)
C3100	Фреза "В" для мотокультиваторов GC243, GC252
C3101	Фреза "D" для мотокультиваторов GC243, GC252
C3102	Фреза "А" для мотокультиваторов GC243, GC252
C3103	Фреза "С" для мотокультиваторов GC243, GC252
C3014	Фреза BC5511, BC5512, BC5712, BC6611, BC6712, BC6612H, BC8713, BC8716 левая внутренняя
C3015	Фреза BC5511, BC5512, BC5712, BC6611, BC6712, BC6612H, BC8713, BC8716 левая наружная
C3021	Фреза ВС5511, ВС5512, ВС5712, ВС6611, ВС6712, ВС6612Н, ВС8713, ВС8716 правая внутренняя
C3020	Фреза ВС5511, ВС5512, ВС5712, ВС6611, ВС6712, ВС6612Н, ВС8713, ВС8716 правая наружная
C3024	Фреза BC5511, BC5512, BC5712, BC6611, BC6712, BC6612H, BC8713, BC8716 левая средняя
C3027	Фреза BC5511, BC5512, BC5712, BC6611, BC6712, BC6612H, BC8713, BC8716 правая средняя
C3016	Фреза ВС4401 левая/правая (основа)
C3018	Фреза ВС5602 левая
C3019	Фреза ВС5602 правая
C3022	Фреза ВС7712, ВС7612Н левая внутренняя
C3023	Фреза ВС7712, ВС7612Н левая наружная
C3025	Фреза ВС7712, ВС7612Н правая внутренняя
C3026	Фреза ВС7712, ВС7612Н правая наружная
C3042	Фреза ВС4311 левая/правая наружная
C3043	Фреза ВС4311 левая/правая внутренняя



СНЕГООТБРАСЫВАТЕЛИ



ST553

· Мощность двигателя: **4 кВт/5,5 л.с.**

· Ширина захвата: **53 см**

· Высота захвата: **51 см**

· Вес: **56,5 кг**

ST556

· Мощность двигателя: **4 кВт/5,5 л.с.**

· Ширина захвата: **56 см**

• Высота захвата: 42 см

· Вес: **62,5 кг**



ST655

· Мощность двигателя: **4,8 кВт/6,5 л.с.**

· Ширина захвата: **56 см**

· Высота захвата: **54,5 см**

· Вес: **61 кг**

ST656

• Мощность двигателя: 4,8 кВт/6,5 л.с.

· Ширина захвата: **56 см**

• Высота захвата: 51 см

· Вес: **72 кг**



Снегоотбрасыватели	ST553	ST556	ST655	ST656
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	4/5,5	4/5,5	4,8/6,5	4,8/6,5
Тип двигателя	4-тактный,	одноцилиндровый, ()HV, охлаждение	воздушное
Объем двигателя (см³)	163	163	196	163
Объем топл. бака (л)	3,6	3,6	3,6	3,6
Ширина захвата (см)	53	56	56	56
Высота захвата (см)	51	42	54,5	51
Количество передач вперед/назад	4/1	4/2	6/2	5/2
Тип стартера	ручной	ручной	ручной	ручной
Фары/обогрев рукояток	нет/нет	нет/нет	нет/нет	нет/нет
Объём масла в картере двигателя (л)	0,6	0,6	0,6	0,6
Вес (кг)	56,5	62,5	57	72

ST656BS

- · Мощность двигателя: 4,8 кВт/6,5 л.с.
- · Ширина: **56 см**
- Высота захвата: 51 см

· Вес: **77,5 кг**





ST661

- · Мощность двигателя: **4,8 кВт/6,5 л.с.**
- · Ширина захвата: **61 см**
- · Высота захвата: **51 см**

· Вес: **61,5 кг**



ST662E

- · Мощность двигателя: **4,8 кВт/6,5 л.с.**
- · Ширина захвата: **61 см**
- Высота захвата: 51 см

· Вес: **80,5 кг**



- Мощность двигателя: 5,15 кВт/7 л.с.
- · Ширина захвата: **61 см**
- · Высота захвата: **51 см**

· Вес: **81 кг**



Снегоотбрасыватели	ST656BS	ST661	ST662E	ST761E	
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	4,8/6,5	4,8/6,5	4,8/6,5	5,15/7	
Тип двигателя	4-тактный, одноцилиндровый, OHV, охлаждение воздушное				
Объем двигателя (см³)	208	196	196	212	
Объем топл. бака (л)	3	3,6	3,6	3	
Ширина захвата (см)	56	61	61	61	
Высота захвата (см)	51	51	51	51	
Количество передач вперед/назад	6/2	4/1	6/2	6/2	
Тип стартера	ручной/ от сети 230 В	ручной	ручной/ от сети 230 В	ручной/ от сети 230 В	
Фары/обогрев рукояток	да/нет	нет/нет	да/да	да/нет	
Объём масла в картере двигателя (л)	0,6	0,6	0,6	0,6	
Вес (кг)	77,5	61,5	80,5	81	

NEW!



STT761E

- · Мощность двигателя: **5,15 кВт/7 л.с.**
- · Ширина/высота захвата: 61 см/51 см

· Вес: **90 кг**





ST761BS

- · Мощность двигателя: **4,8 кВт/6,5 л.с.**
- · Ширина/высота захвата: **61 см/54,5 см**

· Вес: **78,5 кг**





NEW!

ST762E

- Мощность двигателя: 4,8 кВт/6,5 л.с.
- · Ширина/высота захвата: **61 см/51 см**

· Вес: **80 кг**



ST861

- Мощность двигателя: 5,88 кВт/8 л.с.
- · Ширина/высота захвата: 61 см/54,5 см
- · Вес: **85 кг**



Снегоотбрасыватели	STT761E	ST761BS	ST762E	ST861
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	5,15/7	4,8/6,5	4,8/6,5	5,88/8
Тип двигателя	4-тактный,	одноцилиндровый, С)HV, охлаждение і	воздушное
Объем двигателя (см³)	212	208	196	242
Объем топл. бака (л)	3	3	3,6	6
Ширина захвата (см)	61	61	61	61
Высота захвата (см)	51	54,5	51	54,5
Количество передач вперед/назад	6/2	6/2	6/2	6/2
Тип стартера	ручной/ от сети 230 В			
Фары/обогрев рукояток	да/да	да/да	да/нет	да/нет
Объём масла в картере двигателя (л)	0,6	0,6	0,6	0,95
Вес (кг)	90	78,5	80	85

NEW!

CHELOOTEPACBIBATEJIM

ST861E

- · Мощность двигателя: **7,4 кВт/10 л.с.**
- · Ширина/высота захвата: **61 см/54,5 см**
- · Вес: **90,5 кг**



ST1170BS

- Мощность двигателя: 9,9 кВт / 13,5 л.с.
- · Ширина/высота захвата: 70 см/54,5 см
- · Вес: **121 кг**





Технические характеристики:

Снегоотбрасыватели	ST861E	ST1170BS	ST1170E/ STT1170E
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	7,4/10	9,9/13,5	8,1/11
Тип двигателя	4-тактный, одноци	илиндровый, OHV, охла	ждение воздушное
Объем двигателя (см³)	302	420	337
Объем топл. бака (л)	4	5,6	6,5
Ширина захвата (см)	61	70	70
Высота захвата (см)	54,5	54,5	54,5
Количество передач вперед/назад	6/2	6/2	6/2
Тип стартера	ручной/ от сети 230 В	ручной/ от сети 230 В	ручной/ от сети 230 В
Фары/обогрев рукояток	да/да	да/да	да/да
Объём масла в картере двигателя (л)	0,95	1,1	1,1
Вес (кг)	90,5	121	121

БЕНЗИНОВЫЕ СНЕГООТБРАСЫВАТЕЛИ



STT1171E

- · Мощность двигателя: **8,8 кВт/12 л.с.**
- · Ширина/высота захвата: 70 см/54,5 см







ST1376E



- · Мощность двигателя: 9,6 кВт/13 л.с.
- · Ширина/высота захвата: 76 см/54,5 см

· Вес: **121,5 кг**



Технические характеристики:

Снегоотбрасыватели	STT1171E	ST1376E		
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	8,8/12	9,6/13		
Тип двигателя	4-тактный, одноцилиндровый, OHV, охлаждение воздушное			
Объем двигателя (см³)	375	389		
Объем топл. бака (л)	5,5	6,5		
Ширина захвата (см)	70	76		
Высота захвата (см)	54,5	54,5		
Количество передач вперед/назад	6/2	6/2		
Тип стартера	ручной/от сети 230 В	ручной/от сети 230 В		
Фары/обогрев рукояток	да/да	да/да		
Объём масла в картере двигателя (л)	1,1	1,1		
Вес (кг)	123,5	121,5		



электрический снегоотбрасыватель



STE1650

- · Мощность двигателя: 1,6 кВт
- Ширина/высота захвата: 50 см/33 см
- · Вес: 16 кг

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

^{*}Описание знака PRO указано на стр. 4.

ВЫБИРАЕМ **СНЕГООТБРАСЫВАТЕЛЬ**





Зима приходит неожиданно. Особенно хорошо об этом знают жители северных районов нашей страны. Когда коммунальные службы капитулируют, мы сами берёмся за лопаты. А в дачных посёлках, садоводствах хозяин обычно предоставлен сам себе — остаётся один на один с природой.

Как не превратить двор и дом в берлогу с наступлением зимы?

Очистка участка от снега с помощью лопаты занятие весьма трудоёмкое. А если добавить к этому мокрый снег, наст и тёмное время суток, то расчистка превращается в мучение. Среди снегоуборочной техники всегда найдется модель способная уберечь от надорванной спины, простуды, и — за считанные минуты очистить от снега участок от 3 до 5 соток.

Кому нужен снегоотбрасыватель?

К выбору этой техники необходимо подойти ответственно, так как снегоотбрасыватели несут узкоспециализированную функцию, — их предназначение ограничивается уборкой снега — значит неподходящий приобретенный снегоотбрасыватель не будет справляться с поставленными задачами.

Можно выделить 4 основные группы потребителей:

- Собственники загородных хозяйств и кооперативов.
- Работники городских коммунальных служб.
- Владельцы частных домов с прилегающей территорией.
- Собственники спортивных клубов, тренировочных площадок, футбольных полей, катков и т.д.

КАК ВЫБРАТЬ ОПТИМАЛЬНЫЙ СНЕГООТБРАСЫВАТЕЛЬ

ШАГ №1: Тип двигателя

Все снегоотбрасыватели по типу двигателя делятся на электрические и бензиновые.

Площадь обработки	Рекомендуемая мощность
500-600 кв.м.	5-6 л.с.
600-1500 кв.м.	6-9
1500-3500 кв.м.	9-11
3500-5000 кв.м.	11-13

Итак, что влияет на производительность, а значит и на цену снегоотбрасывателя с бензиновым двигателем:

1. Мощность двигателя

Является приоритетной характеристикой при выборе снегоуборочной техники для уборки больших площадей. Наиболее распространенными считаются модели с мощностью двигателя 5,5-9 л. с. — они подходят для очистки участка площадью 6-15 соток. Если же требуется проводить более масштабные работы на 40-50 сотках, рекомендуется присмотреться к снегоотбрасывателям с мощностью двигателя 11-13 л. с. Чем мощнее устройство, тем оно крупнее и тяжелее, но тем проще ему убирать «сложный» снег.

2. Ширина захвата

Напрямую влияет на эффективность работы. Чем больше ширина захвата, тем меньшее количество проходов по участку потребуется совершить для полной его очистки. В среднем электрические снегоотбрасывателя обладают шириной захвата от 26 до 60 см. Бензиновые крупнее — ширина захвата составляет от 55 до 80 см.

3. Скорость движения снегоотбрасывателя

На снегоотбрасывателях с трансмиссией может быть от 4 до 6 передач переднего хода и 1-2 заднего. Чем большее количество передач есть у снегоотбрасывателя, тем больше возможности (в зависимости от толщины снега) установить скорость движения соответствующую производительности снегоотбрасывателя.

Двигатель	Преимущества	Недостатки	Для чего проходит
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	 Цена Малошумный Компактный Малый вес Неприхотливость в использовании и уходе Экологичность 	 Сравнительно небольшая мощность (2-3 л.с.) Зависимость от электросети Нет моделей самоходных машин и практически отсутствуют дополнительные опции 	Уборка снега на маленьких участках. Хорошо справляется только со свежевыпавшим — лёгким снегом.
БЕНЗИНОВЫЙ	 Большая мощность (5-13 л.с.) Надежность конструкции Выбор между самоходными/ несамоходными моделями Автономная работа (без электросети) 	 Цена и издержки сервисного обслуживания Большой вес и габариты Необходимость регулярного ухода: заправка топлива и масла 	Уборка снега на средних и больших площадях. Машина справится с мокрым лежалым снегом, твёрдым настом.

ВЫБИРАЕМ

СНЕГООТБРАСЫВАТЕЛЬ

ШАГ №2: Способ перемещения самоходный или несамоходный

Независимо от типа двигателя снегоотбрасывателем необходимо управлять.

Только для самоходной версии придется приложить значительно меньше усилий. Несамоходную модель придётся передвигать, преодолевая сопротивление снега

Поэтому, если есть противопоказания по переноске тяжестей или ограничения физических нагрузок, то стоит остановить свой выбор на самоходных моделях.

Несамоходные

Плюсы:

- Экономия при покупке устройства для уборки небольших площадей
- Наличие прорезиненного шнека, который убережёт декоративное покрытие дорожек участка
- Невысокая цена
- Компактность и маневренность относительно самоходных моделей
- Скромные габариты, обеспечивающие удобство хранения и транспортировки

Минусы:

- Невозможность уборки мокрого лежалого снега
- Большая физическая нагрузка на оператора, особенно на неровной и наклонной поверхности
- Все несамоходные одноступенчатые лишены крыльчатки (ротора), увеличивающей дальность выброса снега

Несамоходные снегоотбрасыватели являются таковыми лишь условно. На самом деле шнек захватывает снег и подгребает его под себя, одновременно толкая снегоотбрасыватель вперед. Дополнительные усилия нужно прикладывать лишь при большой высоте снежного покрова или для ускорения движения.

Самоходные

Плюсы:

- Уборка мокрого лежалого снега, твердого с проледью
- Наличие передач, позволяющее выбрать наиболее удобный для оператора темп работы
- Упрощение работы за счет оснащения рычагами управления положением
- Больше возможности в выборе дополнительных опций (подогрева ручек, фары, механизм разблокировки колёс)

Минусы:

- Цена (растёт прямо пропорционально мощности двигателя и набору дополнительных опций)
- Большой вес (от 60 до 100 кг) неизбежно создаст определённые неудобства при транспортировке
- Из-за крупных габаритов самоходные модели не помогут с очисткой труднодоступных мест

ШАГ №3: Особенности конструкции и дополнительные опции

При выборе снегоотбрасывателя нужно также учитывать особенности конструкции и наличие дополнительных опций.



ШНЕКИ

Давайте отдельно остановимся на видах шнеков и их конструкции.



Резиновые шнеки — используются на несамоходных моделях с одноступенчатой системой выброса снега, как правило, с электрическим двигателем. Такие шнеки не повреждают декоративное покрытие дорожек или тротуарную плитку.

Несамоходный снегоотбрасыватель с таким типом шнека отчасти может двигаться сам за счёт захвата снега таким шнеками.



Металлические шнеки с резиновыми накладка-

ми — Разрыхляют плотный снег, загребают и подают его крыльчатке выброса снега.

Отличаются тем, что на металлический каркас шнеков закрепляются резиновые

накладки. Дополнительные элементы металлического каркаса данных шнеков позволяют разрыхлять плотный снег.



Металлические шнеки

не загребают, а измельчают снег практически любой степени обледенения.

Устанавливаются на мощснегоотбрасыватели как бытового, так и коммерческого назначения, исключительно с двухступенчатой системой выброса.









ЭЛЕКТРОЗАПУСК

Облегчает запуск двигателя при отрицательных температурах. Необходимая опция, если техника хранится в холодном помещении.



ДВУХСТУПЕНЧАТАЯ СИСТЕМА ВЫБРОСА

Как правило, устанавливается на самоходные модели. В отличие от

снегоотбрасывателей с одноступенчатой системой выброса снега, где снег и загребается и выбрасывается через жёлоб только за счёт вращения шнеков, в моделях с двухступенчатой системой выброса снега в качестве второй ступени для выброса снега в жёлоб используется дополнительная крыльчатка.



ИСПОЛНЕНИЕ ДВИГАТЕЛЯ

Некоторые модели снегоотбрасывателей отличаются особым исполнением двигателя, адаптированным для работы в зимних

условиях: отсутствуют воздушные фильтры, добавлены кожухи и дефлекторы, благодаря которым двигатель быстрее прогревается и поддерживает оптимальный температурный режим. Для удобства работы в толстых зимних перчатках увеличены такие элементы как кнопка подкачки топлива, рычажок топливного крана, крышка топливного бака.



ТРАНСМИССИЯ

Может иметь от 1 до 6 передач. Чем больше передач, тем проще оператору найти наиболее удобный для него темп работы. Это осо-

бенно важно при уборке больших площадей, заваленных плотным и промерзшим снегом. Наличие задних передач, в свою очередь, облегчает маневрирование.



ГУСЕНИЦЫ ИЛИ КОЛЁСА

Если при уборке снега будет необходимо часто изменять направление движения, с возможностью разблокировки. Эти модели более

маневренные и скоростные. Если на участке есть неровности, бордюры или нужно будет перемещать машину по ступенькам, то гусеничный снегоотбрасыватель лучше справиться с подобным рельефом. За счёт лучшего сцепления он больше приспособлен для работы на наклонных поверхностях.



ВЫСОТА ЗАХВАТА

Чем она больше, тем мощнее снегоотбрасыватель и тем проще убирать высокий снежный покров. Значение колеблется от 300 до

580 мм. Руководствоваться следует регионом проживания (насколько снежные зимы) и частотой проводимой уборки.



ФАРЫ

Уборка снега — необходимое мероприятие, которое не перенесёшь на завтра или на потом. За расчистку мы берёмся вечером или ранним

утром, а значит, учитывая нашу географию, работаем в тёмное время суток. В данных обстоятельствах фары — это уже необходимость.



УПРАВЛЕНИЕ ЖЁЛОБОМ ВЫБРОСА СНЕГА

Почти на всех современных моделях можно направить выбра-

сываемый поток снега в нужную сторону, под заданным углом. Наиболее «продвинутые» снегоотбрасыватели снабжены системой управления жёлобом при помощи рычагов, расположенных непосредственно на панели управления. У более простых моделей регулировка производится вручную. Отметим, что у жёлоба может быть два параметра: угол выброса и направление выброса.



ОБОГРЕВ РУКОЯТОК

Полезная опция для продолжительной работы при морозной погоде.



РАЗБЛОКИРОВКА КОЛЁС (ДИФФЕРЕНЦИАЛ)

Опция для самоходных снегоотбрасывателей с колёсным приводом.

Отключается привод от одного колеса, в то время как другое продолжает вращаться валом. Таким образом, на заснеженном участке машина маневрирует и поворачивает значительно легче.

Наличие механизмов разблокировки колес (ручное, полуавтоматическое, автоматическое) требуется в основном для маневрирования на поверхностях, лишенных снежного покрова (например, вывоз снегоотбрасывателя с места хранения до места проведения работ). На заснеженных поверхностях снегоотбрасыватель хорошо управляется и с заблокированными колесами.



ПОДМЕТАЛЬНЫЕ МАШИНЫ



GS5562

- · Мощность двигателя: **4 кВт/5,5 л.с.**
- · Ширина/диаметр щетки: **62 см/42 см**
- · Вес: **68 кг**



GS50100

- · Мощность двигателя: **3,6 кВт/5 л.с.**
- · Ширина/диаметр щетки: 100 см/35 см
- · Вес: **79 кг**





- Мощность двигателя: 3,6 кВт/5 л.с.
- · Ширина/диаметр щетки: **80 см/35 см**
- · Вес: **76 кг**



Технические характеристики:

Подметальные машины	GS5562	GS5080	GS50100	
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	4/5,5	3,6/5	3,6/5	
Тип двигателя	4-тактный, одноцилиндровый, OHV, охлаждение воздушное			
Объем двигателя (см³)	163	173	173	
Объем топл. бака (л)	3,6	1	1	
Ширина щетки (см)	62	80	100	
Диаметр щетки (мм)	42	35	35	
Угол поворота щетки (°)	19	25	25	
Количество передач вперед/назад	4/2	3/1	3/1	
Тип стартера	ручной	ручной	ручной	
Объём масла в картере двигателя (л)	0,6	0,6	0,6	
Вес (кг)	68	76	79	



MS7550

- · Производительность уборки: 3000 м²/ч
- · Ширина уборки: **750 мм**
- · Объём мусоросборника: **50 л**
- · Рабочая скорость: **2-4 км/ч**

· Вес нетто: **12 кг**



MS9240

- · Производительность уборки: 3680 м²/ч
- · Ширина уборки: **920 мм**
- Объём мусоросборника: 40 л
- · Рабочая скорость: 2-4 км/ч

· Вес нетто: 23,8 кг



🗦 дополнительное оборудование для подметальных машин



Артикул	Наименование
C3058	Отвал для машины подметально-уборочной CHAMPION GS5562
C3060	Снегоотбрасыватель навесной для машины подметально-уборочной CHAMPION GS5562
C3061	Контейнер для мусора для машины подметально-уборочной CHAMPION GS5080
C3062	Контейнер для мусора для машины подметально-уборочной CHAMPION GS50100
C3063	Отвал для машины подметально-уборочной CHAMPION GS5080
C3064	Отвал для машины подметально-уборочной CHAMPION GS50100



СТРОИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА









Виброплиты	PC5332F	PC5431F	PC6036F	PC6337F
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	2/2,8	1,65/2,3	4,8/6,5	4/5,5
Объем двигателя (см³)	87	87	196	163
Объем топливного бака (л)	1,6	1,6	3,6	3,6
Объем масла в картере двигателя (л)	0,35	0,35	0,6	0,6
Вес (кг)	43,7	50	58	52,7
Ширина уплотнения (см)	32	31	35	37
Центробежная сила (кН)	8,2	8,2	11	11
Глубина уплотнения (см)	20	20	25	25
Частота вращения вибратора (об/мин)	5900	5140	5700	5900
Бак для воды	нет	нет	нет	нет
Объем бака для воды (л)	нет	нет	нет	нет
Расход воды (л/мин)	нет	нет	нет	нет



PC9045F

• Мощность двигателя: 4,8 кВт/6,5 л.с.

· Центробежная сила: **15 кН**

· Вес: **89,3 кг**



PC9045FH



PC9750FT

• Мощность двигателя: 4,8 кВт/6,5 л.с.

· Центробежная сила: 13 кН

· Вес: **97 кг**



Технические характеристики:

виброплиты	PC8742F	PC9045F	PC9045FH	PC9750FT
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	4,8/6,5	4,8/6,5	4 /5,5	4 /5,5
Объем двигателя (см³)	196	196	163	163
Объем топливного бака (л)	3,6	3,6	3,6	3,6
Объем масла в картере двигателя (л)	0,6	0,6	0,6	0,6
Вес (кг)	87	89,3	90	90
Ширина уплотнения (см)	42,5	45	45	45
Центробежная сила (кН)	13,5	15	15	15
Глубина уплотнения (см)	30	30	30	30
Частота вращения вибратора (об/мин)	4200	4200	4200	4200
Бак для воды	нет	нет	нет	да
Объем бака для воды (л)	нет	нет	нет	12
Расход воды (л/мин)	нет	нет	нет	0,1-0,8







Технические характеристики:

виброплиты	PC1050FT	PC1151FT	PC1345RHH	PC1645RH
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	4,8/6,5	4,8/6,5	4 / 5,5	6,6/9
Объем двигателя (см³)	196	196	163	270
Объем топливного бака (л)	3,6	3,6	3,6	5,3
Объем масла в картере двигателя (л)	0,6	0,6	0,6	1,1
Вес (кг)	107	103,4	140,5	152
Ширина уплотнения (см)	50	50	40	45
Центробежная сила (кН)	16	25	25	30,5
Глубина уплотнения (см)	35	35	35	50
Частота вращения вибратора (об/мин)	4200	3600	4320	4000
Бак для воды	нет	есть	нет	нет
Объем бака для воды (л)	нет	14,5	нет	нет
Расход воды (л/мин)	нет	1,32	нет	нет



Вибротрамбовка	TR72
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	4,8/6,5
Объем двигателя (см³)	196
Объем топливного бака (л)	2,8
Объем масла в картере двигателя (л)	0,6
Вес (кг)	76
Размер трамбовочного башмака (см)	34,5 x 28,5
Ход поршня башмака (см)	6,5
Производительность (м²/ч)	120
Глубина уплотнения (см)	25
Частота вращения двигателя (об/мин)	3600
Частота ударов в минуту	450 - 650
Ударная сила, кН	10



TR72

· Мощность двигателя: **4,8 кВт/6,5 л.с.**

· Производительность: 120 м²/ч

· Ударная сила: **10 кН**

· Вес: **76 кг**





ECV550

· Мощность двигателя: **550 Вт** · Частота вибрации: **183 Гц**

· Вес: **7,2 кг**

· Тип крепления гибкого вала: **Т**

Технические характеристики:

Вибратор глубинный электрический	ECV550
Тип двигателя	однофазный, асинхронный
Мощность двигателя (Вт)	550
Напряжение (В)	230
Частота тока (Гц)	50
Частота вибрации (Гц)	183
Тип крепления гибкого вала	Т
Bec (ĸr)	7,2

SC350

· Мощность двигателя: **4,8 кВт/6,5 л.с.**

· Объем топливного бака: **3,6 л**

· Вес: **72 кг**

· Диаметр отрезного диска: **350 мм**

· Глубина реза: **110 мм**



SC400

· Мощность двигателя: **6,6 кВт/9 л.с.**

· Объем топливного бака: **6 л**

· Вес: **88 кг**

· Диаметр отрезного диска: **400 мм**

· Глубина реза: **120 мм**



Резчики швов	SC350	SC400
Мощность двигателя, (кВт/л.с.)	4,8/6,5	6,6/9
Объем двигателя, (см3)	196	270
Объем топливного бака, (л)	3,6	6
Объем масла в картере, (л)	0,6	1,1
Вес, (кг)	72	88
Диаметр отрезного диска (мм)	350	400
Диаметр посадочного отверстия диска (мм)	25,4	25,4
Глубина реза, (мм)	110	120
Скорость вращения диска, об/мин	2800	3150
Бак для воды	есть	есть
Объем бака для воды	12	25



Гибкий вал с наконечником	Длина (м)	Диаметр наконечника (мм)	Совместимость с вибраторами CHAMPION
C1700	6	45	-
C1701	6	60	-
C1702	4	32	ECV550
C1703	6	32	-
C1704	4	28	ECV550
C1705	4	38	ECV550

CP350

• Мощность двигателя: 3,5 кВт/4/8 л.с.

• Объем топливного бака: 1л

· Вес: **10,1 кг**

· Диаметр отрезного диска: **350 мм**



CP400

- · Мощность двигателя: **4,0 кВт/5,5 л.с.**
- · Объем топливного бака: **1 л**
- · Вес: **12 кг**
- · Диаметр отрезного диска: **400 мм**



Резчики швов	CP350	CP400
Мощность двигателя, (кВт/л.с.)	3,5/4,8	4,0/5,5
Объем двигателя, (см3)	74	93,6
Объем топливного бака, (л)	1	1
Объем масла в картере, (л)		
Вес, (кг)	10,1	12
Диаметр отрезного диска (мм)	350	400
Диаметр посадочного отверстия диска (мм)	20/25,4	20/25,4
Глубина реза, (мм)*	125	145
Удельный расход топлива, не более, г/кВт*час	600	580

^{* -} Максимальная глубина резания с диском 350мм **Описание знака PRO указано на стр. 4



ВОЗДУХОДУВНЫЕ УСТРОЙСТВА



EB1000

- · Мощность двигателя: 1 кВт
- · Напряжение сети: **230 В ~ 50 Гц**
- · Длина кабеля: **0,35м**
- · Вес: **1,9 кг**



EB3510

- · Мощность двигателя: **0,9 кВт**
- · Напряжение сети: **230 В ~ 50 Гц**
- · Длина кабеля: **0,35м**
- · Вес: **2,76 кг**
- · Объем мешка: **35 л**



GB226

- · Мощность двигателя: **0,75 кВт/1 л.с.**
- · Объем двигателя: **26 см**³
- · Максимальная производительность: 612 м³/ч
- · Объем топливного бака: **0,5 л**



GB227

- · Мощность двигателя: **0,7 кВт/0,95 л.с.**
- · Объем двигателя: **26 см**³
- · Вес: **4,22 кг**
- · Максимальная производительность: **720 м³/ч**
- · Объем топливного бака: **0,5 л**



GBV326S

- · Мощность двигателя: **0,75 кВт/1 л.с.**
- · Объем двигателя: 26 см³
- · Вес: **4 кг**
- · Максимальная производительность: 612 м³/ч
- · Объем топливного бака: **0,5 л**
- Объем мешка: 40 л





GBV327S

- Мощность двигателя: 0,7 кВт/0,95 л.с.
- · Объем двигателя: **26 см**³
- · Вес: **5,75 кг**
- · Максимальная производительность: 720 м³/ч
- Объем топливного бака: 0,5 л
- Объем мешка: 50 л



GBR333

- Мощность двигателя: 0,9 кВт/1,22 л.с.
- · Объем двигателя: **32,6 см**³
- · Вес: **6,4 кг**
- · Максимальная производительность: 800 м³/ч
- Объем топливного бака: 0,65 л



GBR357

- Мощность двигателя: 2,5 кВт/3,4 л.с.
- · Объем двигателя: **56,5 см**³
- · Вес: **9,2 кг**
- · Максимальная производительность: 1080 м³/ч
- · Объем топливного бака: **1,8 л**





GBR376

- Мощность двигателя: 2,7 кВт/3,67 л.с.
- · Объем двигателя: **63,3 см**³
- · Вес: **10.5 кг**
- · Максимальная производительность: 1440 м³/ч
- · Объем топливного бака: 1,7 л



ДРОВОКОЛЫ



LSH5001

- · Мощность: **2,2 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: **3,6 л**
- · Вес: **45,4 кг**





LSH5001H

- · Мощность: **2,2 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: 3,6 л
- · Вес: **49,8 кг**

LSV6000

- · Мощность: **2,7 кВт**
- · Напряжение сети: 230 B ~ 50 Гц
- Двигатель: **асинхронный**
- · Диаметр бревна: **13-30 см**
- · Макс. длина бревна: **107 см**
- · Усилие раскалывания: **6 т**
- Объем масла в гидросистеме: 4 л

· Вес: **97 кг**



LSH5001, LSH5001H, LSH6000





ПРОЧИЕ АГРЕГАТЫ



HT625R / HT726R

- Мощность двигателя: 0,75 кВт/1,02 л.с.
- · Объем двигателя: **25,4 см**³
- · Вес: **5,4 кг / 5,6 кг**
- · Объем топливного бака: **0,65 л**
- · Длина ножа: 600 мм / 720 мм
- · Резка / количество ножей: **двухсторонняя / 2**
- · Рукоятка задняя: **поворотная**
- · Диаметр срезаемых веток: до 12 мм

HT626R

- · Мощность двигателя: 0,75 кВт/1,02 л.с.
- · Объем двигателя: **25,4 см**³
- · Вес: **5,6 кг**
- Объем топливного бака: 0,65 л
- · Длина ножа: **600 мм**
- · Резка / количество ножей: **двухсторонняя / 2**
- · Рукоятка задняя: **поворотная**
- · Диаметр срезаемых веток: до 20 мм

САДОВЫЕ НОЖНИЦЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ



HTE410

- · Мощность двигателя: **0,52 кВт**
- · Вес: **2,1 кг**
- · Длина ножа: **410 мм**
- · Резка / количество ножей: **двухсторонняя / 2**
- · Рукоятка задняя: **неповоротная**
- · Диаметр срезаемых веток: до 14 мм

HTE610R

- · Мощность двигателя: 0,75 кВт
- · Вес: **3,8 кг**
- · Длина ножа: **610 мм**
- · Резка / количество ножей: **двухсторонняя / 2**
- · Рукоятка задняя: **поворотная**
- · Диаметр срезаемых веток: до 15 мм

ВЫСОТОРЕЗЫ





PP126



PP125

- Мощность двигателя: 0,75 кВт/1,02 л.с.
- · Объем двигателя: **25,4 см³** · Вес: **9,5 кг**
- \cdot Объем топливного / масляного бака: **0,65 л / 0,2 л**
- · Длина шины: 12"/30 см · Шаг цепи: 3/8"
- · Ширина паза шины: **1,3 мм/0,050"**
- · Длина в сложенном состоянии: 2,94 м
- · Длина в разложенном состоянии: 4,24 м

- Мощность двигателя: 0,75 кВт/1,02 л.с.
- · Объем двигателя: 26 см³ · Вес: 9,5 кг
- · Объем топливного / масляного бака: **0,6 л / 0,2 л**
- · Длина шины: 12"/30 см · Шаг цепи: 3/8"
- · Ширина паза шины: 1,3 мм/0,050"
- · Длина в сложенном состоянии: 3 м
- · Длина в разложенном состоянии: 4,25 м

SH251

- · Мощность двигателя: **2,5 кВт**
- · Напряжение сети: **230 В ~ 50 Гц**
- · Номинальная скорость вращения без нагрузки: 4200 об/мин
- · Вес: **10,3 кг**
- · Максимальный диаметр измельчения: 40 мм



SH280

- · Мощность двигателя: **2,8 кВт**
- · Напряжение сети: **230 В ~ 50 Гц**
- · Номинальная скорость вращения без нагрузки: 60 об/мин
- · Вес: **20,5 кг**
- · Максимальный диаметр измельчения: 44 мм



SC2818

- · Мощность двигателя: 1,8 кВт/2,5 л.с.
- Объем топливного бака: 1,2 л
- · Обороты двигателя без нагрузки:

3600 об/мин

- · Вес: **16 кг**
- · Максимальный диаметр





- · Мощность двигателя: 4,8 кВт/6,5 л.с.
- Объем топливного бака: 3,1 л
- · Обороты двигателя без нагрузки:

3600 об/мин

- · Вес: 72 кг
- · Максимальный диаметр измельчения: 50 мм





CH5148

- · Мощность двигателя: 4,8 кВт/6,5 л.с.
- · Объем топливного бака: **3,6 л**
- Обороты двигателя без нагрузки: 3600 об/мин
- · Вес: **45 кг**
- · Максимальный диаметр измельчения: 40 мм







CH7648

- · Мощность двигателя: **4,8 кВт/6,5 л.с.**
- Объем топливного бака: 3,6 л
- Обороты двигателя без нагрузки: 3600 об/мин
- · Вес: **95 кг**
- · Максимальный диаметр измельчения: 76 мм

CH1211E

- Мощность двигателя: 11 кВт/15 л.с.
- · Объем топливного бака: **6,5 л**
- · Обороты двигателя без нагрузки: **3600 об/мин**
- · Вес: 210 кг
- Максимальный диаметр измельчения: 120 мм





РЫЧАЖНЫЕ ОПРЫСКИВАТЕЛИ



PS157

• Мощность двигателя:

2,6 кВт/3,5 л.с.

- · Объем двигателя: **56,5 см**³
- Объем топливного бака: 1,5 л
- · Объем бака для химических

препаратов: 14 л

· Максимальная дальность

распыления: 15 м

· Расход жидкости:

0,14-3,03 л/мин

· Вес: **11,3 кг**



PS242

• Мощность двигателя:

1,25 кВт/1,7 л.с.

- · Объем двигателя: **42,7 см**³
- · Объем топливного бака: **1,8 л**
- · Объем бака для химических препаратов: 14 л

· Максимальная дальность

распыления: 15 м

· Расход жидкости:

0,14-3,03 л/мин

· Вес: **9 кг**



PS227

• Мощность двигателя:

0,6 кВт/0,82 л.с.

- · Объем двигателя: **22 см**³
- · Объем топливного бака: **0,5 л**
- · Объем бака для химических препаратов: 16 л
- Расход жидкости при давлении 2 МПА: 5 л/мин
- · Максимальное давление:

2,5 МПа

· Вес: **7,5 кг**





PS282

- Мощность двигателя: 4 кВт/5,4 л.с.
- · Объем двигателя: **91,6 см**³
- · Объем топливного бака: **1,5 л**
- · Объем бака для раствора: **16 л**
- · Максимальная производительность:

1050 м³/ч

- · Максимальная дальность
- распыления: 22 м
- · Расход жидкости:

0,14-3,5 л/мин

· Вес: **13,2 кг**



DR230

- Мощность двигателя: 0,6 кВт/0,8 л.с.
- Объем топливного бака: 0,4 л
- Обороты при сверлении: 520 об/мин
- · Вес без сверла: **4,73 кг**
- · Максимальный диаметр
- хвостовика сверла: 13 мм
- · Тип патрона / резьба: под ключ / 1/2"-20 UNF

МОТОБУРЫ





AG152B

- Мощность двигателя: 1,4 кВт/1,9 л.с.
- · Объем двигателя: **51,7 см**³
- · Вес без шнека: **9,2 кг**
- · Объем топливного бака: **0,98 л**
- · Диаметр шнека: **60-80-100-150-200-250 мм**

AG243

- Мощность двигателя: 1,25 кВт/1,7 л.с.
- · Объем двигателя: **42,7 см**³
- · Вес без шнека: **9,2 кг**
- · Объем топливного бака: **0,98 л**
- · Диаметр шнека: **60-150* мм**
- *шнек 150 мм в комплекте

AG352

- Мощность двигателя: 1,4 кВт/1,9 л.с.
- · Объем двигателя: 51,7 см³
- · Вес без шнека: **9,4 кг**
- Объем топливного бака: 0,98 л
- · Диаметр шнека: 60-80-100-150-200-250 мм

AG252

- · Мощность двигателя: 1,46 кВт/1,99 л.с.
- · Объем двигателя: **51,7 см**³
- · Вес без шнека: **9,2 кг**
- Объем топливного бака: 0,98 л
- · Диаметр шнека: 60-80-100-150-200*-250 мм

*шнек 200 мм в комплекте



AG364

• Мощность двигателя: 2,2 кВт/ 3 л.с.

· Объем двигателя: **64 см**³

· Вес без шнека: **12,8 кг**

· Объем топливного бака: **1,5 л**

· Максимальный диаметр шнека: 300 мм

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ МОТОБУРОВ

БУРЕНИЕ под углом







Артикул	Наименование	Фото
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.)	
C8063	Нож для шнека по льду 150 мм (комплект 2 шт.)	
C8064	Нож для шнека по льду 200 мм (комплект 2 шт.)	6
C8059	Переходник для мотобура ЕСНО EA-410 и шнеков CHAMPION (с ø 22 мм на ø 20 мм, 150 мм, красный)	
C8065	Удлинитель 0,75 м для AG243, AG252, AG352, AG364	
C8060	Удлинитель 0,5 м для AG243, AG252, AG352, AG364	0
C8054	Удлинитель 1 м для AG243, AG252, AG352, AG364	
C8061	Шнек почвенный ø 60 мм для AG243, AG252, AG352, AG364	
C8050	Шнек почвенный ø 80 мм для AG243, AG252, AG352, AG364	
C8051	Шнек почвенный ø 100 мм для AG243, AG252, AG352, AG364	-44444
C8052	Шнек почвенный ø 150 мм для AG243, AG252, AG352, AG364	-14414
C8053	Шнек почвенный ø 200 мм для AG252, AG352, AG364	
C8062	Шнек почвенный ø 250 мм для AG252, AG352, AG364	DOMAN !!
C8070	Шнек почвенный ø 300 мм для AG364	
C8057	Шнек по льду ø 150 мм для AG243, AG252, AG352, AG364	
C8058	Шнек по льду ø 200 мм для AG252, AG352, AG364	

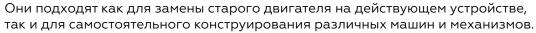
*В комплекте



ДВИГАТЕЛИ



CHAMPION - широкий выбор двигателей разной мощности с горизонтальным и с вертикальным расположением вала.









Двигатель	G052HTF-II
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	1,4/1,9
Объем двигателя (см³)	51,7
Тип двигателя	2-тактный, одноцилиндровый
Тип охлаждения	воздушное
Максимальные обороты без нагрузки (об/мин)	9000
Уровень вибрации (м/с²)	15
Объем топливного бака (л)	0,95
Тип стартера	ручной
Вес (кг)	4,74



G200HK



G210-1HK



G270-1HK



G390HKE



G420HKDC



G760HKE



ДВИГАТЕЛИ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВАЛОМ

Двигатели	G100HK	G130HK	G160HK	G200HK	G200-1HK	G201HK	G210HK	G210-1HK		
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	1,84/2,5	3,3/4,5	4/5,5	4,8/6,5	4,8/6,5	4,8/6,5	5,1/7	5,1/7		
Объем двигателя (см³)	99	133	163	196	196	196	212	212		
Тип двигателя			4-т	актный, одн	оцилиндров	зый				
Тип охлаждения				возду	/шное					
Расположение вала				горизон	тальное					
Диаметр (мм) / посадка вала	16/шпонка	19/шпонка	19/шпонка	19/шпонка	19/шпонка	20/шпонка	19/шпонка	19/шпонка		
Объем масла в картере двигателя (л)	0,4	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6		
Объем топливного бака (л)	2	2,5	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6		
Расход топлива (гр∕кВт∙ч)	≤450	≤395	≤395	≤395	≤395	≤395	≤382	≤395		
Тип стартера	ручной									
Вес (кг)	10,4	13,4	15	15,4	14,7	14,6	14,6	15,1		

Двигатели	G210HT	G250HK	G270HK	G270-1HK	G390HK	G390HKE	G390-1HK
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	5,1/7	5,9/8	6,6/9	6,6/9	9,6/13	9,6/13	9,6/13
Объем двигателя (см³)	212	252	270	270	389	389	389
Тип двигателя			4-тактны	ый, одноцилин	ндровый		
Тип охлаждения				воздушное			
Расположение вала			Г	оризонтально	e		
Диаметр (мм) / посадка вала	19/резьба	25,4/шпонка	25,4/шпонка	25,4/шпонка	25,4/шпонка	25,4/шпонка	25,4/шпонка
Объем масла в картере двигателя (л)	0,6	0,7	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Объем топливного бака (л)	3,6	4	6,0	6,5	6,5	6,5	6,5
Расход топлива (гр/кВт∙ч)	≤382	≤395	≤374	≤374	≤354	≤354	≤374
Тип стартера	ручной	ручной	ручной	ручной	ручной	ручной / электриче- ский	ручной
Вес (кг)	14,6	16,5	25,3	24,6	30,7	33,2	30

Двигатели	G390-1HKE	G420HCE	G420HK	G420HKDC	G420HKE	G680НКЕ	G760НКЕ					
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	9,6/13	11/15	11/15	11/15	11/15	15,5/21	18/24					
Объем двигателя (см³)	389	420	420	420	420	678	764					
Тип двигателя		4-тактный, с	одноцилиндр	овый		4-тактный, дву	хцилиндровый					
Тип охлаждения		воздушное										
Расположение вала			Г	оризонтально	e							
Диаметр (мм) / посадка вала	25,4/шпонка	конус	25/шпонка 25/шпонка		25/шпонка	25/шпонка	25/шпонка					
Объем масла в картере двигателя (л)	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,5	2					
Объем топливного бака (л)	6,5	нет	6,5	6,5	6,5	нет	нет					
Расход топлива (гр/кВт∙ч)	≤374	≤374	≤354	≤354	≤354	≤374	≤374					
Тип стартера	ручной / руч Гип стартера электриче- элек ский сі		ручной	ручной	ручной / электриче- ский	электриче- ский	электриче- ский					
Вес (кг)	35,7	29	31	31	34	48	48,5					









G170-1VK/1



G225VK/2

Двигатели	G120-2VK/1	G140VK/1	G140VK/2	G160VK/2	G170-1VK/1	G170-1VK/2
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	2,3/3,1	2,9/4	2,9/4	3,7/5	4/5,5	4/5,5
Объем двигателя (см³)	120,7	139	139	159	173	173

Тип двигателя 4-тактный, одноцилиндровый

Тип охлаждения	воздушное									
Расположение вала	вертикальное									
Диаметр (мм)/посадка вала			22,2/ι	шпонка						
Объем масла в картере двигателя (л)	0,45	0,45 0,55 0,55 0,6 0,6								
Объем топливного бака (л)	0,8	0,9	0,9	1	2	2				
Расход топлива (гр/кВт∙ч)	≤450	≤395	≤395	≤395	≤395	≤395				
Тип стартера	ручной									
Вес (кг)	8	8,7	8,7	13	13,6	13,6				

Двигатели	G200VK/1	G200VK/1-1	G200VK/2	G225VK/2	G340VKE
Мощность двигателя (кВт/л.с.)	4,4/6	4,4/6	4,4/6	5,15/7	8,1/11
Объем двигателя (см³)	196	196	196	223	340

Тип двигателя 4-тактный, одноцилиндровый

Тип охлаждения			воздушное						
Расположение вала вертикальное									
Диаметр (мм)/посадка вала	22,2/шпонка	25/шпонка	22/шпонка	22,2/шпонка	25,4/шпонка				
Объем масла в картере двигателя (л)	0,6	0,6	0,6	0,6	1,1				
Объем топливного бака (л)	1	1	1	2	нет				
Расход топлива (гр/кВт∙ч)	≤395	≤395	≤395	≤395	≤374				
Тип стартера	ручной	ручной	ручной	ручной	электриче- ский				
Вес (кг)	14,2	14,2	14,2	15,5	28				

^{/1 -} двигатель для газонокосилок (с тормозом маховика) /2 - двигатель для культиваторов (с изменением оборотов двигателя)



© БЕТОН

Артикул	Фото	Диаметр, мм	Посадка, мм	Высота сегмента, мм	Pecypc	Наименование (назначение)	Особенности конструкции
C1612	A STORY OF THE PARTY OF THE PAR	300	25,4	10	ST	Бетон ST 300/25,4/10 Concremax (бетон, железобетон).	
C1604		350	25,4	10	ST	Бетон ST 350/25,4/10 Concremax (бетон, железобетон).	Высокотехнологичная связка, широкие межсегментные канавки для улучшенного удаления продуктов резки.
C1605		400	25,4	10	ST	Бетон ST 400/25,4/10 Concremax (бетон, железобетон).	
C1629		350	25,4	10	L	Бетон L 350/25,4/10 Concremax (бетон, железобетон).	Высокотехнологичная связка, широкие межсегментные канавки для улучшенного удаления продуктов резки.
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
C1601		400	25,4	12	PRO	Бетон PRO 400/25,4/12 Concrete Crunch (бетон, железобетон, старый бетон).	врезания.
C1627	Cuary	500	25,4	10	PRO	Диски Concremax , предназначены для резки бетона различной твердости в том числе и армированного, так же мо-	Отличное сочетание скорости резки и долговечности.
C1628		600	25,4	10	PRO	гут использоваться для резки асфальта, кирпича и других плотных строительных материалов.	Стандартный и профессио- нальный ресурс.

© СПАСАТЕЛЬНЫЙ

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



Артикул	Фото	Диаметр, мм	Посадка, мм	Высота сегмента, мм	Pecypc	Наименование (назначение)	Особенности конструкции
C1611	4174	300	25,4	10	PRO	Асфальт PRO 300/25,4/10 Asphafight (асфальт, асфальт по бетону с наполнителями высокой и средней твердости, свежий бетон, мягкий огнеупорный блок, известняк).	Скошенные сегменты для
C1610	A I F	350	25,4	10	PRO	Асфальт PRO 350/25,4/10 Asphafight (асфальт, асфальт по бетону с наполнителями высокой и средней твердости, свежий бетон, мягкий огнеупорный блок, известняк).	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).	
C1600		400	25,4	10	PRO	Асфальт PRO 400/25,4/10 Asphafight (асфальт, асфальт по бетону с наполнителями высокой и средней твердости, свежий бетон, мягкий огнеупорный блок, известняк).	защиты корпуса диска от
C1606		350	25,4	10	ST	Асфальт ST 350/25,4/10 Asphafight (асфальт, асфальт по бетону с наполнителями высокой и средней твердости, свежий бетон, мягкий огнеупорный блок, известняк).	Скошенные сегменты для защиты корпуса диска от
C1623	1/4	400	25,4	10	ST	Асфальт ST 400/25,4/10 Asphafight (асфальт, асфальт по бетону с наполнителями высокой и средней твердости, свежий бетон, мягкий огнеупорный блок, известняк).	подрезания.
C1624		450	25,4	10	PRO		
C1625		500	25,4	10	PRO	Диски Asphafight предназначены для резки асфальта, асфальта по бетону с наполнителями высокой и средней твёрдости, свежего бетона, мягкого огнеупорного блока, известняка.	Наклонённые сегменты обеспечивают эффективную защиту корпуса диска от стирания при резке абразивных материалов. Широкие межсегментные канавки для быстрого уда-
C1626		600	25,4	10	PRO		ления отходов.
C1630	A Property of the Property of	350	25,4	10	L	Асфальт L 350/25,4/10 Asphafight (асфальт, асфальт по бетону с наполнителями высокой и средней твердости, свежий бетон, мягкий огнеупорный блок, известняк).	Скошенные сегменты для защиты корпуса диска от подрезания.

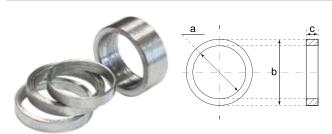
© ГРАНИТ

Артикул	Фото	Диаметр, мм	Посадка, мм	Высота сегмента, мм	Pecypc	Наименование (назначение)	Особенности конструкции
C1613		300	25,4	10	PRO	Гранит PRO 300/25,4/10 Granitech (гранит твёрдый, бетон с твердым наполнителем).	
C1608	4E -	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 про- дуктов резки.

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Артикул	Фото	Диаметр, мм	Посадка, мм	Высота сегмента, мм	Pecypc	Наименование (назначение)	Особенности конструкции
C1617	Charles	230	22,23	12	PRO	Бетон+гранит 230/22,23/12 Marathon (гранит, бетон, железо- бетон, твердый кирпич).	Изогнутые межсегментные канавки, специальная связка для сухого реза.
C1618		230	22,23	12	ST	Универсальный 230/22,23/14 Fast Gripper (бетон, твердые блоки, кирпич, тротуарная плитка).	Комбинация турбосегментов и
C1619	Curn	300	25,4	14	ST	Универсальный 300/25,4/14 Fast Gripper (бетон, твердые блоки, кирпич, тротуарная плитка).	сегментов с треугольной вы- емкой, межсегментные канавки различной глубины и ширины для эффективного охлаждения и
C1620		350	25,4	14	ST	Универсальный 350/25,4/14 Fast Gripper (бетон, твердые блоки, кирпич, тротуарная плитка).	повышения ресурса диска.
C1609		300	25,4	10	PRO	Универсальный 300/25,4/10 Mixtar (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.

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	Laser Granitek	Laser Granite	Marathon	Mixtar	Fast Gripper	V-tech Metal
Артикул	C1611, C1610, C1600, C1606, C1624, C1625, C1626, C1629, C1630	C1614	C1602	C1603, C1601	C1612, C1604, C1605, C1627, C1628, C1629	C1613, C1608	C1607	C1617	C1609	C1618, C1619, C1620	C1621
Производи- тельность диска	99	999	888	a a a	99	888	999		88	99	
Твердость связующего материала	высокая	высокая	средняя	средняя	средняя	низкая	низкая	средняя	средняя	средняя	высокая
Диск (наименование)	Asphafight	Asphalt Runner	Heavycut	Concrete Crunch	Concremax	Laser Granitek	Laser Granite	Marathon	Mixtar	Fast Gripper	V-tech Metal
Асфальт	••••		•	•				•			
Свежий бетон	••	•••	•		•	•		•	••	•	•
Абразивный камень	••	•••	•	••	••	••	••	••	•••	••	••
Бетон	•		••••	••••	•••	••	••	••••	••••	•••	••
Старый бетон	-	-	•••	••••	•••	••		••••	• • • •	•••	••
Железобе- тон	-	-	•••	••••	••	•••	••	•••	•••	••	••••
Мягкий гранит	-	-	••	•••		••••	••••	•••	••	•••	•••
Твердый гранит	-	-	•	••	-	••••	•••	••	•	•••	••••
Твердые блоки, нату- ральный и искусствен- ный камень	-	-	•••	••••	•••	•••	•••	••••	•••	•••	•••
Кирпич, тротуарная плитка	-	-	••••	••••	•••	•••	•••	••••	••••	•••	•••
Черепица	-	-	••••	••••	••••	••••	•••	••••	••••	•••	•••
Железо, алюминий, медь	-	-	•	••	•		•	••	••	-	••••
ПВХ	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	••••
Сталь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	••••
Кабель, резина	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•••
Стеклово- локно	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•
Производи	тельность	диска:			Исполь	зование д	иска при ра	аботе с ма	териаламі	1:	





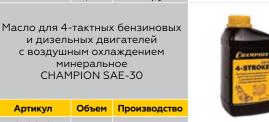
– средняя производительность.

- отлично.— хорошо.
- удовлетворительно.плохо.
- не рекомендуется.



АКСЕССУАРЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Фото Наименование Масло для 2-тактных двигателей полусинтетическое **CHAMPION JASO FD** Объем Производство Артикул 952830 1л Беларусь Масло для 2-тактных двигателей полусинтетическое **CHAMPION JASO FD** Объем Производство Артикул 952840 0,1 л Беларусь Масло для 2-тактных двигателей минеральное CHAMPION JASO FB Артикул Объем Производство 952831 1л Беларусь Масло для 4-тактных бензиновых и дизельных двигателей с воздушным охлаждением минеральное CHAMPION SAE-30 Объем Производство Артикул 0,6 л Беларусь 952851



952852 1л Беларусь

Масло для 4-тактных бензиновых и дизельных двигателей с воздушным охлаждением полусинтетическое зимнее CHAMPION SAE 10W40

Артикул	Объем	Производство
952853	1л	Беларусь

- 1	Committee
	THE PERSON NAMED IN
- 1	4-STROKE
	- A 663
	Mary Mary
- 15	0,00

Артикул	Наименование
C1104	Масленка со смазкой



Наименование Фото Масло для смазки пильных цепей и шин, цепных пил и харвестеров CHAMPION Объем Производство Артикул 952839 1л Беларусь Масло для смазки пильных цепей и шин **CHAMPION** Артикул Объем Производство

Беларусь

Масло для смазки пильных цепей и шин CHAMPION

1л

952824

Артикул	Объем	Производство
952828	5л	Беларусь

пильных цепей и шин

CHAMPION



Артикул	Объем	Производство
952829	10 п	Беларусь

Смазка универсальна
CHAMPION EP-0

Артикул	Объем	Производство
952834	110 г	Россия

Смазка универсальная низкотемпературная CHAMPION EP-0

Артикул	Объем	Производство
952836	110 г	Россия









2024 Каталог продукции **123**

C1010

C1011

C1301

C1304









Артикул	Наименование
C1010	Емкость для приготовления топливной смеси (1л)
C1011	Емкость для приготовления топливной смеси (2л)
C1301	Канистра комбинированная (6л)
C1302	Горловина заправочная без клапана для масла (для канистры С1301)
C1303	Горловина заправочная с клапаном для топлива (для канистры С1301)
C1304	Канистра с защитой от перелива (5л)

C1302



C1303



СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ

C1001

C1002

C1003

C1004

C1022











C1005

C1006

C1007-C1009







Артикул	Наименование								
C1001	Шлем защитный комбинированный								
C1002	Наушники								
C1003	Щиток защитный сетчатый								
C1004	Щиток защитный поликарбонатный								
C1022	Щиток защитный поликарбонатный								

Артикул	Наименование
C1005	Очки защитные прозрачные
C1006	Очки защитные желтые
C1007	Очки защитные дымчатые
C1008	Очки защитные желтые
C1009	Очки защитные прозрачные



Артикул	Наименование
A7RTC	Свеча зажигания A7RTC (четырехтактные двигатели инверторных генераторов)
E6TC	Свеча зажигания IGP E6TC (GG1200, GG1300, GP40)
F5TC	Свеча зажигания IGP F5TC (двухтакные двигатели GG950, 951, GP40-II / четырехтактные верхнеклапанные двигатели)
F7RTC	Свеча зажигания IGP F7RTC (четырехтактные верхнеклапанные двигатели)
GL3	Свеча зажигания IGP GL3 (четырехтактные нижнеклапанные двигатели)
GL3R	Свеча зажигания IGP GL3R (четырехтактные нижнеклапанные двигатели)
K6RTC	Свеча зажигания IGP K6RTC (четырехтактные 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 (Stihl 2mix и 4mix; Champion242 ,345, 335 ,340/FPP10/T374FS)
CMR6A	Свеча зажигания IGP CMR6A (Husqvarna 122LDx,122C,129R,129LK,CHAMPION T334FS)
DK7RTC	Свеча зажигания IGP DK7RTC (G225VK/2)

Технические характеристики:

СВЕЧИ ІСР	CMR6A	A7RTC	Е6ТС	F5TC	F7RTC	GL3	GL3R	K6RTC	L7T	L8RT	N6	Z7C	DK7RTC
Шаг резьбы (мм)	10x1,0	10x1,0	14x1,25	10x1,0	12x1,25								
Длина резьбы (мм)	9,5	12,7	12,7	19	19	9,5	9,5	19	9,5	9,5	7,8	12,7	19
Размер ключа (мм)	16	16	21	21	21	21	21	16	19	19	19	16	16
Калильное число	6	7	6	5	7	3	3	6	7	8	6	7	7
Резистор	•	•	-	-	•	-	•	•	-	•	-	-	
Один боковой электрод	•	•	•	•	•	-	-	•	•	•	-	-	•
Материал электрода – медь	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	•	•

Таблица взаимозаменяемости свечей:

IGP	CMR6A	A7RTC	E6TC	F5TC	F7RTC	GL3	GL3R	K6RTC	L7T	L8RT	N6	Z7C
Bosch	-	UR3AS	W7BC	W8DC	WR5DC	W9ECO	WR11EO	FR6DPX	WS5F	WSR7F	HS8E	USR7AC
Oregon	-	-	O-N15Y	L17YC	LR17YC	O-K19	JR19	O-DR15YC	O-P17Y	O-PR17Y	O-U17	-
NGK	-	CMR7H	BP6HS	BP5ES	BPR7ES	B4	BR2LM	BCPR5ES	ВРМ6А	BPMR6A	BPMR6F/ BM6F	CMR7H
CHAMPION	RY4C	Z9Y	L87YC	N14Y	RN7YC	J19LM	RJ19LM	RC8YCL	CJ7Y	RCJ7Y	RDJ7Y/ DJ8J	RZ7C

○ 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)

