

Fubag



Каталог
профессионального
оборудования
2019/A



FUBAG BS / IQ
ПОБЕДИТЕЛИ
IF DESIGN AWARD 2018
RED DOT AWARD 2018



НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ С FUBAG:

ТРИММЕРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ **34**

FET 1200 / FET 1200R

Отличное решение для личного хозяйства. Работают без вредных выхлопов и с пониженным шумом. Позволяют косить не только траву любой жесткости, но и бороться с густой порослью кустарников.

ПИЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ **36**

FES 1814C / FES 2016C / FES 2016 / FES 2216

Надежные и простые в управлении электропилы для ежедневного применения в хозяйстве, в работе коммунальных и аварийно-спасательных служб. Легкость обслуживания и продуманный конструктив обеспечивают эффективную, безотказную работу на длительный срок.

НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ИНВЕРТОРНЫХ ГЕНЕРАТОРОВ **45**

TI 800 / TI 1000 / TI 2000 / TI 2300

FUBAG модернизирует популярные модели инверторных цифровых генераторов серии TI. Теперь все модели оснащаются цифровым дисплеем для контроля рабочих характеристик: выходного напряжения, частоты переменного тока, количества отработанных моточасов и частоты вращения двигателя.

ПРОГРАММА СРЕДСТВ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ СВАРОЧНЫХ ПРОЦЕССОВ **11**

Для повышения эффективности сварки и сокращения временных и материальных затрат на подготовку и постобработку заготовок, FUBAG начинает поставки самого востребованного ассортимента сварочной химии:

- средства для защиты элементов сварочных горелок;
- очищающие и обезжиривающие спреи и пасты для подготовки поверхностей к сварке;
- спрей-детекторы для обнаружения трещин или пористости, образовавшихся в результате сварки.

ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ГАЙКОВЕРТЫ **62**

Серия IWM

FUBAG предлагает новую линейку промышленных гайковертов серии IWM. Мощные модели с посадочным квадратом 1/2", 3/4", 1" позволяют решать самые серьезные задачи. Инструмент имеет усиленный металлический корпус, вал и рабочий молоток из стали двухуровневой закалки.

БАРАБАННЫЕ ГВОЗДЕЗАБИВНЫЕ ПИСТОЛЕТЫ **67**

N 65C / N 70C / N 90C / R 45

Новая серия барабанных гвоздезабивных пистолетов FUBAG позволяет максимально увеличить производительность работы. Большой вес, высокая пробивная мощность и большая глубина забивания гвоздя (до 90 мм в старшей модели) позволяет работать с самыми толстыми материалами.

СВАРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



16
ИНВЕРТОРНЫЕ СВАРОЧНЫЕ ПОЛУАВТОМАТЫ
Серия IRMIG



12
ИНВЕРТОРНЫЕ СВАРОЧНЫЕ ПОЛУАВТОМАТЫ
INMIG 200 SYN PLUS



25
АППАРАТЫ КОНТАКТНОЙ СВАРКИ
Серия TS



19
АППАРАТ АРГОНОДУГОВОЙ СВАРКИ
INTIG 500 T AC/DC PULSE



26
МАСКИ СВАРЩИКА
Серия ULTIMA NATURAL COLOR



11
ПРОГРАММА СРЕДСТВ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ СВАРОЧНЫХ ПРОЦЕССОВ

ТЕХНИКА ДЛЯ САДА



34
ТРИММЕРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ
Серия FET



36
ПИЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ
Серия FES



84
СТРОИТЕЛЬНЫЕ ПЫЛЕСОСЫ
Серия WD

ГЕНЕРАТОРЫ



42
БЕНЗИНОВЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ
Серия BS



45
ИНВЕРТОРНЫЕ ЦИФРОВЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ
Серия TI



48
ДИЗЕЛЬНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ С ЖИДКОСТНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ
Серия DS

КОМПРЕССОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



59
БЕЗМАСЛЯНЫЕ КОМПРЕССОРЫ
Серия OL



62
ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ГАЙКОВЕРТЫ
Серия IWM



67
БАРАБАННЫЕ ГВОЗДЕЗАБИВНЫЕ ПИСТОЛЕТЫ

6	Сварочное оборудование	Инверторы серии IN	6
		Инверторы серии IR	8
		Инверторы серии IQ	10
		Программа средств для повышения производ-ти сварочных процессов	11
		Инверторные сварочные полуавтоматы серии INMIG	12
		Инверторные сварочные полуавтоматы серии IRMIG	16
		Аппараты аргодуговой сварки серии INTIG	18
		Плазморезы серии PLASMA	22
		Портативные машины термической резки с ЧПУ серии INCUT	23
		Аппараты автоматической сварки под слоем флюса серии SW / TW	24
		Аппараты контактной сварки серии TS	25
		Маски сварщика	26
		Горелки серии FB и расходные материалы для MIG-MAG-сварки	30
		Горелки серии FB TIG и расходные материалы для TIG-сварки	32
Горелки серии FB P и расходные материалы для плазменных аппаратов	33		
34	Техника для сада	Триммеры бензиновые серии FPT / электрические серии FET	34
		Пилы бензиновые серии FPS / электрические серии FES	36
		Мотобуры серии FPB	38
40	Генераторы Мотопомпы	Бензиновые генераторы серии BS с двигателем FUBAG	40
		Инверторные цифровые генераторы серии TI с двигателем FUBAG	44
		Дизельные генераторы серии DS с двигателем FUBAG	46
		Сварочные генераторы серии WS с двигателем FUBAG	51
		Сварочные генераторы серии WHS с двигателем HONDA	51
		Мотопомпы серии PTH с двигателем HONDA	52
		Мотопомпы серии PG с двигателем FUBAG	54
56	Компрессорное оборудование и пневмоинструмент	Наборы компрессорного оборудования	56
		Коаксиальные компрессоры	59
		Ременные компрессоры	60
		Пневмоинструмент и аксессуары	62
76	Пуско-зарядные устройства	Универсальные пуско-зарядные устройства	76
		Пусковые устройства	77
		Зарядные устройства	77
78	Камнерезное оборудование и алмазные диски	Электрические станки с верхней направляющей	78
		Электрические станки с нижним расположением диска	78
		Станки с увеличенной длиной реза	78
		Маятниковые станки	79
		Алмазные диски	80
84	Пылесосы	Пылесосы строительные серии WD	84
86		Информационная поддержка	86

Артикул	Наименование	стр.
СВАРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
IN СВАРОЧНЫЕ ИНВЕРТОРЫ		6
68 431	IN 176	7
68 432	IN 196	7
68 433	IN 206	7
14091	IN 206 LVP	7
68 435	IN 226	7
38031	IN 256 T	7
68 449	IN 316 T	7
IR СВАРОЧНЫЕ ИНВЕРТОРЫ		8
38471	IR 160	9
38472	IR 180	9
38473	IR 200	9
38475	IR 200 VRD	9
38474	IR 220	9
38476	IR 220 VRD	9
IQ СВАРОЧНЫЕ ИНВЕРТОРЫ		10
38830	IQ 160	11
38831	IQ 180	11
38832	IQ 200	11
ВЕНТИЛЬНАЯ ГОРЕЛКА ДЛЯ TIG-СВАРКИ		11
68 313 / 68 314		11
СВАРОЧНЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ		11
38881 / 38882	FB 13/55	11
38883	FB UNIKIT	11
38858 / 38859 / 38860	FB 3	11
38855 / 38856 / 38857	FB 46	11
Аксессуары для MMA-СВАРКИ		11
Программа средств для повышения производительности сварочных процессов		11
INMIG ИНВЕРТОРНЫЕ ПОЛУАВТОМАТЫ		12
38644.1	INMIG 200 SYN PLUS	12
38430.2	INMIG 200 SYN LCD	12
68 444.2	INMIG 250 T	13
68 445.2	INMIG 315 T	13
68 446.1	INMIG 350 T DG (+DRIVE INMIG DG)	13
68 447.1	INMIG 400 T DG (+DRIVE INMIG DG)	13
38029.1 / 38029.2	INMIG 500 T DW SYN (+DRIVE INMIG DW SYN)	13
38432.1 / 38432.2	INMIG 500 T DW SYN PULSE (+DRIVE INMIG DW SYN PULSE)	13
68 448	DRIVE INMIG DG	13
38044	DRIVE INMIG DW SYN	13
38433	DRIVE INMIG DW SYN PULSE	13
IRMIG ИНВЕРТОРНЫЕ ПОЛУАВТОМАТЫ		16
38641.1	IRMIG 160 SYN	17
38642.1	IRMIG 180 SYN	17
38643.1	IRMIG 200 SYN	17
38607.2	IRMIG 160	17
38608.3	IRMIG 180	17
38609.2	IRMIG 200	17
Сварочная проволока CB-08Г2С-0		17
INTIG ИНВЕРТОРНЫЕ АРГОДУГОВЫЕ АППАРАТЫ		18
38 025.1	INTIG 160 DC	18
68 437.2	INTIG 200 DC	18
68 438.2	INTIG 180 DC PULSE	18
68 439.2	INTIG 200 DC PULSE	18
68 441.2	INTIG 200 AC/DC PULSE	19
68 440.1	INTIG 315T DC PULSE	19
38431.1 / 38431.2	INTIG 320 T AC/DC PULSE	19
38027.1 / 38027.2	INTIG 400 T DC PULSE	19
38028.1 / 38028.2	INTIG 400 T AC/DC PULSE	19
38669.1 / 38669.2	INTIG 500 T AC/DC PULSE	19
38035	Блок жидк. охлаждения Cool 70	19
38036	Тележка	19
PLASMA ПЛАЗМАРЕЗЫ		22
38429.2	PLASMA 40 AIR	22
38026.2	PLASMA 40	22
68 443.2	PLASMA 65 T	22
38030.1	PLASMA 100 T	22
INCUT ПОРТАТИВНАЯ МАШИНА ТЕРМИЧЕСКОЙ РЕЗКИ С ЧПУ		23
38 676.1	INCUT 10	23
SW / TW АППАРАТЫ АВТОМАТИЧЕСКОЙ СВАРКИ ПОД СЛОЕМ ФЛОСА		24
38 670	SW 630	24
38 672	SW 1000	24
38 674	SW 1250	24
38 671	TW 630	24
38 673	TW 1000	24
38 675	TW 1250	24
TS АППАРАТЫ КОНТАКТНОЙ СВАРКИ		25
38 666	TS 2600	25
38 667	TS 3800	25
38 668	TS 3800 T	25
Аксессуары и расходные материалы для контактной сварки		25
МАСКИ СВАРЩИКА		26
992550	ULTIMA 11	26
992540	ULTIMA 9-13	26
38494	ULTIMA 9-13 NATURAL COLOR	26
992530	ULTIMA 5-13 VISOR	27
38100	ULTIMA 5-13 VISOR RED	27
38099	ULTIMA 5-13 VISOR BLACK	27
38495	ULTIMA 5-13 VISOR NATURAL COLOR	27

Артикул	Наименование	стр.
992520	ULTIMA 5-13 PANORAMIC SILVER	27
992510	ULTIMA 5-13 PANORAMIC RED	27
992500	ULTIMA 5-13 PANORAMIC BLACK	27
38496	ULTIMA 5-13 PANORAMIC NATURAL COLOR	27
38071	OPTIMA 11	28
38072	OPTIMA 9-13	28
38073	OPTIMA 9-13 RED	28
38439	OPTIMA 4-13 VISOR	28
38438	OPTIMA 4-13 VISOR BLACK	28
38437	OPTIMA 4-13 VISOR RED	28
38074	OPTIMA TEAM 9-13 BLACK	28
38075	OPTIMA TEAM 9-13 RED	28
38076	OPTIMA TEAM 9-13 SILVER	29
992010	BLITZ 9-13	29
991900	BLITZ 9-13 VISOR	29
38500	BLITZ 9-13 VISOR BLACK	29
Аксессуары к маскам сварщика		29
FB СВАРОЧНЫЕ ГОРЕЛКИ ДЛЯ MIG-MAG-СВАРКИ		30
38440 / 38441 / 38442	FB 150	30
38443 / 38444 / 38445	FB 250	30
38446 / 38447 / 38448	FB 360	30
38449 / 38450 / 38451	FB 400	30
38452 / 38452 / 38452	FB 500	31
38452	FB 500	31
Расходные материалы для MIG-MAG горелок		31
FB TIG СВАРОЧНЫЕ ГОРЕЛКИ ДЛЯ TIG-СВАРКИ		32
38455 / 38456	FB TIG 17 5P	32
38457 / 38458	FB TIG 17	32
38463 / 38464	FB TIG 18 5P	32
38465 / 38466	FB TIG 18	32
38459 / 38460	FB TIG 26 5P	32
38461 / 38462	FB TIG 26	32
Расходные материалы для TIG горелок		32
FB P СВАРОЧНЫЕ ГОРЕЛКИ ДЛЯ ПЛАЗМЕННЫХ АППАРАТОВ		33
38467	FB P40 6M	33
38468	FB P60 6M	33
38469	FB P80 6M	33
38470	FB P100 6M	33
Расходные материалы для горелок плазменной резки		33
ТЕХНИКА ДЛЯ САДА		
FPT / FET ТРИММЕРЫ		34
БЕНЗИНОВЫЕ FPT		34
38708	FPT 33	34
38709	FPT 33 R	34
38710	FPT 43	34
38711	FPT 43 R	34
38712	FPT 52	35
38713	FPT 52 R	35
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ FET		35
31205	FET 1200	35
31206	FET 1200 R	35
Аксессуары и расходные материалы для триммеров		35
FPS / FES ПИЛЫ		36
БЕНЗИНОВЫЕ FPS		36
38705	FPS 37	36
38706	FPS 40 T DC PULSE	36
38707	FPS 56	36
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ FES		36
31201	FES 1814C	37
31202	FES 2016C	37
31203	FES 2016	37
31204	FES 2216	37
Аксессуары и расходные материалы для пил		37
FPB МОТОБУРЫ		38
38272	FPB 52	39
38273	FPB 71	39
Аксессуары и расходные материалы для мотобур		39
ГЕНЕРАТОРЫ		
BS БЕНЗИНОВЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ		40
838755	BS 3500 DUPLEX	41
838753	BS 3300	41
838754	BS 3300 ES	41
838297	BS 5500	41
838756	BS 5500 A ES	41
838298	BS 6600	41
838757	BS 6600 A ES	41
838758	BS 6600 DA ES	41
838759	BS 7500	42
838760	BS 7500 A ES	42
838253	BS 8500 A ES	42
838254	BS 8500 DA ES	42
838255	BS 8500 XD ES	42
838789	BS 11000 A ES	42
838790	BS 11000 DA ES	42
Аксессуары для бензиновых генераторов		43
838765	Комплект для транспортировки	43
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ БЛОКИ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ		43
838763	STARTMASTER BS 6600	43

Артикул	Наименование	стр.
838764	STARTMASTER BS 6600 D	43
838761	STARTMASTER BS 11500	43
838762	STARTMASTER BS 11500 D	43
МАСЛО ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ		43
838 265	FUBAG EXTRA SAE 10W40	43
838 266	FUBAG PRACTICA	43
838 800	FUBAG EXTRA PRO SL/CF (SAE 5W-40)	43
TI ИНВЕРТОРНЫЕ ЦИФРОВЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ		44
838977	TI 800	45
838978	TI 1000	45
838979	TI 2000	45
838980	TI 2300	45
838206	TI 3200	45
838235	TI 7000 A ES	45
DS ДИЗЕЛЬНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ		46
С ДВИГАТЕЛЯМИ ВОЗДУШНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ		47
838210	DS 3600	47
838211	DS 5500 A ES	47
838212	DS 7000 DA ES	47
838213	DS 11000 A ES	47
838214	DS 14000 DA ES	47
БЛОКИ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВВОДА РЕЗЕРВА		47
838218	STARTMASTER DS 25000	47
838219	STARTMASTER DS 25000 D	47
С ДВИГАТЕЛЯМИ ЖИДКОСТНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ		48
838766	DS 16 A ES	48
838768	DS 16 AC ES	48
838767	DS 16 DA ES	48
838769	DS 16 DAC ES	48
838770	DS 22 A ES	48
838772	DS 22 AC ES	48
838771	DS 22 DA ES	48
838773	DS 22 DAC ES	48
838774	DS 27 A ES	49
838776	DS 27 AC ES	49
838775	DS 27 DA ES	49
838777	DS 27 DAC ES	49
838778	DS 40 DA ES	49
838779	DS 40 DAC ES	49
838780	DS 55 DA ES	49
838781	DS 55 DAC ES	49
838782	DS 68 DA ES	50
838783	DS 68 DAC ES	50
838784	DS 80 DA ES	50
838785	DS 80 DAC ES	50
838786	DS 100 DA ES	50
838787	DS 100 DAC ES	50
АВТОМАТ ВВОДА РЕЗЕРВА		50
838793	STARTMASTER DS 68 D	50
838794	STARTMASTER DS 100 D	50
WS / WHS СВАРОЧНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ		51
838237	WS 230 DC ES	51
838238	WS 230 DDC ES	51
838240	WHS 210 DC	51
838241	WHS 210 DDC	51
МОТОПОМПЫ		
PTH / PG БЕНЗИНОВЫЕ МОТОПОМПЫ		52
838264	PTH 600	53
838262	PTH 1000	53
838256	PTH 1600	53
838244	PTH 400 H	53
838216	PTH 600 ST	53
838258	PTH 1000 ST	53
838257	PTH 1000 T	53
838269	PTH 1600 T	53
568712	PG 300	54
838259	PG 600	54
838751	PG 1000	54
838261	PG 1600	54
838246	PG 950T	54
838247	PG 1300T	54
838263	PG 1800T	54
838245	PG 80 H	54
Аксессуары для мотопомп		55
КОМПРЕССОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
НАБОРЫ КОМПРЕССОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ		56
КОМПРЕССОРЫ МАСЛЯНЫЕ КОАКСИАЛЬНЫЕ		56
45681983	AIR MASTER KIT	56
45681953	AUTO MASTER KIT	56
КОМПРЕССОРЫ БЕЗМАСЛЯНЫЕ КОАКСИАЛЬНЫЕ		56
8215040КОА649	EASY AIR	56
8215240КОА650	SMART AIR	56
8213690КОА607	HANDY MASTER KIT	56
8213790КОА604	SERVICE MASTER KIT	57
8213800КОА610	HOUSE MASTER KIT	57
8213790КОА611	WOOD MASTER KIT	57
8213875КОА609	PAINT MASTER KIT	57
КОАКСИАЛЬНЫЕ КОМПРЕССОРЫ		58
КОМПРЕССОРЫ БЕЗМАСЛЯНЫЕ КОАКСИАЛЬНЫЕ		59
A6BB304КОА600	OL 195/6 CM1,5	59
A6CC304КОА601	OL 195/24 CM1,5	59
29838376	OL 231/24 CM2	59
29838377	OL 231/50 CM2	59
КОМПРЕССОРЫ МАСЛЯНЫЕ КОАКСИАЛЬНЫЕ		59
45681961	FC 230/24 CM2	59
45681972	FC 230/50 CM2	59



Артикул	Наименование	стр.
29838182	DC 320/24 CM2,5	59
29838183	DC 320/50 CM2,5	59
29838184	VDC 400/50 CM3	59
29838185	VDC 400/100 CM3	59
РЕМЕННЫЕ КОМПРЕССОРЫ 60		
КОМПРЕССОРЫ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ 60		
28DV504KOA646	B3600B/50 CM3	60
28FV504KOA644	B3600B/100 CM3	60
45681489	B4000B/50 CM3	60
45681496	B4000B/100 CM3	60
45681465	VCF/50 CM3	60
45681972	VCF/100 CM3	60
36FV601KOA648	B4800B/100 CT4	60
45681502	B5200B/100 CT4	60
45681519	B5200B/200 CT4	60
45681526	B6800B/100 CT5	60
45681533	B6800B/200 CT5	61
45681595	B6800B/270 CT7,5	61
45681601	B10000B/270 CT11	61
КОМПРЕССОРЫ ДВУХСТУПЕНЧАТЫЕ 61		
29838339	DCF 900/270 CT7,5	61
29838341	DCF 1300/270 CT11	61
29838342	DCF 1300/500 CT11	61
29838343	DCF 1700/270 CT15	61
29838344	DCF 1700/500 CT15	61
КОМПРЕССОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ МАСЛЯНЫХ КОАКСИАЛЬНЫХ И РЕМЕННЫХ КОМПРЕССОРОВ 61		
991899	VDL 100	61

ПНЕВМОИНСТРУМЕНТ		
ПНЕВМОГАЙКОВЕРТЫ 63		
УГЛОВЫЕ ПНЕВМОГАЙКОВЕРТЫ		
100107	RW61 1/2"	63
100108	RW61 1/2" с набором головок	63
100311	RWC 41 1/4"	63
100320	RWC 105 1/2"	63
УДАРНЫЕ ПНЕВМОГАЙКОВЕРТЫ 1/2"		
100102	PWS312 1/2" с набором головок	63
100109	PWS312 1/2" с набором головок	63
100190	IW580 1/2"	63
100191	IW580 1/2" с набором головок	63
100230	IWC 600 1/2"	63
100110	IW680 1/2"	63
100201	IWM680 1/2"	63
100192	IW720 1/2"	63
100193	IW720 1/2" С НАБОРОМ ГОЛОВОК	63
100194	IW900 1/2"	63
100195	IW900 1/2" С НАБОРОМ ГОЛОВОК	63
Набор торцевых головок 1/2" для гайковертов IW580, IW720, IW900		
100220	IWC 1100 1/2"	64
100225	IWM 1100 1/2"	64
100215	IWC 1300 1/2"	64
100205	IWC 1400 1/2"	64
УДАРНЫЕ ПНЕВМОГАЙКОВЕРТЫ 3/4"		
100111	IWS680 3/4" с набором головок	64
100250	IWC 1400 3/4"	64
100235	IWM 1400 3/4"	64
100240	IWC 1500 3/4"	64
100198	IW1600 3/4"	64
100199	IW1600 3/4" С НАБОРОМ ГОЛОВОК	64
Набор торцевых головок 3/4" для гайковерта IW1600		
100245	IWM1700 3/4"	64
УДАРНЫЕ ПНЕВМОГАЙКОВЕРТЫ 1"		
100260	IWC 1700 1"	64
100265	IWM 1900 1"	64
100270	IWC 2500 1"	64
100275	IWM 2500 1"	64
100280	IWC 2900 1"	64
ПНЕВМОШЛИФМАШИНЫ 65		
ПНЕВМОШЛИФМАШИНЫ ПРЯМЫЕ		
100101	GL 25000	65
100117	GL25000	65
100410	GLC 25000	65
100420	GLLC 25000	65
ПНЕВМОШЛИФМАШИНЫ УГЛОВЫЕ		
100127	GA 125 5"	65
100400	GAC 20000	65
ПНЕВМОШЛИФМАШИНЫ ОРБИТАЛЬНЫЕ		
100181	S150	65
100180	SL150CV с пылеотводом	65
Подставка к шлифовальной машинке 150 мм S150 / SL150CV		
100182	SR150CV с пылеотводом	65
100390	SVC 125	65
ПНЕВМОШЛИФМАШИНЫ ОТРЕЗНЫЕ		
100440	GLLC 25000	65
Подставка для шлиф. машины		
ПНЕВМОШЛИФМАШИНЫ ЗАЧИСТНЫЕ		
100430	GLLC 25000	65
ПНЕВМОШЛИФМАШИНЫ ПЛОСКОШЛИФОВАЛЬНЫЕ		
100183	JS17595	65
Шлифлисты для машины JS17595		
ПНЕВМОДОЛОТА 66		
100120	HRS 4500	66
100370	HRC 4500	66

Артикул	Наименование	стр.
ПНЕВМОДРЕЛИ 66		
100115	DR1800 с реверсом	66
100103	DRS1800 с реверсом	66
100116	Прямая DL2600	66
ПНЕВМОВИНТОВЕРТЫ 66		
100105	SR13 с регулируемой муфтой	66
100014	SR60	66
100018	SL60	66
140195	Биты для винтоввертов SR 60, SL 60	66
100019	SI100	66
100021	SL120	66
140196	Биты для винтоввертов SL 100, SL 120	66
100106	Прямой SL180	66
ПИСТОЛЕТЫ ГВОЗДЕЗАБИВНЫЕ 66		
100160	Пневмогидравлический HR2448 3/16"	66
ПНЕВМОСТЕПЕРЫ 66		
100151	Гвоздезабивной F50 финишный	66
Гвозди для F30 и F50		
100156	Гвоздезабивной N90	67
Гвозди для N90		
100152	Шпилькозабивной P25	67
Шпильки для P25		
100162	Шпилькозабивной P35	67
100154	Скобозабивной S1051	67
Скобы для S1051		
100155	Скобозабивной S1216	67
Скобы для S1216		
100153	Гвоздескобозабивной SN4050	67
Гвозди и скобы для SN4050		
100158	Гвоздезабивной барабанный N65C	67
Барабанные гвозди для N65C		
100159	Гвоздезабивной барабанный N70C	67
Барабанные гвозди для N70C		
100163	Гвоздезабивной барабанный N90C	68
Барабанные гвозди для N90C		
100157	Гвоздезабивной барабанный R45	68
Барабанные гвозди для R45		
ПНЕВМОПИСТОЛЕТЫ 68		
110110	Продувочный с регул. возд. потока	68
110113	Для накачки, с манометром	68
110114	Моющий	68
110116	Пескоструйный с шлангом	68
110117	Для заполнения пустот (герметика)	68
110118	Для КОНСИстентной смазки	68
110111	Для вязких жидкостей (мопильный)	68
110115	Пескоструйный с бачком	68
110121	Продувочный	68
110122	Продувочный удлиненный	68
110119	Набор насадок для накачивания	68
КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛИ 69		
СЕРИЯ BASIC		
110103	BASIC G600/1.5 HP с верхним бачком	69
Бачок для краскораспылителя BASIC G600		
110102	BASIC S750/1.5 HP с нижним бачком	69
110105	BASIC S1000/1.8 HP с нижним бачком	69
Сопло для краскораспыл. BASIC		
Бачок для краскорасп. BASIC S1000		
СЕРИЯ MASTER		
110104	MASTER G600/1.4 HVLP с верхним бачком	69
110106	MASTER G600/1.4 HVLP с верхним бачком с редуктором	69
Сопло для краскораспыл. MASTER		
СЕРИЯ EXPERT		
110141	EXPERT G600/1.5 HVLP с верхним бачком	69
Бачок для краскораспылителя MASTER G600, EXPERT G600		
110142	EXPERT S1000/1.5 HVLP с нижним бачком	69
Сопло для краскораспыл. EXPERT		
СЕРИЯ MAESTRO		
110143	MAESTRO G600/1.3 LVMP с верхним бачком	69
Сопло для краскораспыл. MAESTRO		
110148	Пистолет текстурный DECOR G5000	69
100173	Электрический краскораспылитель EASYPAINT S500/1.8	70
АЭРОГРАФЫ 70		
110101	АЭРОГРАФ AGS22/0.5	70
110107	АЭРОГРАФ AGS7/0.2	70
110108	АЭРОГРАФ AGS7/0.2	70
ПНЕВМОГРАВЕР 70		
100450	G 54000	70
МАСЛО ДЛЯ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТА 70		
838271	FUBAG VG 46	70
НАБОРЫ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТА 70		
120105	2 предмета	70
120101	5 предметов (краскораспылитель с верхним бачком)	70
120102	5 предметов (краскораспылитель с нижним бачком)	70
120103	34 предмета	70
ШЛАНГИ 71		
АКСЕССУАРЫ 72		

Артикул	Наименование	стр.
ФИТИНГИ 72		
ТАБЛИЦА ПОДБОРА ПНЕВМОИНСТРУМЕНТА 74		
ПУСКО-ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА 76		
ПУСКО-ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА 76		
68827	COLD START 300/12	76
68833	FORCE 140	76
68834	FORCE 180	76
68835	FORCE 220	76
68836	FORCE 320	76
68837	FORCE 420	77
68838	FORCE 620	77
ПУСКОВЫЕ УСТРОЙСТВА 76		
38635	DRIVE 400	77
38636	DRIVE 450	77
38637	DRIVE 600	77
ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА 76		
68824	MICRO 40/12	77
68825	MICRO 80/12	77
68826	MICRO 160/12	77
ПРОВОДА ДЛЯ ЗАПУСКА ДВИГАТЕЛЕЙ SMART CABLE 77		
КАМНЕРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
КАМНЕРЕЗНЫЕ СТАНКИ 78		
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТАНКИ С ВЕРХНЕЙ НАПРАВЛЯЮЩЕЙ		
ML6-660	MASTERLINE 6 STAR-660	78
38388	CRARTLINE 920	78
68 424	EXPERTLINE F720/65	78
68 425	EXPERTLINE F1020/65	78
68 426	EXPERTLINE F1200/65	78
ЭЛ. СТАНКИ С НИЖНИМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ ДИСКА		
38385	FM 180	78
38386	FM 180 PLUS	78
PK 30M	PK-30M	78
СТАНКИ С УВЕЛИЧЕННОЙ ДЛИНОЙ РЕЗА		
A-100KM	A 100KM	78
A-100KM3F	A 100KM 3F	79
RKН35A120M	RKH 35A 120M	79
RKН35A150M	RKH 35A 150M	79
МЯТНИКОВЫЕ СТАНКИ		
FB-350	FB 350	79
FB350 400V	FB 350 400V	79
38390	FB 400/800	79
A 44M3F	A 44 M3F	79
A-44/420M	A 44/420	79
A44/420M3F	A 44/420 M3F	79
PK 70NM	PK 70 NM	79
PK100N	PK - 100 N	79
ПОМПЫ ДЛЯ ПЛИТКОРЕЗОВ 79		
АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ		
УНИКАЛЬНЫЕ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ		
MULTI MASTER		
POWER TWISTER EISEN		
SLIMFAST		
SILVER DOUBLE ACTION		
TOP GLASS		
ПРОГРАММА PROFESSIONAL		
BETON PRO		
STEIN PRO		
UNIVERSAL PRO		
KERAMIK PRO		
DST PRO		
BETON EXTRA		
STEIN EXTRA		
UNIVERSAL EXTRA		
KERAMIK EXTRA		
DS 1 EXTRA		
DS 2 EXTRA		
ПРОГРАММА INDUSTRIAL		
AP-I		
AW-I		
BS-I		
BB-I		
BZ-I		
SK-I		
FZ-I		
MH-I		
GS-I		
GR-I		
Быстрозажимная гайка NOKEY		
ПОДБОР АЛМАЗНЫХ ДИСКОВ		
К КАМНЕРЕЗНЫМ СТАНКАМ FUBAG 82		
ПЫЛЕСОСЫ		
WD ПЫЛЕСОСЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 84		
38990	WD 3	85
38991	WD 4SP	85
38992	WD 5SP	85
38993	WD 6SP	85
Аксессуары и расходные материалы для пылесосов строительных FUBAG		

Умная сварка в компактном корпусе

Сварочные инверторы серии IN специально разработаны для профессиональных строительных, монтажных и ремонтных работ различной степени сложности. Предназначены для высококачественной сварки низкоуглеродистых сталей, низколегированных, нержавеющей сталей, чугуна. Благодаря уникально малой массе и габаритам успешно применяются для работ в труднодоступных местах.

Все аппараты серии позволяют работать также в режиме TIG-сварки.



Широкий диапазон рабочего сетевого напряжения. Уверенная работа аппарата при колебаниях напряжения в сети от 130 до 265 В.



Применение самых современных технологий гарантирует высокую надежность и отличный результат.



Возможность MMA и TIG сварки током до 200 А. Выбор нужного метода в зависимости от специфики работ.



Работа от удлиненного силового кабеля без потери качества сварки даже при перепадах напряжения.



Защита от перенапряжения до 400 В.



Компактность и небольшой вес обеспечивают высокую мобильность оборудования и расширяют возможности его применения.



IN 206 LVP

Уверенная работа на пониженном напряжении в диапазоне 130-265 В в легком компактном корпусе. Микропроцессорное интуитивно понятное управление, высокая стабильность дуги, работа от электрической сети 220 В в интенсивном режиме, в том числе на максимальном токе. Отлично справляется со строительными, монтажными и ремонтными работами различной степени сложности, в любых положениях, в труднодоступных местах или на высоте.

- регулируемый Hot Start;
- функция TIG LIFT;
- работа через обычную вилку 16 А / 220 Вт даже при интенсивном режиме эксплуатации с током сварки 200 А;
- встроенный корректор мощности (PFC) для работы от удлиненного сетевого кабеля.

С ЭТИМ ТОВАРОМ ПОКУПАЮТ:

 Маски сварщика (стр.26)	 Электроды (стр.11)	 Вентильная горелка TIG-сварка (стр.11)
--	---	---



Выбор сварочного аппарата зависит от метода сварки и видов свариваемого материала:

СЕРИЯ	МОДЕЛЬ	ВИДЫ СВАРИВАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ			МЕТОД СВАРКИ		
		Различные виды сталей	Медь и ее сплавы, чугун	Алюминий и его сплавы	MMA	MIG-MAG	TIG
IQ	160 / 180 / 200	✓					
IR	160 / 180 / 200 / 200 VRD / 220 / 220 VRD	✓					
IN	176 / 196 / 206 / 206 LVP / 226 / 256 T* / 316 T*	✓	✓				
IRMIG	160 / 180 / 200	✓					
	160 SYN / 180 SYN / 200 SYN						
INMIG	250T* / 315T* / 350T DG* / 400T DG* / 500 DW SYN PULSE	✓	✓				
	200 SYN PLUS / 200 SYN LCD / 500T DW SYN*	✓	✓				
INTIG	160 DC / 200 DC / 180 DC PULSE / 200 DC PULSE / 315T DC PULSE* / 400 T DC PULSE*	✓	✓				
	200 AC/DC PULSE / 320 T AC/DC PULSE* / 400 T AC/DC PULSE* / 500 T AC/DC PULSE*	✓	✓	✓			

* Аппараты, отмеченные звездочкой, работают от трехфазной сети (380 В).

**IN 176**

Универсальный аппарат для сварочных работ на профессиональном уровне, позволяющий проводить сварку различной степени сложности. Показывает стабильный результат при работе на пониженном напряжении.

	Напряжение питания, В	220
	Потребляемая мощность, кВт	5,2
	Диапазон сварочного тока, А	10 – 160
	ПВ при t = 40 °С, %	60
	Диаметр электрода, мм	1,6 – 4,0
	Габариты, мм	290 x 140 x 210
	Вес аппарата, кг	4,5
	КОМПЛЕКТ	
	Кабель заземления 2 м Кабель с электрододержателем 2 м Пластиковый кейс	

IN 196

Интуитивно понятное управление и продуманная функциональность. При весе всего 4,6 кг аппарат имеет отличные рабочие характеристики и уверенно справляется с задачами различной степени сложности.

	Напряжение питания, В	220
	Потребляемая мощность, кВт	6,0
	Диапазон сварочного тока, А	10 – 180
	ПВ при t = 40 °С, %	60
	Диаметр электрода, мм	1,6 – 4,0
	Габариты, мм	290 x 140 x 210
	Вес аппарата, кг	4,6
	КОМПЛЕКТ	
	Кабель заземления 2 м Кабель с электрододержателем 2 м Пластиковый кейс	

IN 206

Лучший выбор для ручной дуговой сварки до 200А. Сенсорная панель упрощает управление настройками и контроль за основными параметрами сварки, а также позволяет быстро корректировать работу сварочного аппарата.

	Напряжение питания, В	220
	Потребляемая мощность, кВт	6,8
	Диапазон сварочного тока, А	10 – 200
	ПВ при t = 40 °С, %	60
	Диаметр электрода, мм	1,6 – 5,0
	Габариты, мм	290 x 140 x 210
	Вес аппарата, кг	4,9
	КОМПЛЕКТ	
	Кабель заземления 2 м Кабель с электрододержателем 2 м Пластиковый кейс	

IN 206 LVP

Уверенная работа на пониженном напряжении в диапазоне от 130 до 265 В. Функция PFC позволяет работать на максимальном токе от бытовой сети 16 А.

	Напряжение питания, В	220
	Потребляемая мощность, кВт	5,0
	Диапазон сварочного тока, А	10 – 200
	ПВ при t = 40 °С, %	60
	Диаметр электрода, мм	1,6 – 5,0
	Габариты, мм	290 x 140 x 210
	Вес аппарата, кг	5,5
	КОМПЛЕКТ	
	Кабель заземления 1,6 м Кабель с электрододержателем 2 м Пластиковый кейс	

IN 226

Незаменим для работ на максимальном токе и для продолжительных сварочных работ. Работа как в режиме MMA, так и в режиме TIG делает аппарат универсальным. Небольшой вес и компактность позволяют проводить сложные монтажные работы.

	Напряжение питания, В	220
	Потребляемая мощность, кВт	7,2
	Диапазон сварочного тока, А	10 – 220
	ПВ при t = 40 °С, %	60
	Диаметр электрода, мм	1,6 – 5,0
	Габариты, мм	290 x 140 x 210
	Вес аппарата, кг	4,9
	КОМПЛЕКТ	
	Кабель заземления 2 м Кабель с электрододержателем 2 м Пластиковый кейс	

IN 256 T

Рассчитан на интенсивную работу и просто незаменим в строительстве. Для своих возможностей аппарат достаточно легкий (всего 10 кг), что существенно повышает его мобильность и удобство эксплуатации.

	Напряжение питания, В	380
	Потребляемая мощность, кВт	8,5
	Диапазон сварочного тока, А	10 – 250
	ПВ при t = 40 °С, %	60
	Диаметр электрода, мм	1,6 – 5,0
	Габариты, мм	560 x 245 x 450
	Вес аппарата, кг	10,0
	КОМПЛЕКТ	
	Кабель заземления 2,5 м Кабель с электрододержателем 3 м	

IN 316 T

Самый мощный в серии промышленный трехфазный инвертор. Благодаря отключаемой функции снижения напряжения холостого хода (VRD) незаменим для работ с повышенной опасностью поражения электрическим током.

	Напряжение питания, В	380
	Потребляемая мощность, кВт	11,5
	Диапазон сварочного тока, А	10 – 315
	ПВ при t = 40 °С, %	60
	Диаметр электрода, мм	1,6 – 6,0
	Габариты, мм	560 x 245 x 450
	Вес аппарата, кг	17,0
	КОМПЛЕКТ	
	Кабель заземления 2,5 м Кабель с электрододержателем 3 м	

Панели управления IN 256 T / IN 316 T


1	MMA сварка
2	Функция VRD
3	Сварка с TIG Lift
4	Индикатор времени, сек
5	Индикация свар. напряжения, В
6	Индикатор тока HotStart
7	Дисплей индикации параметров
8	Ручка настройки параметров
9	Индикатор питания
10	Индикация сварочного тока, А
11	Индикатор перегрева

Циклограмма MMA-сварка

12	Установка стартового тока
13	Установка сварочного тока
14	Установка ArcForce

Просто отличная сварка

Оптимальный выбор для качественной сварки. Отличаются уверенной работой при колебаниях напряжения в сети, высоким качеством шва, оснащены цифровым дисплеем с индикацией параметров сварочного процесса и двойную систему туннельного охлаждения.

Инверторы имеют удобный легкий корпус с прочными пластиковыми панелями и регулируемым ремнем для переноски.

Модели IR 200 VRD и IR 220 VRD дополнительно оснащены функцией снижения напряжения на холостом ходу.



Уверенная работа аппарата при колебаниях напряжения в сети от 150 до 240 В.



Повышенная электробезопасность сварочных работ (MMA сварка) при использовании в опасных рабочих зонах.



Проведение сварочных работ методом MMA сварки током до 220 А.



Надежность и долговечность использования за счет высокоэффективной системы воздушного охлаждения.



Высокотехнологичные функции сварки обеспечивают простой поджиг и высокую стабильность дуги.



Микропроцессорное управление с цифровым дисплеем. Индикация параметров сварки в реальном времени.

IR 220 VRD

Еще больше возможностей для продолжительной сварки с током до 220 А! Простой и надежный IR 220 с отключаемой функцией VRD незаменим для продолжительных сварочных работ в местах с повышенной опасностью поражения электрическим током (в замкнутых и стесненных условиях, туннелях, колодцах, резервуарах).

Позволяет использовать все диаметры электродов, включая диаметр 5 мм.

- высокотехнологичные функции Arc Force, Hot Start и Anti Stick;
- отключаемая функция VRD (пониженное напряжение холостого хода);
- улучшенная система охлаждения;
- цифровой дисплей.

С ЭТИМ ТОВАРОМ ПОКУПАЮТ:

 Маски сварщика (стр.26)	 Электроды (стр.11)	 Аксессуары для MMA-сварки (стр.11)
--	---	---



Выбираем электрод

Сварочный электрод состоит из металлического стержня и электродного покрытия. Металлический стержень электрода должен быть схожим по химическому составу с металлом свариваемых деталей.

Выбор диаметра электрода во многом зависит от толщины свариваемого изделия.

В таблице представлены рекомендации для нижнего положения шва:

Толщина металла, мм	Диаметр электрода, мм
2 - 3	1,6 / 2,0
3 - 5	2,0 / 2,5 / 3,0 / 3,2 / 4,0
5 - 8	3,0 / 3,2 / 4,0 / 5,0

Правильно выставляем сварочный ток

Сварочный ток выбирается в зависимости от диаметра электрода. А выбор диаметра электрода во многом зависит от толщины свариваемого изделия.

Рекомендуются следующие соотношения:

Диаметр электрода, мм	Сварочный ток, А
1,6	35 - 60
2,0	30 - 80
2,5	50 - 110
3,0	70 - 130
3,2	80 - 140
4,0	110 - 170
5,0	150 - 220



IR 160

Надежный и простой в управлении аппарат. Оснащен высокотехнологичными функциями HOT START / ARC FORCE / ANTI STICK. Имеет эффективную систему охлаждения и встроенную функцию термозащиты с индикацией перегрева.

	38471	Напряжение питания, В	220
		Потребляемая мощность, кВт	6,4
		Диапазон сварочного тока, А	10 – 160
		ПВ при t = 40 °С, %	40
		Диаметр электрода, мм	1,6 – 4,0
		Габариты, мм	300 x 120 x 195
		Вес аппарата, кг	3,0
		КОМПЛЕКТ	
		Кабель заземления	
		Кабель с электрододержателем	

IR 180

Идеально подходит для сварщика, часто и в течение длительного времени работающего электродами диаметром 4 мм. Позволяет выполнять большую часть сварочных работ в быту и строительстве. Уверенно работает в диапазоне напряжения от 150 до 240 В.

	38472	Напряжение питания, В	220
		Потребляемая мощность, кВт	7,5
		Диапазон сварочного тока, А	10 – 180
		ПВ при t = 40 °С, %	40
		Диаметр электрода, мм	1,6 – 4,0
		Габариты, мм	300 x 120 x 195
		Вес аппарата, кг	3,0
		КОМПЛЕКТ	
		Кабель заземления	
		Кабель с электрододержателем	

IR 200

Очень популярный интуитивно понятный в управлении сварочный инвертор. Легко справляется с работой как в домашних условиях, так и на стройке.

	38473	Напряжение питания, В	220
		Потребляемая мощность, кВт	8,6
		Диапазон сварочного тока, А	10 – 200
		ПВ при t = 40 °С, %	40
		Диаметр электрода, мм	1,6 – 5,0
		Габариты, мм	300 x 120 x 195
		Вес аппарата, кг	3,3
		КОМПЛЕКТ	
		Кабель заземления	
		Кабель с электрододержателем	

IR 200 VRD

Сварочный инвертор с функцией VRD, разработан специально для проведения сварочных работ в зонах с повышенной опасностью поражения электрическим током (в замкнутых и стесненных условиях, туннелях, колодцах, резервуарах).

	38475	Напряжение питания, В	220
		Потребляемая мощность, кВт	8,6
		Диапазон сварочного тока, А	10 – 200
		ПВ при t = 40 °С, %	40
		Диаметр электрода, мм	1,6 – 5,0
		Габариты, мм	300 x 120 x 195
		Вес аппарата, кг	3,3
		КОМПЛЕКТ	
		Кабель заземления	
		Кабель с электрододержателем	

IR 220

Мощный сварочный инвертор для ежедневной работы. Отличается высоким качеством сварного соединения. Имеет эффективную систему охлаждения, а также встроенную функцию термозащиты с индикацией перегрева.

	38474	Напряжение питания, В	220
		Потребляемая мощность, кВт	9,0
		Диапазон сварочного тока, А	10 – 220
		ПВ при t = 40 °С, %	40
		Диаметр электрода, мм	1,6 – 5,0
		Габариты, мм	300 x 120 x 195
		Вес аппарата, кг	3,3
		КОМПЛЕКТ	
		Кабель заземления	
		Кабель с электрододержателем	

IR 220 VRD

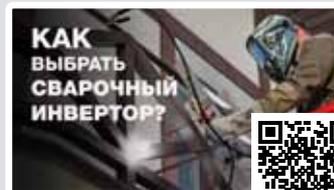
Еще больше возможностей для продолжительной сварки с током до 220 А! Простой и надежный IR 220 с функцией VRD незаменим для продолжительных сварочных работ в местах с повышенной опасностью поражения электрическим током.

	38476	Напряжение питания, В	220
		Потребляемая мощность, кВт	9,0
		Диапазон сварочного тока, А	10 – 220
		ПВ при t = 40 °С, %	40
		Диаметр электрода, мм	1,6 – 5,0
		Габариты, мм	300 x 120 x 195
		Вес аппарата, кг	3,3
		КОМПЛЕКТ	
		Кабель заземления	
		Кабель с электрододержателем	

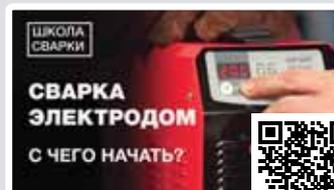


Максимум информации на канале FUBAG.RUSSIA

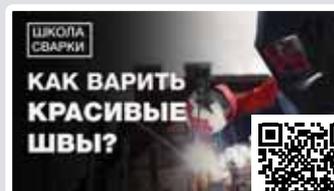
Самые актуальные темы и самые подробные ответы. Практические примеры. Демонстрация оборудования. Советы специалистов по сварке и сервису.



- Какие бывают инверторы
- Основные параметры подбора
- Что такое ПВ
- Что такое сила тока
- Функции для легкого старта
- Что еще нужно для сварки



- Диаметр сварочного электрода
- Подбираем силу тока
- Как зажечь сварочную дугу
- Зачем нужны:
- HOT START / ARC FORCE / ANTICTICK
- Что такое функция VRD



- Угол наклона электрода
- Схема движения электрода
- Скорость передвижения электрода
- Типы сварочных соединений
- Виды сварных швов



Сварка с высоким IQ

Инверторы серии IQ объединили в себе малый вес, компактные размеры и все необходимые функции для легкой сварки.

Суперкомпактные и легкие инверторы (не более 3 кг!) позволяют проводить сварочные работы в самых разных местах – от починки крыш до ремонта арматуры в узких туннелях. При этом обеспечивают отличные показатели сварки даже при пониженном напряжении (от 150 В).

В запатентованной конструкции корпуса предусмотрены специальные ребра, позволяющие переносить без проскальзывания аппарата одной рукой и удерживать его на весу при проведении сварочных работ.



Высотехнологичные функции сварки обеспечивают простой поджиг и высокую стабильность дуги.



Уверенная работа аппарата при колебаниях напряжения в сети от 150 до 240 В.



Применение самых современных технологий гарантирует высокую надежность и отличный результат.



Компактность и небольшой вес обеспечивают высокую мобильность оборудования и расширяют возможности его применения.



Надежность и долговечность использования за счет высокоэффективной системы воздушного охлаждения.



Аппарат обладает встроенной функцией термозащиты аппарата с индикацией перегрева.

IQ 160

Самый компактный и легкий среди инверторов FUBAG (всего 2,7 кг). Уверенно работает при пониженном напряжении (от 150 В). Лучший выбор для периодических профессиональных работ.

	Напряжение питания, В	220
	Потребляемая мощность, кВт	3,9
	Диапазон сварочного тока, А	20 – 160
	ПВ при t = 40 °С, %	40
	Диаметр электрода, мм	1,6 – 4,0
	Габариты, мм	250 x 112 x 162
	Вес аппарата, кг	2,7
КОМПЛЕКТ		
Кабель заземления Кабель с электрододержателем		

IQ 180

Отличный вариант начала самостоятельной работы и для использования профессионалами при необходимости провести сварочные работы в труднодоступных местах.

	Напряжение питания, В	220
	Потребляемая мощность, кВт	6,6
	Диапазон сварочного тока, А	20 – 180
	ПВ при t = 40 °С, %	40
	Диаметр электрода, мм	1,6 – 4,0
	Габариты, мм	250 x 112 x 162
	Вес аппарата, кг	2,7
КОМПЛЕКТ		
Кабель заземления Кабель с электрододержателем		

IQ 200

Мощный, но при этом компактный инвертор. Работает в наиболее востребованном диапазоне тока до 200 А. Наиболее популярен среди ремонтных служб ЖКХ, когда сварка проходит в самых разных местах – от починки крыш до ремонта в труднодоступных местах.

	Напряжение питания, В	220
	Потребляемая мощность, кВт	7,7
	Диапазон сварочного тока, А	20 – 200
	ПВ при t = 40 °С, %	40
	Диаметр электрода, мм	1,6 – 5,0
	Габариты, мм	292 x 112 x 162
	Вес аппарата, кг	3,0
КОМПЛЕКТ		
Кабель заземления Кабель с электрододержателем		

FUBAG СТАЛ ПОБЕДИТЕЛЕМ КОНКУРСОВ IF DESIGN AWARD 2018 / RED DOT AWARD 2018



В 2018 году оба конкурса впервые присудили высшую награду представителю класса портативной бензотехники – бензогенератору FUBAG BS 3300 ES в номинациях PRODUCT и INDUSTRIAL EQUIPMENT.

Также, в конкурсе IF DESIGN AWARD / номинация PRODUCT/ победителем стал сварочный инвертор FUBAG IQ 200. BS 300 AES и IQ 200 признаны лучшими в своих категориях за инновационный конструктив, высокие технические характеристики, экономичность, функциональность, удобство и безопасность эксплуатации.

**Вентильная горелка для TIG-сварки**

	Тип разъема, мм ²	10/25
	Сварочный ток при ПВ 60%, А	140
	Диаметр электрода, мм	1,6-2,4
	ПОДХОДИТ К АППАРАТАМ FUBAG	
	IN 176 / 196 / 206 LVP	

	Тип разъема, мм ²	35/50
	Сварочный ток при ПВ 60%, А	140
	Диаметр электрода, мм	1,6-2,4
	ПОДХОДИТ К АППАРАТАМ FUBAG	
	IN 206 / 226 / 256 T / 316 T	

СВАРОЧНЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ**FB 13/55**

с основным покрытием

Артикул	Диаметр, мм	Вес, кг
38881	3,0	0,9
38882	4,0	0,9

FB UNIKIT

универсальный набор

- FB 46 (с рутилово-целлюлозным покрытием)
- FB INOX для нержавеющей стали (3 электрода),
- FB Cast для чугуна (3 электрода)

Артикул	Диаметр, мм	Вес, кг
38883	3,0	0,9

FB 3

с рутиловым покрытием

Артикул	Диаметр, мм	Вес, кг
38858	2,5	0,9 / 5,0
38859	3,0	0,9 / 5,0
38860	4,0	0,9 / 5,0

FB 46

с рутилово-целлюлозным покрытием

Артикул	Диаметр, мм	Вес, кг
38855	2,5	0,9 / 5,0
38856	3,0	0,9 / 5,0
38857	4,0	0,9 / 5,0

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ММА-СВАРКИ**Клеммы заземления**

Артикул	Модель
38645	Клемма заземления 200 А
38646	Клемма заземления 300 А
38647	Клемма заземления 400 А
38648	Клемма заземления 500 А

Электрододержатели

Артикул	Модель
38649	Электрододержатель 250 А
38650	Электрододержатель 400 А
38651	Электрододержатель 600 А

Электрододержатели с кабелем

Артикул	Модель
38652	Электрододержатель с кабелем 16мм ² DX25 3м
38653	Электрододержатель с кабелем 25мм ² DX25 3м
38654	Электрододержатель с кабелем 25мм ² DX50 3м
38655	Электрододержатель с кабелем 35мм ² DX50 3м
38656	Электрододержатель с кабелем 50мм ² DX50 3м

Кабели заземления

Артикул	Модель
38657	Кабель заземления 16мм ² DX25 3м
38658	Кабель заземления 25мм ² DX25 3м
38659	Кабель заземления 25мм ² DX50 3м
38660	Кабель заземления 35мм ² DX50 3м
38661	Кабель заземления 50мм ² DX50 3м

Разъемы кабельные

Артикул	Модель
38662	Разъем "папа" DX 10-25
38663	Разъем "папа" DX 35-50

Программа средств для повышения производительности сварочных процессов

Наименование	Артикул
 FUBAG DAS 400 Спрей антипригарный Спрей 400 мл	31182
Предотвращает налипание сварочных капель и брызг на металлические поверхности свариваемых заготовок, сопел, приспособлений и оборудования при MIG-MAG и MMA-сварке. Увеличивает срок службы сварочных горелок и аксессуаров.	
 FUBAG DAS 500 Gel Гель антипригарный Гель 500 мл	31195
Эффективно защищает свариваемые изделия и части сварочных горелок от сварочных брызг и уменьшает образование нагара. Увеличивает срок службы сварочных горелок и аксессуаров. Наносится путем погружения сварочного инструмента и частей горелки в банку с гелем.	
 FUBAG CAS 400 Спрей антипригарный Спрей 400 мл	31198
Инновационный керамический спрей разработан специально для продолжительной защиты частей сварочной горелки при сварке методом MIG/MAG, лазерной и плазменной резки. Благодаря устойчивости к высоким температурам (до +1400°C), обеспечивает защиту обработанных поверхностей до 8 часов. Увеличивает срок службы сварочных горелок и аксессуаров.	
 FUBAG LAS 5 / LAS 25 Антипригарная жидкость Канистра 5 л / 25 л	31196 / 31197
Высокоэффективное средство защиты для сварочных горелок и зоны сварки от налипания сварочных брызг и образования нагара. Увеличивает срок службы сварочных горелок и аксессуаров. Экономит время при очистке и обработке детали после сварки. Подходит для любых поверхностей, в том числе и оцинкованных.	
 FUBAG RES 400 Пенетрант Спрей 400 мл	31199
Пенетрант красного цвета для капиллярной дефектоскопии. Моментально выявляет поверхностные трещины сварных швов. Не вызывает коррозии, совместим с металлическими и полимерными материалами, такими как стекло, керамика и пластик. Имеет высокую проникающую способность. RES 400 обычно используется в комплексе с проявителем WES 400 и очистителем MAC 400.	
 FUBAG WES 400 Проявитель Спрей 400 мл	31200
Универсальный проявитель белого цвета, используется для выявления следов пенетранта. Помимо контроля изделий из металла, проявитель может применяться для дефектоскопии пластика, керамики и других полимеров.	
 FUBAG MAC 400 Очиститель Спрей 400 мл	38994
Предназначен для очистки контролируемой поверхности и удаления избытков пенетранта после его нанесения. Используется с любыми металлами и большинством полимерных изделий. Может использоваться как для предварительной очистки перед контролем, так и для удаления избыточного пенетранта с поверхности контролируемой детали.	
 FUBAG PSS 2 Паста травильная Емкость 2 кг	38995
Качественно и быстро удаляет с поверхности сварочных швов окислы и побежалости, возникающие в процессе сварки высоколегированных (нержавеющих) сталей. Обеспечивает идеальный внешний вид шва и полное восстановление коррозионной стойкости сварного соединения. Какое-либо дополнительное оборудование при этом не требуется.	

INMIG

Новые возможности сварки

Инверторные сварочные полуавтоматы сочетают в себе легкость управления и отличное качество шва, характерные для инверторов, и свойственную полуавтоматам высокую производительность с минимальным разбрызгиванием металла, что снижает затраты на последующую механическую обработку швов.

Современная технология IGBT обеспечивает максимальную надежность и долговечность аппаратов.



4х-роликовый подающий механизм обеспечивает плавную подачу проволоки.



Возможность выбора между 2-х и 4-х тактным режимами работы горелки уменьшает нагрузку на руку сварщика.



Универсальное, быстрое и безопасное подключение сварочных горелок.



Позволяет контролировать и своевременно корректировать параметры сварки.



Функция регулировки индуктивности обеспечивает стабильность дуги и сварочного процесса.



Надежная пластиковая крышка защищает элементы панели управления от пыли и влаги, позволяя контролировать параметры через прозрачный пластик.

INMIG 400 T DG

Надежный трехфазный полуавтомат с воздушным охлаждением горелки отлично подходит для продолжительных сварочных работ. Компактный выносной механизм подачи проволоки DRIVE INMIG обеспечивает возможность работы на удалении от аппарата. Цифровой дисплей на подающем механизме позволяет точно установить необходимые параметры сварки. Небольшой вес, удобная ручка и колеса обеспечивают мобильность при работе. 4х-роликовый подающий механизм гарантирует плавную подачу проволоки.

- выносной 4-х роликовый подающий механизм;
- 2-х и 4-х тактный режим работы горелки;
- система термозащиты с индикацией;
- кабель заземления - в комплекте;
- колеса и ручка на механизме подачи проволоки.

С ЭТИМ ТОВАРОМ ПОКУПАЮТ:

 Маски сварщика (стр.26)	 Горелки MIG-MAG сварки (стр.30)	 Сварочная проволока (стр.17)
--	--	---

INMIG 200 SYN PLUS

Популярный сварочный полуавтомат с синергетическим управлением. Оснащен настройкой дополнительных сварочных параметров и панелями цифровой индикации.

	38644.1	Напряжение питания, В	220	
		Потребляемая мощность, кВт	7,9	
		Диапазон сварочного тока, А	20~200	
		Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	165	
		Ø сварочной проволоки, мм	0,6 – 1,0	
		Габариты, мм	550 x 320 x 440	
		Вес аппарата, кг	13,6	
	КОМПЛЕКТ			
			Горелка FB 250 3м	
			Кабель заземления 25 мм ² x 3 м, медь	
		Кабель с электрододержателем 25 мм ² x 3 м, медь		
		Газовый шланг 3 м		
		Ролик 0,8-1,0		

INMIG 200 SYN LCD

Универсальный сварочный аппарат с микропроцессорным управлением и многофункциональным LCD-дисплеем. Работает различными видами сварки. Идеален для сварки тонколистовых металлов.

	38430.2	Напряжение питания, В	220	
		Потребляемая мощность, кВт	7,9	
		Диапазон сварочного тока, А	25~200	
		Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	165	
		Ø сварочной проволоки, мм	0,6 – 1,0	
		Габариты, мм	520 x 220 x 400	
		Вес аппарата, кг	15,5	
	КОМПЛЕКТ			
			Горелка FB 250 3м	
			Кабель заземления 25 мм ² x 3 м, медь	
		Кабель с электрододержателем 25 мм ² x 3 м, медь		
		Газовый шланг 3 м		
		Ролик 0,8-1,0		

**INMIG 250 T**

Лучший выбор для строительной площадки, автосервиса, мастерской. Многоуровневая система защиты предохраняет аппарат от перегрева, скачков напряжения и чрезмерного тока.

	68 444.2	Напряжение питания, В	380
		Потребляемая мощность, кВт	8,7
		Диапазон сварочного тока, А	50~250
		Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	250
		Ø сварочной проволоки, мм	0,6 – 1,2
		Габариты, мм	640 x 240 x 370
		Вес аппарата, кг	25,0
	КОМПЛЕКТ		
			Горелка FB 250 3м Кабель заземления 35 мм ² x 4 м, медь Газовый шланг 3 м Ролик 0,8-1,0

INMIG 315 T

Трехфазный компактный инверторный сварочный аппарат. Цифровой дисплей позволяет точно установить параметры скорости подачи проволоки (силы тока) и напряжения.

	68 445.2	Напряжение питания, В	380
		Потребляемая мощность, кВт	10,0
		Диапазон сварочного тока, А	50~315
		Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	315
		Ø сварочной проволоки, мм	0,6 – 1,6
		Габариты, мм	640 x 240 x 370
		Вес аппарата, кг	25,0
	КОМПЛЕКТ		
			Горелка FB 360 3м Кабель заземления, 35 мм ² x 4 м, медь Газовый шланг, 3 м Ролик 1,0-1,2

INMIG 350 T DG (+DRIVE INMIG DG)

Трехфазный полуавтомат с выносным 4-х роликовым механизмом подачи проволоки. Позволяет регулировать скорости подачи проволоки, сварочного тока, индуктивности и напряжения дуги.

	68 446.1	Напряжение питания, В	380
		Потребляемая мощность, кВт	15,3
		Диапазон сварочного тока, А	50~350
		Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	350
		Ø сварочной проволоки, мм	0,6 – 1,6
		Габариты, мм	700 x 300 x 540
		Вес аппарата, кг	20,0
	КОМПЛЕКТ		
			Подающий механизм DRIVE INMIG DG Горелка FB 400 3м / Ролик 1,0-1,2 Кабель заземления, 50 мм ² x 4 м Газовый шланг 3 м / Шланг-пакет 5 м

INMIG 400 T DG (+DRIVE INMIG DG)

Надежный трехфазный полуавтомат с выносным механизмом подачи проволоки, который обеспечивает возможность работы на удалении от аппарата.

	68 447.1	Напряжение питания, В	380
		Потребляемая мощность, кВт	22,3
		Диапазон сварочного тока, А	50~400
		Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	350
		Ø сварочной проволоки, мм	0,6 – 1,6
		Габариты, мм	700 x 300 x 540
		Вес аппарата, кг	23,0
	КОМПЛЕКТ		
			Подающий механизм DRIVE INMIG DG Горелка FB 400 3м / Ролик 1,0-1,2 Кабель заземления, 50 мм ² x 4 м Газовый шланг 3 м / Шланг-пакет 5 м

INMIG 500 T DW SYN (+DRIVE INMIG DW SYN)

Промышленный полуавтомат с модулем охлаждения горелки и выносным механизмом подачи проволоки. Работает в режимах сварки MIG-MAG, MMA, TIG LIFT и оснащен синергетическим управлением.

	38029.1	Напряжение питания, В	380
		Потребляемая мощность, кВт	26,0
		Диапазон сварочного тока, А	35~500
		Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	500
		Ø сварочной проволоки, мм	0,6 – 1,6
		Габариты, мм	700 x 300 x 540
		Вес аппарата, кг	30,0
	КОМПЛЕКТ		
			Подающий механизм DRIVE INMIG DW SYN / Горелка FB 500 3м / Ролик 1,0-1,2 / Кабель заземления, 70 мм ² x 4 м / Газовый шланг 3 м / Шланг-пакет 5 м / Тележка арт.38036 / Блок жидкостного охлаждения Cool 70 арт.38035

38029.2	Подающий механизм DRIVE INMIG DW / Горелка FB 400 / Ролик 1,0-1,2 / Кабель заземления 2 м / Газовый шланг 3 м / Шланг-пакет 5 м
---------	---

INMIG 500 T DW SYN PULSE (+DRIVE INMIG DW SYN PULSE)

Работает в режимах сварки MIG-MAG, MMA, TIG LIFT и оснащен синергетическим управлением. Импульсный режим позволяет производить сварку тонколистовых металлов.

	38432.1	Напряжение питания, В	380
		Потребляемая мощность, кВт	26,0
		Диапазон сварочного тока, А	20~500
		Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	500
		Ø сварочной проволоки, мм	0,6 – 1,6
		Габариты, мм	700 x 300 x 540
		Вес аппарата, кг	31,5
	КОМПЛЕКТ		
			Подающий механизм DRIVE INMIG DW SYN PULSE / Горелка FB 500 3м / Ролик 1,0-1,2 / Кабель заземления, 70 мм ² x 4 м / Газовый шланг 3 м / Шланг-пакет 5 м / Тележка арт.38036 / Блок жидкостного охлаждения Cool 70 арт.38035

38432.2	Подающий механизм DRIVE INMIG DW SYN PULSE / Горелка FB 400 3м / Ролик 1,0-1,2 / Кабель заземления 2 м / Газовый шланг 3 м / Шланг-пакет 5 м
---------	--

DRIVE INMIG DG

Подающий механизм для аппаратов INMIG. Обеспечивает возможность работы в удалении от источника. Весь интерфейс управления INMIG вынесен на лицевую панель механизма.

68 448	Ø сварочной проволоки, мм	0,6 – 1,6
	Габариты, мм	600 x 220 x 390
	Вес аппарата, кг	19,0

DRIVE INMIG DW SYN

38044	Ø сварочной проволоки, мм	0,6 – 1,6
	Габариты, мм	600 x 220 x 390
	Вес аппарата, кг	19,0

DRIVE INMIG DW SYN PULSE

38433	Ø сварочной проволоки, мм	0,6 – 1,6
	Габариты, мм	600 x 220 x 390
	Вес аппарата, кг	19,0



DRIVE INMIG DG

DRIVE INMIG DW SYN

DRIVE INMIG DW SYN PULSE

INMIG

Цифровая многофункциональная панель управления - неотъемлемая часть современного сварочного аппарата. Удобный интерфейс управления всеми параметрами сварки на лицевых панелях аппаратов FUBAG позволяет быстро настраивать необходимые программы, контролировать текущую работу, значительно упрощает выбор и регулировку параметров сварки.

INMIG 200 SYN LCD



1	Кнопка Меню
2	LCD - дисплей. Основной функционал: Выбор языка Выбор методов сварки Индикация сварочных программ Параметры сварочного процесса Режимы работы горелки
3	Кнопка подтверждения выбранных задач
4	Ручка настройки параметров, кнопка подтверждения
5	Ручка настройки параметров, кнопка подтверждения

INMIG 315 T / INMIG 250 T



1	Ручка настройки параметров: скорость подачи сварочной проволоки м/мин
2	Ручка настройки параметров: напряжение дуги, В
3	Дисплей трехразрядный, индикация напряжения дуги
4	Дисплей трехразрядный, индикация скорости подачи проволоки и сварочного тока
5	Индикатор параметра: скорость подачи сварочной проволоки, м/мин
6	Индикатор параметра: сварочный ток (во время сварки), А
7	Индикатор: питание аппарата
8	Индикатор: перегрев аппарата, повышенное или пониженное напряжение сети
9	Ручка: настройка индуктивности (min-max) (дрессель)
10	Кнопка: бестоковая заправка проволоки / проверка газа / продувка

INMIG 500 T DW SYN



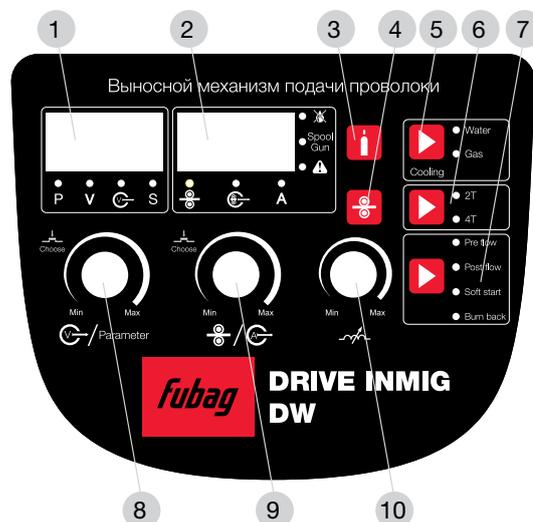
1	Дисплей трёхразрядный, индикация параметров: Индикация питания; Индикация срабатывания термозащиты; Индикация низкого уровня охлаждающей жидкости
2	Настройка тока горячего старта в режиме MMA (диапазон регулировки 50-200% от основного тока)
3	Настройка основного тока в режиме MMA и TIG (диапазон регулировки 10-500А)
4	Настройка Arcforce в режиме MMA (диапазон регулировки 0-10)
5	Установка времени спада сварочного тока в режиме TIG (диапазон регулировки 0-10сек, шаг 0.1сек)
6	Кнопка выбора типа сварки: MIG-MAG MMA VRD TIG
7	Кнопка переключения режимов работы TIG горелки: 2Т 2-х тактный режим; 4Т 4-х тактный режим
8	Кнопка выбора типа охлаждения горелки: Gas Cooling Воздушное; Water Cooling Жидкостное
9	Тумблер включения, выключения источника
10	Ручка настройки параметров

DRIVE INMIG DG



1	Ручка настройки параметров: скорость подачи сварочной проволоки м/мин / заварка кратера (4Т)
2	Ручка настройки параметров: напряжение дуги, В / напряжение дуги при заварке кратера (4Т), В
3	Индикатор параметра: время в секундах
4	Индикатор параметра: напряжение дуги при заварке кратера (4Т), В
5	Индикатор параметра: напряжение дуги, В
6	Дисплей трёхразрядный, индикация параметров
7	Индикатор параметра: скорость подачи сварочной проволоки, м/мин
8	Индикатор параметра: сила тока заварки кратера (4Т), А
9	Индикатор параметра: сила сварочного тока, А Индикация во время сварки
10	Дисплей трёхразрядный, индикация параметров
11	Индикатор: перегрев аппарата, повышенное или пониженное напряжение сети
12	Кнопка: проверка газа / продувка: проверка газа для установки расхода защитного газа, продувка длинных шланг-пакетов
13	Кнопка: бестоковая заправка проволоки (6 м/мин)
14	Кнопка переключение режимов работы горелки: ● 2Т 2-х тактный режим; ● 4Т 4-х тактный режим
15	Настройка параметров режима: ● Pre flow Предварительная подача газа. Диапазон регулирования: 0,0-5,0 с ● Post flow Подача газа после сварки. Диапазон регулирования: 0,0-10,0 с ● Soft start Настройка мягкого старта: время нарастания скорости сварочной проволоки от минимальной (1,5 м/мин) до установленной. Диапазон регулирования: 0,0-5,0 с ● Burn back Настройка отжига проволоки. Диапазон регулирования: 1-10. 1 – min отжиг, 10 – max отжиг
16	Ручка: Настройка индуктивности (min-max) (дрессель) Min – жёсткая дуга, max – мягкая дуга

DRIVE INMIG DW SYN



1	Дисплей трёхразрядный, индикация параметров: ● P Индикация напряжение дуги, В ● V Индикация напряжения дуги ● S Индикация напряжения дуги при заварке кратера (4Т), В ● S Индикация времени в секундах
2	Дисплей трёхразрядный, индикация параметров: ● Индикация скорость подачи сварочной проволоки, м/мин ● Индикация силы тока заварки кратера (4Т), А
2	● A Индикация силы сварочного тока, А (во время сварки) ● Ошибка - низкий уровень охлаждающей жидкости ● Spool Gun Индикация подключения горелки SpoolGun ● Индикация неисправности
3	Кнопка: проверка газа / продувка: проверка газа для установки расхода защитного газа, продувка длинных шланг-пакетов
4	Кнопка: бестоковая заправка проволоки (6 м/мин)
5	Кнопка выбора типа охлаждения горелки: ● Water Жидкостное; ● Gas Воздушное
6	Кнопка переключение режимов работы TIG горелки: ● 2Т 2-х тактный режим; ● 4Т 4-х тактный режим
7	Настройка параметров режима: ● Pre flow Предварительная подача газа. Диапазон регулирования: 0,0-5,0 с ● Post flow Подача газа после сварки. Диапазон регулирования: 0,0-10,0 с ● Soft start Настройка мягкого старта: время нарастания скорости сварочной проволоки от минимальной (1,5 м/мин) до установленной. Диапазон регулирования: 0,0-5,0 с ● Burn back Настройка отжига проволоки. Диапазон регулирования: 1-10. 1 – min отжиг, 10 – max отжиг
8	Ручка настройки параметров: напряжение дуги, В / напряжение дуги при заварке кратера (4Т), В
9	Ручка настройки параметров: скорость подачи сварочной проволоки м/мин / сварочный ток заварки кратера (4Т)
10	Ручка: Настройка индуктивности (min-max) (дрессель) Min – жёсткая дуга, max мягкая – дуга

IRMIG

Сварка в любых условиях

Разработанные на базе усовершенствованной технологии IGBT полуавтоматы IRMIG обеспечивают отличные рабочие характеристики процесса, повышенную производительность, надежность.

Все аппараты серии IRMIG имеют евроразъем, что позволяет легко и быстро подключать к ним MIG-MAG-горелки.

Модификация IRMIG SYN режиме MIG-MAG имеют возможность синергетического управления. А также работает в режиме TIG.



Автоматический подбор корректного сварочного режима в зависимости от специфики выполняемых работ.



Универсальные возможности аппарата в работе разными типами сварки не требуют приобретения дополнительного оборудования.



Повышенная электробезопасность сварочных работ (MMA сварка) при использовании в опасных рабочих зонах.



Высокоэффективная система воздушного охлаждения защищает аппарат от перегрева, гарантируя его надежность и долговечность.



Универсальное, быстрое и безопасное подключение сварочных горелок.



Позволяет контролировать и своевременно корректировать параметры сварки.

IRMIG 200 SYN

Высокопроизводительный сварочный полуавтомат, работающий в самом распространенном диапазоне сварочного тока. Обеспечивает отличное соединение всех видов сталей с минимальным разбрызгиванием металла. Одинаково успешно может использоваться и для сварки тонких листов, и для сварки массивных заготовок в несколько проходов. Работает в различных режимах и с разными типами проволоки. Позволяет проводить сварку в любых пространственных положениях.

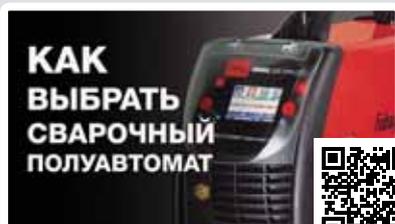
- работа в режимах MMA, TIG, MIG сварки;
- возможность выбора ручного или синергетического управления в режиме MIG;
- функция VRD в режиме сварки MMA;
- система принудительного охлаждения;
- функция защиты от перегрузок;
- евроразъем.

С ЭТИМ ТОВАРОМ ПОКУПАЮТ:

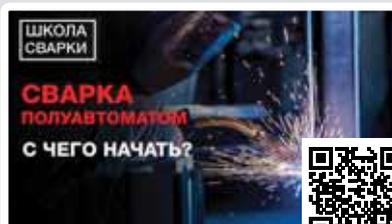
 Маски сварщика (стр.26)	 Горелки MIG-MAG сварки (стр.30)	 Сварочная проволока (стр.17)
--	--	---



Максимум информации на канале FUBAG.RUSSIA



- Преимущества MIG-MAG сварки
- Основные параметры выбора
- Что такое синергетика
- Что входит в стартовый набор
- За какие функции стоит платить



- Для чего нужна MIG-MAG сварка
- Выбор сварочного газа
- Выбор сварочной проволоки
- Подключение компонентов



- Как заправить сварочную проволоку
- Настройка аппарата
- Выбор силы тока
- Как правильно держать горелку
- Скорость движения горелки



IRMIG 160 SYN

Универсальный инверторный сварочный полуавтомат с синергетическим управлением. Работает в режимах сварки MMA, TIG, MIG. Гарантирует качественный сварной шов. Возможность выбора ручного или синергетического управления в режиме MIG.

	38641.1	Напряжение питания, В	220
		Потребляемая мощность, кВт	6,2
		Диапазон сварочного тока, А	30 ~ 160
		Ø сварочной проволоки, мм	0,6 – 0,8
		Габариты, мм	550 x 320 x 440
		Вес аппарата, кг	12,0
		КОМПЛЕКТ	
			Горелка FB 150 3 м
			Кабель заземлени 3 м, медь
			Кабель с электрододержателем 1,5 м, медь Газовый шланг 4 м

IRMIG 180 SYN

Надежный аппарат с самым востребованным диапазоном сварочного тока. Позволяет решить максимальное количество задач, т.к. работает сразу в трех режимах сварки: MMA, TIG, MIG. Возможность выбора ручного или синергетического управления в режиме MIG.

	38642.1	Напряжение питания, В	220
		Потребляемая мощность, кВт	7,0
		Диапазон сварочного тока, А	30 ~ 180
		Ø сварочной проволоки, мм	0,6 – 1,0
		Габариты, мм	550 x 320 x 440
		Вес аппарата, кг	12,0
		КОМПЛЕКТ	
			Горелка FB 250 3 м
			Кабель заземлени 3 м, медь
			Кабель с электрододержателем 1,5 м, медь Газовый шланг 4 м

IRMIG 200 SYN

Высокопроизводительный полуавтомат, обеспечивает отличное соединение всех видов сталей с минимальным разбрызгиванием металла. Возможность выбора ручного или синергетического управления в режиме MIG.

	38643.1	Напряжение питания, В	220
		Потребляемая мощность, кВт	7,9
		Диапазон сварочного тока, А	30 ~ 200
		Ø сварочной проволоки, мм	0,6 – 1,0
		Габариты, мм	550 x 320 x 440
		Вес аппарата, кг	12,0
		КОМПЛЕКТ	
			Горелка FB 250 3 м
			Кабель заземлени 3 м, медь
			Кабель с электрододержателем 1,5 м, медь Газовый шланг 4 м

IRMIG 160

Надежный высокопроизводительный инверторный сварочный полуавтомат. Оптимальный выбор для производства и строительной площадки.

	38607.2	Напряжение питания, В	220
		Потребляемая мощность, кВт	6,2
		Диапазон сварочного тока, А	30 ~ 160
		Ø сварочной проволоки, мм	0,6 – 0,8
		Габариты, мм	550 x 320 x 440
		Вес аппарата, кг	12,0
		КОМПЛЕКТ	
			Горелка FB 150 3 м
			Кабель заземлени 3 м, медь
			Кабель с электрододержателем 1,5 м, медь Газовый шланг 4 м

IRMIG 180

Незаменим для сварочных работ на стройке. Обеспечивает хорошие рабочие характеристики, повышенную производительность и надежность.

	38608.3	Напряжение питания, В	220
		Потребляемая мощность, кВт	7,0
		Диапазон сварочного тока, А	30 ~ 180
		Ø сварочной проволоки, мм	0,6 – 1,0
		Габариты, мм	550 x 320 x 440
		Вес аппарата, кг	12,0
		КОМПЛЕКТ	
			Горелка FB 250 3 м
			Кабель заземлени 3 м, медь
			Кабель с электрододержателем 1,5 м, медь Газовый шланг 4 м

IRMIG 200

Высокопроизводительный сварочный полуавтомат позволяет проводить сварку в режимах MIG/MAG и MMA. Отличный выбор при проведении сварочных работ повышенной сложности на производстве и на стройке.

	38609.2	Напряжение питания, В	220
		Потребляемая мощность, кВт	7,9
		Диапазон сварочного тока, А	30 ~ 200
		Ø сварочной проволоки, мм	0,6 – 1,0
		Габариты, мм	550 x 320 x 440
		Вес аппарата, кг	12,0
		КОМПЛЕКТ	
			Горелка FB 250 3 м
			Кабель заземлени 3 м, медь
			Кабель с электрододержателем 1,5 м, медь Газовый шланг 4 м

Сварочная проволока CB-08Г2С-О



Используется для полуавтоматической сварки углеродистых и низкоуглеродистых марок сталей. Медное покрытие значительно увеличивает проводимость тока за счет уменьшения контактного сопротивления. Это дает возможность поддерживать равномерную дугу сварки и повышать качество сварного шва за счет отсутствия окисления.

Артикул	Диаметр проволоки, мм	Покрывтие	Диаметр катушки, мм	Вес катушки, кг
38886	0,8	омедненная	200	5
38887	1,0	омедненная	200	5
38888	1,0	омедненная	300	15
38889	1,2	омедненная	300	15

Панель управления IRMIG 200 SYN

1 9 10 2 11 3 4 5 6 7 8



1	Индикатор термозащиты
2	Индикация сварочного тока / скорости подачи проволоки
3	Индикация напряжения / коррекция по напряжению (длины дуги)
4	Выбор толщины сварочной проволоки
5	Выбор метода сварки
6	Выбор работы горелки: 2-х / 4-х тактный

7	Выбор типа защитного газа
8	Включение режима VRD при MMA сварке
9	Регулировка сварочного тока в режимах MMA и TIG / кнопка выбора единиц измерения скорости подачи проволоки в режиме MIG/MAG
10	Регулировка индуктивности
11	Регулировка напряжения в режиме MIG/MAG / коррекции по напряжению в режиме MIG/MAG SYN / функции Arc Force в режиме MMA

INTIG

Сварка для всех видов металлов

Надежные, высокотехнологичные аппараты серии INTIG позволяют проводить высококачественную сварку низкоуглеродистых сталей, нержавеющей стали, меди, а также алюминия и его сплавов в очень широком диапазоне толщин. Работают в режимах DC, AC/DC и AC/DC PULSE.



Высокочастотный бесконтактный поджиг HF TIG обеспечивает простое начало сварки: достаточно нажать на кнопку.



Зажигание дуги касанием позволяет производить сварку в тех случаях, когда HF поджиг применять нельзя.



Импульсная сварка DC Pulse обеспечивает высокое качество сварки тонких материалов.



Сварка переменным током позволяет работать с алюминием и его сплавами.



INTIG 200 AC/DC PULSE

Надежный аппарат для сварки различных видов металлов. Режим TIG AC позволяет проводить сварку алюминия. За счет режима импульсной сварки работает с металлами малых толщин. Это делает данный аппарат отличным помощником при монтаже металлоконструкций, в кузовных цехах автосервисов.

- высокочастотный бесконтактный поджиг (HF TIG) и поджиг TIG LIFT;
- 2-х и 4-х тактный режим работы горелки;
- установка времени продувки газа после сварки;
- возможность работы от электростанции;
- система принудительного охлаждения.

INTIG 160 DC

Аппарат для сварки широкого диапазона материалов. Компактность, легкость и возможность подключения к мобильной электростанции делают его незаменимым помощником при проведении сварочных работ в труднодоступных местах.

	38 025.1	Напряжение питания, В	220
		Потребляемая мощность, кВт	5,6
		Диапазон сварочного тока, А	10 – 160
		Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	160
		Габариты, мм	520 x 240 x 300
		Вес аппарата, кг	7,0
	КОМПЛЕКТ		
	Горелка FB TIG 17 5P 4 м Кабель заземления 2,5 м x 25 мм ² , медь Газовый шланг 3 м		

INTIG 180 DC PULSE

Лучший выбор для сварки в труднодоступных местах, когда требуется высокое качество сварного шва. Оснащен высокочастотным поджигом HF TIG и режимом импульсной сварки для работы с тонколистовым металлом.

	68 438.2	Напряжение питания, В	220
		Потребляемая мощность, кВт	6,4
		Диапазон сварочного тока, А	5 – 180
		Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	180
		Габариты, мм	520 x 240 x 300
		Вес аппарата, кг	7,2
	КОМПЛЕКТ		
	Горелка FB TIG 26 5P 4 м Кабель заземления 2,5 м x 25 мм ² , медь Газовый шланг 3 м		

INTIG 200 DC

Инверторный аппарат аргодуговой сварки с интуитивно понятной системой управления: цифровой дисплей с плавной регулировкой для точной установки сварочного тока. Может работать также в MMA -сварки.

	68 437.2	Напряжение питания, В	220
		Потребляемая мощность, кВт	6,6
		Диапазон сварочного тока, А	10 – 200
		Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	200
		Габариты, мм	520 x 240 x 300
		Вес аппарата, кг	7,6
	КОМПЛЕКТ		
	Горелка FB TIG 26 5P 4 м Кабель заземления 2,5 м x 25 мм ² , медь Газовый шланг 3 м		

INTIG 200 DC PULSE

Еще больше возможностей для сварки стали, нержавеющей стали, меди. Отлично подходит для сварки тонколистовых конструкций. Высокотехнологичные функции обеспечивают легкий старт и высокое качество сварного шва.

	68 439.2	Напряжение питания, В	220
		Потребляемая мощность, кВт	6,6
		Диапазон сварочного тока, А	5 – 200
		Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	200
		Габариты, мм	540 x 270 x 300
		Вес аппарата, кг	7,6
	КОМПЛЕКТ		
	Горелка FB TIG 26 5P 4 м Кабель заземления 2,5 м x 25 мм ² , медь Газовый шланг 3 м		



INTIG 200 AC/DC PULSE

Надежный сварочный аппарат для сварки стали, меди и сплавов, а наличие режима TIG AC позволяет варить и алюминий. Оснащён высокочастотным поджигом HF TIG. Есть режим импульсной сварки для работы с металлами небольших толщин.

	Напряжение питания, В	220
	Потребляемая мощность, кВт	6,6
	Диапазон сварочного тока, А	5 – 200
	Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	165 AC / 140 DC
	Габариты, мм	540 x 270 x 300
	Вес аппарата, кг	10,5
	КОМПЛЕКТ	
Горелка FB TIG 26 5P 4 м Кабель заземления 2,5 м x 25 мм ² , медь Газовый шланг 3 м		

INTIG 315T DC PULSE

Лучшее решение для многосменных и разнопрофильных работ - трехфазный промышленный инвертор, гарантирующий непрерывную работу с высокой продолжительностью включения. Работает методами TIG DC, TIG DC Pulse и MMA.

	Напряжение питания, В	380
	Потребляемая мощность, кВт	14,0
	Диапазон сварочного тока, А	5 – 315
	Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	315
	Габариты, мм	640 x 320 x 470
	Вес аппарата, кг	22,0
	КОМПЛЕКТ	
Горелка FB TIG 26 5P 4 м Кабель заземления 2,5 м x 35 мм ² , медь Газовый шланг 3 м		

INTIG 320 T AC/DC PULSE

Мощный аппарат для сварки переменным и постоянным током. Имеет 9 индивидуальных программ сварки. Поставляется с модулем охлаждения, горелкой с жидкостным охлаждением и тележкой.

	Напряжение питания, В	380
	Потребляемая мощность, кВт	13,0
	Диапазон сварочного тока, А	5 – 320
	Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	320 AC / 320 DC
	Габариты, мм	640 x 320 x 470
	Вес аппарата, кг	25,5
	КОМПЛЕКТ	
Горелка FB TIG 18 5P 4 м / Газовый шланг 3 м / Кабель заземления 4,0 м x 50 мм ² , медь / Тележка арт.38036 / Блок жидкостного охлаждения Cool 70 арт.38035		

38431.2	Горелка FB TIG 26 5P 4м / Газовый шланг 3 м / Кабель заземления 4,0 м x 50 мм ²
----------------	---

INTIG 400 T DC PULSE

Промышленный аппарат, способен решать широкий спектр задач. За счет импульсного режима гарантирует отличный результат при сварке малых толщин. Поставляется с модулем охлаждения, горелкой с жидкостным охлаждением и тележкой.

	Напряжение питания, В	380
	Потребляемая мощность, кВт	16,0
	Диапазон сварочного тока, А	5 – 400
	Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	400
	Габариты, мм	640 x 320 x 470
	Вес аппарата, кг	20,5
	КОМПЛЕКТ	
Горелка FB TIG 18 5P 4 м / Газовый шланг 3 м Кабель заземления 4,0 м x 70 мм ² , медь / Тележка арт.38036 / Блок жидкостного охлаждения Cool 70 арт.38035		

38027.2	Горелка FB TIG 26 5P 4м / Газовый шланг 3 м / Кабель заземления 4,0 м x 70 мм ²
----------------	---

INTIG 400 T AC/DC PULSE

Мощный аппарат аргодуговой сварки, работающий в режимах AC/DC и в режиме импульсной сварки. Рассчитан на интенсивную многосменную эксплуатацию. Поставляется с блоком охлаждения, горелкой с водяным охлаждением и тележкой.

	Напряжение питания, В	380
	Потребляемая мощность, кВт	17,0
	Диапазон сварочного тока, А	10 – 400
	Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	400 AC / 400 DC
	Габариты, мм	640 x 320 x 470
	Вес аппарата, кг	27,0
	КОМПЛЕКТ	
Горелка FB TIG 18 5P 4 м / Газовый шланг 3 м / Кабель заземления 4,0 м x 70 мм ² , медь / Тележка арт.38036 / Блок жидкостного охлаждения Cool 70 арт.38035		

38028.2	Горелка FB TIG 26 5P 4м / Газовый шланг 3 м / Кабель заземления 4,0 м x 70 мм ²
----------------	---

INTIG 500 T AC/DC PULSE

Флагман серии INTIG. Работает в широком диапазоне 5 – 500 А, в режимах AC/DC, в режиме импульсной сварки. Интенсивная работа, в том числе, на максимальных токах обеспечивается комплектацией горелкой с жидкостным охлаждением и модулем охлаждения.

	Напряжение питания, В	380
	Потребляемая мощность, кВт	25,0
	Диапазон сварочного тока, А	10 – 500
	Ток при ПВ 60 % и t = 40 °С, А	500 AC / 500 DC
	Габариты, мм	640 x 320 x 470
	Вес аппарата, кг	33,0
	КОМПЛЕКТ	
Горелка FB TIG 18 5P 4 м / Газовый шланг 3 м / Кабель заземления 4,0 м x 70 мм ² , медь / Тележка арт.38036 / Блок жидкостного охлаждения Cool 70 арт.38035		

38669.2	Горелка FB TIG 26 5P 4м / Газовый шланг 3 м / Кабель заземления 4,0 м x 70 мм ²
----------------	---

БЛОК жидкостного охлаждения Cool 70

Универсальный модуль для сварочных аппаратов, которые комплектуются горелками с жидкостным охлаждением. Обеспечивает корректную и продолжительную работу сварочной горелки.

	Макс. произв-сть, л/мин	6
	Емкость бака, л	7
	Габариты, мм	650 x 280 x 320
	Вес аппарата, кг	17,0
	ПОДХОДИТ	
	INTIG 320 T AC/DC PULSE / 400 T DC PULSE / 400 T AC/DC PULSE / 500 T AC/DC PULSE INMIG 500 T DW SYN / 500 T DW SYN PULSE	

ТЕЛЕЖКА

Тележка для быстрой и удобной транспортировки источника тока, модуля охлаждения и газового баллона к месту сварочных работ. Большие колеса обеспечивают устойчивость и маневренность тележки.

	Габариты, мм	1100 x 550 x 1120
	Вес тележки, кг	32,0

38036	Габариты, мм	1100 x 550 x 1120
	Вес тележки, кг	32,0

INTIG

INTIG 160 (200) DC



1	Кнопка выбора метода сварки (MMA, TIG) / режима работы горелки MMA сварка / 2-х тактный режим / 4-х тактный режим
2	Ручка Настройка параметров
3	Дисплей трёхразрядный, индикация параметров
4	Индикация единиц измерения параметров / Индикатор перегрева / проблем питающей сети

INTIG 180 (200) DC PULSE



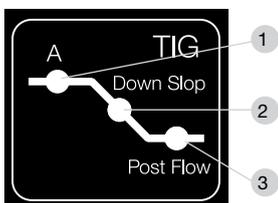
1	Выбор и индикация метода сварки: MMA / TIG / TIG Lift
2	Кнопка переключение режимов работы TIG горелки 2-х тактный режим / 4-х тактный режим
3	Ручка настройки параметров
4	Дисплей трёхразрядный, индикация параметров
5	Индикация единиц измерения параметров / Индикатор перегрева / проблем питающей сети

INTIG 315 T DC PULSE

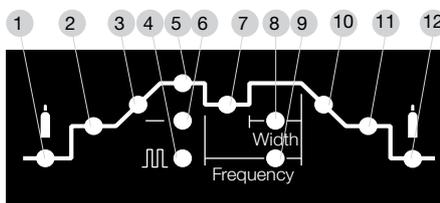


1	Кнопка переключения режимов работы TIG горелки 2-х тактный режим / 4-х тактный режим
2	Индикация единиц измерения параметров / Индикатор перегрева / проблем питающей сети
3	Дисплей трёхразрядный, индикация параметров
4	Ручка Настройка параметров
5	Выбор и индикация метода сварки: MMA / TIG HF / TIG Lift

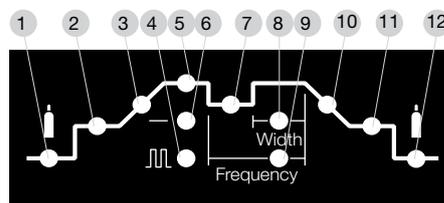
Циклограмма TIG-СВАРКА



1	Установка сварочного тока (TIG) Диапазон регулирования: 10-200 А
2	Установка времени спада сварочного тока (TIG) / Диапазон регулирования: 0-10 с
3	Время продувки газом после сварки (TIG) Диапазон регулирования: 0-10 с

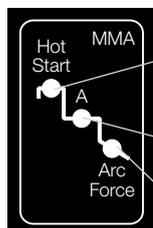


1	Время предварительной подачи газа: 0,0 -2,0 с
2	Стартовый ток: 5-200 А
3	Время нарастания сварочного тока: 0,0-10,0 с
4	Импульсная сварка постоянным током
5	Сварочный ток / Ток импульса: 5-200 А
6	Сварка постоянным током без импульсов
7	Базовый ток импульса: 5-200 А
8	Заполнение импульса: 5-95%
9	Частота импульсов: 0,5-200 Гц
10	Время спада тока: 0,0-10,0 с
11	Ток заварки кратера: 5-200 А
12	Время продувки газа: 0,0-10,0 с

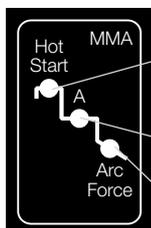


1	Время предварительной подачи газа: 0,0 -2,0 с
2	Стартовый ток: 5-315 А
3	Время нарастания сварочного тока: 0,0-10,0 с
4	Импульсная сварка постоянным током
5	Сварочный ток / Ток импульса: 5-315 А
6	Сварка постоянным током без импульсов
7	Базовый ток импульса: 5-315 А
8	Заполнение импульса: 5-95%
9	Частота импульсов: 0,5-200 Гц
10	Время спада тока: 0,0-10,0 с
11	Ток заварки кратера: 5-315 А
12	Время продувки газа: 0,0-10,0 с

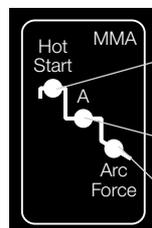
Циклограмма MMA-СВАРКА



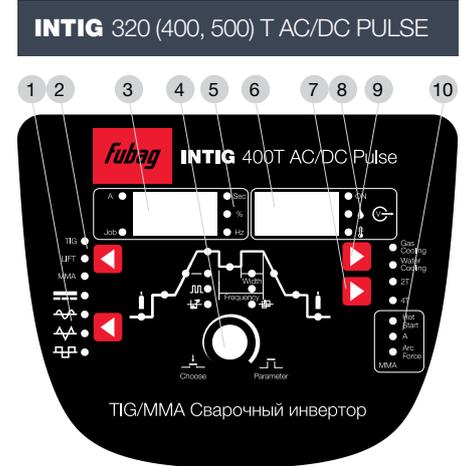
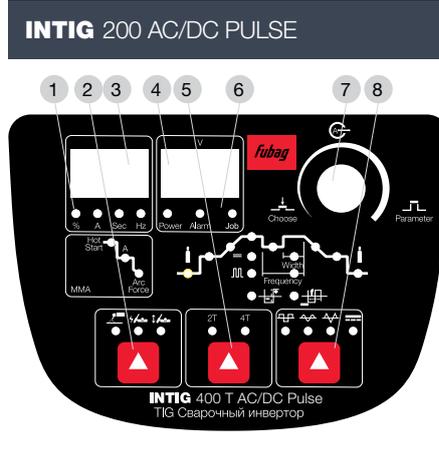
1	Ток горячего старта в % от тока сварки, диапазон настройки: 50-200% / 0,5-5 с
2	Ток сварки, диапазон настройки: 10-200 А
3	Форсаж дуги, диапазон настройки: 0-100



1	Ток горячего старта в % от тока сварки, диапазон настройки: 50-200% / 0,5-5 с
2	Ток сварки, диапазон настройки: 10-200 А
3	Форсаж дуги, диапазон настройки: 1-100



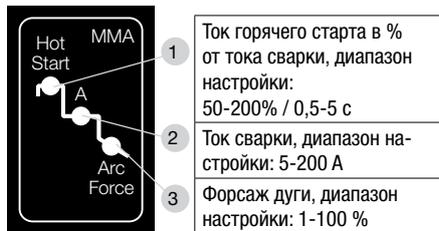
1	Ток горячего старта в % от тока сварки, диапазон настройки: 50-200% / 0,5-5 с
2	Ток сварки, диапазон настройки: 5-315 А
3	Форсаж дуги, диапазон настройки: 1-100



1	Параметры MMA-сварки: Ток горячего старта в % от тока сварки, диапазон настройки: 0-100% Ток сварки, диапазон настройки: 5-400 A Форсаж дуги, диапазон настройки: 1-100 %
2	Выбор и индикация метода охлаждения горелки: GAS - воздушное; WATER - жидкостное
3	Индикация единиц измерения параметров / Индикатор перегрева / проблем питающей сети
4	Индикатор неисправности модуля охлаждения
5	Дисплей трехразрядные, индикация параметров
6	Ручка настройка параметров
7	Дисплей трехразрядные, индикация параметров
8	Выбор и индикация метода сварки: MMA / TIG HF / TIG Lift
9	Кнопка переключения режимов работы TIG горелки 2-х тактный режим / 4-х тактный режим

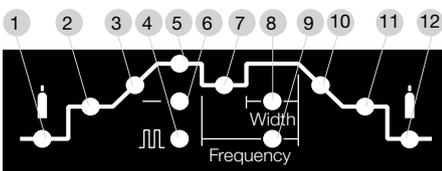
1	Индикация единицы измерения параметра: % – в процентах от основного тока / A – Ампер Sec – Секунд / Hz – Герц (частота)
2	Выбор и индикация метода сварки: MMA / TIG HF / TIG Lift
3-4	Дисплей индикация параметров и напряжения дуги, В
5	Кнопка переключения режимов работы TIG горелки 2-х тактный режим / 4-х тактный режим
6	Индикация: Power – индикатор питания / Alarm – индикатор перегрева / Job – программы
7	Ручка Настройка параметров / Выбор Job
8	Кнопка переключения TIG-режима Сварка переменным током прямоуг. формы Сварка синусоидальным перемен. током Сварка треугольным переменным током Сварка постоянным током

Циклограмма MMA-СВАРКА

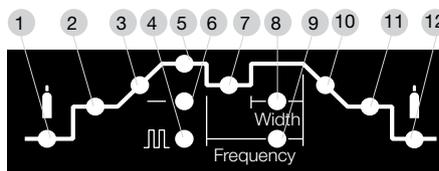


1	Кнопка переключения TIG-режима Сварка переменным током прямоуг. формы Сварка синусоидальным перемен. током Сварка треугольным переменным током Сварка постоянным током
2	Выбор и индикация метода сварки: MMA / TIG / TIG Lift
3,6	Дисплей индикация параметров и напряжения дуги, В
4	Ручка Настройка параметров / Выбор Job
5	Индикация единицы измерения параметра: % - в процентах от основного тока / A – Ампер Sec – Секунд / Hz – Герц (частота)
7	Кнопка переключения режимов работы TIG горелки 2-х тактный режим / 4-х тактный режим
8	Индикатор неисправности модуля охлаждения
9	Выбор и индикация метода охлаждения горелки: GAS - воздушное; WATER - жидкостное
10	Параметры MMA-сварки: Ток горячего старта в % от тока сварки, диапазон настройки: 0-100% Ток сварки, диапазон настройки: 10-400 A Форсаж дуги, диапазон настройки: 1-100 %

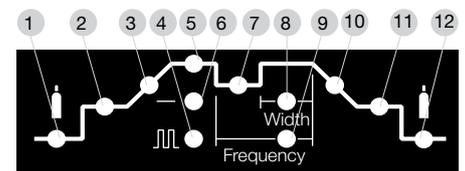
Циклограмма TIG-СВАРКА



1	Время предварительной подачи газа: 0,1 -2,0 с
2	Стартовый ток: 5-400 A
3	Время нарастания сварочного тока: 0,0-10,0 с
4	Импульсная сварка
5	Сварочный ток / Ток импульса: 5-400 A
6	Сварка постоянным током без импульсов
7	Базовый ток импульса: 5-400 A
8	Заполнение импульса: 5-95%
9	Частота импульсов: 0,5-200 Гц
10	Время спада тока: 0,0-10,0 с
11	Ток заварки кратера: 5-400 A
12	Время продувки газа: 0,0-10,0 с



1	Время предварительной подачи газа: 0,0 -10,0 с
2	Стартовый ток: 5-200 A
3	Время нарастания сварочного тока: 0,0-10,0 с
4	Импульсная сварка
5	Сварочный ток / Ток импульса: 5-200 A
6	Сварка постоянным током без импульсов
7	Базовый ток импульса: 5-200 A
8	Заполнение импульса: 5-95 %
9	Частота импульсов: 0,5-200 Гц
10	Время спада тока: 0,0-10,0 с
11	Ток заварки кратера: 5-200 A
12	Время продувки газа: 0,0-10,0 с



1	Время предварительной подачи газа: 0,1 -2,0 с
2	Стартовый ток: 5-400 A
3	Время нарастания сварочного тока: 0,0-10,0 с
4	Импульсная сварка
5	Сварочный ток / Ток импульса: 5-400 A
6	Сварка постоянным током без импульсов
7	Базовый ток импульса: 5-400 A
8	Заполнение импульса: 5-95 %
9	Частота импульсов: 0,5-200 Гц
10	Время спада тока: 0,0-10,0 с
11	Ток заварки кратера: 5-400 A
12	Время продувки газа: 0,0-10,0 с

PLASMA

Высокое качество реза

Ассортимент сварочного оборудования FUBAG включает в себя серию высокопроизводительных аппаратов для воздушно-плазменной резки металла толщиной до 35 мм.

Работа аппаратами серии PLASMA гарантирует качественный быстрый рез различных видов стали, алюминия и алюминиевых сплавов.



Максимальная толщина реза углеродистой стали до 35 мм.



Защищает от образования электромагнитных помех, опасных для находящегося рядом чувствительного оборудования.



Усиленная защита от повышенного напряжения и перегрузок до 400 В.



Безопасная эксплуатация аппарата за счет встроенной функции термозащиты с индикацией перегрева.



PLASMA 40

i Простота управления, мобильность и хорошо продуманная конструкция инверторного аппарата плазменной резки FUBAG PLASMA 40 позволяют выполнять различные работы с широким спектром металлов и их сплавами. Высокое качество реза и минимальные затраты энергии являются визитной карточкой аппаратов серии PLASMA.

- +** обеспечивает качественный рез металла;
- бесконтактный поджиг дуги;
- встроенный влагоотделитель;
- защита от перегрева.

PLASMA 40 AIR

Надежный аппарат для плазменной резки со встроенным компрессором способен проводить высококачественную резку. Обеспечивает максимальную толщину реза углеродистой стали до 10 мм.

	38429.2	Напряжение и частота сети, В/Гц	220 / 50
		Потребляемая мощность, кВт	5,0
		Рабочий ток, А	20 – 40
		Рабочий ток при ПВ 60% и t = 40 °С, А	40
		Max / оптим. толщина резки, мм	10 / 5
		Габариты кейса, мм	520 x 220 x 400
		Вес аппарата, кг	18,5
		КОМПЛЕКТ	
			Горелка FB P 40 6 m
			Кабель заземления 4 м, медь

PLASMA 65 T

Мощный трёхфазный инверторный аппарат для воздушно-плазменной резки с бесконтактным поджигом дуги и высокой производительностью.

	68 443.2	Напряжение и частота сети, В/Гц	380 / 50
		Потребляемая мощность, кВт	9,5
		Рабочий ток, А	20 – 65
		Рабочий ток при ПВ 60% и t = 40 °С, А	65
		Max / оптим. толщина резки, мм	20 / 10
		Габариты кейса, мм	700 x 300 x 540
		Вес аппарата, кг	24,0
		КОМПЛЕКТ	
			Горелка FB P 60 6 m
			Кабель заземления 4 м, медь

PLASMA 40

Переносной плазморез с бесконтактным поджигом дуги. Небольшой вес и возможность работы от мобильной электростанции делают данный аппарат отличным помощником для коммунальных и аварийных служб.

	38026.2	Напряжение и частота сети, В/Гц	220 / 50
		Потребляемая мощность, кВт	5,2
		Рабочий ток, А	20 – 40
		Рабочий ток при ПВ 60% и t = 40 °С, А	40
		Max / оптим. толщина резки, мм	12 / 6
		Габариты кейса, мм	400 x 240 x 300
		Вес аппарата, кг	7,6
		КОМПЛЕКТ	
			Горелка FB P 40 6 m
			Кабель заземления 4 м, медь

PLASMA 100 T

Мощный инверторный аппарат для воздушно-плазменной резки с бесконтактным поджигом и с высокой производительностью. Обеспечивает максимальную толщину реза углеродистой стали до 35 мм.

	38030.1	Напряжение и частота сети, В/Гц	380 / 50
		Потребляемая мощность, кВт	19,0
		Рабочий ток, А	20 – 100
		Рабочий ток при ПВ 60% и t = 40 °С, А	100
		Max / оптим. толщина резки, мм	35 / 20
		Габариты кейса, мм	700 x 300 x 540
		Вес аппарата, кг	23,0
		КОМПЛЕКТ	
			Горелка FB P 100 6 m
			Кабель заземления 4 м, медь

INCUT

Высокая производительность реза

Оборудование для термической резки металла представлено в ассортименте FUBAG серией INCUT – высокопроизводительными портативными машинами плазменной и газо-кислородной фигурной резки с ЧПУ. Работа на машинах серии INCUT гарантирует качественный быстрый рез сталей и алюминиевых сплавов. Широкие возможности программирования позволяют очень быстро создавать управляющие программы для раскроя листа, включая самые сложные контуры.



Универсальные машины могут использоваться как для плазменной, так и для газо-кислородной резки.



Датчик контроля высоты резака гарантирует стабильное качество реза.



44 стандартных контура уже в памяти ЧПУ.



Сборка и пусконаладка машины всего за 30 минут.



Газокислородная резка углеродистой стали толщиной до 100 мм.



Плазменная резка легированных сталей и сплавов до 40 мм.

INCUT 10



Лучшее решение для качественного и эффективного координатного раскроя металлических листов.

Модель обрабатывает практически все токопроводящие металлы: углеродистые и легированные стали, алюминий и т.д.

Состоит из направляющего рельса, контрольно-исполнительного блока и консоли, на которой расположено режущее устройство.

Такая конструкция позволяет избежать использование сложных и громоздких порталов для размещения и передвижения режущего устройства, при этом обеспечивая достаточно высокую точность позиционирования и перемещения.

Программное обеспечение машины позволяет подготавливать карты раскроя с минимальным расходом материала.

Модель объединяет в себе преимущества классических систем координатного раскроя портального типа и мобильных полуавтоматических устройств:



- Высокая производительность при выполнении большого количества однотипных задач.
- Точность позиционирования и реза.
- Возможность работы с газо-кислородными и плазменными резаками.
- Возможность программирования машины как непосредственно с ЧПУ, так и с помощью загрузки внешних управляющих программ через порт USB.
- Отсутствие необходимости специальной подготовки рабочего места.
- Возможность устанавливать машину в помещениях с ограниченным свободным пространством.
- Возможность транспортировки между производственными площадками.
- Компактные размеры и небольшой вес.

INCUT 10

Высочайшее качество резки, соответствующее стандарту EN ISO 9013 для каждого процесса за счет точного позиционирования и плавности перемещения резака. Идеальная работа в комплексе с источником FUBAG PLASMA 100T.

38 676.1	Напряжение питания, В	110/230 (220-240)
	Потребляемая мощность, Вт	350
	Эффективная площадь обработки, мм	1500 x 3400
	Скорость газо-кислородной резки, мм/мин	100 – 750
	Скорость плазменной резки, мм/мин	до 7000
	Полная масса машины, кг	107,5
	Источники резки	плазма, газ

С ЭТИМ ТОВАРОМ ПОКУПАЮТ:



Маски сварщика (стр.26)



Плазморез PLASMA 100 (стр.22)

SW / TW

Сварка в любых условиях



Сварка под слоем флюса – наиболее производительный технологический процесс изготовления металлических конструкций. Характеризуется высоким качеством и стабильностью свойств сварных соединений при высочайшей производительности.

Ассортимент сварочного оборудования FUBAG включает в себя современную линейку оборудования для сварки под слоем флюса на базе новейших достижений IGBT технологий.



Позволяет контролировать и своевременно корректировать параметры сварки.



Безопасная эксплуатация аппарата за счет встроенной термозащиты с индикацией перегрева.



Экономия энергии до 35% за счет высокого КПД.



Встроенные режимы MMA и дуговой строжки (Air Gouge) угольными электродами.

SW 630

Надежный источник для автоматической сварки под слоем флюса. Широкий диапазон настройки сварочной дуги обеспечивает непрерывность процесса сварки металла любой толщины.

	38 670	Первичное напряжение, В	380
		Ток первичной цепи, А	56
		Входная мощность, кВА	36,9
		Напряжение холостого хода, В	81
		Диапазон регул-ния сварочн. тока, А	60 – 630
		ПВ, % при максимальном токе	100
		Габариты, мм	740 x 430 x 710
		Вес аппарата, кг	57,0

TW 630

Сварочный трактор для источника SW 630. Опорная каретка дает возможность производить простую и точную регулировку сварочной головки в горизонтальной и вертикальной плоскостях.

	38 671	Скорость сварки, м/мин	0,2 – 1,5
		Скорость подачи проволоки, м/мин	0,25 – 2,5
		Диаметр проволоки, мм	2 – 3
		Емкость флюсового бункера, л	6
		Емкость кассеты с проволокой, кг	25
		Габариты, мм	1020 x 480 x 740
		Вес аппарата, кг	58,0

SW 1000

Аппарат оснащен дисплеями с цифровой индикацией основных параметров. Предварительную настройку процесса можно проводить непосредственно на панели источника.

	38 672	Первичное напряжение, В	380
		Ток первичной цепи, А	81
		Входная мощность, кВА	53,3
		Напряжение холостого хода, В	81
		Диапазон регул-ния сварочн. тока, А	90 – 1000
		ПВ, % при максимальном токе	100
		Габариты, мм	750 x 350 x 805
		Вес аппарата, кг	100,0

TW 1000

Сварочный трактор для источника SW 1000. Опорная каретка дает возможность производить простую и точную регулировку сварочной головки в горизонтальной и вертикальной плоскостях.

	38 673	Скорость сварки, м/мин	0,2 – 1,5
		Скорость подачи проволоки, м/мин	0,25 – 2,5
		Диаметр проволоки, мм	3 – 5
		Емкость флюсового бункера, л	6
		Емкость кассеты с проволокой, кг	25
		Габариты, мм	1020 x 480 x 740
		Вес аппарата, кг	58,0

SW 1250

Мощный инверторный источник питания для автоматической сварки под слоем флюса. Позволяет сваривать внахлест, проводить сварку тавровых и стыковых соединений от 4 мм до 50 мм.

	38 674	Первичное напряжение, В	380
		Ток первичной цепи, А	106
		Входная мощность, кВА	69,8
		Напряжение холостого хода, В	81
		Диапазон регул-ния сварочн. тока, А	90 – 1250
		ПВ, % при максимальном токе	100
		Габариты, мм	750 x 350 x 805
		Вес аппарата, кг	105,0

TW 1250

Сварочный трактор для источника SW1250. Опорная каретка дает возможность производить простую и точную регулировку сварочной головки в горизонтальной и вертикальной плоскостях.

	38 675	Скорость сварки, м/мин	0,2 – 1,5
		Скорость подачи проволоки, м/мин	0,25 – 2,5
		Диаметр проволоки, мм	4 – 6
		Емкость флюсового бункера, л	6
		Емкость кассеты с проволокой, кг	25
		Габариты, мм	1020 x 480 x 740
		Вес аппарата, кг	58,0

TS

Скорость и точность

Аппараты точечной сварки для устранения вмятин с поверхности кузова и рамных конструкций автомобиля.

Работают в режимах:

- прихват звездами обратным молотком и работа пуллером;
- приварка волнистой проволоки и ОТ-шайб;
- стягивание небольших вмятин и выпуклостей;
- прогрев и осадка металла с помощью угольного электрода;
- приварка заклепок для работ по установке защитной окантовки дверей и крыльев; круглых шайб для фиксации зажима массы, шпилек и крепежных болтов для тянущих и крепежных работ.



Возможность работы с рамными конструкциями автомобиля.



Синергетическое управление автоматически настраивает аппарат под режим работы и используемый инструмент.



TS 3800

Аппарат точечной сварки для устранения вмятин с поверхности стальных поверхностей кузова. Надежен и прост в использовании; имеет наглядную панель управления.

38 667



Напряжение и частота сети, В/Гц	220 / 50
Мощность, Вт	7,4
Сетевой предохранитель, А	16
Макс. сварочный ток точки, А	3800
Габариты кейса, мм	225 x 360 x 235
Вес аппарата, кг	23,0

TS 3800 T

Для устранения вмятин с поверхности кузова и рамных конструкций. Благодаря синергетическому управлению автоматически подстраивается под требуемые режимы работы.

38 668



Напряжение и частота сети, В/Гц	380 / 50
Мощность, Вт	7,4
Сетевой предохранитель, А	16
Макс. сварочный ток точки, А	3800
Габариты кейса, мм	225 x 360 x 235
Вес аппарата, кг	26,0

TS 2600

Лучший выбор для рихтовки и устранения вмятин стальных поверхностей кузовов автомобилей. Выбор инструмента осуществляется единственным поворотным регулятором на панели управления.

38 666



Напряжение и частота сети, В/Гц	220 / 50
Мощность, Вт	5,4
Сетевой предохранитель, А	16
Макс. сварочный ток точки, А	2800
Габариты кейса, мм	200 x 320 x 180
Вес аппарата, кг	14,0

АКСЕССУАРЫ И РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ КОНТАКТНОЙ СВАРКИ

Артикул	Наименование
38810	Обратный молоток, 1.1 кг
38811	Обратный молоток, 1.1 кг
38812	Тележка для аппаратов TS
38813	Пистолет ручной для TS 2600
38814	Пистолет автоматический для TS 3800 / TS 3800T
38815	Набор для точечной сварки для TS 2600
38816	Набор для точечной сварки
38817	Зажим для треугольного наконечника
38818	Набор волнистой проволоки (50 шт.)
38819	Зажим для колец 8x16

Артикул	Наименование
38820	Набор колец 8x16 (100 шт.)
38821	Электроды графитовые (5 шт.)
38822	Набор треугольных наконечников (20 шт.)
38823	Крючок одиночный
38824	Электрод для приварки волнистой проволоки
38825	Обратный молоток, 2.5 кг
38826	Набор для правки стали
38827	Магнитная масса
38828	Электрод для магнитной массы
38829	Электрод для точечного нагрева Ø 16

АППАРАТЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ КОНТАКТНОЙ СВАРКИ

Серии **SG / RS / RSV / LS / LSB / PS**

Скорость и точность

Контактная точечная сварка находит широкое применение в различных отраслях промышленности: автомобилестроении, машиностроении, строительстве, при производстве различных металлоизделий.

Fubag предлагает полную линейку аппаратов промышленной контактной точечной сварки: сварочные клещи и стационарные машины с радиальным и линейным ходом плеч с механическим или пневматическим приводом. Оборудование предназначено как для соединения листов небольшой толщины, так и для сварки строительной арматуры.

- **SG** сварочные клещи;
- **RS** машины с радиальным ходом плеч;
- **RSV** машины с радиальным ходом плеч с переменной шириной;
- **LS** машины с линейным ходом плеч;
- **LSB** настольные машины с линейным ходом плеч;
- **PS** машины рельефной сварки.



КАТАЛОГ ПРОМЫШЛЕННОГО СВАРОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ 2019/А

- полный обзор программ по сварке и плазменной резке: описание, комплектация, технические характеристики, функционал панелей аппаратов;
- новинки ассортимента;
- таблицы подбора аксессуаров и расходных материалов.



Подробную информацию о промышленной контактной сварки см. в каталоге Промышленного сварочного оборудования 2019/А стр. 34.

МАСКИ СВАРЩИКА

Безопасность прежде всего

Сварочные маски FUBAG обеспечивают превосходную защиту во время проведения сварочных работ различной интенсивности и степени сложности. Маски оснащаются светофильтром «Хамелеон».

Автоматически затемняющийся светофильтр «Хамелеон» обеспечивает идеальную защиту глаз сварщика от светового излучения в видимой части спектра.

Светофильтр изготовлен по принципу слоеного пирога, где несколько слоев жидких кристаллов находятся между поляризационными пленками. Под напряжением жидкие кристаллы «выстраиваются» в определенном направлении, таким образом блокируя часть поляризованного света.



Полный контроль за ситуацией при проведении сварочных работ различной сложности.



Система «Хамелеон» обеспечивает автоматическое затемнение при старте процесса сварки.



Специальные встроенные фильтры УФ/ИК защиты гарантируют постоянную защиту от вредных излучений и позволяют передавать цвет, близкий к реальному.



Универсальное использование маски при различных видах сварочных работ.

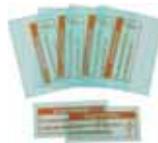


Функция регулировки светофильтра позволяет быстро и точно настроить нужный режим работы.



Гарантия надежной и эффективной эксплуатации в течение длительного времени.

С ЭТИМ ТОВАРОМ ПОКУПАЮТ:



Стекло внутреннее (стр.29)



Стекло внешнее (стр.29)

ULTIMA 11

Бюджетное решение с удобной зоной обзора 100 x 49 мм. Рекомендуется для проведения периодических сварочных работ.

992550



Размер экрана, мм	100 x 49
Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
Световой режим, DIN	3,0
Диапазон светопропускания, DIN	11
Количество сенсоров	2
Время переключения	
В темное состояние, с	1/20000
В светлое состояние, с	0,35

ULTIMA 9-13

Самая популярная модель с повышенными рабочими характеристиками! Рекомендуется как для периодических, так и для продолжительных сварочных работ.

992540



Размер экрана, мм	100 x 49
Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
Световой режим, DIN	4,0
Диапазон светопропускания, DIN	9 – 13
Количество сенсоров	2
Время переключения	
В темное состояние, с	1/25000
В светлое состояние, с	0,15 – 0,8

ULTIMA 9-13 NATURAL COLOR

Популярная маска сварщика теперь комплектуется уникальными встроенными фильтрами защиты с функцией передачи цвета, близкого к реальному.

38494



Размер экрана, мм	100 x 49
Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
Световой режим, DIN	4,0
Диапазон светопропускания, DIN	9 – 13
Количество сенсоров	2
Время переключения	
В темное состояние, с	1/25000
В светлое состояние, с	0,15 – 0,8

**ULTIMA 5-13 VISOR**

Маска с регулируемым диапазоном затемнения и расширенной зоной обзора. Отлично подходит для продолжительной сварки различными методами, в том числе для сварки TIG.

992530	Размер экрана, мм	100 x 67
	Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
	Световой режим, DIN	4,0
	Диапазон светопропускания, DIN	5 – 8 / 9 – 13
	Количество сенсоров	4
	Время переключения	
	В темное состояние, с	1/25000
	В светлое состояние, с	0,15 – 0,8

ULTIMA 5-13 PANORAMIC SILVER

Инновационная маска в уникальном 3-D дизайне. Разработана для продолжительных сварочных работ в различных режимах сварки с самой большой зоной обзора 100 x 93 мм. В серебристом цвете.

992520	Размер экрана, мм	100 x 93
	Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
	Световой режим, DIN	4,0
	Диапазон светопропускания, DIN	5 – 8 / 9 – 13
	Количество сенсоров	4
	Время переключения	
	В темное состояние, с	1/25000
	В светлое состояние, с	0,15 – 0,8

ULTIMA 5-13 VISOR RED

Маска с регулируемым диапазоном затемнения и расширенной зоной обзора. Отлично подходит для продолжительной сварки различными методами, в том числе для сварки TIG. В красном цвете.

38100	Размер экрана, мм	100 x 67
	Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
	Световой режим, DIN	4,0
	Диапазон светопропускания, DIN	5 – 8 / 9 – 13
	Количество сенсоров	4
	Время переключения	
	В темное состояние, с	1/25000
	В светлое состояние, с	0,15 – 0,8

ULTIMA 5-13 PANORAMIC RED

Инновационная маска в уникальном 3-D дизайне. Разработана для продолжительных сварочных работ в различных режимах сварки с самой большой зоной обзора 100 x 93 мм. В красном цвете.

992510	Размер экрана, мм	100 x 93
	Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
	Световой режим, DIN	4,0
	Диапазон светопропускания, DIN	5 – 8 / 9 – 13
	Количество сенсоров	4
	Время переключения	
	В темное состояние, с	1/25000
	В светлое состояние, с	0,15 – 0,8

ULTIMA 5-13 VISOR BLACK

Маска с регулируемым диапазоном затемнения и расширенной зоной обзора. Отлично подходит для продолжительной сварки различными методами, в том числе для сварки TIG. В черном цвете.

38099	Размер экрана, мм	100 x 67
	Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
	Световой режим, DIN	4,0
	Диапазон светопропускания, DIN	5 – 8 / 9 – 13
	Количество сенсоров	4
	Время переключения	
	В темное состояние, с	1/25000
	В светлое состояние, с	0,15 – 0,8

ULTIMA 5-13 PANORAMIC BLACK

Инновационная маска в уникальном 3-D дизайне. Разработана для продолжительных сварочных работ в различных режимах сварки с самой большой зоной обзора 100 x 93 мм. В черном цвете.

992500	Размер экрана, мм	100 x 93
	Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
	Световой режим, DIN	4,0
	Диапазон светопропускания, DIN	5 – 8 / 9 – 13
	Количество сенсоров	4
	Время переключения	
	В темное состояние, с	1/25000
	В светлое состояние, с	0,15 – 0,8

ULTIMA 5-13 VISOR NATURAL COLOR

Маска для продолжительных сварочных работ, с большой зоной обзора и двумя диапазонами затемнения. Имеет встроенные фильтры УФ/ИК защиты с функцией передачи цвета, близкого к реальному.

38495	Размер экрана, мм	100 x 67
	Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
	Световой режим, DIN	4,0
	Диапазон светопропускания, DIN	5 – 8 / 9 – 13
	Количество сенсоров	4
	Время переключения	
	В темное состояние, с	1/25000
	В светлое состояние, с	0,15 – 0,8

ULTIMA 5-13 PANORAMIC NATURAL COLOR

Маска с самой большой зоной обзора и двумя диапазонами затемнения для различных типов сварки. Оснащена фильтрами УФ/ИК защиты с функцией передачи цвета, близкого к реальному.

38496	Размер экрана, мм	100 x 93
	Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
	Световой режим, DIN	4,0
	Диапазон светопропускания, DIN	5 – 8 / 9 – 13
	Количество сенсоров	4
	Время переключения	
	В темное состояние, с	1/25000
	В светлое состояние, с	0,15 – 0,8

OPTIMA 11

Идеальное решение для эффективной защиты глаз при проведении сварочных работ, когда требования к скорости переключения между режимами не принципиальны.

	38071	Размер экрана, мм	95 x 36
		Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
		Световой режим, DIN	4,0
		Диапазон светопропускания, DIN	11
		Количество сенсоров	2
		Время переключения	
		В темное состояние, с	1/25000
		В светлое состояние, с	0,25 – 0,8

OPTIMA 4-13 VISOR BLACK

Для продолжительной сварки в различных режимах. Широкий диапазон затемнения, увеличенная зона обзора, 4 оптических сенсора, дополнительная заменяемая батарея. В черном цвете..

	38438	Размер экрана, мм	100 x 65
		Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
		Световой режим, DIN	3,0
		Диапазон светопропускания, DIN	4 – 8 / 9 – 13
		Количество сенсоров	4
		Время переключения	
		В темное состояние, с	1/25000
		В светлое состояние, с	0,25 – 0,8

OPTIMA 9-13

Идеальное решение для эффективной защиты глаз при проведении периодических сварочных работ полуавтоматом или аппаратом ручной дуговой сварки.

	38072	Размер экрана, мм	95 x 36
		Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
		Световой режим, DIN	4,0
		Диапазон светопропускания, DIN	9 – 13
		Количество сенсоров	2
		Время переключения	
		В темное состояние, с	1/25000
		В светлое состояние, с	0,25 – 0,8

OPTIMA 4-13 VISOR RED

Для продолжительной сварки в различных режимах. Широкий диапазон затемнения, увеличенная зона обзора, 4 оптических сенсора, дополнительная заменяемая батарея. В красном цвете..

	38437	Размер экрана, мм	100 x 49
		Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
		Световой режим, DIN	4,0
		Диапазон светопропускания, DIN	9 – 13
		Количество сенсоров	2
		Время переключения	
		В темное состояние, с	1/25000
		В светлое состояние, с	0,15 – 0,8

OPTIMA 9-13 RED

Надежная и эффективная в работе маска для периодических сварочных работ, в ярком заметном исполнении.

	38073	Размер экрана, мм	95 x 36
		Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
		Световой режим, DIN	4,0
		Диапазон светопропускания, DIN	9 – 13
		Количество сенсоров	2
		Время переключения	
		В темное состояние, с	1/25000
		В светлое состояние, с	0,25 – 0,8

OPTIMA TEAM 9-13 BLACK

Выполнена из ударопрочного полиамида. Усовершенствованный механизм регулировки позволяет настраивать угол наклона, сдвига вперед /назад и размер. В черном цвете.

	38074	Размер экрана, мм	95 x 36
		Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
		Световой режим, DIN	4,0
		Диапазон светопропускания, DIN	9 – 13
		Количество сенсоров	2
		Время переключения	
		В темное состояние, с	1/25000
		В светлое состояние, с	0,25 – 0,8

OPTIMA 4-13 VISOR

Для продолжительной сварки в различных режимах. Широкий диапазон затемнения, увеличенная зона обзора, 4 оптических сенсора, дополнительная заменяемая батарея. В серебристом цвете.

	38439	Размер экрана, мм	100 x 65
		Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
		Световой режим, DIN	3,0
		Диапазон светопропускания, DIN	4 – 8 / 9 – 13
		Количество сенсоров	4
		Время переключения	
		В темное состояние, с	1/25000
		В светлое состояние, с	0,25 – 0,8

OPTIMA TEAM 9-13 RED

Выполнена из ударопрочного полиамида. Усовершенствованный механизм регулировки позволяет настраивать угол наклона, сдвига вперед /назад и размер. В красном цвете.

	38075	Размер экрана, мм	95 x 36
		Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
		Световой режим, DIN	4,0
		Диапазон светопропускания, DIN	9 – 13
		Количество сенсоров	2
		Время переключения	
		В темное состояние, с	1/25000
		В светлое состояние, с	0,25 – 0,8

**OPTIMA TEAM 9-13 SILVER**

Выполнена из ударопрочного полиамида. Усовершенствованный механизм регулировки позволяет настраивать угол наклона, сдвига вперед /назад и размер. В серебристом цвете.

38076	Размер экрана, мм	95 x 36
	Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
	Световой режим, DIN	4,0
	Диапазон светопропускания, DIN	9 – 13
	Количество сенсоров	2
	Время переключения	
	В темное состояние, с	1/25000
	В светлое состояние, с	0,25 – 0,8

BLITZ 9-13

Эффективная защита от вредных излучений сварочной дуги, искр, брызг расплавленного металла при проведении продолжительных сварочных работ.

992010	Размер экрана, мм	98 x 44
	Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
	Световой режим, DIN	3,5
	Диапазон светопропускания, DIN	9 – 13
	Количество сенсоров	2
	Время переключения	
	В темное состояние, с	1/25000
	В светлое состояние, с	0,25 – 0,30 / 0,65 – 0,80 м

BLITZ 9-13 VISOR

Эффективная защита для глаз с увеличенной зоной обзора. Рекомендуется как для периодических, так и для продолжительных сварочных работ.

991900	Размер экрана, мм	97 x 62
	Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
	Световой режим, DIN	3,5
	Диапазон светопропускания, DIN	9 – 13
	Количество сенсоров	4
	Время переключения	
	В темное состояние, с	1/25000
	В светлое состояние, с	0,10 – 1,00 вкл/выкл кнопкой

BLITZ 9-13 VISOR BLACK

Самая популярная маска BLITZ из ударопрочного пластика, в новом графическом дизайне. Механизм регулировки позволяет настраивать угол наклона, сдвига вперед/назад и размер.

38500	Размер экрана, мм	97 x 62
	Защита УФ/ИК-излучения, DIN	16
	Световой режим, DIN	3,5
	Диапазон светопропускания, DIN	9 – 13
	Количество сенсоров	4
	Время переключения	
	В темное состояние, с	1/25000
	В светлое состояние, с	0,10 – 1,00 вкл/выкл кнопкой

АКСЕССУАРЫ К МАСКАМ СВАРЩИКА

МОДЕЛЬ	СТЕКЛО ВНУТРЕННЕЕ, артикул / размер, мм	СТЕКЛО ВНЕШНЕЕ, артикул / размер, мм
ULTIMA 11 / 9-13 / 9-13 NATURAL COLOR	992541 / (103,8 x 54,8)	992501 / (133,35 x 114,3)
ULTIMA 5-13 VISOR / VISOR BLACK / VISOR RED / 5-13 VISOR NATURAL COLOR	992531 / (103,8 x 69,7)	992501 / (133,35 x 114,3)
ULTIMA 5-13 PANORAMIC SILVER / RED / BLACK / 5-13 PANORAMIC NATURAL COLOR	992511 / (104 x 96)	992501 / (133,35 x 114,3)
OPTIMA 9-13 VISOR	992491 / (107 x 58)	991903 / (114,5 x 89)
OPTIMA 4-13 VISOR / VISOR BLACK / VISOR RED	38611 / (107,5 x 68,5)	38610 / (120,7 x 106,5)
OPTIMA 11 / 9-13 / 9-13 RED	38082 / (104,3 x 39)	38081 / (124,7 x 106,5)
OPTIMA 9-13 TEAM SILVER / RED / BLACK	38082 / (104,3 x 39)	38081 / (124,7 x 106,5)
BLITZ 9-13	992301 / (95,9 x 47,2)	992300 / (114 x 100)
BLITZ 9-13 VISOR / 9-13 VISOR BLACK	991914 / (98,5 x 66,5)	991902 / (131,1 x 113,6)

**Максимум информации на канале FUBAG.RUSSIA**

Самые актуальные темы и самые подробные ответы. Практические примеры. Демонстрация оборудования. Советы специалистов по сварке и сервису.



- Какие виды защиты бывают
- Что такое светофильтр Хамелеон
- Что такое диапазон затемнения
- На что обратить внимание при выборе маски
- Как ухаживать за маской



Сварочные горелки для MIG-MAG-сварки



Сварочные горелки серии FB с воздушным и жидкостным охлаждением отлично зарекомендовали себя среди профессиональных сварщиков. Горелки выдерживают высокие нагрузки при любых сварочных задачах. Имеют прогрессивную конструкцию, удобны и долговечны в применении, гарантируют превосходный результат.

FB 150

38440 / 3 м	Разъем	Евро
38441 / 4 м	Охлаждение	Воздушное
38442 / 5 м	Сварочный ток при ПВ 60% в CO ₂ , А	180
	Диаметр проволоки, мм	0,6 – 1,0
	Длина рукава, м	3 / 4 / 5
	ПОДХОДИТ К АППАРАТАМ FUBAG	
	IRMIG 160	

ГАЗОВОЕ СОПЛО	
Артикул	Диаметр, мм
FB150.N.16.0	Ø 16,0
*FB150.N.12.0	Ø 12,0
FB150.N.10.5	Ø 10,5

АДАПТЕР	
Артикул	
*FB150.DL	FB 150 (латунь)

КОНТАКТНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ	
Артикул	Диаметр, мм
FB.СТМ6.25-06	M6x25 мм ECU D=0,6 мм
*FB.СТМ6.25-08	M6x25 мм ECU D=0,8 мм
FB.СТМ6.25-09	M6x25 мм ECU D=0,9 мм
FB.СТМ6.25-10	M6x25 мм ECU D=1,0 мм
FB.СТМ6.25-12	M6x25 мм ECU D=1,2 мм

ПРУЖИНА СОПЛА	
Артикул	
*FB150.SN	FB 150

КАНАЛЫ НАПРАВЛЯЮЩИЕ			
Артикул	Дли-на, м	D, мм	Мате-риал
FB.SLB-30	3,4	0,6-0,9	сталь
FB.SLB-40	4,4	0,6-0,9	сталь
FB.SLB-50	5,4	0,6-0,9	сталь

FB 360

38446 / 3 м	Разъем	Евро
38447 / 4 м	Охлаждение	Воздушное
38448 / 5 м	Сварочный ток при ПВ 60% в CO ₂ , А	340
	Диаметр проволоки, мм	0,8 – 1,2
	Длина рукава, м	3 / 4 / 5
	ПОДХОДИТ К АППАРАТАМ FUBAG	
	INMIG 315T / INMIG 350 T DG	

ГАЗОВОЕ СОПЛО	
Артикул	Диаметр, мм
FB360.N.19.0	Ø 19,0
*FB360.N.16.0	Ø 16,0
FB360.N.12.0	Ø 12,5

АДАПТЕР	
Артикул	
*FB.TA.M8.28	M8x28 мм

КОНТАКТНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ	
Артикул	Диаметр, мм
FB.СТМ8.30-08	M8x30 мм ECU D=0,8 мм
FB.СТМ8.30-09	M8x30 мм ECU D=0,9 мм
FB.СТМ8.30-10	M8x30 мм ECU D=1,0 мм
*FB.СТМ8.30-12	M8x30 мм ECU D=1,2 мм
FB.СТМ8.30-14	M8x30 мм ECU D=1,4 мм

ДИФфуЗОР ГАЗОВЫЙ	
Артикул	
*FB360.DCW	FB 360 белый
FB360.DCB	FB 360 черный

КАНАЛЫ НАПРАВЛЯЮЩИЕ			
Артикул	Дли-на, м	D, мм	Мате-риал
FB.SLR-30	3,4	1,0-1,2	сталь
FB.SLR-40	4,4	1,0-1,2	сталь
FB.SLR-50	5,4	1,0-1,2	сталь

FB 250

38443 / 3 м	Разъем	Евро
38444 / 4 м	Охлаждение	Воздушное
38445 / 5 м	Сварочный ток при ПВ 60% в CO ₂ , А	230
	Диаметр проволоки, мм	0,8 – 1,2
	Длина рукава, м	3 / 4 / 5
	ПОДХОДИТ К АППАРАТАМ FUBAG	
	IRMIG 180 / IRMIG 200 / INMIG 200 PLUS / INMIG 250T / INMIG 200 SYN LCD	

ГАЗОВОЕ СОПЛО	
Артикул	Диаметр, мм
FB250.N.18.0	Ø 18,0
*FB250.N.15.0	Ø 15,0
FB250.N.12.0	Ø 12,0

АДАПТЕР	
Артикул	
*FB.TA.M6.35	M6x35 мм
FB.TA.M8.35	M8x35 мм

КОНТАКТНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ	
Артикул	Диаметр, мм
FB.СТМ6.28-06	M6x28 мм ECU D=0,6 мм
FB.СТМ6.28-08	M6x28 мм ECU D=0,8 мм
FB.СТМ6.28-09	M6x28 мм ECU D=0,9 мм
*FB.СТМ6.28-10	M6x28 мм ECU D=1,0 мм
FB.СТМ6.28-12	M6x28 мм ECU D=1,2 мм

ПРУЖИНА СОПЛА	
Артикул	
*FB250.SN	FB 250

КАНАЛЫ НАПРАВЛЯЮЩИЕ			
Артикул	Дли-на, м	D, мм	Мате-риал
FB.SLR-30	3,4	1,0-1,2	сталь
FB.SLR-40	4,4	1,0-1,2	сталь
FB.SLR-50	5,4	1,0-1,2	сталь

FB 400

38449 / 3 м	Разъем	Евро
38450 / 4 м	Охлаждение	Воздушное
38451 / 5 м	Сварочный ток при ПВ 60% в CO ₂ , А	400
	Диаметр проволоки, мм	1,0 – 1,6
	Длина рукава, м	3 / 4 / 5
	ПОДХОДИТ К АППАРАТАМ FUBAG	
	INMIG 400T DG	

ГАЗОВОЕ СОПЛО	
Артикул	Диаметр, мм
FB.400.N.24.0	Ø 24,0
*FB.400.N.19.0	Ø 19,0
FB.400.N.16.0	Ø 16,0

АДАПТЕР	
Артикул	
*FB.TA.M10.60	M10x60 мм
FB.TA.M8.65	M8x65 мм

КОНТАКТНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ	
Артикул	Диаметр, мм
FB.СТМ10.35-10	M10x35 мм CuCrZr D=1,0 мм
*FB.СТМ10.35-12	M10x35 мм CuCrZr D=1,2 мм
FB.СТМ10.35-14	M10x35 мм CuCrZr D=1,4 мм
FB.СТМ10.35-16	M10x35 мм CuCrZr D=1,6 мм
FB.СТМ10.35-20	M10x35 мм CuCrZr D=2,0 мм

ИЗОЛЯТОР	
Артикул	
FB.400.AP	

КАНАЛЫ НАПРАВЛЯЮЩИЕ			
Артикул	Дли-на, м	D, мм	Мате-риал
FB.SLW-30A	3,6	1,0-1,2	сталь
FB.SLW-40A	4,6	1,0-1,2	сталь
FB.SLW-50A	5,6	1,0-1,2	сталь

* Входит в стандартную комплектацию

**FB 500**

38452 / 3 м
38452 / 4 м
38452 / 5 м



Разъем	Евро
Охлаждение	Жидкостное
Сварочный ток при ПВ 100% в CO ₂ , А	500
Диаметр проволоки, мм	1,0 – 1,6
Длина рукава, м	3 / 4 / 5
ПОДХОДИТ К АППАРАТАМ FUBAG	
INMIG 500T DW SYN / INMIG 500T DW SYN PULSE	

АДАПТЕР

Артикул	
*FB.TA.M8.25	M8x25 мм

ДИФФУЗОР ГАЗОВЫЙ

Артикул	
*FB500.DCW	FB 500 белый
FB500.DCB	FB 500 черный

КОНТАКТНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

Артикул	Диаметр, мм
FB.СТМ8.30-08	M8x30 мм ECU D=0,8 мм
FB.СТМ8.30-09	M8x30 мм ECU D=0,9 мм
FB.СТМ8.30-10	M8x30 мм ECU D=1,0 мм
*FB.СТМ8.30-12	M8x30 мм ECU D=1,2 мм
FB.СТМ8.30-14	M8x30 мм ECU D=1,4 мм
FB.СТМ8.30-16	M8x30 мм ECU D=1,6 мм
FB.СТМ8.30-20	M8x30 мм ECU D=2,0 мм

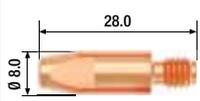
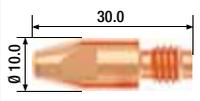
ГАЗОВОЕ СОПЛО

Артикул	Диаметр, мм
FB500.N.19.0	Ø 19,0
*FB500.N.16.0	Ø 16,0
FB500.N.14.0	Ø 14,5
FB500.N.16.0_HD	Ø 16,0

КАНАЛЫ НАПРАВЛЯЮЩИЕ

Артикул	Дли- на, м	D, мм	Мате- риал
FB.SLY-30	3,5	1,0-1,2	сталь
FB.SLY-40	4,5	1,0-1,2	сталь
FB.SLY-50	5,5	1,0-1,2	сталь

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ FUBAG ДЛЯ MIG-MAG ГОРЕЛОК**КОНТАКТНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ**

Артикул	Материал	Размер, мм	FB 150	FB 250	FB 360	FB 400	FB 500
 FB.СТМ6.28-08L	CuCrZr	M6x28 D=0,8	-	✓	-	-	-
FB.СТМ6.28-09L	CuCrZr	M6x28 D=0,9	-	✓	-	-	-
FB.СТМ6.28-10L	CuCrZr	M6x28 D=1,0	-	✓	-	-	-
FB.СТМ6.28-12L	CuCrZr	M6x28 D=1,2	-	✓	-	-	-
 FB.СТМ8.30-08L	CuCrZr	M8x30 D=0,8	-	-	✓	✓	✓
FB.СТМ8.30-10L	CuCrZr	M8x30 D=1,0	-	-	✓	✓	✓
FB.СТМ8.30-12L	CuCrZr	M8x30 D=1,2	-	-	✓	✓	✓
FB.СТМ8.30-14L	CuCrZr	M8x30 D=1,4	-	-	✓	✓	✓
FB.СТМ8.30-16L	CuCrZr	M8x30 D=1,6	-	-	✓	✓	✓

КАНАЛЫ НАПРАВЛЯЮЩИЕ

Артикул	Длина, м	Ø, мм	Материал	Цвет	FB 150	FB 250	FB 360	FB 400	FB 500
 FB.TLB-30	3,6	0,6-0,9	Тефлон	синий	✓	✓	✓	-	-
FB.TLB-40	4,6	0,6-0,9	Тефлон	синий	✓	✓	✓	-	-
FB.TLB-50	5,6	0,6-0,9	Тефлон	синий	✓	✓	✓	-	-
 FB.TLR-30	3,6	1,0-1,2	Тефлон	красный	-	✓	✓	-	✓
FB.TLR-40	4,6	1,0-1,2	Тефлон	красный	-	✓	✓	-	✓
FB.TLR-50	5,6	1,0-1,2	Тефлон	красный	-	✓	✓	-	✓
 FB.TLY-30	3,6	1,6	Тефлон	желтый	-	-	✓	✓	✓
FB.TLY-40	4,6	1,6	Тефлон	желтый	-	-	✓	✓	✓
FB.TLY-50	5,6	1,6	Тефлон	желтый	-	-	✓	✓	✓
 FB.PLB-30	3,6	0,6-0,9	Карбон	серый	✓	✓	✓	-	-
FB.PLB-40	4,6	0,6-0,9	Карбон	серый	✓	✓	✓	-	-
FB.PLB-50	5,6	0,6-0,9	Карбон	серый	✓	✓	✓	-	-
 FB.PLR-30	3,6	1,0-1,2	Карбон	серый	-	✓	✓	-	✓
FB.PLR-40	4,6	1,0-1,2	Карбон	серый	-	✓	✓	-	✓
FB.PLR-50	5,6	1,0-1,2	Карбон	серый	-	✓	✓	-	✓
 FB.SLY-30A	3,4	1,6	Сталь	желтый	-	-	✓	-	-
FB.SLY-40A	4,4	1,6	Сталь	желтый	-	-	✓	-	-
FB.SLY-50A	5,4	1,6	Сталь	желтый	-	-	✓	-	-
 FB.PLY-30	3,6	1,6	Карбон	серый	-	-	✓	✓	✓
FB.PLY-40	4,6	1,6	Карбон	серый	-	-	✓	✓	✓
FB.PLY-50	5,6	1,6	Карбон	серый	-	-	✓	✓	✓
 FB.SLW-30B	3,6	1,6 - 1,4	Сталь	белый	-	-	-	✓	-
FB.SLW-40B	4,6	1,6 - 1,4	Сталь	белый	-	-	-	✓	-
FB.SLW-50B	5,6	1,6 - 1,4	Сталь	белый	-	-	-	✓	-

FB TIG

Предназначена для ручной дуговой сварки неплавящимся электродом в среде инертных газов (Ar, He) низколегированных и нержавеющей сталей, сплавов никеля, меди, а также алюминиевых сплавов на переменном токе с использованием осциллятора.

FB TIG 17 5P

38455 / 4 м	Разъем	5 pin
38456 / 8 м	Охлаждение	Воздушное
	Ток при ПВ 35% в CO ₂ , А	150
	Длина рукава, м	4 / 8
ПОДХОДИТ К АППАРАТАМ FUBAG		
INTIG 160		



FB TIG 17

38457 / 4 м	Разъем	Без разъема
38458 / 8 м	Охлаждение	Воздушное
	Ток при ПВ 35% в CO ₂ , А	150
	Длина рукава, м	4 / 8
ПОДХОДИТ К АППАРАТАМ FUBAG		
INTIG 160		



FB TIG 18 5P

38463 / 4 м	Разъем	5 pin
38464 / 8 м	Охлаждение	Жидкостное
	Ток при ПВ 100% в CO ₂ , А	380
	Длина рукава, м	4 / 8
ПОДХОДИТ К АППАРАТАМ FUBAG		
INTIG 400T DC PULSE / INTIG 320T AC/DC PULSE / INTIG 400T AC/DC PULSE / INTIG 500T AC/DC PULSE		



FB TIG 18

38465 / 4 м	Разъем	Без разъема
38466 / 8 м	Охлаждение	Жидкостное
	Ток при ПВ 100% в CO ₂ , А	320
	Длина рукава, м	4 / 8
ПОДХОДИТ К АППАРАТАМ FUBAG		
INTIG 400T DC Pulse / INTIG 320T AC/DC Pulse / INTIG 400T AC/DC Pulse / INTIG 500T AC/DC Pulse		



FB TIG 26 5P

38459 / 4 м	Разъем	5 pin
38460 / 8 м	Охлаждение	Воздушное
	Ток при ПВ 35% в CO ₂ , А	180
	Длина рукава, м	4 / 8
ПОДХОДИТ К АППАРАТАМ FUBAG		
INTIG 200 DC / INTIG 180 DC PULSE / INTIG 200 DC PULSE / INTIG 315 T DC PULSE / INTIG 200 AC/DC PULSE		



FB TIG 26

38461 / 4 м	Разъем	Без разъема
38462 / 8 м	Охлаждение	Воздушное
	Ток при ПВ 35% в CO ₂ , А	180
	Длина рукава, м	4 / 8
ПОДХОДИТ К АППАРАТАМ FUBAG		
INTIG 200 DC / INTIG 180 DC PULSE / INTIG 200 DC PULSE / INTIG 315 T DC PULSE / INTIG 200 AC/DC PULSE		



ХВОСТОВИК ГОРЕЛКИ

Артикул	Наименование
*FB57Y02	Хвостовик длинный
FB300M	Хвостовик средний
*FB57Y04	Хвостовик короткий

ИЗОЛЯТОР

Артикул	Диаметр, мм
*FB18CG	Изолятор

ЦАНГА

Артикул	Диаметр, мм
FB.10N23	Ø 1,6
*FB.10N24	Ø 2,4
FB.10N25	Ø 3,2
FB.54N20	Ø 4,0

КОРПУС ЦАНГИ

Артикул	Диаметр, мм
FB.10N31	Ø 1,6
*FB.10N32	Ø 2,4
FB.10N28	Ø 3,2
FB.406488	Ø 4,0

СОПЛО КЕРАМИЧЕСКОЕ

Артикул	Диаметр, мм
FB10N44	№12 Ø 19,5
FB10N45	№10 Ø 16,0
FB10N46	№8 Ø 12,5
FB10N47	№7 Ø 11,0
*FB10N48	№6 Ø 9,5
FB10N49	№5 Ø 8,0
FB10N50	№4 Ø 6,5

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ FUBAG ДЛЯ TIG ГОРЕЛОК

КОРПУС ЦАНГИ С ГАЗОВОЙ ЛИНЗОЙ

Артикул	Диаметр, мм	FB TIG 17	FB TIG 18	FB TIG 26
FB45V25	1,6	✓	✓	✓
FB5V26	2,4	✓	✓	✓
FB5V27	3,2	✓	✓	✓
FB5V28	4,0	✓	✓	✓



Артикул	Размер	Диаметр А, мм	FB TIG 17	FB TIG 18	FB TIG 26
---------	--------	---------------	-----------	-----------	-----------

СОПЛО ДЛЯ ГАЗОВОЙ ЛИНЗЫ

Артикул	Размер	Диаметр А, мм	FB TIG 17	FB TIG 18	FB TIG 26
FB54N14	8	12,5	✓	✓	✓
FB54N15	7	11,0	✓	✓	✓
FB54N16	6	9,5	✓	✓	✓
FB54N17	5	8,0	✓	✓	✓
FB54N18	4	6,5	✓	✓	✓
FB54N19	11	19,5	✓	✓	✓



УДЛИНЕННЫЕ КЕРАМИЧЕСКИЕ СОПЛА

Артикул	Размер	Диаметр А, мм	FB TIG 17	FB TIG 18	FB TIG 26
FB10N47L	7L	11,0	✓	✓	✓
FB10N48L	6L	9,5	✓	✓	✓
FB10N49L	5L	8,0	✓	✓	✓



УДЛИНЕННЫЕ КЕРАМИЧЕСКИЕ СОПЛА ДЛЯ ГАЗОВОЙ ЛИНЗЫ

Артикул	Размер	Диаметр А, мм	FB TIG 17	FB TIG 18	FB TIG 26
FB54N15L	7L	11,0	✓	✓	✓
FB54N16L	6L	9,5	✓	✓	✓
FB54N17L	5L	8,0	✓	✓	✓



Артикул	Наименование
FB.1BSK	Быстросъемный блок управления к горелкам TIG (1 кнопка)
FB.3BSK	Быстросъемный блок управления к горелкам TIG (3 кнопки)
FP4006	Переходник елочка ф5мм на гайку 1/4G
FP4005	Переходник елочка ф6мм на гайку 3/8G
FP5105	Переходник с M12x1 на 1/4G
FP5106	Переходник с M12X1 на 3/8G
FP0252	Разъем управления для TIG горелки 2pin
FP0282	Разъем управления для TIG горелки 3pin
FP0251	Разъем управления для TIG горелки 5pin
FP0253	Разъем управления для аппаратов FUBAG 5pin

ВОЛЬФРАМОВЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ

WL 15 GOLD / 10 шт. в упк. / 175 мм

FB0014_16 / FB0014_24 / FB0014_32 / FB0014_40	Диаметр, мм	1,6 / 2,4 / 3,2 / 4,0
--	-------------	-----------------------

WL 20 BLUE / 10 шт. в упк. / 175 мм

FB0015_16 / FB0015_24 / FB0015_32 / FB0015_40	Диаметр, мм	1,6 / 2,4 / 3,2 / 4,0
--	-------------	-----------------------

WL GREEN / 10 шт. в упк. / 175 мм

FB 0016_16 / FB 0016_24 / FB 0016_32	Диаметр, мм	1,6 / 2,4 / 3,2
---	-------------	-----------------

* Входит в стандартную комплектацию

FB P

Предназначены для воздушно-плазменной резки металла. Благодаря плотному обжиму плазменной дуги обеспечивают высокую скорость реза и качество кромки. Горелки выполнены из высокотехнологичных материалов.

FB P40 6M

38467

Ток реза, А	40
Наконечник, мм	0,9
Длина рукава, м	6
ПОДХОДИТ К АППАРАТАМ FUBAG PLASMA 40 / PLASMA 40 AIR	



ЭЛЕКТРОД

Артикул	Диаметр, мм
*FBP40-60_EL	стандартный, 23 мм
FBP40-60_EL.EX	удлиненный, 30 мм

ИЗОЛЯЦИОННЫЙ ДИФфуЗОР «О» RING

Артикул	
*FBP40-60_OR	

ЗАЩИТНЫЙ КОЛПАК

Артикул	
*FBP40-60_RC-6	
*FBP40-60_RC-2	

ПЛАЗМЕННОЕ СОПЛО

Артикул	
FBP40-60_CT-08	0.8 мм / 20-30А
*FBP40-60_CT-09	0.9 мм / 30-40А
FBP40-60_CT.EX-08	0.8 мм / 20-30А удлиненное
FBP40-60_CT.EX-09	0.9 мм / 30-40А удлиненное

ДИСТАНЦИОННОЕ КОЛЬЦО

Артикул	
FBP40-60_DPS	

FB P80 6M

38469

Ток реза, А	80
Наконечник, мм	0,9
Длина рукава, м	6
ПОДХОДИТ К АППАРАТАМ FUBAG PLASMA 65	



ОХЛАЖДАЮЩАЯ ТРУБКА

Артикул	Диаметр, мм
*FBP80_CT	стандартная

ИЗОЛЯЦИОННЫЙ ДИФфуЗОР «О» RING

Артикул	
*FBP80_OR	

ЭЛЕКТРОД

Артикул	Диаметр, мм
*FBP80_EL	стандартный

ЗАЩИТНЫЙ КОЛПАК

Артикул	
*FBP80_RC	

ПЛАЗМЕННОЕ СОПЛО

Артикул	Диаметр, мм
FBP80_CT-10	1.0 мм/40-50А
FBP80_CT-11	1.1 мм/50-60А
FBP80_CT-12	1.2 мм/60-70А
*FBP80_CT-13	1.3 мм/70-80А

ДИСТАНЦИОННОЕ КОЛЬЦО

Артикул	
*FBP80_DPS	

FB P60 6M

38468

Ток реза, А	60
Наконечник, мм	0,9
Длина рукава, м	6
ПОДХОДИТ К АППАРАТАМ FUBAG PLASMA 65	



ЭЛЕКТРОД

Артикул	Диаметр, мм
*FBP40-60_EL	стандартный, 23 мм
FBP40-60_EL.EX	удлиненный, 30 мм

ИЗОЛЯЦИОННЫЙ ДИФфуЗОР «О» RING

Артикул	
*FBP40-60_OR	

ЗАЩИТНЫЙ КОЛПАК

Артикул	
*FBP40-60_RC-6	
*FBP40-60_RC-2	

ПЛАЗМЕННОЕ СОПЛО

Артикул	
FBP40-60_CT-08	0.8 мм / 20-30А
FBP40-60_CT-09	0.9 мм / 30-40А
FBP60_CT-10	1.0 мм / 40-50А
*FBP60_CT-11	1.0 мм / 50-60А
FBP40-60_CT.EX-08	0.8 мм / 20-30А удлиненное
FBP40-60_CT.EX-09	0.9 мм / 30-40А удлиненное

ДИСТАНЦИОННОЕ КОЛЬЦО

Артикул	
*FBP40-60_DPS	

FB P100 6M

38470

Ток реза, А	100
Наконечник, мм	0,9
Длина рукава, м	6
ПОДХОДИТ К АППАРАТАМ FUBAG PLASMA 65	



ОХЛАЖДАЮЩАЯ ТРУБКА

Артикул	Диаметр, мм
*FBP100_CT	

ИЗОЛЯЦИОННЫЙ ДИФфуЗОР «О» RING

Артикул	
*FBP100_OR	

ЭЛЕКТРОД

Артикул	Диаметр, мм
*FBP100_EL	стандартный

ЗАЩИТНЫЙ КОЛПАК

Артикул	
*FBP100_RC	
FBP100_RC HD	

ПЛАЗМЕННОЕ СОПЛО

Артикул	Диаметр, мм
FBP100_CT-10	1.0 мм/40-50А
FBP100_CT-11	1.1 мм/50-60А
FBP100_CT-12	1.2 мм/60-70А
FBP100_CT-14	1.4 мм/80-90А
FBP100_CT-15	1.5 мм/100-110А
*FBP100_CT-16	1.6 мм/110-120А

ДИСТАНЦИОННОЕ КОЛЬЦО

Артикул	
*FBP100_DPS	

* Входит в стандартную комплектацию

КОМПЛЕКТАЦИЯ ГОРЕЛОК ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ

FB P40 6M / FB P60 6M

FB P80 6M

FB P100 6M

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ FUBAG ДЛЯ ГОРЕЛОК ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ

НАБОРЫ ДЛЯ КРУГОВОГО РЕЗА				
Артикул	FB P40 6M	FB P60 6M	FB P80 6M	FB P100 6M
FBP40-60_CCK	✓	✓	-	-
FBP80_CCK	-	-	✓	-
FBP100_CCK	-	-	-	✓

FPT / FET

*Идеальный газон
без лишних усилий!*

Отличное решение как для личного хозяйства, так и для интенсивного использования коммунальными службами, предприятиями озеленения, лесотехническими хозяйствами.

Тщательно разработанная конструкция, эргономичная ручка, удобный ремень, небольшой вес в сочетании с мощностью и надежностью бензинового двигателя FUBAG позволяют работать продолжительное время. Простота и удобство замены расходных материалов, экономя время пользователя.

Оптимальный модельный ряд триммеров FUBAG различной мощности и конструкции штанги дает возможность выбрать триммер для решения широкого круга задач.



Система EASY START позволяет быстро произвести запуск двигателя.



Регулировочный механизм для облегченной фиксации рукоятки.



Легкий запуск непрогретого двигателя благодаря системе PRIMER.



Надежный кожух из ударопрочного пластика с усиленным металлическим креплением.



Обрезиненная «велосипедная» рукоятка для длительного режима работы.



Двигатель FUBAG с увеличенным ресурсом гарантирует безотказность работы.

ТРИММЕРЫ БЕНЗИНОВЫЕ

FPT 33

Идеально подходит для обработки небольшого участка. Быстрая и удобная настройка рукояток. Комфортная работа за счет безинструментальной регулировки при помощи винта.

38708	Мощность, кВт / л.с.	1,0 / 1,36
	Объем двигателя, см ³	33
	Тип двигателя	2-х тактный
	Объем топливного бака, л	0,75
	Штанга	Неразборная
	Габариты, мм / Вес ап., кг	1800 x 630 x 450 / 7,6
	Тип рукоятки	велосипедная с регулировкой
	Ремень	одноплечевой
КОМПЛЕКТ		
Кожух с металлическим креплением / Набор инструментов / Емкость для приготовления топливной смеси / Полуавтоматическая шпуля с леской / Трехлопастной нож для скашивания жесткой травы / Ремень / Защитные очки		



FPT 33 R

Легкий и удобный инструмент с функциями быстрого запуска двигателя. За счет складной ручки удобен в транспортировке и хранении.

38709	Мощность, кВт / л.с.	1,0 / 1,36
	Объем двигателя, см ³	33
	Тип двигателя	2-х тактный
	Объем топливного бака, л	0,75
	Штанга	Разборная
	Габариты, мм / Вес ап., кг	1800 x 630 x 450 / 7,8
	Тип рукоятки	велосипедная с регулировкой
	Ремень	одноплечевой
КОМПЛЕКТ		
Кожух с металлическим креплением / Набор инструментов / Емкость для приготовления топливной смеси / Полуавтоматическая шпуля с леской / Трехлопастной нож для скашивания жесткой травы / Ремень / Защитные очки		



FPT 43

Легко справится с густыми зарослями, сорняками на большой территории. Эффективная antivибрационная система и обрезиненные рукоятки снижают нагрузку на оператора во время работы.

38710	Мощность, кВт / л.с.	1,3 / 1,7
	Объем двигателя, см ³	43
	Тип двигателя	2-х тактный
	Объем топливного бака, л	1,1
	Штанга	Неразборная
	Габариты, мм / Вес ап., кг	1820 x 630 x 460 / 8,5
	Тип рукоятки	велосипедная с регулировкой
	Ремень	двухплечевой (ранец)
КОМПЛЕКТ		
Кожух с металлическим креплением / Набор инструментов / Емкость для приготовления топливной смеси / Полуавтоматическая шпуля с леской / Трехлопастной нож для скашивания жесткой травы / Ремень-ранец / Защитные очки		



FPT 43 R

Модификация модели FPT 43 со сборной ручкой для удобной транспортировки и хранения. Оснащен надежным кожухом из ударопрочного пластика с усиленным металлическим креплением.

38711	Мощность, кВт / л.с.	1,3 / 1,7
	Объем двигателя, см ³	43
	Тип двигателя	2-х тактный
	Объем топливного бака, л	1,1
	Штанга	Разборная
	Габариты, мм / Вес ап., кг	1820 x 630 x 460 / 8,7
	Тип рукоятки	велосипедная с регулировкой
	Ремень	двухплечевой (ранец)
КОМПЛЕКТ		
Кожух с металлическим креплением / Набор инструментов / Емкость для приготовления топливной смеси / Полуавтоматическая шпуля с леской / Трехлопастной нож для скашивания жесткой травы / Ремень-ранец / Защитные очки		



**FPT 52**

Самая мощная модель в линейке FUBAG. Разработана для интенсивной работы. Эффективна для борьбы с густыми зарослями. Имеет надежный защитный кожух из противоударного пластика.

	38712	Мощность, кВт / л.с.	1,5 / 2,0
		Объем двигателя, см ³	52
		Тип двигателя	2-х тактный
		Объем топливного бака, л	1,1
		Штанга	Неразборная
		Габариты, мм / Вес ап., кг	1820 x 630 x 460 / 8,5
		Тип рукоятки	велосипедная с регулировкой
		Ремень	двухплечевой (ранец)
		КОМПЛЕКТ	
			Кожух с металлическим креплением / Набор инструментов / Емкость для приготовления топливной смеси / Полуавтоматическая шпуля с леской / Трехлопастной нож для скашивания жесткой травы / Ремень-ранец / Защитные очки

FPT 52 R

Флагман линейки, оснащен раскладной ручкой. Входящий в комплект трехлопастной диск позволит без труда срезать густые заросли и мелкий кустарник.

	38713	Мощность, кВт / л.с.	1,5 / 2,0
		Объем двигателя, см ³	52
		Тип двигателя	2-х тактный
		Объем топливного бака, л	1,1
		Штанга	Разборная
		Габариты, мм / Вес ап., кг	1820 x 630 x 460 / 8,7
		Тип рукоятки	велосипедная с регулировкой
		Ремень	двухплечевой (ранец)
		КОМПЛЕКТ	
			Кожух с металлическим креплением / Набор инструментов / Емкость для приготовления топливной смеси / Полуавтоматическая шпуля с леской / Трехлопастной нож для скашивания жесткой травы / Ремень-ранец / Защитные очки

ТРИММЕРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ**FET 1200**

Простой в эксплуатации электротриммер с велосипедной ручкой, идеальный помощник на участке до 20 соток. Отлично справляется со сложными задачами даже в условиях повышенной влажности.

	31205	Мощность, кВт / л.с.	1,2 / 1,63
		Объем двигателя, см ³	-
		Тип двигателя	электродвигатель / верхнее располож.
		Объем топливного бака, л	-
		Штанга	Неразборная
		Габариты, мм / Вес ап., кг	1800 x 630 x 450 / 5,5
		Тип рукоятки	велосипедная с регулировкой
		Ремень	одноплечевой

FET 1200 R

Легкий и удобный электротриммер для участков площадью до 20 соток. Косит траву любой жесткости и густую поросль кустарников. Удобен в транспортировке благодаря разборной штанге.

	31206	Мощность, кВт / л.с.	1,2 / 1,63
		Объем двигателя, см ³	-
		Тип двигателя	электродвигатель / верхнее располож.
		Объем топливного бака, л	-
		Штанга	Разборная
		Габариты, мм / Вес ап., кг	1800 x 630 x 450 / 5,5
		Тип рукоятки	велосипедная с регулировкой
		Ремень	одноплечевой

**АКСЕССУАРЫ И РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ТРИММЕРОВ FUBAG**

Фирменные расходные материалы FUBAG подходят для бензокос всех производителей.

ТРИММЕРНАЯ ЛЕСКА

Артикул	Сечение, форма	Сечение, Ø, мм	Длина в катушке, м
38749	витой квадрат	2,4	130
38745	витой квадрат	2,4	15
38746	витой квадрат	2,4	40
38744	круглое	2,4	130
38741	круглое	2,4	15
38726	круглое	2,4	40
38742	круглое	2,4	60
38743	круглое	2,4	90

ТРИММЕРНЫЙ ДИСК

Артикул	Количество лопастей	Ø внешний, мм	Ø посадочный, мм	Толщина, мм
38739	3	255	25,4	1,6
38740	4	255	25,4	1,6

**КАТУШКА (ШПУЛЯ) полуавтоматическая
с облегченной заправкой**

Артикул	Размер крепления на оси
38727	M10* 1,25

FUBAG 2T EXTRA**масло для 2-х тактных двигателей**

Высококачественное полусинтетическое масло с высокими эксплуатационными характеристиками для 2-х тактных бензиновых двигателей.

Артикул	Состав	Назначение	Эксплуат. t-ра окр. среды, °C, min/max	Объем, л
838 267	полусинтетическое	2-х тактные двигатели	-30 / +50	1,0

FPS / FES

Надежность.

Мощность. Безопасность

Серия бензопил и электропил разработана специалистами FUBAG с учетом требований к надежности, безопасности и удобству эксплуатации. В конструкции оборудования использованы современные инженерные решения, позволяющие быстро настраивать управление и эффективно работать с оборудованием.

Надежный двигатель FUBAG, легкость обслуживания, высококачественная пильная гарнитура, продуманный конструктив и контроль качества на всех этапах производства обеспечивают эффективную, безотказную работу в течение всего срока службы бензопилы.

Оптимальный модельный ряд бензопил и электропил различной мощности позволяет подобрать инструмент для решения индивидуальных задач пользователя.



Система EASY START позволяет быстро произвести запуск двигателя.



Легкий запуск непрогретого двигателя благодаря системе PRIMER.



Антивибрационная система гасит вибрацию работающего двигателя и снижает нагрузку на пользователя.



Система быстрой натяжки цепи для оперативной регулировки цепи без инструмента (для FPS 37).



Надежный металлический масляный насос с возможностью регулировки подачи масла.



Ведущая звездочка разборного типа для быстрой замены пильной гарнитуры (для FPS 46 / 56).

ПИЛЫ БЕНЗИНОВЫЕ

FPS 37

Надежный помощник в мастерской, загородном доме или в походе. Оснащена устройством безинструментального натяжения цепи. Имеет антивибрационную систему, которая снижает нагрузку на пользователя.

38705	Тип двигателя	2-х тактный
	Мощность, кВт / л.с.	1,5 / 2,0
	Объем двигателя, см ³	37,2
	Объем топливного бака, л	0,21
	Объем масляного бака, л	0,26
	Мах обороты без нагрузки, об/мин	11000
	Количество зубьев в цепи, шт.	57
	Габариты, мм	740 x 250 x 450
	Вес в сборе, кг	5,6
КОМПЛЕКТ		
<ul style="list-style-type: none"> • Пильная гарнитура (шина, цепь) • Чехол для шины • Емкость для приготовления топливной смеси • Набор инструментов • Зубчатый упор • Напильник для заточки цепи • Защитные очки 		



FPS 46

Оптимальный вариант для заготовки дров, ремонтно-строительных работ или валки небольших деревьев. Ведущая звездочка разборного типа позволяет при необходимости заменить пильную гарнитуру для решения более сложных задач.

38706	Тип двигателя	2-х тактный
	Мощность, кВт / л.с.	2,0 / 2,7
	Объем двигателя, см ³	46,0
	Объем топливного бака, л	0,55
	Объем масляного бака, л	0,26
	Мах обороты без нагрузки, об/мин	11000
	Количество зубьев в цепи, шт.	57
	Габариты, мм	740 x 250 x 450
	Вес в сборе, кг	6,2
КОМПЛЕКТ		
<ul style="list-style-type: none"> • Пильная гарнитура (шина, цепь) • Чехол для шины • Емкость для приготовления топливной смеси • Набор инструментов • Зубчатый упор • Напильник для заточки цепи • Защитные очки 		



FPS 56

Идеальный вариант для интенсивного использования в хозяйстве, аварийно-спасательными, коммунальными службами например при расчистке завалов или облагораживанию территорий. Для комфортной работы оснащена антивибрационной системой.

38707	Тип двигателя	2-х тактный
	Мощность, кВт / л.с.	2,5 / 3,4
	Объем двигателя, см ³	56,0
	Объем топливного бака, л	0,55
	Объем масляного бака, л	0,26
	Мах обороты без нагрузки, об/мин	11000
	Количество зубьев в цепи, шт.	72
	Габариты, мм	790 x 250 x 450
	Вес в сборе, кг	6,6
КОМПЛЕКТ		
<ul style="list-style-type: none"> • Пильная гарнитура (шина, цепь) • Чехол для шины • Емкость для приготовления топливной смеси • Набор инструментов • Зубчатый упор • Напильник для заточки цепи • Защитные очки 		



**ПИЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ****FES 1814C**

Удобная, легкая и безопасная пила для распилки древесины как на приусадебном участке, так и внутри помещения. Оснащена поперечным двигателем высокой производительности, что при малой массе делает работу с ней легкой и максимально результативной.

31201

Тип двигателя	электрический / поперечный
Мощность, кВт / л.с.	1,8 / 2,45
Плавный пуск / легкий старт	нет
Система SDS/ облег.натяж.цепи	нет
Шаг цепи	3/8
Мах обороты без нагрузки, об/мин	9000
Количество зубьев в цепи, шт.	52
Габариты, мм	460 x 265 x 220
Вес в сборе, кг	4,0

FES 2016C

Оптимальный вариант для заготовки дров на приусадебном участке. Оснащена надежным двигателем. Высококачественные комплектующие гарантируют беспрецедентную надежность и долгий срок службы.

31202

Тип двигателя	электрический / поперечный
Мощность, кВт / л.с.	2,0 / 2,72
Плавный пуск / легкий старт	нет
Система SDS/ облег.натяж.цепи	нет
Шаг цепи	3/8
Мах обороты без нагрузки, об/мин	9100
Количество зубьев в цепи, шт.	57
Габариты, мм	460 x 265 x 220
Вес в сборе, кг	4,25

FES 2016

Разработана специально для заготовки дров или валки небольших деревьев. Система плавного пуска снижает нагрузку на сеть и потребление электроэнергии. Безинструментальная подтяжка цепи делает обслуживание пилы простым и комфортным.

31203

Тип двигателя	электрический / поперечный
Мощность, кВт / л.с.	2,0 / 2,72
Плавный пуск / легкий старт	да
Система SDS/ облег.натяж.цепи	да
Шаг цепи	3/8
Мах обороты без нагрузки, об/мин	6000
Количество зубьев в цепи, шт.	57
Габариты, мм	535 x 205 x 270
Вес в сборе, кг	6,10

FES 2216

Электропила повышенной мощности для интенсивного использования в приусадебном хозяйстве, в работе коммунальных служб при расчистке территории. Оснащена системой плавного пуска и безинструментальной подтяжкой цепи.

31204

Тип двигателя	электрический / поперечный
Мощность, кВт / л.с.	2,2 / 3,0
Плавный пуск / легкий старт	да
Система SDS/ облег.натяж.цепи	да
Шаг цепи	3/8
Мах обороты без нагрузки, об/мин	6150
Количество зубьев в цепи, шт.	57
Габариты, мм	535 x 205 x 270
Вес в сборе, кг	6,25

**АКСЕССУАРЫ И РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ПИЛ БЕНЗИНОВЫХ FUBAG**

Фирменные расходные материалы FUBAG подходят для бензопил всех производителей.

38716	38715	838 267	838 268
38719		38720	

ЦЕПИ ПИЛЬНЫЕ

Артикул	Шаг	Толщина приводного звена, мм	Количество звеньев
38716	0,325	1,5	72
38715	3/8	1,3	57

ПИЛЬНЫЕ ШИНЫ

Артикул	Длина, дюймы	Толщина приводного звена, мм	Шаг
38719	16	1,3	3/8
38720	18	1,5	0,325

FUBAG 2T EXTRA**масло для 2-х тактных двигателей**

Высококачественное полусинтетическое масло с высокими эксплуатационными характеристиками для 2-х тактных бензиновых двигателей.

Артикул	Состав	Назначение	Эксплуат. t-ра окр. среды, °C, min/max	Объем, л
838 267	полусинтетическое	2-х тактные двигатели	-30 / +50	1,0

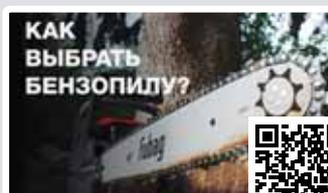
FUBAG SUPER CHAIN**цепное масло для пил бензиновых**

Высококачественное специальное масло для смазывания, охлаждения и продления срока эксплуатации пильных цепей, шин, ведущей звездочки всех типов пил.

Артикул	Состав	Назначение	Эксплуат. t-ра окр. среды, °C, min/max	Объем, л
838 268	полусинтетическое	цепное масло	-30 / +40	1,0

**Максимум информации на канале
FUBAG.RUSSIA**

Самые актуальные темы и самые подробные ответы. Практические примеры. Демонстрация оборудования. Советы специалистов по бензотехнике и сервису.



- Мощность двигателя – какую выбрать
- Функции, облегчающие запуск
- Что такое инерционный тормоз
- Гарнитура для пилы – настройка и замена
- Как готовить топливную смесь

Конструктивное превосходство

FUBAG усиливает свое предложение в ассортименте профессиональной техники и предлагает линейку бензиновых мотобуров.

Мощный двухтактный бензиновый двигатель, система легкого запуска, безопасная и удобная конструкция рамы позволят быстро и эффективно произвести необходимые работы по бурению отверстия в любой почве или во льду при помощи правильно подобранного шнека с необходимым диаметром.

Мотобуры имеют стандартный диаметр вала, что позволяет быстро устанавливать необходимые шнеки.



Стандартный диаметр вала и удобная смена шнеков.



Низкий расход топлива позволяет дольше работать без дозаправки.



Система EASY START позволяет быстро произвести запуск двигателя (для FPB 52).



Прочная сварная рама обеспечивает сохранность двигателя при работе и транспортировке.



Антивибрационная система гасит вибрацию работающего двигателя и снижает нагрузку на пользователя.



Двигатель FUBAG с увеличенным ресурсом гарантирует безотказность работы.



FPB 71



Простой и надежный мотобур для бурения различных грунтов и льда. Оснащен мощным 2-х тактным мотором и системой легкого запуска. Возможность оперативной замены шнека позволяет легко адаптировать мотобур под решение разного вида задач.



- работа одного или двух операторов;
- прочная сварная рама, удобная для работы и обеспечивающая дополнительную сохранность двигателя при работе и транспортировке;
- стандартный диаметр вала;
- низкий расход топлива;
- быстрая смена воздушного фильтра.



Мотобур: полезные советы

При проведении работ по строительству или облагораживанию участка часто требуется бурение небольших (до 1,5 - 2 м глубиной) скважин: сделать лунки под посадку деревьев, установить столбы для забора, обустроить детскую площадку. Кроме того, мотобуры используют для изготовления лунок во льду. И, если объем работ большой, лучше всего воспользоваться мотобуром.

Мотобур – это специальный агрегат для бурения небольших скважин, обычно до 1,5 м глубиной и до 15-20 см диаметром.

Основная характеристика агрегата – мощность двигателя. Мотобуры оснащаются двухтактными бензиновыми двигателями. Самая распространённая мощность – от 1 до 3 кВт.

Заправляются мотобуры топливной смесью 25:1 (бензин А92 + для 2-тактных двигателей с воздуш-

ным охлаждением).

Для бурения применяют сменные насадки-шнеки. Самые ходовые диаметры от 15 до 25 см. Шнеки продаются отдельно и не включаются в комплект поставки.

Длина шнека обычно около 80 см.

Если требуется более глубокая скважина, используют удлинители к шнекам (50 - 100 см).

Длина мотобура вместе со шнеком и удлиняющими штангами не должна превышать 1,5 - 2 м, иначе могут возникнуть трудности при извлечении его из грунта.

Режущие кромки сменных ножей, используемых вместе со шнеком, нужно периодически затачивать. Для их обработки подойдет любой инструмент для заточки инвентаря.

**FPB 52**

Простой и надежный мотобур для бурения различных грунтов и льда. Оснащен системой легкого запуска. Оперативная замена шнека адаптирует его под решение разных задач.

38272	Мощность, кВт	1,8
	Тип ручки	для одного оператора
	Диаметр вала, мм	20
	Диаметр шнека, мм	100, 150, 200
	Тип двигателя	2-х тактный
	Объем двигателя, см ³	52
	Объем топливного бака, л	1,0
	Тип топлива	смесь 25:1 (бензин АИ 92 + масло 2т)
	Тип зажигания	электронное
	Габариты, мм	390 x 290 x 295
	Вес аппарата, кг	9,6
	КОМПЛЕКТ	
	<ul style="list-style-type: none"> • Набор инструмента • Воронка • Канистра 	

**FPB 71**

Профессиональный агрегат для бурения отверстий в мягких, твердых, мерзлых грунтах, а также во льду. Конструкция рамы рассчитана для работы как одного, так и двух операторов.

38273	Мощность, кВт	2,4
	Тип ручки	для одного и двух операторов
	Диаметр вала, мм	20
	Диаметр шнека, мм	100, 150, 200, 250
	Тип двигателя	2-х тактный
	Объем двигателя, см ³	71
	Объем топливного бака, л	1,6
	Тип топлива	смесь 25:1 (бензин АИ 92 + масло 2т)
	Тип зажигания	электронное
	Габариты, мм	410 x 410 x 370
	Вес аппарата, кг	11,0
	КОМПЛЕКТ	
	<ul style="list-style-type: none"> • Набор инструмента • Воронка • Канистра 	

**АКСЕССУАРЫ И РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ МОТОБУР FUBAG**

Фирменные расходные материалы FUBAG подходят для мотобур всех производителей.

838274	838276	838277	838279	
838278	838280	838281	838287	
838282	838289	838290	838291	
838285	838288	838283	838284	838 267

FUBAG 2T EXTRA

масло для 2-х тактных двигателей

Высококачественное полусинтетическое масло с высокими эксплуатационными характеристиками для 2-х тактных бензиновых двигателей.

Артикул	Состав	Назначение	Эксплуат. t-ра окр. среды, °C, min/max	Объем, л
838 267	полусинтетическое	2-х тактные двигатели	-30 / +50	1,0

ШНЕКИ

Артикул	Модель	Назначение	Ø шнека / соединения, мм	Вес, кг
838274	GR2 - 250/800	для почвы	250 / 20	7,3
838276	GR1 - 250/800	для почвы	250 / 20	4,5
838277	GR1 - 150/800	для почвы	150 / 20	2,7
838279	G1 - 100/800	для почвы	100 / 20	2,0
838278	G1 - 150/800	для почвы	150 / 20	2,7
838280	G1 - 200/800	для почвы	200 / 20	3,5
838281	GR1 - 200/800	для почвы	200 / 20	3,2
838287	GR2 - 200/800	для почвы	200 / 20	4,0
838282	W1 - 150/800	для льда	150 / 20	3,4

КОМПЛЕКТЫ НОЖЕЙ

Артикул	Модель	Ø для шнека, мм	Вес, кг
838289	BT 150	150	0,1
838290	BT 200	200	0,1
838291	BT 250	250	0,3

АДАПТЕР ПРУЖИННЫЙ

Артикул	Модель	Ø соединения, мм	Вес, кг
838285	AS20	20	1,9

КРЕПЕЖ-ШПЛИНТ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Артикул	Модель	Вес, кг
838288	P1	0,1

УДЛИНИТЕЛИ К ШНЕКАМ

Артикул	Модель	Внутрен. Ø крепления, мм	Длина, мм	Вес, кг
838283	EX500	20	500	1,1
838283	EX1000	20	1000	2,0

Уверенное электроснабжение

FUBAG динамично развивает самую продаваемую на рынке серию BS. Лучшие показатели: мощность, выносливость и экономичность, усиленная рамная конструкция и дополнительная защита панели управления от неблагоприятных погодных условий.

Генераторы серии BS могут комплектоваться специальными колесами и ручками.

Широкая программа универсальных внешних блоков автоматики позволяет создавать на базе генераторов FUBAG BS полностью автономную, автоматическую систему резервирования электроснабжения.



Контроль за основными параметрами: встроенный цифровой дисплей отображает напряжение, частоту и количество моточасов.



Возможность подключения внешнего блока автоматики для автоматического запуска генератора.



Усиленная рама с диаметром трубы до 32 мм обеспечивает защиту в экстремальных условиях эксплуатации.



Система запуска двигателя с электростартером позволяет легко и быстро заводить двигатель простым поворотом переключателя на лицевой панели.



Позволяет подключать оборудование высокой мощности для более полного использования возможностей генератора.



Встроенная защита принудительно отключает генератор в случае короткого замыкания или превышения допустимой нагрузки.



BS 8500 A ES



Разработан для жизнеобеспечения небольшого загородного дома, поэтому к генератору можно подключить большое количество бытовых потребителей. Кроме того, от данной модели можно также запитать профессиональное оборудование высокой мощности. Высокоэффективный OHV-двигатель FUBAG делает генератор надежным и экономичным. Блок AVR регулирует выходное напряжение, а электростартер обеспечивает легкость запуска. Комплексная система защиты предохраняет генератор от повреждений в случае превышения допустимой нагрузки, короткого замыкания или критического снижения уровня масла.



- профессиональный OHV-двигатель FUBAG;
- электростартер с бортовым аккумулятором;
- системы защиты от короткого замыкания или превышения допустимой нагрузки, отключение при пониженном уровне масла;
- многофункциональный дисплей;
- 2 розетки 220 В / 16 А, 1 розетка 220 В / 32 А и силовые клеммы для подключения мощных однофазных потребителей.

С ЭТИМ ТОВАРОМ ПОКУПАЮТ:



Масло для 4-х тактных двигателей (стр.43)



Блок автоматики (стр.43)

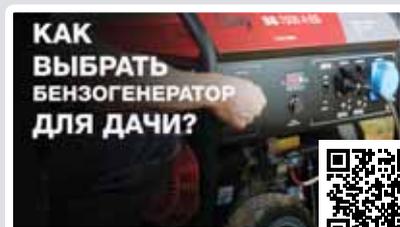


Набор колес (стр.43)



Максимум информации на канале FUBAG.RUSSIA

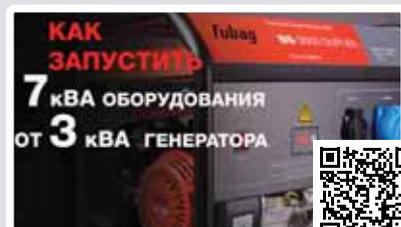
Самые актуальные темы и самые подробные ответы. Практические примеры. Демонстрация оборудования. Советы специалистов по бензотехнике и сервису.



- Как посчитать нужную мощность
- Бензиновый или дизельный?
- Однофазный или трехфазный?
- Что такое инверторный генератор?
- Какие системы защиты бывают?



- Подготовка к работе.
- Заправка масла и топлива
- Замена свечи и воздушного фильтра
- Консервация генератора на зиму - основные правила.



- КАК ЗАПУСТИТЬ 7 КВ ОБОРУДОВАНИЯ ОТ 3 КВ ГЕНЕРАТОРА**
- Технология DUPLEX - как работает?
 - BS 3300 & BS 3500 DUPLEX : проводим эксперимент по запуску.

BS 3500 DUPLEX

Компактный генератор с технологией DUPLEX. Благодаря конструкции альтернатора запускает индуктивно нагруженных потребителей с пусковыми токами до 7 кВА.

	838755	Мак мощность (LTP), кВА	3,1 (7,0)
		Длительная мощность (COP), кВт	2,8
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	12,2/1
		Объем бака, л	15,0
		Габариты, мм	600 x 540 x 460
		Вес аппарата, кг	49,0
<ul style="list-style-type: none"> • многофункциональный дисплей • система AVR, регулирующая выходное напряжение станции • защита от короткого замыкания / превышения нагрузки 			

BS 3300

Самое популярное решение для электроснабжения на дачном участке: обеспечит работу приборов освещения, холодильника, электроплиты на протяжении 13 часов без дозаправки.

	838753	Мак мощность (LTP), кВА	3,3
		Длительная мощность (COP), кВт	3,0
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	13/1
		Объем бака, л	15,0
		Габариты, мм	600 x 450 x 461
		Вес аппарата, кг	46,5
<ul style="list-style-type: none"> • многофункциональный дисплей • система AVR, регулирующая выходное напряжение станции • защита от короткого замыкания / превышения нагрузки 			

BS 3300 ES

Генератор с самой популярной бытовой мощностью с электростартером. Позволяет автономно работать практически со всем ручным электроинструментом.

	838754	Мак мощность (LTP), кВА	3,3
		Длительная мощность (COP), кВт	3,0
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	13/1
		Объем бака, л	15,0
		Габариты, мм	600 x 450 x 461
		Вес аппарата, кг	50,4
<ul style="list-style-type: none"> • ЭЛЕКТРОСТАРТЕР • Многофункциональный дисплей • Система AVR, регулирующая выходное напряжение станции • Защита от короткого замыкания / превышения нагрузки 			

BS 5500

Надежная, неприхотливая модель. Хорошо подойдет для организации мобильного электроснабжения передвижных ремонтных бригад, торговых точек, мастерских или загородного дома.

	838297	Мак мощность (LTP), кВА	5,5
		Длительная мощность (COP), кВт	5,0
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	21,7/1
		Объем бака, л	25,0
		Габариты, мм	700 x 530 x 570
		Вес аппарата, кг	77,0
<ul style="list-style-type: none"> • Многофункциональный дисплей • Система AVR, регулирующая выходное напряжение станции • Защита от короткого замыкания / превышения нагрузки <p>Опции: комплект для транспортировки арт. 838765</p>			

BS 5500 A ES

Надежный генератор с электростартером. При подключении блока автоматики генератор, в случае отключения центрального электрооборудования может запускаться автоматически.

	838756	Мак мощность (LTP), кВА	5,5
		Длительная мощность (COP), кВт	5,0
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	21,7/1
		Объем бака, л	25,0
		Габариты, мм	700 x 530 x 570
		Вес аппарата, кг	85,0
<ul style="list-style-type: none"> • ЭЛЕКТРОСТАРТЕР • Многофункциональный дисплей • Коннектор автоматики <p>Опции: комплект для транспортировки арт. 838765 блок автоматического управления арт. 838763 / 838761</p>			

BS 6600

Лучший выбор для обеспечения электроэнергией небольшого дома. Оснащен защитой от короткого замыкания, перегрузки и системой защитного отключения при пониженном уровне масла.

	838298	Мак мощность (LTP), кВА	6,5
		Длительная мощность (COP), кВт	6,0
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	26/1
		Объем бака, л	25,0
		Габариты, мм	700 x 530 x 570
		Вес аппарата, кг	80,0
<ul style="list-style-type: none"> • Многофункциональный дисплей • Система AVR, регулирующая выходное напряжение станции • Защита от короткого замыкания / превышения нагрузки <p>Опции: комплект для транспортировки арт. 838765</p>			

BS 6600 A ES

Генератор с электростартером и коннектором для подключения блока автоматики. Подходит для подключения большого количества потребителей или работы с высоконагруженным оборудованием.

	838757	Мак мощность (LTP), кВА	6,5
		Длительная мощность (COP), кВт	6,0
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	26/1
		Объем бака, л	25,0
		Габариты, мм	700 x 530 x 570
		Вес аппарата, кг	87,0
<ul style="list-style-type: none"> • ЭЛЕКТРОСТАРТЕР • Многофункциональный дисплей • Коннектор автоматики <p>Опции: комплект для транспортировки арт. 838765 блок автоматического управления арт. 838763 / 838761</p>			

BS 6600 DA ES

Экономичный трехфазный генератор с электростартером. Отличный источник электроэнергии для загородного дома либо оборудования высокой мощности на стройплощадке.

	838758	Мак мощность (LTP), кВА	7,5 / 2,5 * 3
		Длительная мощность (COP), кВт	5,6 / 1,86 x 3
		Номинальное напряжение, В	~ 380 / 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	8,69/0,8
		Объем бака, л	25,0
		Габариты, мм	700 x 530 x 570
		Вес аппарата, кг	90,0
<ul style="list-style-type: none"> • ЭЛЕКТРОСТАРТЕР • Многофункциональный дисплей • Коннектор автоматики <p>Опции: комплект для транспортировки арт. 838765 блок автоматического управления арт. 838764 / 838762</p>			

Бензиновые генераторы BS

BS 7500

Мощная, но неприхотливая и экономичная модель, способная работать с большим количеством потребителей. Лучший выбор для стройплощадки.

	838759	Мак мощность (LTP), кВА	7,3
		Длительная мощность (COP), кВт	7
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	29,5/1
		Объем бака, л	25
		Габариты, мм	694 x 571 x 524
		Вес аппарата, кг	84,8
			<ul style="list-style-type: none"> • Многофункциональный дисплей • Система AVR, регулирующая выходное напряжение станции • Защита от короткого замыкания / превышения нагрузки Опции: комплект для транспортировки арт. 838765

BS 7500 A ES

Самое полное оснащение среди генераторов аналогичной мощности. При подключении блока автоматики становится полноценным автономным источником электроэнергии.

	838760	Мак мощность (LTP), кВА	7,3
		Длительная мощность (COP), кВт	7
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	29,5/1
		Объем бака, л	25
		Габариты, мм	694 x 571 x 524
		Вес аппарата, кг	92,8
			<ul style="list-style-type: none"> • ЭЛЕКТРОСТАРТЕР • Многофункциональный дисплей • Коннектор автоматики Опции: комплект для транспортировки арт. 838765 блок автоматического управления арт. 838763 / 838761

BS 8500 A ES

Бензиновый генератор высокой мощности. Отлично подходит для работы с большим количеством потребителей или нагруженными электромоторами. Оснащен коннектором для блока автоматики.

	838253	Мак мощность (LTP), кВА	8,5
		Длительная мощность (COP), кВт	8
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	34,8/1
		Объем бака, л	25
		Габариты, мм	708 x 534 x 585
		Вес аппарата, кг	104,0
			<ul style="list-style-type: none"> • ЭЛЕКТРОСТАРТЕР • Многофункциональный дисплей • Коннектор автоматики Опции: комплект для транспортировки арт. 838765 блок автоматического управления арт. 838763 / 838761

BS 8500 DA ES

Трехфазный бензиновый генератор хорошо подойдет для подключения большого количества потребителей или работы с высоконагруженным оборудованием.

	838254	Мак мощность (LTP), кВА	8,5 / 2,8 x 3
		Длительная мощность (COP), кВт	6,4 / 2,1 x 3
		Номинальное напряжение, В	~ 380 / 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	11,6/0,8
		Объем бака, л	25
		Габариты, мм	708 x 534 x 585
		Вес аппарата, кг	104,0
			<ul style="list-style-type: none"> • ЭЛЕКТРОСТАРТЕР • Многофункциональный дисплей • Коннектор автоматики Опции: комплект для транспортировки арт. 838765 блок автоматического управления арт. 838764 / 838762

BS 8500 XD ES

Генератор с фиксированной максимальной мощностью 8.5 кВА для одно- и трехфазного режима работы. Лучший выбор для работ с высоконагруженным профессиональным оборудованием.

	838255	Мак мощность (LTP), кВА	8,5
		Длительная мощность (COP), кВт	8,0 / 6,4
		Номинальное напряжение, В	~ 380 / 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	34,8/1; 11,6/0,8
		Объем бака, л	25
		Габариты, мм	708 x 534 x 585
		Вес аппарата, кг	104,0
			<ul style="list-style-type: none"> • ЭЛЕКТРОСТАРТЕР • Многофункциональный дисплей • Два режима работы: 220/380 В Опции: комплект для транспортировки арт. 838765

BS 11000 A ES

Мощный генератор, отлично подойдет для загородного дома или небольшого производства. При подключении блока автоматики становится автономным источником электроэнергии.

	838789	Мак мощность (LTP), кВА	11,0
		Длительная мощность (COP), кВт	10,0
		Номинальное напряжение, В	~ 230
		Номинальный ток, А / cos (phi)	43,5/1
		Объем бака, л	45,0
		Габариты, мм	730 x 770 x 915
		Вес аппарата, кг	190,0
			<ul style="list-style-type: none"> • ЭЛЕКТРОСТАРТЕР • Многофункциональный дисплей • Коннектор автоматики • Колеса и ручки в комплекте Опции: блок автоматического управления арт. 838763 / 838761

BS 11000 DA ES

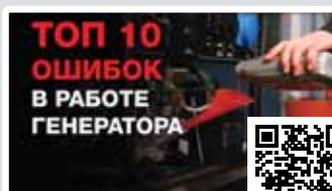
Мощный трехфазный генератор с электростартером и коннектором для подключения блока автоматики. 45-ти литровый бак позволяет работать до 10 часов без дозаправки.

	838790	Мак мощность (LTP), кВА	12,5 / 4,2
		Длительная мощность (COP), кВт	10,0 / 3,3
		Номинальное напряжение, В	~ 380 / 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	25/0,8; 14,5/1
		Объем бака, л	45,0
		Габариты, мм	730 x 770 x 915
		Вес аппарата, кг	190,0
			<ul style="list-style-type: none"> • ЭЛЕКТРОСТАРТЕР • Многофункциональный дисплей • Коннектор автоматики • Колеса и ручки в комплекте Опции: блок автоматического управления арт. 838764 / 838762



Максимум информации на канале FUBAG.RUSSIA

Самые актуальные темы и самые подробные ответы. Практические примеры. Демонстрация оборудования. Советы специалистов по бензотехнике и сервису.



- Разбор типичных неисправностей – как справиться самостоятельно.
- 10 ошибок в работе генератора, которые исправляются за 5 минут.



▲ Розетки: ○ 220 В / 16 А, ● 220 В / 32 А, ● 380 В / 16 А,

○ клеммы для подключения мощных однофазных потребителей, ● клеммы для подключения мощных трехфазных потребителей.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ БЕНЗИНОВЫХ ГЕНЕРАТОРОВ FUBAG

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ

Набор из колес и ручек, обеспечивает удобную транспортировку станции. Подходит для станций, указанных в таблице ниже (рамы станций подготовлены для установки набора).

ПОСТАВЛЯЕТСЯ ОПЦИОНАЛЬНО!

838765

ПОДХОДИТ ДЛЯ ГЕНЕРАТОРОВ:

BS 5500 / 5500 A ES
BS 6600 / 6600 A ES / 6600 DA ES
BS 7500 / 7500 A ES
BS 8500 A ES / 8500 DA ES / 8500 XD ES
WS 230 DC ES / 230 DDC ES
WHS 210 DC / 210 DDC

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ БЛОКИ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ STARTMASTER BS

Предназначены для контроля наличия напряжения в сети. В случае аварийной ситуации автоматически запускают станцию, восстанавливая электроснабжение.

Модели 11500 и 11500 D оснащены режимом зима / лето, облегчающим старт электростанции при низких температурах воздуха. В режиме ожидания станции многофункциональные блоки осуществляют постоянную подзарядку бортового аккумулятора от сети. Блоки автоматики Startmaster BS рассчитаны на работу с мощностью до 11,5 кВт. Кабель 8 метров – в комплекте.

▲ ПОСТАВЛЯЕТСЯ ОПЦИОНАЛЬНО!

STARTMASTER BS 6600

838763

ПОДХОДИТ ДЛЯ ГЕНЕРАТОРОВ:

BS 5500 A ES
BS 6600 A ES
BS 7500 A ES
BS 8500 A ES
BS 11000 A ES
TI 7000 A ES

STARTMASTER BS 6600 D

838764

ПОДХОДИТ ДЛЯ ГЕНЕРАТОРОВ:

BS 6600 DA ES
BS 8500 DA ES
BS 11000 DA ES

STARTMASTER BS 11500

838761

ПОДХОДИТ ДЛЯ ГЕНЕРАТОРОВ:

BS 5500 A ES
BS 6600 A ES
BS 7500 A ES
BS 8500 A ES
BS 11000 A ES
TI 7000 A ES

STARTMASTER BS 11500 D

838762

ПОДХОДИТ ДЛЯ ГЕНЕРАТОРОВ:

BS 6600 DA ES
BS 8500 DA ES
BS 11000 DA ES

МАСЛО ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ

Для обеспечения наилучших результатов и продолжительности работы бензотехники FUBAG предлагает масла для бензиновых двигателей. Масла с высокими эксплуатационными характеристиками обладают отличной стойкостью к окислению при высокой температуре, защищает подвижные детали двигателя от образования шлама и отложений.

Большинство двигателей генераторов и мотопомп работают в диапазоне оборотов 3000 – 3600 об/мин, а инверторных генераторов - до 6000 об/мин! Такие режимы работы требуют использования смазочных материалов высокого класса с правильно подобранным пакетом противоизносных, противозадирных и моющих присадок. Масла прошли длительный цикл тестирования и показали наилучшие результаты: на протяжении всего срока работы масла сохраняют стабильность характеристик, обеспечивая легкий запуск, эффективный теплоотвод и максимальное снижение естественного износа трущихся поверхностей.

FUBAG EXTRA SAE 10W40

масло для 4-х тактных двигателей

Универсальное полусинтетическое высококачественное всесезонное моторное масло для эксплуатации в 4-х тактных бензиновых и дизельных двигателях воздушного и жидкостного охлаждения.

Обладает высокими противокоррозионными свойствами и термической стабильностью, защищает подвижные детали двигателя от образования шлама и отложений. Возможно использование при температуре окружающей среды от -25 до +40°C.

838 265

Состав	полусинтетическое
Назначение	4-х тактные двигатели
Эксплуатационная температура окружающей среды, °C, min/max	-25 / +40
Объем, л	1,0

FUBAG PRACTICA

масло для 4-х тактных двигателей

Высококачественное минеральное масло с высокими эксплуатационными характеристиками для 4-х тактных бензиновых двигателей воздушного охлаждения.

Обладает отличной стойкостью к окислению при высокой температуре, защищает подвижные детали двигателя от образования шлама и отложений. Возможно использование при температуре окружающей среды от -10 до +40°C.

838 266

Состав	минеральное
Назначение	4-х тактные двигатели
Эксплуатационная температура окружающей среды, °C, min/max	-10 / +40
Объем, л	1,0

FUBAG EXTRA PRO SL/CF (SAE 5W-40)

масло для 4-х тактных двигателей

Универсальное полусинтетическое масло для эксплуатации в 4-х тактных бензиновых и дизельных двигателях воздушного и жидкостного охлаждения.

Обеспечивает превосходные вязкостно-температурные свойства в течение всего срока эксплуатации, отличный пуск двигателя при низких температурах и надежную защиту двигателя даже в самых тяжелых условиях эксплуатации. Препятствует образованию шлама и задиров на деталях двигателей.

838 800

Состав	полусинтетическое
Назначение	4-х тактные двигатели
Эксплуатационная температура окружающей среды, °C, min/max	-35 / +40
Объем, л	20,0



Идеальное качество тока

Инверторные цифровые генераторы с профессиональными бензиновыми OHV-двигателями FUBAG рекомендованы к использованию в качестве мобильного или аварийного источника электропитания.

Обеспечивают электрический сигнал с высокой точностью частоты и напряжения. Возможность перевода генератора в экономичный режим позволяет экономить до 40% топлива. Основные параметры работы генератора можно проконтролировать с помощью цифрового дисплея.



Система запуска двигателя с электростартером позволяет легко и быстро заводить двигатель простым поворотом переключателя на лицевой панели.



Ток идеального качества, помехоустойчивость, электронная регулировка позволяют подключать к генератору самую требовательную технику и электронику.



Низкий уровень шума работающей с максимальной нагрузкой генератора позволяет устанавливать ее в непосредственной близости от места работы или отдыха.



Гарантированная защита от поломки: встроенный датчик отключает генератор при низком уровне масла.



Контроль за основными параметрами: выходное напряжение, частоту переменного тока, количество отработанных моточасов и частоту вращения двигателя.



Встроенная защита принудительно отключает генератор в случае короткого замыкания или превышения допустимой нагрузки.



TI 7000 A ES

Самый мощный на рынке инверторный генератор. Его мощности (7 кВА) с избытком хватает для подключения необходимых электроприборов.

Оснащен электростартером и цифровым дисплеем для контроля основных параметров работы. Специально для подключения мощных потребителей имеется розетка на 32 А. Для каждой 16-ти амперной розетки установлен индивидуальный предохранитель, защищающий ее от повреждения. Большой топливный бак, а также низкий расход топлива позволяют генератору работать до 7,5 часов без перерыва.

При подключении блока автоматики становится полноценным автономным источником электроэнергии.



- профессиональный OHV-двигатель FUBAG;
- электростартер;
- система перевода двигателя в экономичный режим;
- защиты от перегрузки, низкого уровня масла и короткого замыкания;
- система быстрого сброса защиты от перегрузки;
- разъем для подключения блока автоматики;
- цифровой дисплей;
- автоматический декомпрессор.

С ЭТИМ ТОВАРОМ ПОКУПАЮТ:



Масло для 4-х тактных двигателей (стр.45)



Блок автоматики (стр.43)

Модель	Max мощность, кВА	Номинальная мощность, кВт	Бытовые и электронные приборы											Электроинструмент и оборудование								
			Л	Т	Х	У	В	С	Д	П	С	С	С	С	С	С	С	С				
Номинальная мощность потребителя, кВт			0,5	0,75	1,6	0,5	1,0–9,0	2,0	2,0	1,5	2,0	2,0	0,5	0,5	1,1	1,0	1,6	1,5	1,0	1,5	3,5	
Необходимая номинальная мощность генератора, кВт			0,65	1,0	5,0	1,5	1,2–10,8	2,2	2,2	1,7	2,2	2,2	0,65	0,7	3,0	3,0	4,0	4,5	5,0	4,0	6,0	
BS 3300 / ES	3,3	3,0	•	•	•	•	<2,7	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BS 3500 Duplex	3,5	2,8	•	•	•	•	<3,7	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BS 5500 / A ES	5,5	5,0	•	•	•	•	<4,7	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BS 6600 / A ES	6,5	6,0	•	•	•	•	<5,7	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BS 6600 DA ES	7,5	5,5	•	•	•	•	<5,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BS 7500 / A ES	7,3	7,0	•	•	•	•	<6,7	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BS 8500 A ES / XD ES	8,5	8,0	•	•	•	•	<7,7	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BS 8500 DA ES	8,5	6,4	•	•	•	•	<6,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BS 11000 A ES	11,0	10,0	•	•	•	•	<9,7	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BS 11000 DA ES	12,5	10,0	•	•	•	•	<9,7	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
TI 800	0,8	0,7	•									•	•									
TI 1000	1,0	0,9	•									•	•									
TI 2000	2,0	1,6	•	•		•	<1,0					•	•									
TI 2300	2,3	2,0	•	•		•	<2,0	•	•	•	•	•	•									
TI 3200	3,2	2,8	•	•		•	<2,5	•	•	•	•	•	•									
TI 7000 A ES	7,0	6,5	•	•	•	•	<6,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

**TI 800**

Самый компактный из инверторных генераторов FUBAG. Легок в переноске и транспортировке, идеально размещается в багажнике автомобиля.

	838977	Мак мощность, (LTP), кВА	0,8
		Длительная мощность (COP), кВт	0,7
		Номинальное напряжение, В	~ 220 / 1
		Номинальный ток, А / cos (phi)	3,2 / 1
		Объем бака, л	2,1
		Габариты, мм	440 x 250 x 390
		Вес аппарата, кг	16,0
			<ul style="list-style-type: none"> • Инверторный блок • Шумозащитный кожух • Система перевода двигателя в экономичный режим • Цифровой дисплей

**TI 1000**

Оптимальный выбор для туриста: обеспечит питание и зарядку приборов, необходимых для комфортного отдыха или работы в течение четырех часов.

	838978	Мак мощность, (LTP), кВА	1,0
		Длительная мощность (COP), кВт	0,9
		Номинальное напряжение, В	~ 220 / 1
		Номинальный ток, А / cos (phi)	4,1 / 1
		Объем бака, л	2,1
		Габариты, мм	440 x 250 x 390
		Вес аппарата, кг	16,0
			<ul style="list-style-type: none"> • Инверторный блок • Шумозащитный кожух • Система перевода двигателя в экономичный режим • Цифровой дисплей

**TI 2000**

Небольшой цифровой генератор надежно подстрахует работу приборов и оборудования на время отключения центрального электроснабжения в течение пяти часов.

	838979	Мак мощность, (LTP), кВА	2,0
		Длительная мощность (COP), кВт	1,6
		Номинальное напряжение, В	~ 220 / 1
		Номинальный ток, А / cos (phi)	7,3 / 1
		Объем бака, л	3,8
		Габариты, мм	500 x 270 x 460
		Вес аппарата, кг	23,0
			<ul style="list-style-type: none"> • Инверторный блок • Шумозащитный кожух • Система перевода двигателя в экономичный режим • Цифровой дисплей

**TI 2300**

Мобильный генератор повышенной мощности. Идеальный вариант для аварийного обеспечения дачи, а также для подключения электроприборов на стройке, при монтаже.

	838980	Мак мощность, (LTP), кВА	2,3
		Длительная мощность (COP), кВт	2,0
		Номинальное напряжение, В	~ 220 / 1
		Номинальный ток, А / cos (phi)	9,1 / 1
		Объем бака, л	3,8
		Габариты, мм	500 x 270 x 460
		Вес аппарата, кг	23,0
			<ul style="list-style-type: none"> • Инверторный блок • Цифровой дисплей • Система перевода в экономичный режим • Шумозащитный корпус



▲ Розетки: ○ 220 В / 16 А, ● 220 В / 32 А, ● 12 В.

TI 3200

Источник электроэнергии для торговых объектов, летнего дома, работ на стройке. За счет бака 7,8 л непрерывно работает 4,5 часа. Шумозащитный корпус значительно снижает шум двигателя.

	838206	Мак мощность, (LTP), кВА	3,2
		Длительная мощность (COP), кВт	2,8
		Номинальное напряжение, В	~ 220 / 1
		Номинальный ток, А / cos (phi)	12,7 / 1
		Объем бака, л	7,8
		Габариты, мм	550 x 410 x 450
		Вес аппарата, кг	39,0
			<ul style="list-style-type: none"> • Инверторный блок • Цифровой дисплей • Колеса и ручки в комплекте • Шумозащитный корпус

**TI 7000 A ES**

Самый мощный на рынке инверторный генератор с большим баком, на прочной металлической раме. Оснащен электростартером и коннектором для подключения блока автоматики.

	838235	Мак мощность, (LTP), кВА	7,0
		Длительная мощность (COP), кВт	6,5
		Номинальное напряжение, В	~ 220 / 1
		Номинальный ток, А / cos (phi)	29,5 / 1
		Объем бака, л	25,0
		Габариты, мм	615 x 470 x 500
		Вес аппарата, кг	85,0
			<ul style="list-style-type: none"> • Инверторный блок • Электростартер + коннектор автоматики • Система перевода двигателя в экономичный режим • Колеса и ручки в комплекте Опции: блок автоматического управления арт. 838763 / 838761

**МАСЛО ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ**

Для обеспечения наилучших результатов и продолжительности работы бензотехники FUBAG предлагает масла бензиновых двигателей.

838 265	838 266
	

FUBAG EXTRA SAE 10W40**масло для 4-х тактных двигателей**

Универсальное полусинтетическое высококачественное всесезонное моторное масло для эксплуатации в 4-х тактных бензиновых и дизельных двигателях воздушного и жидкостного охлаждения.

Артикул	Состав	Назначение	Эксплуат. t-ра окр. среды, °C, min/max	Объем, л
838 265	полусинтетическое	4-х тактные двигатели	-25 / +40	1,0

FUBAG PRACTICA**масло для 4-х тактных двигателей**

Высококачественное минеральное масло с высокими эксплуатационными характеристиками для 4-х тактных бензиновых двигателей воздушного охлаждения.

Артикул	Состав	Назначение	Эксплуат. t-ра окр. среды, °C, min/max	Объем, л
838 266	минеральное	4-х тактные двигатели	-10 / +40	1,0

Долговременное электроснабжение

Отвечая постоянно растущему спросу на мощные, экономичные и надежные автономные источники электроэнергии, FUBAG значительно расширяет предложение по дизельным генераторам, начиная с неприхотливого и экономичного резервного источника энергии на 3 кВА до промышленных моделей высокой мощности с жидкостным охлаждением, способных обеспечить долгосрочную работу предприятия или жилого дома.

Генераторы поставляются в различных комплектациях корпусов (открытая рама, шумозащитный кожух).



Экономичный и надежный дизельный двигатель с оборотами рабочего хода 1500 об/мин.



Эффективная защита от перегрева за счет жидкостного охлаждения и вентилятора обдува.



Ультратихая работа благодаря звукоизолирующему кожуху, увеличенному глушителю и низким оборотам рабочего режима двигателя.



Система предпускового прогрева генератора обеспечивает легкий пуск в холодное время года.



Многофункциональный блок автоматического управления запускает генератор при отключении централизованного энергоснабжения (поставляется отдельно).



Цифровая программируемая панель управления ComAp обеспечивает контроль над основными параметрами работы генератора.



DS 27 DAC ES



Дизельный генератор высокой мощности в закрытом шумозащитном кожухе. Обеспечивает электроэнергией бытовые, коммерческие объекты, строительные площадки и производства. Двигатель с оборотами рабочего хода 1500 об/мин отличается низким расходом топлива, тихой работой и высоким ресурсом. Оснащен программируемой электронной панелью управления с возможностью автоматического запуска и системой предпускового подогрева для обеспечения легкого старта при низких температурах.



- надежный и экономичный дизельный двигатель с жидкостным охлаждением;
- пониженные обороты рабочего хода;
- программируемая цифровая панель управления и контроля;
- возможность подключения внешнего блока коммутации;
- предпусковой подогрев воздуха;
- аккумуляторная батарея повышенной емкости 80 А;
- шумозащитный кожух.

С ЭТИМ ТОВАРОМ ПОКУПАЮТ:



Масло для 4-х тактных двигателей (стр.47)



Блок автоматики (стр.47 и 50)



МАРКИРОВКА ДИЗЕЛЬНЫХ ГЕНЕРАТОРОВ

DS 27 DAC ES



ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ КОРПУСА

- **ДИЗЕЛЬНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ НА ОТКРЫТОЙ РАМЕ**
Если такой генератор приобретается в качестве резервного источника для дома или производства, для его монтажа рекомендуется специальное помещение, оснащенное вентиляцией, шумоизоляцией, системой отвода продуктов сгорания.
- **ДИЗЕЛЬНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ В ШУМОЗАЩИТНОМ КОЖУХЕ (С)**
При эксплуатации генератора на улице лучше всего рассматривать исполнение в защитном металлическом корпусе. С внешней стороны корпус покрыт специальной порошковой краской, предотвращающей образование ржавчины. Корпус имеет технологические дверцы для обслуживания генератора, вентиляционные отверстия и систему удаления продуктов сгорания. Корпус надежно защищает генератор от внешних воздействий, пыли, прямых солнечных лучей и т.п.

**С ДВИГАТЕЛЯМИ ВОЗДУШНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ****DS 3600**

Простой и экономичный источник энергии для обеспечения бесперебойного электропитания (стройка, небольшой летний дом в условиях частого отключения центрального электроснабжения).

	838210	Мак мощность, (LTP), кВА	3,0
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	2,7 / 2,7
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	11,75 / 1
		Объем бака, л	12,5
		Габариты, мм	380 x 455 x 545
		Вес аппарата, кг	70,0
<ul style="list-style-type: none"> • Система AVR, регулирующая выходное напряжение станции • Высокоэффективное воздушное охлаждение двигателя 			

DS 5500 A ES

Надежный и экономичный генератор. Используется в качестве резервного источника электроэнергии. Большой объем топливного бака гарантирует длительную работу без дозаправки до 5,1 часов.

	838211	Мак мощность, (LTP), кВА	5,5
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	5,0 / 5,0
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	11,75 / 1
		Объем бака, л	12,5
		Габариты, мм	770 x 475 x 590
		Вес аппарата, кг	99,0
<ul style="list-style-type: none"> • ЭЛЕКТРОСТАРТЕР • Многофункциональный дисплей • Система предпускового прогрева • Комплект колес для удобства транспортировки <p>Опции: блок автоматического управления арт. 838218</p>			

DS 7000 DA ES

Трехфазный генератор с надежным и экономичным двигателем и электростартером. Отлично подходит для электроснабжения в загородном доме, торговой точке, на небольшом предприятии.

	838212	Мак мощность, (LTP), кВА	7,0 / 2,3
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	5,0 / 5,0 (1,66x3)
		Номинальное напряжение, В	~ 380 / 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	15,6 / 0,8
		Объем бака, л	12,5
		Габариты, мм	770 x 475 x 590
		Вес аппарата, кг	99,0
<ul style="list-style-type: none"> • ЭЛЕКТРОСТАРТЕР • Многофункциональный дисплей • Система предпускового прогрева • Комплект колес для удобства транспортировки <p>Опции: блок автоматического управления арт. 838219</p>			

DS 11000 A ES

Мощный однофазный генератор, рассчитан на длительную работу без дозаправки. Подходит для электроснабжения на производстве, стройплощадке или в загородном доме.

	838213	Мак мощность, (LTP), кВА	11,0
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	10,0 / 10,0
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	43,5 / 1
		Объем бака, л	25,0
		Габариты, мм	910 x 578 x 668
		Вес аппарата, кг	197,0
<ul style="list-style-type: none"> • ЭЛЕКТРОСТАРТЕР • Многофункциональный дисплей • Система AVR, регулирующая выходное напряжение станции • Комплект колес для удобства транспортировки <p>Опции: блок автоматического управления арт. 838218</p>			

▲ Розетки: ○ 220 В / 16 А, ● 220 В / 32 А, ● 380 В / 16 А, ● 12 В,
○ клеммы для подключения мощных однофазных потребителей,
● клеммы для подключения мощных трехфазных потребителей.

DS 14000 DA ES

Трехфазный дизельный генератор повышенной мощности. Способен обеспечить долговременное бесперебойное питание загородного дома, небольшого производства, объектов ЖКХ.

	838214	Мак мощность, (LTP), кВА	14,0 / 4,6
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	12,5 / 10,0 (3,3x3)
		Номинальное напряжение, В	~ 380 / 220
		Номинальный ток, А / cos (phi)	31,25 / 0,8
		Объем бака, л	25,0
		Габариты, мм	910 x 578 x 668
		Вес аппарата, кг	197,0
<ul style="list-style-type: none"> • ЭЛЕКТРОСТАРТЕР • Многофункциональный дисплей • Система AVR, регулирующая выходное напряжение станции • Комплект колес для удобства транспортировки <p>Опции: блок автоматического управления арт. 838219</p>			

БЛОКИ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВВОДА РЕЗЕРВА STARTMASTER DS 25000 / 25000 D



Уникальное решение, позволяющее создать надежную систему автономного энергоснабжения.

Модели оснащены режимом запуска, который согласован с системой прогрева генератора. Это позволяет уверенно запускать его при отрицательных температурах.

Отличительной особенностью блоков является наличие трех режимов запуска: ручного, автоматического и автоматического с управлением системой предпрогрева впускного коллектора генератора. В режиме ожидания блок автоматики осуществляет зарядку бортового аккумулятора генератора. Кабель 8 метров – в комплекте.



- работа с высокой мощностью – до 25 кВт;
- три режима запуска генератора;
- предпусковой прогрев впускного коллектора генератора в автоматическом режиме;
- зарядка бортового аккумулятора генератора в режиме ожидания.

▲ Поставляются опционально.

Артикул	Модель	Подходит для генераторов:
838218	Startmaster DS 25000	DS: 5500 A ES / 11000 A ES
838219	Startmaster DS 25000 D	DS: 7000 DA ES / 14000 DA ES

FUBAG EXTRA SAE 10W40**масло для 4-х тактных двигателей**

Универсальное полусинтетическое высококачественное всесезонное моторное масло для эксплуатации в 4-х тактных бензиновых и дизельных двигателях воздушного и жидкостного охлаждения. Обладает высокими противокоррозионными свойствами и термической стабильностью, защищает подвижные детали двигателя от образования шлама и отложений. Возможно использование при температуре окружающей среды от -25 до +40°C.

	838 265	Состав	полусинтетическое
		Назначение	4-х тактные двигатели
		Эксплуатационная температура окружающей среды, °C, min/max	-25 / +40
		Объем, л	1,0

С ДВИГАТЕЛЯМИ ЖИДКОСТНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ

DS 16 A ES

Однофазный генератор в открытом исполнении. Рассчитан на широкую сферу применения - от подключения однофазного инструмента на стройке до аварийного электроснабжения загородного дома.

	838766	Мах мощность, (LTP), кВА	13,6
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	12 / 12
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А	54,0
		Объем бака, л	51,0
		Габариты, мм	1300 x 680 x 950
		Вес аппарата, кг	424
		<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793	

DS 22 A ES

Надежный генератор в открытом исполнении. Неприхотливый и экономичный двигатель позволит снизить расходы при эксплуатации и гарантирует бесперебойную работу.

	838770	Мах мощность, (LTP), кВА	17,6
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	16 / 16
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А	72,0
		Объем бака, л	51,0
		Габариты, мм	1300 x 680 x 950
		Вес аппарата, кг	447
		<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793	

DS 16 AC ES

Младшая модель в линейке дизельных генераторов с жидкостным охлаждением. Имеет шумозащитный кожух. Оснащена предпусковым подогревом воздуха.

	838768	Мах мощность, (LTP), кВА	13,6
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	12 / 12
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А	54,0
		Объем бака, л	50,0
		Габариты, мм	1800 x 850 x 1000
		Вес аппарата, кг	600
		<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Шумозащитный кожух • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793	

DS 22 AC ES

Версия на 16 Квт в шумозащитном кожухе. При установке блока коммутации становится самоуправляемым автономным источником электроснабжения загородного дома или коммерческого объекта.

	838772	Мах мощность, (LTP), кВА	17,6
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	16 / 16
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А	72,0
		Объем бака, л	50,0
		Габариты, мм	1800 x 850 x 1000
		Вес аппарата, кг	616
		<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Шумозащитный кожух • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793	

DS 16 DA ES

Трехфазная модель в открытом исполнении. Мощности генератора достаточно для работы высоконагруженного трехфазного оборудования с высокими пусковыми токами.

	838767	Мах мощность, (LTP), кВА	17,0
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	15 / 12
		Номинальное напряжение, В	~ 380
		Номинальный ток, А	21,6
		Объем бака, л	51,0
		Габариты, мм	1300 x 680 x 950
		Вес аппарата, кг	424
		<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793	

DS 22 DA ES

Трехфазная дизельная электростанция для постоянной эксплуатации. Цифровая программируемая панель управления и контроля ComAp (Чехия). Аккумуляторная батарея - в комплекте.

	838771	Мах мощность, (LTP), кВА	22,0
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	20 / 16
		Номинальное напряжение, В	~ 380
		Номинальный ток, А	28,8
		Объем бака, л	51,0
		Габариты, мм	1300 x 680 x 950
		Вес аппарата, кг	447
		<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793	

DS 16 DAC ES

Трехфазная модель в шумозащитном кожухе. Идеальный выбор для аварийного обеспечения электроэнергией производственных, коммерческих, социальных и бытовых объектов.

	838769	Мах мощность, (LTP), кВА	17,0
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	15 / 12
		Номинальное напряжение, В	~ 380
		Номинальный ток, А	21,6
		Объем бака, л	50,0
		Габариты, мм	1800 x 850 x 1000
		Вес аппарата, кг	600
		<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Шумозащитный кожух • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793	

DS 22 DAC ES

Трехфазная модель для загородного дома, склада или строительной площадки. Шумозащитный кожух снижает звуковую нагрузку на пользователя.

	838773	Мах мощность, (LTP), кВА	22,0
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	20 / 16
		Номинальное напряжение, В	~ 380
		Номинальный ток, А	28,8
		Объем бака, л	51,0
		Габариты, мм	1800 x 850 x 1000
		Вес аппарата, кг	616
		<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Шумозащитный кожух • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793	

DS 27 A ES

Экономичная однофазная модель на открытой раме. Оснащена программируемой цифровой панелью управления и контроля. Имеет возможность подключения внешнего блока коммутации.

	838774	Мак мощность, (LTP), кВА	22,0
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	20 / 20
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А	90,0
		Объем бака, л	62,0
		Габариты, мм	1540 x 680 x 1181
		Вес аппарата, кг	616
		<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793	

DS 40 DA ES

Незаменим для электроснабжения производственных, коммерческих, социальных и бытовых объектов в случае длительного отключения электроэнергии.

	838778	Мак мощность, (LTP), кВА	41,0
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	37,5 / 30,0
		Номинальное напряжение, В	~ 380
		Номинальный ток, А	63,0
		Объем бака, л	67,0
		Габариты, мм	1640 x 680 x 1181
		Вес аппарата, кг	654
		<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793	

DS 27 AC ES

Маломощный однофазный генератор в защитном корпусе. Имеет большой топливный бак (81 л), что позволяет обеспечивать непрерывное энергоснабжение до 16 часов (при нагрузке 75%).

	838776	Мак мощность, (LTP), кВА	22,0
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	20 / 20
		Номинальное напряжение, В	~ 220
		Номинальный ток, А	90,0
		Объем бака, л	81,0
		Габариты, мм	2100 x 880 x 1150
		Вес аппарата, кг	830
		<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Шумозащитный кожух • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793	

DS 40 DAC ES

Надежный и неприхотливый дизельный генератор на 41кВА. При подключении блока коммутации становится автономным источником электроэнергии (блок коммутации поставляется опционально).

	838779	Мак мощность, (LTP), кВА	41,0
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	37,5 / 30,0
		Номинальное напряжение, В	~ 380
		Номинальный ток, А	63,0
		Объем бака, л	92,0
		Габариты, мм	2200 x 880 x 1150
		Вес аппарата, кг	890
		<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Шумозащитный кожух • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793	

DS 27 DA ES

Незаменимый источник электроэнергии для объектов с трехфазной сетью или при подключении профессионального трехфазного оборудования высокой мощности.

	838775	Мак мощность, (LTP), кВА	27,5
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	25 / 20
		Номинальное напряжение, В	~ 380
		Номинальный ток, А	36,0
		Объем бака, л	62,0
		Габариты, мм	1540 x 680 x 1181
		Вес аппарата, кг	616
		<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793	

DS 55 DA ES

Трехфазный генератор в открытом исполнении. Идеально подходит для автономного электроснабжения в сельском хозяйстве, строительных и производственных площадках.

	838780	Мак мощность, (LTP), кВА	55,0
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	50,0 / 40,0
		Номинальное напряжение, В	~ 380
		Номинальный ток, А	80,0
		Объем бака, л	140,0
		Габариты, мм	1670 x 780 x 1170
		Вес аппарата, кг	740
		<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793	

DS 27 DAC ES

Оптимальное решение для основного электроснабжения загородного дома или объектов - данный генератор обеспечивает до 16 часов бесперебойной работы (при нагрузке не более 75%).

	838777	Мак мощность, (LTP), кВА	27,5
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	25 / 20
		Номинальное напряжение, В	~ 380
		Номинальный ток, А	36,0
		Объем бака, л	81,0
		Габариты, мм	2100 x 880 x 1150
		Вес аппарата, кг	830
		<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Шумозащитный кожух • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793	

DS 55 DAC ES

Трехфазный генератор в шумозащитном корпусе. Оснащен цифровой панелью управления ComAp (Чехия), обеспечивающей управление и контроль основных параметров работы генератора.

	838781	Мак мощность, (LTP), кВА	55,0
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	50,0 / 40,0
		Номинальное напряжение, В	~ 380
		Номинальный ток, А	80,0
		Объем бака, л	130,0
		Габариты, мм	2250 x 900 x 1200
		Вес аппарата, кг	963
		<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Шумозащитный кожух • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793	

С ДВИГАТЕЛЯМИ ЖИДКОСТНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ

DS 68 DA ES

Незаменим в качестве экономичного автономного источника электропитания при периодических отключениях электроэнергии на производственных, коммерческих, социальных и бытовых объектах.

	838782	Мак мощность, (LTP), кВА	68,75
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	62,5 / 50,0
		Номинальное напряжение, В	~ 380
		Номинальный ток, А	100,0
		Объем бака, л	170,0
		Габариты, мм	1840 x 820 x 1160
		Вес аппарата, кг	877
<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793			

DS 100 DA ES

Флагман серии DC в открытом исполнении. За счет большого топливного бака и экономичного двигателя обеспечивает непрерывную работу в течение 14 часов (при нагрузке генератора 75%).

	838786	Мак мощность, (LTP), кВА	103,13
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	93,75 / 75,0
		Номинальное напряжение, В	~ 380
		Номинальный ток, А	150,0
		Объем бака, л	260,0
		Габариты, мм	2250 x 850 x 1330
		Вес аппарата, кг	1200
<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838794			

DS 68 DAC ES

Трехфазный генератор в защитном корпусе. Экономичный и надежный источник энергоснабжения для крупных коммерческих объектов (АЗС, СТО, базы отдыха и т.д.).

	838783	Мак мощность, (LTP), кВА	68,75
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	62,5 / 50,0
		Номинальное напряжение, В	~ 380
		Номинальный ток, А	100,0
		Объем бака, л	170,0
		Габариты, мм	2250 x 950 x 1250
		Вес аппарата, кг	1120
<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Шумозащитный кожух • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838793			

DS 100 DAC ES

Флагман серии DC в шумозащитном корпусе. Мощность генератора - 100 кВА наиболее востребована для организации электроснабжения коммерческих и социальных объектов.

	838787	Мак мощность, (LTP), кВА	103,13
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	93,75 / 75,0
		Номинальное напряжение, В	~ 380
		Номинальный ток, А	150,0
		Объем бака, л	240,0
		Габариты, мм	2800 x 1100 x 1350
		Вес аппарата, кг	1498
<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Шумозащитный кожух • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838794			

DS 80 DA ES

Трехфазный генератор на открытой раме. Незаменим в качестве экономичного и надежного источника энергоснабжения для крупных коммерческих объектов (АЗС, СТО, базы отдыха и т.д.).

	838784	Мак мощность, (LTP), кВА	82,5
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	75,0 / 60,0
		Номинальное напряжение, В	~ 380
		Номинальный ток, А	125,0
		Объем бака, л	180,0
		Габариты, мм	1980 x 850 x 1160
		Вес аппарата, кг	939
<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838794			

DS 80 DAC ES

Трехфазный генератор в закрытом исполнении. Шумозащитный кожух снижает звуковое давление, обеспечивает антивандальную защиту и защиту от неблагоприятных внешних воздействий.

	838785	Мак мощность, (LTP), кВА	82,5
		Длительная мощность (COP), кВА/кВт	75,0 / 60,0
		Номинальное напряжение, В	~ 380
		Номинальный ток, А	125,0
		Объем бака, л	170,0
		Габариты, мм	2550 x 1000 x 1320
		Вес аппарата, кг	1231
<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель с жидкостным охлаждением • Шумозащитный кожух • Пониженные обороты рабочего хода 1500 об/мин • Программируемая цифровая панель управления и контроля Опции: автомат ввода резерва арт. 838794			

АВТОМАТ ВВОДА РЕЗЕРВА STARTMASTER DS 68 D / 100 D



Предназначены для осуществления резервирования основной муниципальной электросети посредством переключения источника напряжения переменного тока с сети центрального энергоснабжения на автономный дизельный генератор в случае наличия аварийного отключения центральной сети.

▲ Поставляются опционально.

Артикул	Модель	Подходит для генераторов:
838793	Startmaster DS 68 D	DS 16 - 68 DAC ES
838794	Startmaster DS 100 D	DS 16 - 100 DAC ES

КАТАЛОГ ДИЗЕЛЬНЫХ ГЕНЕРАТОРОВ 2019/A /13,6 - 100 KVA/

Подробный обзор программы дизельных генераторов с жидкостным охлаждением FUBAG:

- полные технические характеристики,
- комплектация и опции,
- подробная информация о панели управления и автоматах ввода резерва.



WS / WHS

Универсальное решение для стройки

Сварочные генераторы FUBAG серий WHS и WS – это универсальные агрегаты, сочетающие в себе функции сварочного аппарата и мобильной электростанции. Гарантируют высокие показатели силы сварочного тока и качества сварного соединения. Позволяют выполнять сварочные работы электродами с различными типами покрытий. Являются незаменимыми помощниками на стройке. Генераторы серии WS оснащены профессиональным OHV-двигателем FUBAG, электростартером и бортовым аккумулятором. Генераторы серии WHS оснащены профессиональным OHV-двигателем HONDA.



Возможность производить MMA-сварку электродом диаметром 5,0 мм.



Контроль за основными параметрами: встроенный цифровой дисплей отображает напряжение, частоту и количество моточасов.



Высокое качество сварного соединения любыми типами электродов.



Значительная экономия времени за счет простого подключения сварочных кабелей.



WS 230 DC ES

Универсальный сварочный генератор, оснащенный электростартером и розеткой на 32 А для подключения мощных потребителей. Лучший выбор для мобильных ремонтных бригад в условиях недоступности стационарной электросети. Усиленная рама, защищенная от внешних воздействий управления, цифровой дисплей делают эксплуатацию генератора простой и удобной. Максимальный сварочный ток 230 А и номинальная мощность 5 кВт позволяют проводить работы любой сложности.

- профессиональный OHV двигатель FUBAG;
- сварка на постоянном токе;
- максимальный диаметр рутилового электрода 5 мм;
- байонетные разъемы для подключения сварочных кабелей;
- электростартер с бортовым аккумулятором;
- 1 розетка 220 В / 16 А 1 розетка 380 В / 16А.

WS 230 DC ES

Универсальный сварочный генератор. Оснащен электростартером и дополнительной розеткой на 32 А для подключения мощных потребителей. Работает с рутиловыми электродами до 5 мм.

	838237	Номинальное напряжение, В	~ 220
		Мах мощность, (LTP), кВА	6,0
		Длительная мощность (COP), кВт	5,0
		Сварочный ток, А	50 – 230
		Номинальный ток, А / cos (phi)	21,7 / 1,0
		Объем бака, л	25
		Габариты, мм	730 x 535 x 590
		Вес аппарата, кг	94,0
			<ul style="list-style-type: none"> • ЭЛЕКТРОСТАРТЕР • Многофункциональный цифровой дисплей • Байонетные разъемы для подключения сварочных кабелей

WHS 210 DC **POWERED by HONDA**

Экономичный сварочный генератор, оснащён профессиональным двигателем Honda GX. Обеспечивает высокое качество сварного шва. 12 часов бесперебойной работы!

	838240	Номинальное напряжение, В	~ 220
		Мах мощность, (LTP), кВА	5,0
		Длительная мощность (COP), кВт	4,5
		Сварочный ток, А	50 – 210
		Номинальный ток, А / cos (phi)	19,6 / 1,0
		Объем бака, л	25
		Габариты, мм	730 x 535 x 590
		Вес аппарата, кг	87,0
			<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель HONDA GX 390 • Высокоэффективный альтернатор SINCRO • Байонетные разъемы для подключения сварочных кабелей

WS 230 DDC ES

Мощный трехфазный сварочный генератор с электростартером. Максимальный сварочный ток 230 А и мощность 7 кВА позволяют проводить работы любой сложности.

	838238	Номинальное напряжение, В	~ 380 / 220
		Мах мощность, (LTP), кВА	7,0 / 2,3x3
		Длительная мощность (COP), кВт	5,0 / 2,0x3
		Сварочный ток, А	60 – 230
		Номинальный ток, А / cos (phi)	9,5 / 0,8
		Объем бака, л	25
		Габариты, мм	730 x 535 x 590
		Вес аппарата, кг	94,0
			<ul style="list-style-type: none"> • ЭЛЕКТРОСТАРТЕР • Многофункциональный цифровой дисплей • Байонетные разъемы для подключения сварочных кабелей

WHS 210 DDC **POWERED by HONDA**

Еще больше возможностей – трехфазный сварочный генератор с профессиональным двигателем Honda GX. Лучший выбор для строительных и монтажных работ.

	838241	Номинальное напряжение, В	~ 380 / 220
		Мах мощность, (LTP), кВА	7,0 / 2,3x3
		Длительная мощность (COP), кВт	5,0 / 2,0x3
		Сварочный ток, А	50 – 210
		Номинальный ток, А / cos (phi)	9,1 / 0,8
		Объем бака, л	25
		Габариты, мм	730 x 535 x 590
		Вес аппарата, кг	87,0
			<ul style="list-style-type: none"> • Двигатель HONDA GX 390 • Высокоэффективный альтернатор SINCRO • Байонетные разъемы для подключения сварочных кабелей

▲ Розетки: ○ 220 В / 16 А, ● 220 В / 32 А, ● 380 В / 16 А.

PTH / PG

Высокие стандарты работы

Мотопомпы FUBAG предназначены для подачи, перекачивания больших объемов воды различной степени загрязненности.

Применяются для строительных и вспомогательных работ, в ирригации и сельском хозяйстве, для пожаротушения, осушения котлованов и водоемов, бассейнов, колодцев.



Профессиональный бензиновый двигатель HONDA GX гарантирует безотказность работы мотопомпы в течение длительного времени.



Простой доступ к насосной части благодаря оригинальному крепежу значительно упрощает обслуживание мотопомпы.



Безотказная работа в течение длительного срока эксплуатации за счет торцевых уплотнений из карбида кремния.



Высокая надежность рабочего колеса и улиты насоса, изготовленных из чугуна с добавлением сфероидального графита.



Металлические патрубки для присоединения шлангов входят в комплект.



Усиленная рама делает оборудование пригодным к использованию в жестких условиях стройки.

PTH 1600 T



Мощная и безотказная мотопомпа для перекачивания сильнозагрязненной воды. Незаменима на стройке, в сельском хозяйстве, при аварийных ситуациях, в коммунальном хозяйстве. Мотопомпа оснащена надежным и высокотехнологичным OHV-двигателем Honda, что обеспечивает повышенную надежность и способность работать в тяжелых условиях на самых ответственных участках. В конструкции использованы прочные, износостойкие материалы рабочего колеса и улиты насоса. Уплотнения изготовлены из современных композитных материалов (карбид кремния).



- надежный высококачественный OHV-двигатель Honda GX;
- рабочее колесо и улитка из высокопрочного чугуна;
- надежные износостойкие уплотнения;
- патрубки, хомуты, фильтры в комплекте.

С ЭТИМ ТОВАРОМ ПОКУПАЮТ:



Масло для 4-х тактных двигателей (стр.55)



Напорно-всасывающие армированные шланги (стр.55)



ПЕРЕД ЗАПУСКОМ ДВИГАТЕЛЯ ПОМПЫ

необходимо наполнить ее рабочий объем жидкостью; включать мотопомпу «всухую» не рекомендуется. В силу конструктивных особенностей механизм насоса не предназначен для перекачивания воздуха, и «сухой» старт приведет к тому, что колесо будет крутиться вхолостую. Нужно учитывать также, что циркулирующая жидкость охлаждает двигатель и работа на холостом ходу может привести к его перегреву. По этой же причине мотопомпы не способны перекачивать горячие (с температурой выше 30 °C) жидкости.

В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ

во избежание гидравлического удара и повреждения лопастей колеса необходимо следить за тем, чтобы в заборный шланг не попадал воздух. Для этого конец заборного рукава не должен находиться очень близко к поверхности воды.

ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ НАДЕЖНОСТИ И ДОЛГОВЕЧНОСТИ РАБОТЫ ПОМПЫ

рекомендуется устанавливать на нее армированный всасывающий шланг.

ПРИ РАБОТЕ МОТОПОМПЫ

во избежание повреждения рабочего колеса следует избегать попадания в него крупных частиц из перекачиваемой жидкости. Поэтому специалисты рекомендуют ставить на всасывающий шланг мотопомпы фильтры.

ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ

необходимо уделять правильному хранению мотопомпы. При хранении агрегата в неотопляемом помещении нужно слить из него всю воду, чтобы она не замерзла внутри насоса и не привела его к выходу из строя.

**PTH 600****POWERED by HONDA**

Легкая и компактная – отличный выбор для загородного участка или дачи. Применяется для организации полива или перекачивания воды из бассейнов, осушения подвалов и погребов во время половодья.

	838264	Мак Ø частиц, содерж. в жидкости, мм	4
		Мак производительность, л/мин	520
		Мак высота напора, м	32
		Мак высота всасывания, м	8
		Ø всасывающего отверстия, мм	50
		Ø нагнетательного отверстия, мм	50
		Габариты, мм	543 x 384 x 447
		Масса, кг	30,8
		Качество воды: чистая	
	• Двигатель HONDA GX 160		
	• В комплекте: патрубки, хомуты, фильтры		

PTH 600 ST**POWERED by HONDA**

Неприхотливая и безотказная в работе мотопомпа для перекачки слабозагрязненной воды. Легко справится с сезонными задачами в сельском хозяйстве, на большом приусадебном участке.

	838216	Мак Ø частиц, содерж. в жидкости, мм	8
		Мак производительность, л/мин	600
		Мак высота напора, м	23
		Мак высота всасывания, м	8
		Ø всасывающего отверстия, мм	50
		Ø нагнетательного отверстия, мм	50
		Габариты, мм	543 x 384 x 447
		Масса, кг	30,8
		Качество воды: слабозагрязненная	
	• Двигатель HONDA GX 160		
	• В комплекте: патрубки, хомуты, фильтры		

PTH 1000**POWERED by HONDA**

Мощная мотопомпа для перекачки чистой воды. Применяется в строительных и вспомогательных работах на приусадебном участке, для смены воды в бассейнах и прудах

	838262	Мак Ø частиц, содерж. в жидкости, мм	4
		Мак производительность, л/мин	1000
		Мак высота напора, м	32
		Мак высота всасывания, м	8
		Ø всасывающего отверстия, мм	80
		Ø нагнетательного отверстия, мм	80
		Габариты, мм	543 x 384 x 447
		Масса, кг	32,0
		Качество воды: чистая	
	• Двигатель HONDA GX 160		
	• В комплекте: патрубки, хомуты, фильтры		

PTH 1000 ST**POWERED by HONDA**

Надежная и мощная мотопомпа для перекачивания слабозагрязненной воды. Отлично справляется с осушением строительных котлованов, подходит для работ в сельском хозяйстве.

	838258	Мак Ø частиц, содерж. в жидкости, мм	8
		Мак производительность, л/мин	1000
		Мак высота напора, м	23
		Мак высота всасывания, м	8
		Ø всасывающего отверстия, мм	80
		Ø нагнетательного отверстия, мм	80
		Габариты, мм	543 x 384 x 447
		Масса, кг	32,0
		Качество воды: слабозагрязненная	
	• Двигатель HONDA GX 160		
	• В комплекте: патрубки, хомуты, фильтры		

PTH 1600**POWERED by HONDA**

Надежная и мощная мотопомпа для перекачивания чистой воды. Отлично справляется с осушением строительных котлованов, подходит для работ в сельском хозяйстве.

	838256	Мак Ø частиц, содерж. в жидкости, мм	4
		Мак производительность, л/мин	1600
		Мак высота напора, м	30
		Мак высота всасывания, м	7
		Ø всасывающего отверстия, мм	100
		Ø нагнетательного отверстия, мм	100
		Габариты, мм	605 x 430 x 560
		Масса, кг	41,0
		Качество воды: чистая	
	• Двигатель HONDA GX 270		
	• В комплекте: патрубки, хомуты, фильтры		

PTH 1000 T**POWERED by HONDA**

Для перекачивания слабозагрязненной воды с примесями абразивных частиц. Отлично справляется с осушением строительных котлованов, подходит для работ в сельском хозяйстве.

	838257	Мак Ø частиц, содерж. в жидкости, мм	25
		Мак производительность, л/мин	1000
		Мак высота напора, м	27
		Мак высота всасывания, м	8
		Ø всасывающего отверстия, мм	80
		Ø нагнетательного отверстия, мм	80
		Габариты, мм	700 x 515 x 545
		Масса, кг	59,0
		Кач-во воды: сильнозагрязненная с абразивными частицами	
	• Двигатель HONDA GX 270		
	• Рабочее колесо и улитка из высокопрочного чугуна		
	• В комплекте: патрубки, хомуты, фильтры		

PTH 400 H**POWERED by HONDA**

Высоконапорная мотопомпа, небольшая и легкая, для подачи воды на большую высоту. Незаменима для организации пожаросдерживающих мероприятий.

	838244	Мак Ø частиц, содерж. в жидкости, мм	4
		Мак производительность, л/мин	400
		Мак высота напора, м	50
		Мак высота всасывания, м	8
		Ø всасывающего отверстия, мм	50
		Ø нагнетательного отверстия, мм	50
		Габариты, мм	543 x 384 x 447
		Масса, кг	32,5
		Высоконапорная мотопомпа	
	Качество воды: чистая		
	• Двигатель HONDA GX 160		
	• В комплекте: патрубки, хомуты, фильтры		

PTH 1600 T**POWERED by HONDA**

Мощная и безотказная мотопомпа для перекачивания сильнозагрязненной воды с примесями абразивных частиц диаметром до 25 мм. Незаменима на стройке, в коммунальном хозяйстве.

	838269	Мак Ø частиц, содерж. в жидкости, мм	25
		Мак производительность, л/мин	1600
		Мак высота напора, м	30
		Мак высота всасывания, м	7
		Ø всасывающего отверстия, мм	100
		Ø нагнетательного отверстия, мм	100
		Габариты, мм	745 x 535 x 620
		Масса, кг	83,0
		Кач-во воды: сильнозагрязненная с абразивными частицами	
	• Двигатель HONDA GX 390		
	• Рабочее колесо и улитка из высокопрочного чугуна		
	• В комплекте: патрубки, хомуты, фильтры		

PG 300

Легкая, компактная мотопомпа для перекачивания чистой воды. Идеальное решение для организации полива на даче.

	568712	Мак Ø частиц, содерж. в жидкости, мм	4
		Мак производительность, л/мин	250
		Мак высота напора, м	25
		Мак высота всасывания, м	7
		Ø всасывающегося отверстия, мм	40
		Ø нагнетательного отверстия, мм	40
		Габариты, мм	400 x 345 x 350
		Масса, кг	14,0
		Качество воды: чистая <ul style="list-style-type: none"> • Высокопрочный корпус помпы из алюминиевого сплава • В комплекте: патрубки, хомуты, фильтры 	

PG 600

Отличный помощник для перекачки воды из колодца или водоема.. В период весеннего половодья при необходимости быстро откачает воду из подвальных помещений или погребов.

	838259	Мак Ø частиц, содерж. в жидкости, мм	4
		Мак производительность, л/мин	600
		Мак высота напора, м	26
		Мак высота всасывания, м	8
		Ø всасывающегося отверстия, мм	50
		Ø нагнетательного отверстия, мм	50
		Габариты, мм	466 x 376 x 398
		Масса, кг	24,0
		Качество воды: чистая <ul style="list-style-type: none"> • Рабочее колесо и улитка из высокопрочного чугуна • В комплекте: патрубки, хомуты, фильтры 	

PG 1000

Оптимальное решение для организации полива или перекачивания воды, осушения подвалов во время половодья, для сдерживающего пожаротушения до приезда пожарной команды.

	838751	Мак Ø частиц, содерж. в жидкости, мм	4
		Мак производительность, л/мин	1000
		Мак высота напора, м	28
		Мак высота всасывания, м	8
		Ø всасывающегося отверстия, мм	80
		Ø нагнетательного отверстия, мм	80
		Габариты, мм	500 x 400 x 430
		Масса, кг	27,0
		Качество воды: чистая <ul style="list-style-type: none"> • Рабочее колесо и улитка из высокопрочного чугуна • В комплекте: патрубки, хомуты, фильтры 	

PG 1600

Быстро и уверенно справится с масштабными работами по перекачке чистой или слабозагрязненной воды. Применяется в строительных работах, отлично подойдет для небольших сельских хозяйств.

	838261	Мак Ø частиц, содерж. в жидкости, мм	4
		Мак производительность, л/мин	1600
		Мак высота напора, м	28
		Мак высота всасывания, м	8
		Ø всасывающегося отверстия, мм	100
		Ø нагнетательного отверстия, мм	100
		Габариты, мм	620 x 450 x 537
		Масса, кг	44,0
		Качество воды: чистая <ul style="list-style-type: none"> • Рабочее колесо и улитка из высокопрочного чугуна • В комплекте: патрубки, хомуты, фильтры 	

PG 950T

Мощная мотопомпа, способная справиться с самой тяжелой работой: уверенно перекачивает большие объемы сильнозагрязненной воды с включениями не абразивных частиц диаметром до 30 мм.

	838246	Мак Ø частиц, содерж. в жидкости, мм	30
		Мак производительность, л/мин	1300
		Мак высота напора, м	26
		Мак высота всасывания, м	8
		Ø всасывающегося отверстия, мм	80
		Ø нагнетательного отверстия, мм	80
		Габариты, мм	562 x 455 x 472
		Масса, кг	40,0
		Качество воды: сильнозагрязненная без абразивных частиц <ul style="list-style-type: none"> • Рабочее колесо и улитка из высокопрочного чугуна • В комплекте: патрубки, хомуты, фильтры 	

PG 1300T

Профессиональная мотопомпа для перекачивания сильнозагрязненной воды. Обеспечивает высоту напора до 26 м. Идеальна для тяжелых условий работы на стройке.

	838247	Мак Ø частиц, содерж. в жидкости, мм	25
		Мак производительность, л/мин	1300
		Мак высота напора, м	26
		Мак высота всасывания, м	8
		Ø всасывающегося отверстия, мм	80
		Ø нагнетательного отверстия, мм	80
		Габариты, мм	655 x 500 x 594
		Масса, кг	53,0
		Качество воды: сильнозагрязненная с абразивными частицами <ul style="list-style-type: none"> • Рабочее колесо и улитка из высокопрочного чугуна • В комплекте: патрубки, хомуты, фильтры 	

PG 1800T

Лидер по перекачиванию сильнозагрязненной воды – безостановочно перекачивает грязь со скоростью 1800 л/мин. Подходит для работ на стройплощадке, в сельском хозяйстве, для аварийных работ.

	838263	Мак Ø частиц, содерж. в жидкости, мм	25
		Мак производительность, л/мин	1800
		Мак высота напора, м	26
		Мак высота всасывания, м	8
		Ø всасывающегося отверстия, мм	100
		Ø нагнетательного отверстия, мм	100
		Габариты, мм	695 x 540 x 559
		Масса, кг	70,0
		Качество воды: сильнозагрязненная с абразивными частицами <ul style="list-style-type: none"> • Рабочее колесо и улитка из высокопрочного чугуна • В комплекте: патрубки, хомуты, фильтры 	

PG 80 H

Мощная высоконапорная мотопомпа, незаменима при необходимости организации подачи воды на большую высоту.

	838245	Мак Ø частиц, содерж. в жидкости, мм	4
		Мак производительность, л/мин	300
		Мак высота напора, м	76
		Мак высота всасывания, м	2
		Ø всасывающегося отверстия, мм	50
		Ø нагнетательного отверстия, мм	50
		Габариты, мм	570 x 475 x 482
		Масса, кг	25,5
		Высоконапорная мотопомпа Качество воды: чистая <ul style="list-style-type: none"> • Высокопрочный корпус помпы из алюминиевого сплава • В комплекте: патрубки, хомуты, фильтры 	



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МОТОПОМП

НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ АРМИРОВАННЫЕ ШЛАНГИ К МОТОПОМПАМ



Универсальные, легкие, прочные, армированные спиралью ПВХ шланги линейки FUBAG FHT для мотопомп используются как на всасывающей, так и на напорной магистралях. Совместимы в работе с мотопомпами различного назначения.

Артикул	Модель	Диаметр, дюйм	Длина, м
838701	FHT 1,5/8	1,5	8,0
838702	FHT 12/8	2,0	8,0
838703	FHT 3/8	3,0	8,0
838704	FHT 4/8	4,0	8,0

Рабочее давление: от 1 до 7 атм.

Рабочий вакуум: от 0,3 до 0,7 атм.

Температурный диапазон: от -5 до +60 С

МАСЛО ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ

Для обеспечения наилучших результатов и продолжительности работы генераторов и мотопомп FUBAG предлагает масла для бензиновых и дизельных двигателей.

Масла с высокими эксплуатационными характеристиками обладают отличной стойкостью к окислению при высокой температуре, защищает подвижные детали двигателя от образования шлама и отложений.

Большинство двигателей генераторов и мотопомп работают в диапазоне оборотов 3000 – 3600 об/мин, а инверторных генераторов - до 6000 об/мин! Такие режимы работы требуют использования смазочных материалов высокого класса с правильно подобранным пакетом противозадирных, противозадирных и моющих присадок. Масла прошли длительный цикл тестирования и показали наилучшие результаты: на протяжении всего срока работы масла сохраняют стабильность характеристик, обеспечивая легкий запуск, эффективный теплоотвод и максимальное снижение естественного износа трущихся поверхностей.

FUBAG EXTRA SAE 10W40

Универсальное полусинтетическое высококачественное всесезонное моторное масло для эксплуатации в 4-х тактных бензиновых и дизельных двигателях воздушного и жидкостно-го охлаждения.

838 265	Состав	полусинтетическое
	Назначение	4-х тактные двигатели
	Эксплуатационная температура окружающей среды, °С, min/max	-25 / +40
	Объем, л	1,0

FUBAG PRACTICA

Высококачественное минеральное масло с высокими эксплуатационными характеристиками для 4-х тактных бензиновых двигателей воздушного и жидкостного охлаждения.

838 266	Состав	минеральное
	Назначение	4-х тактные двигатели
	Эксплуатационная температура окружающей среды, °С, min/max	-10 / +40
	Объем, л	1,0

ПРАВИЛА ПОДБОРА МОТОПОМПЫ:



А. ОПРЕДЕЛИТЕ КАЧЕСТВО ВОДЫ

В индивидуальном хозяйстве рекомендуется использовать мотопомпы для чистой или слабозагрязненной воды. Если качество воды заранее не известно, используйте мотопомпы для загрязненной воды.

Б. РАССЧИТАЙТЕ НУЖНУЮ ВЫСОТУ ПОДЪЕМА

Исходными данными для подбора являются:

1. Максимальная производительность (л/мин).

2. Высота водяного столба между расположением мотопомпы и точкой разбора.

3. Потери во время передачи воды (гидравлическое сопротивление в трубопроводах, соединениях, кранах).

При этом расчет ведется по следующим формулам:

$H = H_s + H_d + Pr$ $L = L_s + L_d + K$, где:

H – высота точки разбора от поверхности забора воды;

H_s – высота расположения помпы по отношению уровня забора воды;

H_d – высота подъема;

Pr – давление жидкости на выходе в точке разбора (1 бар = 10 м. вод. столба);

L – общая длина трубопровода от точки забора до точки разбора;

L_s – длина трубопровода от точки забора до помпы;

L_d – длина трубопровода от помпы до точки разбора;

K – эквивалент в метрах гидравлических потерь (см. таблицу).

ПРИМЕР РАСЧЕТА:

Вам нужна мотопомпа для перекачки чистой воды на расстоянии от водоема $L_s = 2$ м.

Воду будем подавать на расстояние от мотопомпы $L_d = 30$ м.

Общая длина трубопровода $L = L_s + L_d = 2 + 30 = 32$ м.

Высота от поверхности воды $H_s = 5$ м.

Вода подается на высоту выше установки мотопомпы на $H_d = 2$ м.

При этом давление на выходе должно быть не меньше 0,5 атмосфер, что соответствует 5 м водяного столба. Т. е. $Pr = 5$ м.

Общая высота подъема будет равна: $H = H_s + H_d + Pr = 5 + 2 + 5 = 12$ м.

А с учетом потерь по длине эквивалентная высота подъема будет равна:

$H_э = H + 0,25 * L = 12 + 0,25 * 32 = 20$ м.

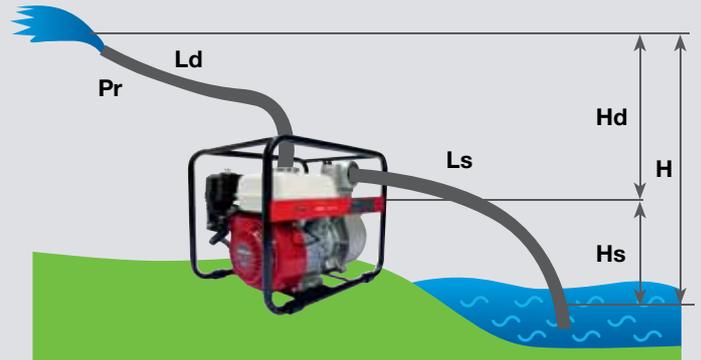
Для каждой мотопомпы есть график зависимости ее производительности

(л/мин) от эквивалентной высоты подъема.

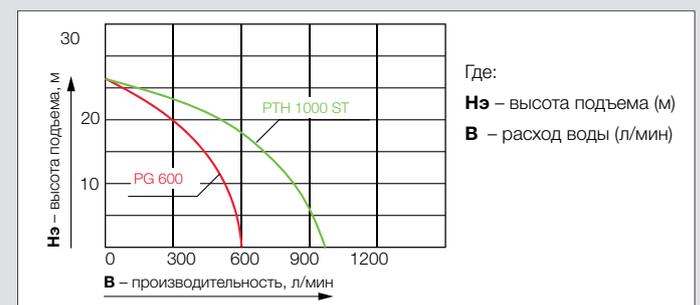
Например, на графике видно, что производительность мотопомпы PG 1000ST в рассчитанной точке будет равна 450 л/мин, а у мотопомпы PG 600 – 300 л/мин.

ТАБЛИЦА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СОПРОТИВЛЕНИЙ, К

Тип соединений	Гидравлические потери
Кран полностью открыт	1 м
T-образный переходник	3 м
Разворот на 180°	2,5 м
Поворот на 90°	2 м
Изгиб на 45°	1,5 м



Определив высоту точки разбора и длины трубопровода, можно вычислить эквивалентную высоту подъема: $H_э = H + 0,25 * L$



КАЖДАЯ ИЗ ЭТИХ МОТОПОМП ПОДХОДИТ ДЛЯ ВАШИХ ЗАДАЧ. ВЫБОР ЗА ВАМИ!

НАБОРЫ КОМПРЕССОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ



Включай и работай!

Использование в работе компрессора с набором пневмоинструмента дает возможность получить гарантированный эффект и избежать ошибок при выборе дополнительного оборудования. Поэтому FUBAG развивает в своем ассортименте программу наборов компрессорного оборудования.

Уникальное решение FUBAG «два в одном» позволяет выполнять работы различной специфики с применением сжатого воздуха без покупки дополнительных комплектующих и аксессуаров.



Оптимальное сочетание основных характеристик компрессора и специального пневмоинструмента гарантирует высокую производительность.



Пневмоинструмент в комплекте – возможность начать работать без приобретения дополнительного оборудования.



Набор комплектуется гибким шлангом с быстроразъемными соединениями.

КОМПРЕССОРЫ МАСЛЯНЫЕ КОАКСИАЛЬНЫЕ

AIR MASTER KIT

	45681983	Ресивер, л	24
		Производительность, л/мин	230
		Давление, бар	8
		Мощность, кВт	1,5
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	570 x 255 x 590
		Вес, кг	26,5
		КОМПЛЕКТ	

Универсальный компрессор; пневмопистолет для продувки или мойки; пневмопистолет для накачки шин с манометром; краскораспылитель НР с верхним бачком на 0,5 л; пневмопистолет для вязких жидкостей с бачком; комплект из трех наконечников; гибкий спиральный шланг длиной 5 м с быстроразъемными соединениями.



AUTO MASTER KIT

	45681953	Ресивер, л	50
		Производительность, л/мин	400
		Давление, бар	8
		Мощность, кВт	2,2
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	950 x 350 x 650
		Вес, кг	52,0
		КОМПЛЕКТ	

Компрессор с ресивером на 50 л; пескоструйный пистолет с шлангом; ударный пневмогайковерт; 10 головок для пневмогайковерта; пневмопистолет для накачки шин с манометром; краскораспылитель НР с верхним бачком на 0,6 л; пневмопистолет для вязких жидкостей с бачком; комплект из трех наконечников; пневмопистолет для продувки или мойки; пневмопистолет для продувки; минилубрикатор; гибкий спиральный шланг длиной 5 м с быстроразъемными соединениями.



КОМПРЕССОРЫ БЕЗМАСЛЯНЫЕ КОАКСИАЛЬНЫЕ

EASY AIR

	8215040KOA649	Ресивер, л	-
		Производительность, л/мин	180
		Давление, бар	8
		Мощность, кВт	1,1
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	635 x 485 x 365
		Вес, кг	6,5
	КОМПЛЕКТ		

Компактный компрессор; воздушный шланг 3 м; пистолет для накачки шин; насадка для надувки мячей; насадка для накачки матрасов; насадка для накачки велосипедных колес.



SMART AIR

	8215240KOA650	Ресивер, л	2
		Производительность, л/мин	180
		Давление, бар	8
		Мощность, кВт	1,1
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	575 x 315 x 365
		Вес, кг	9,0
	КОМПЛЕКТ		

Компактный компрессор; воздушный шланг 3 м; продувочный пистолет; пистолет для накачки шин; насадка для надувки мячей; насадка для накачки матрасов; насадка для накачки велосипедных колес.





КОМПРЕССОРЫ БЕЗМАСЛЯНЫЕ КОАКСИАЛЬНЫЕ

HANDY MASTER KIT**8213690KOA607**

Ресивер, л	–
Производительность, л/мин	180
Давление, бар	8
Мощность, кВт	1,1
Напряжение, В / Гц	220 / 50
Габариты, мм	405 x 230 x 370
Вес, кг	7,0
КОМПЛЕКТ	

Компактный компрессор; пистолет для накачки шин с манометром; пистолет для продувки; комплект из трех наконечников; насадка для продувки; соединительный резиновый шланг длиной 5 м с быстроразъемными соединениями.

**WOOD MASTER KIT****8213790KOA611**

Ресивер, л	6
Производительность, л/мин	180
Давление, бар	8
Мощность, кВт	1,1
Напряжение, В / Гц	220 / 50
Габариты, мм	535 x 275 x 530
Вес, кг	14,0
КОМПЛЕКТ	

Компактный компрессор с ресивером на 6 л; гвоздезабивной пистолет для гвоздей до 50 мм; два набора гвоздей по 1000 шт.; гибкий спиральный шланг длиной 10 м с быстроразъемными соединениями.

**SERVICE MASTER KIT****8213790KOA604**

Ресивер, л	6
Производительность, л/мин	180
Давление, бар	8
Мощность, кВт	1,1
Напряжение, В / Гц	220 / 50
Габариты, мм	490 x 200 x 495
Вес, кг	12,0
КОМПЛЕКТ	

Компактный компрессор с ресивером на 6 литров; пневмопистолет для накачки шин с манометром; пневмопистолет для продувки; пневмопистолет для продувки/мойки; комплект из трех наконечников; насадка для продувки; гибкий спиральный шланг длиной 5 м с быстроразъемными соединениями.

**PAINT MASTER KIT****8213875KOA609**

Ресивер, л	6
Производительность, л/мин	180
Давление, бар	8
Мощность, кВт	1,1
Напряжение, В / Гц	220 / 50
Габариты, мм	540 x 215 x 540
Вес, кг	12,4
КОМПЛЕКТ	

Компактный компрессор с ресивером на 6 л; краскораспылитель НР с верхним бачком объемом 0,5 л; аэрограф с двумя сменными бачками; соединительный резиновый шланг длиной 5 м с быстроразъемными соединениями.

**HOUSE MASTER KIT****8213800KOA610**

Ресивер, л	24
Производительность, л/мин	180
Давление, бар	8
Мощность, кВт	1,1
Напряжение, В / Гц	220 / 50
Габариты, мм	570 x 255 x 590
Вес, кг	19,0
КОМПЛЕКТ	

Компактный компрессор с ресивером на 24 л; краскораспылитель НР с верхним бачком на 0,5 л; пистолет с манометром для накачки шин; комплект из трех наконечников; насадка для продувки; гибкий спиральный шланг длиной 5 м с быстроразъемными соединениями.



Коаксиальные и ременные КОМПРЕССОРЫ

Сжатый воздух в любых количествах

Программа компрессоров FUBAG - самая широкая и популярная на рынке. Благодаря применению собственных ноу-хау и высокому технологическому уровню компрессоры FUBAG обладают увеличенным сроком службы и обеспечивают высокое качество работы.

Высокое качество изготовления и сборки всех основных узлов обеспечивает долгий срок службы компрессоров. Головки цилиндров собираются на автоматических линиях и проходят 100%-е тестирование.

Применение самых современных технологий и материалов гарантирует максимальный КПД и низкий износ трущихся деталей.



FC 230/50 CM2



Одноступенчатый масляный компрессор для интенсивной эксплуатации в гараже или автомастерской. Оборудован выходом с разъемом «рапид» для подключения п/и без потери давления и регулятором рабочего давления и манометром. Для защиты от попадания пыли и грязи в двигатель компрессора FUBAG FC 230/50 CM2 предусмотрен защищающий пластиковый кожух. Долговечное использование и надежность достигается за счет блока цилиндров из литого чугуна и алюминиевой головки и блока цилиндров. Комфортная ручка и колеса в комплекте делают транспортировку компрессора легкой и комфортной.



- алюминиевая головка и блок цилиндров из литого чугуна с большими охлаждающими ребрами;
- однофазный электрический двигатель с теплозащитой от перегрева и автоматическим повторным пуском;
- динамически сбалансированный вал из литого чугуна.

С ЭТИМ ТОВАРОМ ПОКУПАЮТ:

		
Компрессорное масло (стр.61)	Пневмоинструмент (стр.62)	Шланги (стр.71)



Динамически сбалансированный вал гарантирует отличные эксплуатационные характеристики и высокий КПД.



Воздушный всасывающий фильтр закрыт кожухом, что исключает его повреждение при перевозке.



Возможность регулировки рабочего давления позволяет настраивать выходное давление воздуха в зависимости от используемого пневмоинструмента.



Алюминиевые головки и блок цилиндров из литого чугуна с большими ребрами охлаждения гарантируют надежность и долговечность использования.



Высокая экономичность за счет низкого уровня электропотребления.



Удобная транспортировка благодаря ручке и большим устойчивым колесам.



Максимум информации на канале FUBAG.RUSSIA

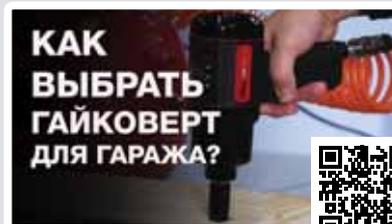
Самые актуальные темы и самые подробные ответы. Практические примеры. Демонстрация оборудования. Советы специалистов по технике и сервису.



- Виды компрессоров
- Как посчитать производительность
- Важно! Подготовка воздуха



- Распаковка
- Подготовка к работе
- Подключение пневмоинструмента
- Замена масла и воздушного фильтра



- Виды гайковертов
- Максимальный крутящий момент и посадочный квадрат - какой нужен именно Вам?
- Правила ухода

КОМПРЕССОРЫ БЕЗМАСЛЯНЫЕ КОАКСИАЛЬНЫЕ

OL 195/6 CM1,5

Компактный безмасляный компрессор с 6-литровым ресивером для получения чистого воздуха. Неприхотлив, легок в переноске. Транспортируется в любом положении.

	A6BV304KOA600	Ресивер, л	6
		Производительность, л/мин	180
		Давление, бар	8
		Мощность, кВт	1,1
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	530 x 210 x 530
		Вес, кг	11,0

OL 195/24 CM1,5

Надежный безмасляный компрессор. Лучший выбор, когда нужен чистый, без примесей масла, воздух для работы с краскопультами, аэрографами и другими окрасочными инструментами.

	A6CC304KOA601	Ресивер, л	24
		Производительность, л/мин	180
		Давление, бар	8
		Мощность, кВт	1,1
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	600 x 260 x 580
		Вес, кг	18,0

OL 231/24 CM2

Безмасляный коаксиальный компрессор с производительностью 230 л/мин и ресивером 24 литров – отличное решение для повседневной работы в гаражном хозяйстве, частной мастерской.

	29838376	Ресивер, л	24
		Производительность, л/мин	230
		Давление, бар	8
		Мощность, кВт	1,5
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	620 x 280 x 600
		Вес, кг	23,0

OL 231/50 CM2

Еще больше возможностей в получении чистого воздуха – компрессор с 50-литровым ресивером. Обеспечит комфортную работу требовательного к качеству воздуха пневмоинструмента.

	29838377	Ресивер, л	50
		Производительность, л/мин	230
		Давление, бар	8
		Мощность, кВт	1,5
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	740 x 320 x 660
		Вес, кг	33,0

КОМПРЕССОРЫ МАСЛЯНЫЕ КОАКСИАЛЬНЫЕ

FC 230/24 CM2

Одноступенчатый масляный компрессор. Отличное решение для интенсивной работы в мастерской или гараже. Работает с большим набором различного пневмоинструмента.

	45681961	Ресивер, л	24
		Производительность, л/мин	230
		Давление, бар	8
		Мощность, кВт	1,5
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	620 x 280 x 600
		Вес, кг	23,0

FC 230/50 CM2

Коаксиальный масляный компрессор производительностью 230 л/мин и ресивером 50 л. Легко справится с интенсивной работой в мастерской или гараже.

	45681972	Ресивер, л	6
		Производительность, л/мин	230
		Давление, бар	8
		Мощность, кВт	1,1
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	530 x 210 x 530
		Вес, кг	11,0

DC 320/24 CM2,5

Оптимальный выбор для обеспечения работы пневмоинструмента при проведении строительных и отделочных работ. Имеет высокий КПД.

	29838182	Производительность, л/мин	320
		Давление, бар	8
		Мощность, кВт	1,8
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	620 x 280 x 580
		Вес, кг	24,0
		Вес аппарата, кг	24,3

DC 320/50 CM2,5

Мощный коаксиальный компрессор, работающий с большим набором пневмоинструмента. Высокий КПД, тепловая защита и автоматический повторный пуск – уникальные свойства данной модели

	29838183	Ресивер, л	50
		Производительность, л/мин	320
		Давление, бар	8
		Мощность, кВт	1,8
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	740 x 320 x 660
		Вес, кг	33,0

VDC 400/50 CM3

Мощный компрессор для работы с широким спектром пневмоинструмента. Незаменим в строительстве и в ремонтных работах. Оснащен колесами и ручкой для удобства транспортировки.

	29838184	Ресивер, л	50
		Производительность, л/мин	400
		Давление, бар	8
		Мощность, кВт	2,2
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	810 x 350 x 650
		Вес, кг	44,0

VDC 400/100 CM3

Коаксиальный компрессор с производительностью ременного (400 л/мин). Высокая производительность гарантирована конструкцией поршневой группы. Лучший выбор для строительных бригад.

	29838185	Ресивер, л	100
		Производительность, л/мин	400
		Давление, бар	8
		Мощность, кВт	2,2
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	1080 x 380 x 760
		Вес, кг	62,0

КОМПРЕССОРЫ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ РЕМЕННЫЕ

V3600B/50 CM3

Баланс надежности, производительности и стоимости – лучшее решение для профессионального использования в гараже или мастерской.

	28DV504KOA646	Ресивер, л	50
		Производительность, л/мин	360
		Давление, бар	10
		Мощность, кВт	2,2
		Цилиндры / Ступени	2/1
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	840 x 390 x 685
		Вес, кг	48,0

V3600B/100 CM3

Идеальный выбор для работы в автомастерской или в гараже. Компрессорная головка V3600B обеспечивает высокие эксплуатационные характеристики и КПД работы компрессора.

	28FV504KOA644	Ресивер, л	100
		Производительность, л/мин	360
		Давление, бар	10
		Мощность, кВт	2,2
		Цилиндры / Ступени	2/1
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	1070 x 400 x 810
		Вес, кг	64,0

V4000B/50 CM3

Надежный и производительный компрессор для обеспечения сжатым воздухом небольших мастерских или работ на небольшой стройке.

	45681489	Ресивер, л	50
		Производительность, л/мин	400
		Давление, бар	10
		Мощность, кВт	3,0
		Цилиндры / Ступени	2/1
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	810 x 390 x 690
		Вес, кг	60,0

V4000B/100 CM3

Версия V4000B CM3 со 100-литровым ресивером. Отличный выбор для работы в автомастерской. Имеет два быстроръемных соединения рапид.

	45681496	Ресивер, л	100
		Производительность, л/мин	400
		Давление, бар	10
		Мощность, кВт	2,2
		Цилиндры / Ступени	2/1
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	1100 x 400 x 790
		Вес, кг	73,5

VCF/50 CM3

Безотказный и мощный компрессор для работы с любым пневмоинструментом, который применяется в процессе строительства и ремонтных работ.

	45681465	Ресивер, л	50
		Производительность, л/мин	440
		Давление, бар	10
		Мощность, кВт	2,2
		Цилиндры / Ступени	2/1
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	830 x 360 x 740
		Вес, кг	64,0

VCF/100 CM3

Простой в эксплуатации ременной компрессор. Ресивер на 100 литров существенно повышает интенсивность работы.

Идеален для интенсивной работы в течение рабочей смены.

	45681972	Ресивер, л	100
		Производительность, л/мин	440
		Давление, бар	10
		Мощность, кВт	2,2
		Цилиндры / Ступени	2/1
		Напряжение, В / Гц	220 / 50
		Габариты, мм	1050 x 420 x 850
		Вес, кг	77,0

V4800B/100 CT4

Отличный выбор для автосервисов при работе с полной ежедневной нагрузкой - высокопроизводительный компрессор с трехфазным электрическим двигателем.

	36FV601KOA648	Ресивер, л	100
		Производительность, л/мин	480
		Давление, бар	10
		Мощность, кВт	3,0
		Цилиндры / Ступени	2/1
		Напряжение, В / Гц	380 / 50
		Габариты, мм	1065 x 440 x 835
		Вес, кг	88,0

V5200B/100 CT4

Надежный и удобный в эксплуатации одноступенчатый ременной компрессор. Подходит для работы практически со всеми видами пневмоинструмента.

	45681502	Ресивер, л	100
		Производительность, л/мин	530
		Давление, бар	10
		Мощность, кВт	3,0
		Цилиндры / Ступени	2/1
		Напряжение, В / Гц	380 / 50
		Габариты, мм	1050 x 420 x 850
		Вес, кг	80,0

V5200B/200 CT4

Экономичное решение по обеспечению сжатым воздухом крупного гаражного хозяйства, автопарка, стройплощадки или небольшого производства.

	45681519	Ресивер, л	200
		Производительность, л/мин	530
		Давление, бар	10
		Мощность, кВт	3,0
		Цилиндры / Ступени	2/1
		Напряжение, В / Гц	380 / 50
		Габариты, мм	1500 x 520 x 950
		Вес, кг	117,8

V6800B/100 CT5

Высокопроизводительный и мощный компрессор с ресивером на 100 л. Обеспечит сжатым воздухом небольшое производство, автопарк, гаражное хозяйство.

	45681526	Ресивер, л	100
		Производительность, л/мин	690
		Давление, бар	10
		Мощность, кВт	4,0
		Цилиндры / Ступени	2/1
		Напряжение, В / Гц	380 / 50
		Габариты, мм	1050 x 450 x 950
		Вес, кг	112,0

**V6800B/200 CT5**

Мощный компрессор предназначен для длительной интенсивной эксплуатации. Оптимальный выбор для небольших производств, имеющих регулярную потребность в сжатом воздухе.

45681533	Ресивер, л	200
	Производительность, л/мин	690
	Давление, бар	10
	Мощность, кВт	4,0
	Цилиндры / Ступени	2/1
	Напряжение, В / Гц	380 / 50
	Габариты, мм	1500 x 520 x 990
	Вес, кг	138,0

V6800B/270 CT7,5

Ременной компрессор FUBAG V6800B/270 CT7.5 широко используется в авторемонтной и строительной сферах для питания сжатым воздухом различного пневмоинструмента.

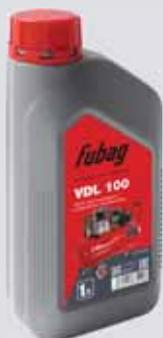
45681595	Ресивер, л	270
	Производительность, л/мин	850
	Давление, бар	10
	Мощность, кВт	5,5
	Цилиндры / Ступени	2/1
	Напряжение, В / Гц	380 / 50
	Габариты, мм	1450 x 585 x 1260
	Вес, кг	182,5

V10000B/270 CT11

Мощный, высокопроизводительный и надежный ременной двухцилиндровый одноступенчатый компрессор. Подходит для интенсивной работы со всеми видами пневмоинструмента.

45681601	Ресивер, л	270
	Производительность, л/мин	1050
	Давление, бар	10
	Мощность, кВт	7,5
	Цилиндры / Ступени	2/1
	Напряжение, В / Гц	380 / 50
	Габариты, мм	1450 x 585 x 1260
	Вес, кг	181,0

КОМПРЕССОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ МАСЛЯНЫХ КОАКСИАЛЬНЫХ И РЕМЕННЫХ КОМПРЕССОРОВ

VDL 100**991899**

Компрессорное масло FUBAG изготовлено с использованием минеральных масел высокой степени очистки и специального набора присадок, придающих ему исключительную стабильность к окислению в условиях высоких термических нагрузок.

- Масло FUBAG рекомендовано к использованию в поршневых и ротационных воздушных компрессорах, требующих масел уровня DIN 51 506 VDL, с температурой конца сжатия до 220 °С.
- Масло этой серии применимо для работы с азотом, CO₂, и некоторыми другими инертными средами.

КОМПРЕССОРЫ ДВУХСТУПЕНЧАТЫЕ РЕМЕННЫЕ**DCF 900/270 CT7,5**

Высокопроизводительный двухступенчатый компрессор для интенсивной работы в особо тяжелых условиях работы. Имеет простую и надежную систему управления и контроля давления.

29838339	Ресивер, л	270
	Производительность, л/мин	900
	Давление, бар	10
	Мощность, кВт	5,5
	Цилиндры / Ступени	3/2
	Напряжение, В / Гц	380 / 50
	Габариты, мм	1450 x 560 x 1180
	Вес, кг	200,0

DCF 1300/270 CT11

Мощный двухступенчатый компрессор с высокопроизводительной компрессорной головкой. Обеспечивает непрерывный цикл работы пневмосистемы на небольших производствах и сервисных центрах.

29838341	Ресивер, л	270
	Производительность, л/мин	1300
	Давление, бар	10
	Мощность, кВт	7,5
	Цилиндры / Ступени	4/2
	Напряжение, В / Гц	380 / 50
	Габариты, мм	1450 x 560 x 1320
	Вес, кг	240,0

DCF 1300/500 CT11

Надежный промышленный поршневой компрессор с ресивером 500 литров. Применяется для поточного обеспечения сжатым воздухом сервисных центров, мастерских, небольших производств.

29838342	Ресивер, л	500
	Производительность, л/мин	1300
	Давление, бар	10
	Мощность, кВт	7,5
	Цилиндры / Ступени	4/2
	Напряжение, В / Гц	380 / 50
	Габариты, мм	1680 x 640 x 1420
	Вес, кг	320,0

DCF 1700/270 CT15

Промышленный ременной двухступенчатый компрессор. Способен обеспечить бесперебойную работу пневмосистемы мастерской, автосервиса, шиномонтажа.

29838343	Ресивер, л	270
	Производительность, л/мин	1700
	Давление, бар	10
	Мощность, кВт	11,0
	Цилиндры / Ступени	4/2
	Напряжение, В / Гц	380 / 50
	Габариты, мм	1450 x 560 x 1320
	Вес, кг	270,0

DCF 1700/500 CT15

Самый мощный в линейке ременных компрессоров FUBAG. Оптимальное решение для обеспечения работы локальных пневмосистем на небольших производствах и сервисных центрах.

29838344	Ресивер, л	500
	Производительность, л/мин	1700
	Давление, бар	10
	Мощность, кВт	11,0
	Цилиндры / Ступени	4/2
	Напряжение, В / Гц	380 / 50
	Габариты, мм	1680 x 640 x 1420
	Вес, кг	350,0

ПНЕВМОИНСТРУМЕНТ

Для решения любых задач

FUBAG предлагает профессиональную программу пневмоинструмента, которая обеспечивает все потребности в сжатом воздухе для ремонта, строительства, автосервиса и производства.

Пневмоинструмент FUBAG соответствует заявленным характеристиками и сочетает в себе все факторы, влияющие на производительность и безопасное использование: надежные двигатели, функции контроля мощности и скорости, низкая вибрация, пониженный уровень шума, легкий вес и эргономика корпуса.

Это делает работу пользователя производительной и легкой.



IWM 1100 1/2"



Мощный ударный гайковерт 1/2" с максимальным крутящим моментом 1080 Нм в металлическом корпусе. Оптимальное соотношение мощности и надежности. Баланс веса и размеров – гайковерт крайне производительный, но при этом легкий. Немаркая поверхность корпуса – меньше скольжение, больше удобство при работе, выше комфорт оператора.



- ударный механизм Twin Hammer;
- высокопрочный корпус;
- удобная регулировка мощности;
- устойчивая к царапинам поверхность;
- рабочий вал и молоток из стали двухуровневой закалки.



Надежный мощный механизм с двойным молоточком эффективно справляется с самыми сложными соединениями.



Простая конструкция обеспечивает легкий уход за инструментом и долгий срок службы.



Фрикционное кольцо для надежной фиксации и быстрой смены головок.



Удобный переключатель режимов увеличивает скорость выполнения операций, повышает эффективность работы.



Низкая вибрация снижает утомляемость руки; увеличивается производительность.

С ЭТИМ ТОВАРОМ ПОКУПАЮТ:



Масло для пневмоинструмента (стр.70)



Шланги, фитинги и аксессуары (стр.71-73)



Новые возможности пневмоинструмента

ERGONOMIC POWER

Инновационная серия профессионального пневмоинструмента ERGONOMIC POWER разработана специально для интенсивной и продолжительной работы в автосервисе, на производстве, при проведении строительных ремонтных и отделочных работ.

Пневмоинструменты данной серии успешно сочетают в себе высокую производительность, продуманную эргономику, компактность и легкость.



НЕБОЛЬШОЙ ВЕС

Выполненные в облегченном композитном корпусе, пневмоинструменты ERGONOMIC POWER обладают наилучшим соотношением мощности к весу.



КОНТРОЛЬ ЗА РАБОТОЙ

Пневмоинструменты ERGONOMIC POWER имеют специальные функции регулировки крутящего момента.



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА



Угловой пневмогайковерт IWC 600 1/2"

**ПНЕВМОГАЙКОВЕРТЫ****УГЛОВЫЕ ПНЕВМОГАЙКОВЕРТЫ****RW61 1/2"**

100107	Средний расход воздуха, л/мин	180
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	61
	Частота вращения, об/мин	150
	Вес брутто, кг	1,1
	НАБОР	
	Штуцер	

**RW61 1/2" С НАБОРОМ ГОЛОВОК**

100108	Средний расход воздуха, л/мин	180
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	61
	Частота вращения, об/мин	150
	Вес брутто, кг	2,6
	НАБОР	
	7 головок 1/2": 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19 мм / удлинитель 1/2" 75 мм; карданное соединение / переходник для бит / 3 биты / масленка / штуцер	

**RWC 41 1/4"**

100311	Средний расход воздуха, л/мин	170
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	41
	Частота вращения, об/мин / Вес брутто, кг	280 / 0,68
	Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус	

**RWC 105 1/2"**

100320	Средний расход воздуха, л/мин	190
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	105
	Частота вращения, об/мин / Вес брутто, кг	180 / 1,22
	Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус	

**УДАРНЫЕ ПНЕВМОГАЙКОВЕРТЫ 1/2"****PWS312 1/2" С НАБОРОМ ГОЛОВОК**

100102	Средний расход воздуха, л/мин	158
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	312
	Частота вращения, об/мин	7000
	Вес брутто, кг	4,16
	НАБОР	
	10 головок 1/2": 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24 и 27 мм; удлинитель 1/2" 125 мм; шестигранный ключ 4 мм; масленка; минилубрикатор; штуцер	

**PWS312 1/2" С НАБОРОМ ГОЛОВОК**

100109	Средний расход воздуха, л/мин	158
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	312
	Частота вращения, об/мин	7000
	Вес брутто, кг	4,0
	НАБОР	
	10 головок 1/2": 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 мм / удлинитель 1/2" 125 мм / шестигранный ключ 4 мм / штуцер / масленка	

**IW580 1/2"**

100190	Средний расход воздуха, л/мин	226
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	576
	Частота вращения, об/мин	7000
	Вес брутто, кг	2,4

**IW580 1/2" С НАБОРОМ ГОЛОВОК**

100191	Средний расход воздуха, л/мин	226
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	576
	Частота вращения, об/мин	7000
	Вес брутто, кг	2,4
	НАБОР	
	Набор головок: 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 мм	

**IWC 600 1/2"**

100230	Средний расход воздуха, л/мин	207
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	580
	Частота вращения, об/мин	10000
	Вес брутто, кг	1,2
	Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус	

**IW680 1/2"**

100110	Средний расход воздуха, л/мин	191
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	680
	Частота вращения, об/мин	7500
	Вес брутто, кг	2,42
	НАБОР	
	Штуцер	

**IWM680 1/2"**

100201	Средний расход воздуха, л/мин	248
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	675
	Частота вращения, об/мин	7000
	Вес брутто, кг	2,64

**IW720 1/2"**

100192	Средний расход воздуха, л/мин	226
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	720
	Частота вращения, об/мин	8000
	Вес брутто, кг	2,8

**IW720 1/2" С НАБОРОМ ГОЛОВОК**

100193	Средний расход воздуха, л/мин	226
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	720
	Частота вращения, об/мин	8000
	Вес брутто, кг	2,8
	НАБОР	
	Набор головок: 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 мм	

**IW900 1/2"**

100194	Средний расход воздуха, л/мин	250
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	880
	Частота вращения, об/мин	7000
	Вес брутто, кг	2,59

**IW900 1/2" С НАБОРОМ ГОЛОВОК**

100195	Средний расход воздуха, л/мин	250
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	880
	Частота вращения, об/мин	7000
	Вес брутто, кг	2,59
	НАБОР	
	Набор головок: 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 мм	

**Набор торцевых головок 1/2" для гайковертов IW580, IW720, IW900**

160101		9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 мм (10 шт.)
160102		9, 10, 11, 13, 14, 17, 19 мм (7 шт.)
160103		9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 см (10 шт.)

IWC 1100 1/2"

100220 	Средний расход воздуха, л/мин	255
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	1100
	Частота вращения, об/мин	7000
	Вес брутто, кг	2,06
	Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус	



IWM 1100 1/2"

100225 	Средний расход воздуха, л/мин	248
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	1080
	Частота вращения, об/мин	7200
	Вес брутто, кг	2,9



IWC 1300 1/2"

100215 	Средний расход воздуха, л/мин	255
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	1280
	Частота вращения, об/мин	7500
	Вес брутто, кг	2,06
Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус		



IWC 1400 1/2"

100205 	Средний расход воздуха, л/мин	255
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	1380
	Частота вращения, об/мин	8000
	Вес брутто, кг	2,16
Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус		



УДАРНЫЕ ПНЕВМОГАЙКОВЕРТЫ 3/4"

IWS680 3/4" С НАБОРОМ ГОЛОВОК

100111 	Средний расход воздуха, л/мин	298
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	680
	Частота вращения, об/мин	4800
	Вес брутто, кг	6,0
	НАБОР Пневмогайковерт / 8 головок 3/4": 26, 27, 28, 30, 32, 35, 36, 38 мм / 1 масленка / 2 шестигранных ключа 4 и 5 мм / шутицер	

IWC 1400 3/4"

100250 	Средний расход воздуха, л/мин	255
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	1390
	Частота вращения, об/мин	7000
	Вес брутто, кг	2,14
Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус		



IWM 1400 3/4"

100235 	Средний расход воздуха, л/мин	262
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	1350
	Вес брутто, кг	4,28



IWC 1500 3/4"

100240 	Средний расход воздуха, л/мин	292
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	1490
	Частота вращения, об/мин	4500
	Вес брутто, кг	3,84
Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус		



IW1600 3/4"

100198 	Средний расход воздуха, л/мин	270
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	1600
	Вес брутто, кг	6,8

IW1600 3/4" С НАБОРОМ ГОЛОВОК

100199 	Средний расход воздуха, л/мин	270
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	1600
	Частота вращения, об/мин	4200
	Вес брутто, кг	6,8
НАБОР Набор головок 32, 35 мм		

Набор торцевых головок 3/4" для гайковерта IW1600

160104 	26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38 мм (8 шт.)
--	---

IWM1700 3/4"

100245 	Средний расход воздуха, л/мин	311
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	1620
	Вес брутто, кг	6,28



УДАРНЫЕ ПНЕВМОГАЙКОВЕРТЫ 1"

IWC 1700 1"

100260 	Средний расход воздуха, л/мин	292
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	1650
	Частота вращения, об/мин	4500
	Вес брутто, кг	3,9
Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус		



IWM 1900 1"

100265 	Средний расход воздуха, л/мин	397
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	1890
	Вес брутто, кг	8,43



IWC 2500 1"

100270 	Средний расход воздуха, л/мин	334
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	2450
	Частота вращения, об/мин	4500
	Вес брутто, кг	7,8
Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус		



IWM 2500 1"

100275 	Средний расход воздуха, л/мин	340
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	2440
	Вес брутто, кг	12,55



IWC 2900 1"

100280 	Средний расход воздуха, л/мин	334
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	2900
	Частота вращения, об/мин	4500
	Вес брутто, кг	7,47
Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус		



**ПНЕВМОШЛИФМАШИНЫ****ПНЕВМОШЛИФМАШИНЫ ПРЯМЫЕ****GL 25000**

100101	Средний расход воздуха, л/мин	154
	Давление, бар	6,0
	Частота вращения, об/мин	25000
	Вес брутто, кг	1,3
	НАБОР	
2 ключа / 5 камней 3 мм / 5 камней 6 мм / цаंगा 3 мм / шуцдер 1/4" / цаंगा 6 мм / в кейсе		

**GL25000**

100117	Средний расход воздуха, л/мин	154
	Давление, бар	6,0
	Частота вращения, об/мин	25000
	Вес брутто, кг	1,3
	НАБОР	
2 гаечных ключа / 5 камней 3 мм / 5 камней 6 мм / цаंगा 3 мм / шуцдер / цаंगा 6 мм		

**GLC 25000**

100410		Средний расход воздуха, л/мин	122
		Давление, бар	6,3
	Частота вращения, об/мин	25000	
	Вес брутто, кг	0,4	
	Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус		
	НАБОР		
Цанга 6 мм			

**GLLC 25000**

100420		Средний расход воздуха, л/мин	127
		Давление, бар	6,3
	Частота вращения, об/мин	25000	
	Вес брутто, кг	0,7	
	Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус		

**ПНЕВМОШЛИФМАШИНЫ УГЛОВЫЕ****GA 125 5'**

100127		Средний расход воздуха, л/мин	184
		Давление, бар	6,3
	Частота вращения, об/мин	10000	
	Вес брутто, кг	2,1	
	Диаметр диска, мм	125	
	Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус		
	НАБОР		
Зачистной диск 125 мм			

**GAC 20000**

100400		Средний расход воздуха, л/мин	122
		Давление, бар	6,3
	Частота вращения, об/мин	20000	
	Вес брутто, кг	0,54	
	Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус		

**ПНЕВМОШЛИФМАШИНЫ ОРБИТАЛЬНЫЕ****S150**

100181	Средний расход воздуха, л/мин	140
	Давление, бар	6,3
	Частота вращения, об/мин	10000
	Вес брутто, кг	1,74
	Диаметр диска, мм	150

**SL150CV С ПЫЛЕОТВОДОМ**

100180	Средний расход воздуха, л/мин	130
	Давление, бар	6,3
	Частота вращения, об/мин	10000
	Вес брутто, кг	0,95
	Диаметр диска, мм	150
НАБОР		
Шлифовальный диск 150 мм / шланг / пакет		

**Подошва к шлифовальной машинке 150 мм S150 / SL150CV**

150109		16 отверстий
150108		52 отверстия
150107		14 отверстий
150105		8 отверстий
150103		без отверстий, блистер

SR150CV С ПЫЛЕОТВОДОМ

100182	Средний расход воздуха, л/мин	140
	Давление, бар	6,3
	Частота вращения, об/мин	9000
	Вес брутто, кг	1,0
	Диаметр диска, мм	150
НАБОР		
Шлифовальный диск 150 мм / шланг / пакет		

**SVC 125**

100390		Средний расход воздуха, л/мин	184
		Давление, бар	6,3
	Частота вращения, об/мин	10500	
	Вес брутто, кг / Диаметр диска, мм	0,85 / 125	
	Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус		
НАБОР			
Шланг для отвода пыли; мешок для сбора пыли			

**ПНЕВМОШЛИФМАШИНЫ ОТРЕЗНЫЕ****GLLC 25000**

100440		Средний расход воздуха, л/мин	142
		Давление, бар	6,3
	Частота вращения, об/мин	20000	
	Вес брутто, кг	0,84	
	Диаметр диска, мм	75	
Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус			

**ПОДОШВЫ ДЛЯ ШЛИФ. МАШИН**

150100 / 150101		ПОДОШВА ДЛЯ ШЛИФ. МАШИНЫ, диаметр 150 мм /
		ПОДОШВА ДЛЯ ШЛИФ. МАШИНЫ 6 ОТВЕРСТИЙ, диаметр 150 мм

ПНЕВМОШЛИФМАШИНЫ ЗАЧИСТНЫЕ**GLLC 25000**

100430		Средний расход воздуха, л/мин	127
		Давление, бар	6,3
	Частота вращения, об/мин	4000	
	Вес брутто, кг	0,84	
	Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус		

**ПНЕВМОШЛИФМАШИНЫ ПЛОСКОШЛИФОВАЛЬНЫЕ****JS17595**

100183	Средний расход воздуха, л/мин	170
	Давление, бар	6,3
	Частота вращения, об/мин	8000
	Вес брутто, кг	1,89
	Размер подошвы, мм	175 x 95

**Шлифлисты для машины JS17595**

150111		60 grit / 10 шт.
150112		80 grit / 10 шт.
150113		120 grit / 10 шт.
150114		180 grit / 10 шт.
150115		240 grit / 10 шт.

ПНЕВМОДОЛОТА

HRS 4500

100120	Средний расход воздуха, л/мин	170
	Давление, бар	6,3
	Частота ударов, уд/мин	4500
	Вес брутто, кг	2,13
	НАБОР	
Кейс / 5 зубил / штуцер		



HRC 4500

100370		Средний расход воздуха, л/мин	170
		Давление, бар	6,3
	Частота ударов, уд/мин	4500	
	Вес брутто, кг	0,88	
	Серия ERGONOMIC POWER / композитный корпус		
	НАБОР		
2 зубила; штуцер			



ПНЕВМОДРЕЛИ

DR1800, С РЕВЕРСОМ

100115	Средний расход воздуха, л/мин	142
	Давление, бар	6,3
	Частота вращения, об/мин	1800
	Тип патрона	БЗП
	Мах размер сверла, мм	10
	Вес брутто, кг	1,1



DRS1800, С РЕВЕРСОМ

100103	Средний расход воздуха, л/мин	142
	Давление, бар	6,3
	Частота вращения, об/мин	1800
	Тип патрона	БЗП
	Мах размер сверла, мм	5,6
	Вес брутто, кг	1,1
	в кейсе; с набором: 10 сверел 1,5 – 5,6 мм; штуцер; масленка; мини-лубликатор	



ПРЯМАЯ DL2600

100116	Средний расход воздуха, л/мин	156
	Давление, бар	6,3
	Частота вращения, об/мин	2600
	Тип патрона	БЗП
	Мах размер сверла, мм	10
Вес брутто, кг	0,9	



ПНЕВМОВИНТОВЕРТЫ

SR13 С РЕГУЛИРУЕМОЙ МУФТОЙ

100105	Средний расход воздуха, л/мин	135
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	13
	Частота вращения, об/мин	1500
	Вес брутто, кг	1,10



SR60

100014		Средний расход воздуха, л/мин	131
		Давление, бар	6,3
		Крутящий момент, Нм	60
		Частота вращения, об/мин	8000
		Вес брутто, кг	0,7



SL60

100018		Средний расход воздуха, л/мин	170
		Давление, бар	6,3
		Крутящий момент, Нм	60
		Частота вращения, об/мин	1800
		Вес брутто, кг	1,1



Биты для винтовертов SR 60, SL 60

140195		Хвостовик: 1/4" x 25 мм
---------------	--	-------------------------

SL100

100019		Средний расход воздуха, л/мин	117
		Давление, бар	6,3
		Крутящий момент, Нм	100
		Частота вращения, об/мин	12000
		Вес брутто, кг	0,7



SL120

100021		Средний расход воздуха, л/мин	131
		Давление, бар	6,3
		Крутящий момент, Нм	120
		Частота вращения, об/мин	12000
		Вес брутто, кг	0,9



Биты для винтовертов SL 100, SL 120

140196		Хвостовик: 1/4" x 50 мм
---------------	--	-------------------------

ПРЯМОЙ SL180

100106	Средний расход воздуха, л/мин	85
	Давление, бар	6,3
	Крутящий момент, Нм	180
	Частота вращения, об/мин	8500
	Вес брутто, кг	0,94



ЗАКЛЕПОЧНЫЕ ПНЕВМОПИСТОЛЕТЫ

ПНЕВМОГИДРАВЛИЧЕСКИЙ HR2448 3/16"

100160	Средний расход воздуха, л/мин	1,1
	Давление, бар	6,3
	Сила удара, кгс	720
	Диаметр заклепки	3/16", 5/32", 1/8", 3/32"
	Вес, кг	1,7



ПИСТОЛЕТЫ ГВОЗДЕЗАБИВНЫЕ

ГВОЗДЕЗАБИВНОЙ F50 ФИНИШНЫЙ

100151	Длина гвоздя, мм	10 - 50
	Сечение ножки, мм	1,05 x 1,25
	Емкость магазина, шт.	100
	Расход воздуха, л / выстрел	0,8
	Давление, бар	4 - 7,5
	Вес, кг	1,35



Гвозди для F30 и F50

140121		для F50: 1,05 x 1,25 / 10 мм / 5000 шт.
140122		
140123		
140120		для F30 и F50: 1,05 x 1,25 / 25 мм / 5000 шт.
140101	для F30 и F50: 1,05 x 1,25 / 30 мм / 5000 шт.	
140102	для F50: 1,05 x 1,25 / 35 мм / 5000 шт.	
140103	для F50: 1,05 x 1,25 / 40 мм / 5000 шт.	
140104	для F50: 1,05 x 1,25 / 45 мм / 5000 шт.	
140105	для F50: 1,05 x 1,25, 50 мм / 5000 шт.	

**ГВОЗДЕЗАБИВНОЙ N90**

100156 	Длина гвоздя, мм	50 - 90
	Сечение ножки, мм	2,8 x 3,8
	Емкость магазина, шт.	50
	Расход воздуха, л / выстрел	6,0
	Давление, бар	4 - 7,5
	Вес, кг	3,75

Гвозди для N90

140106	Ø 2,87 / 90 мм / кольцевая накатка / 3000 шт.
140108	Ø 2,87 / 90 мм / гладкие / 3000 шт.
140107	Ø 3,05 / 90 мм / кольцевая накатка / 3000 шт.
140109	Ø 3,05 / 90 мм / гладкие / 3000 шт.

ШПИЛЬКОЗАБИВНОЙ P25

100152 	Длина шпильки, мм	10 - 25
	Сечение ножки, мм	0,64
	Емкость магазина, шт.	100
	Расход воздуха, л / выстрел	0,5
	Давление, бар	3,5 - 7,5
	Вес, кг	1,0

Шпильки для P25

140114	0,64 / 15 мм / 10000 шт.
140115	0,64 / 20 мм / 10000 шт.
140116	0,64 / 25 мм / 10000 шт.

ШПИЛЬКОЗАБИВНОЙ P35

100162 	Длина шпильки, мм	10 - 35
	Сечение ножки, мм	0,64
	Емкость магазина, шт.	100
	Расход воздуха, л / выстрел	0,4
	Давление, бар	4 - 7
	Вес, кг	1,3

СКОБОЗАБИВНОЙ S1051

100154 	Длина скобы, мм	18 - 51
	Ширина скобы, мм	10,8
	Сечение ножки, мм	1,4 x 1,6
	Емкость магазина, шт.	80
	Расход воздуха, л / выстрел	0,4
	Давление, бар	4-7
	Вес, кг	2,75

Скобы для S1051

140119	10,8 x 50 мм / 10000 шт.
---------------	--------------------------

СКОБОЗАБИВНОЙ S1216

100155 	Длина скобы, мм	18 - 51
	Ширина скобы, мм	12,8
	Сечение ножки, мм	0,9 x 0,7
	Емкость магазина, шт.	100
	Расход воздуха, л / выстрел	0,5
	Давление, бар	4-7
	Вес, кг	0,87

Скобы для S1216

140117	12,9 x 10 мм / 5000 шт.
140118	12,9 x 14 мм / 5000 шт.

ГВОЗДЕСКОБОЗАБИВНОЙ SN4050

100153 	Длина гвоздя, мм	15 - 50
	Длина скобы, мм	16 - 40
	Ширина скобы, мм	5,7
	Сечение ножки, мм	1,05 x 1,25
	Емкость магазина, шт.	100
	Расход воздуха, л / выстрел	0,5
	Давление, бар	4-7
	Вес, кг	1,45

Гвозди для SN4050

140197 	1,05 x 1,25 / 5,7 x 10,0 / 5000 шт.
140198 	1,05 x 1,25 / 5,7 x 13,0 / 5000 шт.
140124	1,05 x 1,25 / 20 мм / 5000 шт.
140125	1,05 x 1,25 / 25 мм / 5000 шт.
140126	1,05 x 1,25 / 30 мм / 5000 шт.
140127	1,05 x 1,25 / 35 мм / 5000 шт.
140128	1,05 x 1,25 / 50 мм / 5000 шт.

Скобы для SN4050

140129	1,05 x 1,25 / 5,7 x 16,0 мм / 5000 шт.
140130	1,05 x 1,25 / 5,7 x 19,0 мм / 5000 шт.
140131	1,05 x 1,25 / 5,7 x 22,0 мм / 5000 шт.
140132	1,05 x 1,25 / 5,7 x 25,0 мм / 5000 шт.
140133	1,05 x 1,25 / 5,7 x 28,0 мм / 5000 шт.
140134	1,05 x 1,25 / 5,7 x 32,0 мм / 5000 шт.
140135	1,05 x 1,25 / 5,7 x 35,0 мм / 5000 шт.
140136	1,05 x 1,25 / 5,7 x 38,0 мм / 5000 шт.
140137	1,05 x 1,25 / 5,7 x 40,0 мм / 5000 шт.

ГВОЗДЕЗАБИВНОЙ БАРАБАННЫЙ N65C

100158  	Длина гвоздя, мм	25 - 55
	Сечение ножки, мм	2,1 - 2,5
	Емкость магазина, шт.	250 - 400
	Расход воздуха, л / удар	1,5
	Давление, бар	5 - 7
	Вес, кг	3,0

Барабанные гвозди для N65C

140147	2,10 x 32 / кольцевая накатка / 14000 шт.
140148	2,10 x 38 / кольцевая накатка / 14000 шт.
140149	2,10 x 45 / кольцевая накатка / 14000 шт.
140154	2,10 x 50 / кольцевая накатка / 14000 шт.
140155	2,30 x 45 / кольцевая накатка / 12000 шт.
140156	2,30 x 50 / кольцевая накатка / 12000 шт.
140157	2,10 x 32 / гладкие / 14000 шт.
140162	2,10 x 38 / гладкие / 14000 шт.
140163	2,10 x 45 / гладкие / 14000 шт.
140164	2,10 x 50 / гладкие / 14000 шт.
140165	2,30 x 45 / гладкие / 12000 шт.
140172	2,30 x 50 / гладкие / 12000 шт.

ГВОЗДЕЗАБИВНОЙ БАРАБАННЫЙ N70C

100159  	Длина гвоздя, мм	45 - 70
	Сечение ножки, мм	2,3 - 2,9
	Емкость магазина, шт.	250 - 300
	Расход воздуха, л / удар	1,7
	Давление, бар	5 - 7
	Вес, кг	3,6

Барабанные гвозди для N70C

140173	2,30 x 57 / кольцевая накатка / 12000 шт.
140174	2,30 x 50 / кольцевая накатка / 12000 шт.
140175	2,30 x 57 / кольцевая накатка / 9000 шт.
140176	2,30 x 65 / кольцевая накатка / 9000 шт.
140177	2,87 x 65 / кольцевая накатка / 5000 шт.
140178	2,30 x 57 / гладкие / 12000 шт.
140179	2,30 x 50 / гладкие / 12000 шт.
140180	2,30 x 57 / гладкие / 9000 шт.
140181	2,30 x 65 / гладкие / 9000 шт.
140182	2,87 x 65 / гладкие / 5000 шт.

ГВОЗДЕЗАБИВНОЙ БАРАБАННЫЙ N90C

100163 	Длина гвоздя, мм	45 - 90
	Сечение ножки, мм	2,5 - 3,3
	Емкость магазина, шт.	250 - 400
	Расход воздуха, л / удар	2,0
	Давление, бар	5,5 - 8
	Вес, кг	4,3
		

Барабанные гвозди для N90C

140183	2.87x75 / кольцевая накатка / 5000 шт.
140184	2.87x83 / кольцевая накатка / 5000 шт.
140185	2.87x90 / кольцевая накатка / 5000 шт.
140186	3.05x75 / кольцевая накатка / 4500 шт.
140187	3.05x83 / кольцевая накатка / 4500 шт.
140189	2.87x75 / гладкие / 5000 шт.
140190	2.87x83 / гладкие / 5000 шт.
140191	2.87x90 / гладкие / 5000 шт.
140192	3.05x75 / гладкие / 4500 шт.
140193	3.05x83 / гладкие / 4500 шт.
140194	3.05x90 / гладкие / 4500 шт.

ГВОЗДЕЗАБИВНОЙ БАРАБАННЫЙ R45

100157 	Длина гвоздя, мм	19 - 45
	Сечение ножки, мм	-
	Емкость магазина, шт.	120
	Расход воздуха, л / удар	1,5
	Давление, бар	5 - 7
	Вес, кг	-
		

Барабанные гвозди для R45

140138	3,05 x 22 / гладкие / 7200 шт.
140143	3,05 x 25 / гладкие / 7200 шт.
140144	3,05 x 32 / гладкие / 7200 шт.
140145	3,05 x 38 / гладкие / 7200 шт.
140146	3,05 x 45 / гладкие / 7200 шт.

ПНЕВМОПИСТОЛЕТЫ

ПРОДУВОЧНЫЙ С РЕГУЛЯТОРОМ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА

110110 	Давление, бар	2 - 8
	Вес брутто, кг	0,1
	Корпус: пластик	

ДЛЯ НАКАЧКИ, С МАНОМЕТРОМ

110113 	Давление, бар	0 - 10
	Вес брутто, кг	0,4
	Корпус: металл	

МОЩНЫЙ

110114 	Давление, бар	4
	Вес брутто, кг	0,35
	Корпус: металл	

ПЕСКОСТРУЙНЫЙ С ШЛАНГОМ

110116 	Давление, бар	3
	Вес брутто, кг	0,35
	Корпус: металл	

ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПУСТОТ (ГЕРМЕТИКА)

110117 	Давление, бар	5,0
	Вес брутто, кг	0,96
	Корпус: металл	

ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ

110118 	Давление, бар	3
	Вес брутто, кг	1,5
	Корпус: металл	

ДЛЯ ВЯЗКИХ ЖИДКОСТЕЙ (МОВИЛЬНЫЙ)

110111 	Давление, бар	3,5
	Вес брутто, кг	0,75
	Корпус: металл	

ПЕСКОСТРУЙНЫЙ С БАЧКОМ

110115 	Давление, бар	3,5
	Вес брутто, кг	0,35
	Корпус: металл	

ПРОДУВОЧНЫЙ

110121 	Давление, бар	4
	Вес брутто, кг	0,2
	Корпус: металл	

ПРОДУВОЧНЫЙ УДЛИНЕННЫЙ

110122 	Давление, бар	4
	Вес брутто, кг	0,2
	Корпус: металл	

НАБОР НАСАДОК ДЛЯ НАКАЧИВАНИЯ

110119 	Давление, бар	—
	Вес брутто, кг	0,15

**КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛИ****СЕРИЯ BASIC****BASIC G600/1.5 HP с верхним бачком**

110103	Сопло, мм	1,5
	Объем бачка, л	0,6
	Расход воздуха, л/мин	141
	Давление, бар	3,5
	Вес брутто, кг	0,8

**Бачок для краскораспылителя BASIC G600**

130132		0,6 л / полипропиленовый
---------------	--	--------------------------

BASIC S750/1.5 HP с нижним бачком

110102	Сопло, мм	1,5
	Объем бачка, л	0,8
	Расход воздуха, л/мин	178
	Давление, бар	3,5
	Вес брутто, кг	1,1

**BASIC S1000/1.8 HP с нижним бачком**

110105	Сопло, мм	1,8
	Объем бачка, л	1
	Расход воздуха, л/мин	160
	Давление, бар	3,5
	Вес брутто, кг	1,2

**Сопло для краскораспылителей BASIC**

D сопла, мм

130103	G600 (игла, головка, сопло)	2,0
130104	G600 (игла, головка, сопло)	2,5
130105	S750 (игла, головка, сопло)	2,0
130106	S750 (игла, головка, сопло)	2,5

Бачок для краскораспылителя BASIC S1000

130134		1 л / алюминиевый
---------------	--	-------------------

СЕРИЯ MASTER**MASTER G600/1.4 HVLP с верхним бачком**

110104	Сопло, мм	1,4
	Объем бачка, л	0,6
	Расход воздуха, л/мин	198
	Давление, бар	3,5
	Вес брутто, кг	0,8

**MASTER G600/1.4 HVLP с верхним бачком с редуктором**

110106	Сопло, мм	1,4
	Объем бачка, л	0,6
	Расход воздуха, л/мин	198
	Давление, бар	3,5
	Вес брутто, кг	1,15

**Сопло для краскораспылителей MASTER**

D сопла, мм

130100	G600 (игла, головка, сопло)	1,2
130101	G600 (игла, головка, сопло)	2,0
130102	G600 (игла, головка, сопло)	2,5

СЕРИЯ EXPERT**EXPERT G600/1.5 HVLP с верхним бачком**

110141	Сопло, мм	1,5
	Объем бачка, л	0,6
	Расход воздуха, л/мин	265
	Давление, бар	3
	Вес брутто, кг	0,72

**Бачок для краскораспылителя MASTER G600, EXPERT G600**

130133		0,6 л / полипропиленовый
---------------	--	--------------------------

EXPERT S1000/1.5 HVLP с нижним бачком

110142	Сопло, мм	1,5
	Объем бачка, л	1
	Расход воздуха, л/мин	266
	Давление, бар	3
	Вес брутто, кг	1,16

**Сопло для краскораспылителей EXPERT**

D сопла, мм

130107	G600 (игла, головка, сопло)	1,2
130108	G600 (игла, головка, сопло)	1,7
130109	G600 (игла, головка, сопло)	2,0
130110	G600 (игла, головка, сопло)	2,5
130120	S1000 (игла, головка, сопло)	1,2
130121	S1000 (игла, головка, сопло)	1,7
130122	S1000 (игла, головка, сопло)	2,0
130123	S1000 (игла, головка, сопло)	2,5

СЕРИЯ MAESTRO**MAESTRO G600/1.3 LVMP с верхним бачком**

110143	Сопло, мм	1,3
	Объем бачка, л	0,6
	Расход воздуха, л/мин	248
	Давление, бар	2
	Вес брутто, кг	0,98

**Сопло для краскораспылителей MAESTRO**

D сопла, мм

130113	G600 (игла, головка, сопло)	1,1
130114	G600 (игла, головка, сопло)	1,4

ПИСТОЛЕТ ТЕКСТУРНЫЙ DECOR G5000

110148	Сопло, мм	4 / 6 / 8
	Объем бачка, л	4,5
	Расход воздуха, л/мин	149
	Давление, бар	3,5
	Вес брутто, кг	2,28



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛЬ EASYPAINТ S500/1.8

	100173	Сопло, мм	1,8
		Объем бачка, л	0,5
		Давление, бар	2
		Нанесение краски, мл/мин	230-270
		Длина шланга, м	1,2
		Вес брутто, кг	2,56

НАБОРЫ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТА

2 ПРЕДМЕТА

	120105	Вес, кг	4,1
	СОСТАВ НАБОРА		
<ul style="list-style-type: none"> • Пневмогайковерт (158 л/мин, 312 н/м, 6 бар); • Пневмопистолет для накачки шин с манометром 			

5 ПРЕДМЕТОВ (КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛЬ С ВЕРХНИМ БАЧКОМ)

	120101	Вес, кг	2,3
	СОСТАВ НАБОРА		
<ul style="list-style-type: none"> • Краскораспылитель с верхним бачком 0,6 л и дополнительным соплом (2,0 мм) с воздушной головкой и иглой; • Пневмопистолет для вязких жидкостей с бачком 0,85 л; • Пневмопистолет для продувки; • Пневмопистолет для накачки шин с манометром; • Спиральный шланг 5 м. 			

5 ПРЕДМЕТОВ (КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛЬ С НИЖНИМ БАЧКОМ)

	120102	Вес, кг	2,4
	СОСТАВ НАБОРА		
<ul style="list-style-type: none"> • Краскораспылитель с нижним бачком 1,0 л и дополнительным соплом (2,0 мм) с воздушной головкой и иглой; • Пневмопистолет для вязких жидкостей с бачком 0,85 л; • Пневмопистолет для продувки; • Пневмопистолет для накачки шин с манометром; • Спиральный шланг 5 м. 			

34 ПРЕДМЕТА

	120103	Вес, кг	8,15
	СОСТАВ НАБОРА		
<ul style="list-style-type: none"> • Пневмодолото; • 3 зубила 120 мм с круглым хвостовиком; • Пневмогайковерт; • 10 головок 1/2"; • Угловой пневмогайковерт; • Пневмошлифмашина; • 3 шлифкамя 6 мм; • Ключ шестигранный 6 мм; • Разъем рапид муфта; • 2 гаечных ключа; • Возвратная пружина; • 6 разъемов рапид штуцер; • Удлинитель 1/2" на 75"; • Масленка; • Переходник 3/8" на 1/2". 			

АЭРОГРАФЫ

АЭРОГРАФ AGS22/0.5

	110101	Сопло, мм	0,5
		Объем бачка, мл	2 x 22
		Расход воздуха, л/м	11
		Давление, бар	2
		Вес брутто, кг	0,18
		С 2-мя сменными бачками	

АЭРОГРАФ AGS7/0.2

	110107	Сопло, мм	0,2
		Объем бачка, мл	7
		Расход воздуха, л/м	9
		Давление, бар	1
		Вес брутто, кг	0,3
		В кейсе с набором	

АЭРОГРАФ AGS7/0.2

	110108	Сопло, мм	0,2
		Объем бачка, мл	7
		Расход воздуха, л/м	9
		Давление, бар	1
		Вес брутто, кг	0,33
		В кейсе с набором	

ПНЕВМОГРАВЕР

G 54000

	100450	Диаметр входа	1/4"
		Скорость вращения, уд/мин	54000
		Расход воздуха, л/м	60
		Давление, бар	6,3
		Вес брутто, кг	0,44
		Кейс / шланг / штуцер / 10 резцов / минилубрикатор / ключи	

Набор насадок для пневмогравера G 54000

100451		5 шт. / блистер
--------	---	-----------------

МАСЛО ДЛЯ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТА

FUBAG VG 46

	838271	Для обеспечения безотказной работы пневмоинструмента FUBAG предлагает фирменное масло для пневмоинструмента FUBAG VG 46. Масло обладает хорошо сбалансированным комплексом антикоррозионных, противоизносных и адгезионных присадок, обеспечивающих стойкость к окислению, защиту от коррозии и высокоэффективные противозадирные характеристики.
---	--------	---

**ШЛАНГИ**

Артикул	Наименование	Материал	Диаметр, мм	Длина, м	Мак допустимое давление, бар
ШЛАНГИ ИЗ МАСЛОСТОЙКОЙ ТЕРМОПЛАСТИЧНОЙ РЕЗИНЫ					
170100	Шланг с фитингами рапид	маслостойкая термопластичная резина	6 x 11	5	20
170101	Шланг с фитингами рапид	маслостойкая термопластичная резина	6 x 11	10	20
170102	Шланг с фитингами рапид	маслостойкая термопластичная резина	6 x 11	15	20
170103	Шланг с фитингами рапид	маслостойкая термопластичная резина	6 x 11	20	20
170104	Шланг с фитингами рапид	маслостойкая термопластичная резина	8 x 13	5	20
170105	Шланг с фитингами рапид	маслостойкая термопластичная резина	8 x 13	10	20
170106	Шланг с фитингами рапид	маслостойкая термопластичная резина	8 x 13	15	20
170107	Шланг с фитингами рапид	маслостойкая термопластичная резина	8 x 13	20	20
170110	Шланг с фитингами рапид	маслостойкая термопластичная резина	10 x 15	5	20
170111	Шланг с фитингами рапид	маслостойкая термопластичная резина	10 x 15	10	20
170112	Шланг с фитингами рапид	маслостойкая термопластичная резина	10 x 15	15	20
170113	Шланг с фитингами рапид	маслостойкая термопластичная резина	10 x 15	20	20
170108	Шланг в бухте	маслостойкая термопластичная резина	6 x 11	100	20
170109	Шланг в бухте	маслостойкая термопластичная резина	8 x 13	100	20
170114	Шланг в бухте	маслостойкая термопластичная резина	10 x 15	100	20
ШЛАНГИ СПИРАЛЬНЫЕ ИЗ НЕЙЛОНА					
170023	Шланг спиральный с фитингами рапид	нейлон	6 x 8	5	10
170024	Шланг спиральный с фитингами рапид	нейлон	6 x 8	10	10
170025	Шланг спиральный с фитингами рапид	нейлон	6 x 8	15	10
170033	Шланг спиральный с фитингами рапид	нейлон	8 x 10	20	10
ШЛАНГ ИЗ ПВХ УСИЛЕННЫЙ					
170039	Шланг с фитингами рапид	ПВХ усиленный	6 x 11	20	20
ШЛАНГИ СПИРАЛЬНЫЕ ИЗ ПОЛИАМИДА ПА 12					
170200	Шланг спиральный с фитингами рапид	полиамид ПА 12	6 x 8	5	20
170201	Шланг спиральный с фитингами рапид	полиамид ПА 12	6 x 8	10	20
170202	Шланг спиральный с фитингами рапид	полиамид ПА 12	6 x 8	15	20
170203	Шланг спиральный с фитингами рапид	полиамид ПА 12	6 x 8	20	20
170204	Шланг спиральный с фитингами рапид	полиамид ПА 12	8 X 10	5	15
170205	Шланг спиральный с фитингами рапид	полиамид ПА 12	8 X 10	10	15
170206	Шланг спиральный с фитингами рапид	полиамид ПА 12	8 X 10	15	15
170207	Шланг спиральный с фитингами рапид	полиамид ПА 12	8 X 10	20	15
ШЛАНГИ СПИРАЛЬНЫЕ ИЗ ПОЛИУРЕТАНА					
170300	Шланг спиральный с фитингами рапид	полиуретан	6 x 10	5	15
170301	Шланг спиральный с фитингами рапид	полиуретан	6 x 10	10	15
170302	Шланг спиральный с фитингами рапид	полиуретан	6 x 10	15	15
170303	Шланг спиральный с фитингами рапид	полиуретан	6 x 10	20	15
170304	Шланг спиральный с фитингами рапид	полиуретан	8 x 12	5	15
170305	Шланг спиральный с фитингами рапид	полиуретан	8 x 12	10	15
170306	Шланг спиральный с фитингами рапид	полиуретан	8 x 12	15	15
170307	Шланг спиральный с фитингами рапид	полиуретан	8 x 12	20	15
ШЛАНГИ ИЗ ПОЛИУРЕТАНА					
170308	Шланг в бухте	полиуретан	6 x 10	50	15
170309	Шланг в бухте	полиуретан	8 x 12	50	15

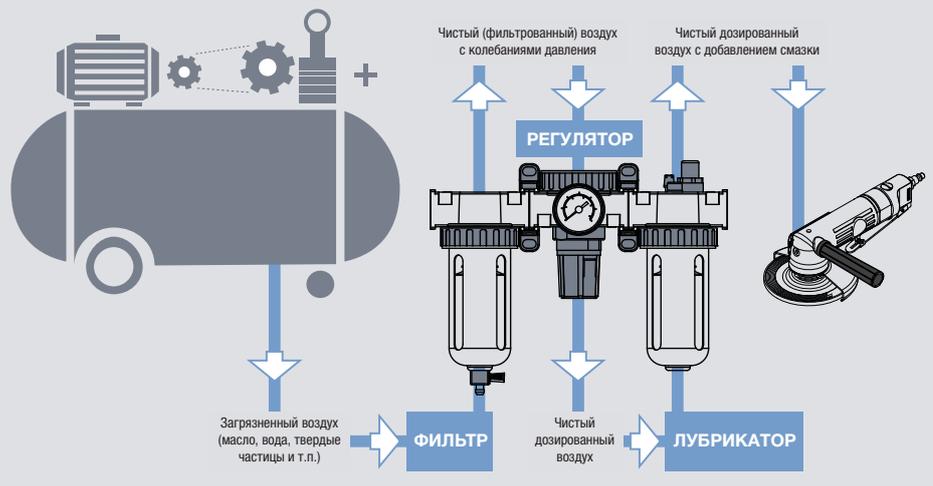
Для надежной работы и длительного срока службы пневмоинструмента необходимо обеспечить высокий уровень чистоты подаваемого сжатого воздуха.

Обеспечить надежную работу и увеличить срок службы инструмента позволяет СИСТЕМА ПОДГОТОВКИ ВОЗДУХА.

В зависимости от вида инструмента и требований к качеству работ, система подготовки воздуха может состоять из фильтра очистки воздуха от влаги, масла и грязи, регулятора и лубрикатора для смазки инструмента, если это необходимо.

При подборе фильтров, лубрикаторов, блоков подготовки воздуха учитывайте их пропускную способность.

Придерживайтесь рекомендуемых диаметров шлангов, указанных в инструкциях по эксплуатации.



АКСЕССУАРЫ

Артикул	Наименование
190003	Фильтр с регулятором давления FR-003 с манометром Макс. давление: 0 – 12 бар, Наружная резьба: 3/8"
190120 190130	Фильтр с регулятором давления FR 2000 1/4" / FR 4000 1/2" Материал: алюминиевый сплав Макс. давление: 10 бар Степень фильтрации: 5 мкр t раб.: 5 - 60 °C Макс. пропуск. спос-ть: 2000 / 4000 л/м Вес: 0,64 / 1,25 кг
190101	Фильтр-регулятор FR-101 С манометром, Макс. давление: 0 – 8 бар, Внутренняя резьба: 1/4"
190110	Лубрикатор L 1700 Наружная резьба: 1/4" Материал: алюминиевый сплав Макс. давление: 10 бар t раб.: 5 - 60 °C Макс. пропуск. спос-ть: 1700 л/м Емкость резервуара: 150 мл Вес: 0,26 кг
190007 190107	Минилубрикатор Наружная резьба: 1/4"

Артикул	Наименование
190140 190150	Блок подготовки воздуха FRL 1700 1/4" / 3000 1/2" Материал: алюминиевый сплав Макс. давление: 10 бар Степень фильтрации: 5 мкр t раб.: 5 - 60 °C Макс. пропуск. спос-ть: 1700 / 4300 л/м Вес: 0,96 / 1,83 кг
210002	Переключатель давления PS-002 Однофазный, Макс. давление: 12 бар, Внутренняя резьба: 1 x 3/8" – 3 x 1/4"
210001	Переключатель давления PS-001 Однофазный, Макс. давление: 12 бар, Внутренняя резьба: 1 x 1/4"
190160 190170 190180	Регулятор R 2000 1/4" Регулятор R 3000 1/4" Регулятор R 4000 1/2" Размер порта 1/4" / 1/4" / 1/2" Макс. давление: 10 бар t раб.: 5 - 60 °C Макс. пропуск. спос-ть: 550 / 2500 / 6000 л/м
220001	Регулятор давления RD-001 С манометром, Макс. давление: 0 – 12 бар, Внутренняя резьба: 1/4"

ФИТИНГИ

Артикул	Наименование
180100*	Разъемное соединение рапид, 1/4"М, наруж. резьба
180101*	Разъемное соединение рапид, 3/8"М, наруж. резьба
180102*	Разъемное соединение рапид, 1/2"М, наруж. резьба
180110*	Разъемное соединение рапид, 1/4"Ф, внутр. резьба
180111*	Разъемное соединение рапид, 3/8"Ф, внутр. резьба
180120*	Разъемное соединение рапид, елочка 6 мм с обжимным кольцом 6 x 11 мм
180121*	Разъемное соединение рапид, елочка 8 мм с обжимным кольцом 8 x 13 мм
180122*	Разъемное соединение рапид, елочка 10 мм с обжимным кольцом 10 x 15 мм
180130*	Разъемное соединение рапид, пружинка для шланга 6 x 8 мм
180131*	Разъемное соединение рапид, пружинка для шланга 8 x 10 мм
180140*	Разъемное соединение рапид (штуцер), 1/4"М, наруж. резьба
180141*	Разъемное соединение рапид (штуцер), 3/8"М, наруж. резьба
180142*	Разъемное соединение рапид (штуцер), 1/2"М, наруж. резьба
180150*	Разъемное соединение рапид (штуцер), 1/4"Ф, внутр. резьба
180151*	Разъемное соединение рапид (штуцер), 3/8"Ф, внутр. резьба
180160*	Разъемное соединение рапид (штуцер), елочка 6 мм с обжимным кольцом 6 x 11 мм
180161*	Разъемное соединение рапид (штуцер), елочка 8 мм с обжимным кольцом 8 x 13 мм
180162*	Разъемное соединение рапид (штуцер), елочка 10 мм с обжимным кольцом 10 x 15 мм
180170*	Разъемное соединение рапид (штуцер), пружинка для шланга 6 x 8 мм
180171*	Разъемное соединение рапид (штуцер), пружинка для шланга 8 x 10 мм
180180*	Переходник 1/4"М на 3/8"Ф
180181*	Переходник 1/4"М на 1/2"Ф, блистер
180182*	Переходник 3/8"М на 3/8"Ф
180182*	Переходник 3/8"М на 3/8"Ф, блистер
180183*	Переходник 3/8"М на 1/2"Ф
180184*	Переходник 1/2"М на 1/2"Ф, блистер



Артикул	Наименование
180190*	Переходник 3/8"М на 1/4"F
180191*	Переходник 1/2"М на 1/4"F, блистер
180192*	Переходник 1/2"М на 3/8"F
180185*	Переходник 1/8"М на 1/4"F, блистер 1 шт.
180186*	Переходник 1/4"М на 1/4"F
180187*	Переходник 1/8"М на 3/8"F, блистер 1 шт.
180193*	Переходник 1/4"М на 1/8"F
180194*	Переходник 1/2"М на 1/8"F, блистер 1 шт.
180195*	Переходник 3/8"М на 1/8"F
180200*	Переходник 1/4"М на 1/4"М
180201*	Переходник 3/8"М на 3/8"М, блистер
180202*	Переходник 1/2"М на 1/2"М
180210*	Переходник 1/4"М на 3/8"М
180211*	Переходник 1/4"М на 1/2"М, блистер
180212*	Переходник 3/8"М на 1/2"М
180213*	Переходник 1/4"М на 1/8"М, блистер 1 шт.
180220*	Переходник 1/4"М, заглушка
180221*	Переходник 3/8"М, заглушка, блистер
180222*	Переходник 1/2"М, заглушка
180230*	Переходник 1/4"F - 1/4"F
180231*	Переходник 3/8"F - 3/8"F, блистер
180232*	Переходник 1/2"F - 1/2"F
180240*	Переходник 1/4"F - 3/8"F
180241*	Переходник 1/4"F - 1/2"F, блистер
180242*	Переходник 3/8"F - 1/2"F
180243*	Переходник 1/8"F на 1/2"F, блистер 1 шт.
180244*	Переходник 1/8"F на 1/8"F
180250*	Переходник 1/4"F на елочку 6 мм с обжимным кольцом 6 x 11 мм
180251*	Переходник 1/4"F на елочку 8 мм с обжимным кольцом 8 x 13 мм, блистер
180252*	Переходник 1/4"F на елочку 10 мм с обжимным кольцом 10 x 15 мм, блистер
180260 B	Переходник 1/4"М на елочку 6 мм с обжимным кольцом 6 x 11 мм, блистер
180261 B	Переходник 1/4"М на елочку 8 мм с обжимным кольцом 8 x 13 мм, блистер
180262 B	Переходник 3/8"М на елочку 8 мм с обжимным кольцом 8 x 13 мм, блистер
180263 B	Переходник 3/8"М на елочку 10 мм с обжимным кольцом 10 x 15 мм, блистер
180264 B	Переходник 1/2"М на елочку 10 мм с обжимным кольцом 10 x 15 мм, блистер

Артикул	Наименование
180265	Переходник 1/4"М на елочку 10 мм с обжимным кольцом 10 x 15 мм, блистер
180266 B	Переходник 1/4"М на елочку 12 мм с обжимным кольцом 12 x 17 мм, блистер
180267*	Переходник 1/8"М на елочку 8 мм с обжимным кольцом 8 x 13 мм
180270*	Переходник L - 1/4"FF
180271*	Переходник L - 3/8"FF, блистер
180280*	Переходник L - 1/4"MF
180281*	Переходник L - 3/8"MF, блистер
180290*	Переходник L - 1/4"MM
180291*	Переходник L - 3/8"MM, блистер
180292*	Переходник L - 1/2"MM
180300*	Переходник T - 1/4"FFF
180301*	Переходник T - 3/8"FFF, блистер
180302*	Переходник T - 1/2"FFF
180310*	Переходник T - 1/4"FFM
180311*	Переходник T - 3/8"FFM, блистер
180312*	Переходник T - 1/2"FFM
180320*	Переходник T - 1/4"MFM
180321*	Переходник T - 3/8"MFM, блистер
180322*	Переходник T - 1/2"MFM
180330*	Переходник T - 1/4"MMM
180331*	Переходник T - 3/8"MMM, блистер
180332*	Переходник T - 1/2"MMM
180340*	Переходник Y - 1/4"MFF
180341*	Переходник Y - 3/8"MFF, блистер
180342*	Переходник Y - 1/2"MFF
180350*	Переходник Y - 1/4"FFF
180351*	Переходник Y - 3/8"FFF
180352*	Переходник Y - 1/2"FFF
180360*	Переходник 1/4"FFFF
180361*	Переходник 3/8"FFFF
180362*	Переходник 1/2"FFFF
180370*	Переходник 1/4"FFFM
180371*	Переходник 3/8"FFFM
180372	Переходник 1/2"FFFM
180380*	Переходник 1/4"MMMM
180381*	Переходник 3/8"MMMM
180382*	Переходник 1/2"MMMM

Артикул	Наименование
180390*	Переходник 6 мм елочка на елочку с 2-мя обжимными кольцами 6 x 11 мм
180391*	Переходник 8 мм елочка на елочку с 2-мя обжимными кольцами 8 x 13 мм
180392*	Переходник 10 мм елочка на елочку с 2-мя обжимными кольцами 10 x 15 мм, блистер
180400*	Переходник байонет на елочку 6 мм с обжимным кольцом 6 x 11 мм
180401*	Переходник байонет на елочку 8 мм с обжимным кольцом 8 x 13 мм
180402*	Переходник 1/4"М с байонетной гайкой
180403*	Переходник 3/8"М с байонетной гайкой
180500*	Переходник байонет на рапид штуцер
180404*	Переходник с двумя байонетными гайками
180405*	Соединение с тремя байонетными гайками
180406*	Кольцо для байонетного соединения
180410*	Вентиль 1/4"М
180411*	Вентиль 3/8"М
180412*	Вентиль 1/2"М
180413	Вентиль 1/4"М
180414*	Вентиль 3/8"М
180415*	Вентиль 1/2"М
180420 B	Набор: Разъемное соединение рапид (муфта), елочка 6 мм + разъемное соединение рапид (штуцер), елочка 6 мм + 2 обжимных кольца 6 x 11 мм, блистер
180421 B	Набор: Разъемное соединение рапид (муфта), елочка 8 мм + разъемное соединение рапид (штуцер), елочка 8 мм + 2 обжимных кольца 8 x 13 мм, блистер
180430 B	Переходник 1/4"М на елочку 6 мм с обжимным кольцом 6 x 11 мм, блистер 2 шт.
180431 B	Переходник 1/4"М на елочку 8 мм с обжимным кольцом 8 x 13 мм, блистер 2 шт.
180440 B	Переходник 1/4"F на елочку 6 мм с обжимным кольцом 6 x 11 мм, блистер 2 шт.
180441 B	Переходник 1/4"F на елочку 8 мм с обжимным кольцом 8 x 13 мм, блистер 2 шт.
180600*	Переходник 1/4"М байонет штуцер
180700*	Переходник 1/4"F байонет гайка

* Могут поставляться:

- россыпью (артикул без букв)
- в блистере (артикул с литерой "B").

Таблица подбора пневмоинструмента

		МОДЕЛЬ	АРТИКУЛ	OL195/6	OL195/24	OL231/24	OL231/50	FC230/24	FC230/50	DC320/24	
Аэрографы											
		AGS02/7 / AGS02/7 / AGS05/22	110108 / 110107 / 110101	+	+	+	+	+	+	+	
Краскораспылители											
С верхним бачком		BASIC G600	110103	24	33	37	49	37	49	+	
		MASTER G600 / G600 с редуктором	110104 / 110106	31	42	46	+	46	+	+	
		EXPERT G600	110141	23	31	35	46	35	46	+	
		MAESTRO G600/1.3 LVMP	110143	25	33	37	50	37	50	+	
С нижним бачком		BASIC S750	110102	39	53	59	+	59	+	+	
		BASIC S1000	110105	33	35	52	+	52	+	+	
		EXPERT S1000	110142	23	31	35	46	35	46	+	
		DÉCOR G5000	110148	41	55	+	+	+	+	+	
Наборы											
		Набор 5 предм. (к/р с верхним бачком)	120101	45	+	+	+	+	+	+	
		Набор 5 предм. (к/р с нижним бачком)	120102	35	47	53	+	53	+	+	
		Набор 2 предм. / 34 предм.	120103 / 120105	10	13	15	20	15	20	25	
Пневмовинтоверты											
		SR 13	100105	11	15	17	23	17	23	29	
		SL 180	100106	18	24	27	36	27	36	46	
		SR 60 с регулировкой / SL 60	100014 / 100018	52	+	52	+	52	+	52	
		SL 100 / SL 120	100019 / 100021	65	+	65	+	65	+	65	
Пневмогайковерты											
Угловые		RW 61 1/2" / RW 61 1/2" с набором	100107 / 100108	11	15	17	23	17	23	29	
		RWC 41 1/4" / RWC 105 1/2"	100311	10	12	15	20	15	20	25	
Ударные 1/2"		PW 158/312 1/2" / PWS 158/312 1/2"	100109 / 100102	10	13	15	20	15	20	25	
		IW 680 1/2"	100110	8	11	12	16	12	16	21	
		IWM 680 1/2"	100201	7	10	11	14	10	13	12	
		IWS 680 1/2" / IW 580 1/2" / IW 720 1/2" / IW 900 1/2"	100111 / 100190 / 100191 / 100192 / 100193 / 100194 / 100195	7	9	10	13	10	13	17	
		IWC 600 1/2"	100230	5	5	7	9	7	9	28	
		IWM 1100 1/2"	100225	7	10	11	14	10	13	12	
		IWC 1100 1/2" / IWC 1400 1/2"	100220 / 100205	5	5	5	7	5	7	10	
		IWC 1300 1/2"	100215	5	5	5	9	5	9	11	
Ударные 3/4"		IW 1600 3/4"	100198 / 100199	5	7	8	11	8	11	14	
		IWC 1400 3/4" / IWC 1500 3/4"	100250 / 100240	5	5	5	7	5	7	10	
		IWM 1400 3/4" / IWM 1700 3/4"	100235 / 100245	7	9	10	13	9	12	11	
Ударные 1"		IWC 1700 1" / IWC 2500 1"	100260 / 100270	5	5	5	7	5	7	10	
		IWM 1900 1"	100265	5	6	7	9	6	8	7	
		IWM 2500 1"	100275	5	7	8	10	7	10	9	
		IWC 2900 1"	100280	-	-	-	5	-	5	9	
Пневмодолота											
		HRS 4500 / HRC 4500	100120 / 100370	13	17	19	26	19	26	33	
Пневмодрели											
		DR 1800 / DRS 1800 с набором	100115 / 100103	11	15	16	22	16	22	28	
		DL 2600	100116	10	13	15	20	15	20	25	
Пневмопистолеты											
Продувочные		без регулятора / с регулятором	110121 / 110110	40	54	+	+	+	+	+	
		удлинённый	110122	21	29	32	43	32	43	55	
Пескоструйные		с шлангом	110116	44	+	+	+	+	+	+	
		с бачком	110115	43	58	+	+	+	+	+	
Другие пневмопистолеты		для накачки с манометром	110113	+	+	+	+	+	+	+	
		для герметика	110118	26	36	40	53	40	53	+	
		для заполнения пустот	110117	17	22	25	33	25	33	43	
		для вязких жидкостей / моющий	110111 / 110114	49	+	+	+	+	+	+	
Гвоздезабивные реечные		N90	100156	52	+	+	+	+	+	+	
		F50 финишный / SN4050 гвоздескобозабивной	100151 / 100153	+	+	+	+	+	+	+	
Гвоздезабивные барабанные		N 65C	100158	42	55	63	80	57	74	68	
		N 70C	100159	37	48	55	70	50	65	59	
		N 90C	100163	32	41	48	61	43	57	52	
		R 45 кровельный	100157	42	55	63	80	57	74	68	
Скобозабивные		S 1051 / S1216	100154 / 100155	+	+	+	+	+	+		
Шпилькозабивные		P 25	100152	+	+	+	+	+	+	+	
		P 35	100162	+	+	+	+	+	+	+	
Заклепочники		HR 2448 3/16"	100160	+	+	+	+	+	+		
Пневмошлифмашины											
Прямые		GL 25000 / 25000 в кейсе / GLC 25000 / GLLC 25000	100117 / 100101 / 100410 / 100420	17	23	26	35	26	35	45	
Угловые		GA 125 5" / GAC 20000	100127 / 100400	8	11	12	17	12	17	21	
		SL 150CV	100180	12	16	18	24	18	24	31	
Орбитальные		S 150	100181	9	13	14	19	14	19	24	
		SR 150CV / SVC 125	100182 / 100390	13	18	20	27	20	27	35	
Плоскошлифовальные		JS17595	100183	9	12	14	18	14	18	23	
Отрезные		GCC 20000	100440	8	11	12	17	12	17	21	
Зачистные		GSC 4000	100430	8	11	12	17	12	17	21	

Время гарантированной непрерывной работы пневмоинструмента (в секундах), согласно рабочего цикла компрессора.

Максимальное время гарантированной комфортной работы (в секундах), достаточное для использования инструмента без вынужденных остановок в течении стандартной 8-ми часовой рабочей смены с учетом средней продолжительности технологической операции, выполняемой пневмоинструментом (закручивание/откручивание болта или гайки, сверление отверстия и т.д.), запаса сжатого воздуха, накопленного в ресивере, совместно с возможной производительностью компрессора.

ПУСКО-ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА

Контроль за работой аккумулятора

Пуско-зарядные устройства FUBAG рекомендованы к применению в автосервисах и на станциях технического обслуживания, а также для индивидуального использования в гараже.

С их помощью можно легко и быстро запустить двигатель, либо зарядить 6/12/24 В аккумуляторные батареи, которые установлены в различных транспортных средствах – от мотоцикла до грузовика.

Обеспечивают стабильный стартовый ток и необходимое соотношение между током и емкостью батареи в процессе зарядки. Способны зарядить практически полностью разряженный аккумулятор, незаменимы для быстрого пуска в холодное время года.



Возможность зарядки аккумуляторов различного напряжения.



Интуитивно понятная панель управления делает работу простой и комфортной.



Многоступенчатая зарядка дает возможность для работы с диапазоном тока в аккумуляторах 15 – 60 А.



Удобство и быстрота подключения: все устройства комплектуются быстросъемными клеммными зажимами типа «крокодил».



Высокий пусковой ток гарантирует быстрый запуск двигателя любой мощности независимо от температуры окружающей среды.



Встроенная защита от неправильной полярности подключения аккумуляторной батареи, токов короткого замыкания, перегрева встроенного трансформатора.

ПУСКО-ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА

COLD START 300/12

Обеспечивает бесперебойную работу и запуск аккумулятора в холодное время года, а также эффективную зарядку батареи с предварительным ее восстановлением (десульфатизацией).

68827	Напряжение зарядки и пуска, В	12
	Емкость заряжаемых аккумуляторов, А·ч	6 – 300
	Число ступеней регулировки тока зарядки	IV
	Ток зарядки, А	2 – 15
	Ток пуска Max, А	50
	Габариты, мм	207 X 144 X 235
	Вес аппарата, кг	1,35

FORCE 140

Компактное пуско-зарядное устройство. Быстро запустит двигатель легкового автомобиля. Возможна работа с аккумуляторами напряжением 12 и 24 В.

68833	Напряжение зарядки и пуска, В	12 – 24
	Емкость заряжаемых аккумуляторов, А·ч	20 – 400
	Число ступеней регулировки тока зарядки	II
	Ток зарядки, А	12 – 20
	Ток пуска Max, А	120
	Габариты, мм	300 x 233 x 198
	Вес аппарата, кг	7,8

FORCE 180

Пуско-зарядное устройство с традиционным режимом зарядки, безопасное и надежное, оснащенное защитой от перегрузки и короткого замыкания. Быстро запустит двигатель легкового автомобиля.

68834	Напряжение зарядки и пуска, В	12 – 24
	Емкость заряжаемых аккумуляторов, А·ч	30 – 500
	Число ступеней регулировки тока зарядки	II
	Ток зарядки, А	18 – 30
	Ток пуска Max, А	160
	Габариты, мм	300 x 233 x 198
	Вес аппарата, кг	8,5

FORCE 220

Традиционное пуско-зарядное устройство, оснащенное защитой от перегрузки и короткого замыкания. Быстро запустит двигатель при полностью разряженном аккумуляторе, зарядит аккумуляторы.

68835	Напряжение зарядки и пуска, В	12 – 24
	Емкость заряжаемых аккумуляторов, А·ч	40 – 700
	Число ступеней регулировки тока зарядки	II
	Ток зарядки, А	25 – 40
	Ток пуска Max, А	180
	Габариты, мм	300 x 233 x 198
	Вес аппарата, кг	8,7

FORCE 320

Профессиональное пуско-зарядное устройство. Способно быстро и уверенно запустить двигатель автомобиля даже при полностью разряженном аккумуляторе.

68836	Напряжение зарядки и пуска, В	12 – 24
	Емкость заряжаемых аккумуляторов, А·ч	40 – 700
	Число ступеней регулировки тока зарядки	III
	Ток зарядки, А	15 – 40
	Ток пуска Max, А	240
	Габариты, мм	355 x 271 x 594
	Вес аппарата, кг	14,4

**FORCE 420**

Позволяет быстро и уверенно запустить двигатель автомобиля даже при полностью разряженном аккумуляторе, независимо от вида используемого автомобилем топлива.

68837	Напряжение зарядки и пуска, В	12 – 24
	Емкость заряжаемых аккумуляторов, А·ч	50 – 800
	Число ступеней регулировки тока зарядки	VI
	Ток зарядки, А	15 – 50
	Ток пуска Max, А	360
	Габариты, мм	424 x 316 x 619
	Вес аппарата, кг	23,0

**FORCE 620**

Мощное пуско-зарядное устройство, оптимальное решение для автосервисов и автопарков. Наличие в устройстве встроенных защит делает его безопасным, надежным и долговечным в эксплуатации.

68838	Напряжение зарядки и пуска, В	12 – 24
	Емкость заряжаемых аккумуляторов, А·ч	60 – 1000
	Число ступеней регулировки тока зарядки	VI
	Ток зарядки, А	15 – 60
	Ток пуска Max, А	540
	Габариты, мм	424 x 316 x 619
	Вес аппарата, кг	24,3

**ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА****MICRO 40/12**

Простое в использовании автоматическое зарядное устройство для зарядки всех основных типов аккумуляторов (AGM / GEM / WET) емкостью до 40 А·ч.

68824	Напряжение зарядки, В	12
	Емкость заряжаемых аккумуляторов, А·ч	6 – 40
	Число ступеней регулировки тока зарядки	I
	Ток зарядки, А	2,0
	Потребляемая мощность, Вт	42
	Габариты, мм	142 x 56 x 202
	Вес аппарата, кг	0,4

**MICRO 80/12**

Автоматическое зарядное устройство для зарядки всех основных типов аккумуляторов. Имеет 9-ступенчатую интеллектуальную программу зарядки.

68825	Напряжение зарядки, В	6 – 12
	Емкость заряжаемых аккумуляторов, А·ч	3 – 80
	Число ступеней регулировки тока зарядки	II
	Ток зарядки, А	1,0 – 4,0
	Потребляемая мощность, Вт	80
	Габариты, мм	142 x 56 x 232
	Вес аппарата, кг	0,58

**ПУСКОВЫЕ УСТРОЙСТВА****DRIVE 400**

Поможет запустить двигатель при севшем аккумуляторе с напряжением 12 В, а также зарядить телефон, смартфон, планшет или ноутбук. Обеспечивает силу пускового тока в 200 А, а пикового – 400 А.

38635	Объем двигателя, л	до 3,0
	Емкость, мА·ч	10000
	Напряжение пуска, В	12
	Максимальный ток пуска, А	400
	Ток пуска, А	200
	Габариты, мм	125 x 25 x 85
	Вес изделия / в упаковке, кг	0,3 / 1,0

**MICRO 160/12**

Несмотря на компактные размеры и небольшой вес, способен заряжать батареи емкостью до 160 А·ч – что соответствует емкости аккумулятора грузовика, трактора и прочей тяжелой техники.

68826	Напряжение зарядки, В	12
	Емкость заряжаемых аккумуляторов, А·ч	6 – 160
	Число ступеней регулировки тока зарядки	II
	Ток зарядки, А	2,0 – 8,0
	Потребляемая мощность, Вт	160
	Габариты, мм	181 x 77 x 281
	Вес аппарата, кг	0,8

**DRIVE 450**

Современное и компактное пусковое устройство, может запустить двигатель мотоцикла и автомобиля при севшем аккумуляторе с напряжением 12 В.

38636	Объем двигателя, л	до 3,5
	Емкость, мА·ч	12000
	Напряжение пуска, В	12
	Максимальный ток пуска, А	450
	Ток пуска, А	220
	Габариты, мм	165 x 40 x 85
	Вес изделия / в упаковке, кг	0,4 / 1,2

**DRIVE 600**

Компактное и легкое автономное пусковое устройство, может запустить любой двигатель. Обеспечит стабильную автономную работу устройств в течение достаточного времени.

38637	Объем двигателя, л	до 6,0
	Емкость, мА·ч	18000
	Напряжение пуска, В	12
	Максимальный ток пуска, А	600
	Ток пуска, А	300
	Габариты, мм	225 x 30 x 85
	Вес изделия / в упаковке, кг	0,6 / 1,5

**АКСЕССУАРЫ****ПУСКО-ЗАРЯДНЫХ УСТРОЙСТВ FUBAG****ПРОВОДА ДЛЯ ЗАПУСКА ДВИГАТЕЛЕЙ**

Материал изоляции кабелей – TPR (Thermo Plastic Rubber) – термостойкая резина повышенной прочности обеспечивает надежное покрытие проводов и не теряет гибкости даже при минусовых температурах.

Артикул	Модель	Напряжение, В	Максимальный ток, А	Сечение кабеля, кв. мм	Длина кабеля, м
68830	SMART CABLE 320	12/24	320	16	3,0
68831	SMART CABLE 500	12/24	500	25	3,5
68832	SMART CABLE 700	12/24	700	35	4,5

КАМНЕРЕЗНЫЕ СТАНКИ



Легендарное качество FUBAG

Камнерезные станки FUBAG отличаются идеальным качеством сборки и высокой точностью реза, гарантируют безупречный результат с первого реза и, как следствие, существенную экономию материала. Большой модельный ряд оборудования позволяет подобрать оптимальный по функциям станок. Безупречное качество сборки, узлов и деталей делает их эксплуатацию надежной и простой. Станки удобны в транспортировке и хранении.



Возможность делать фаску и плавно наклонять режущую головку на любой угол.



Возможность интенсивной работы благодаря мощному вентилятору для охлаждения двигателя.



Уникальный пневмоцилиндр для плавного подъема и опускания режущей головки.



Возможность резать не на всю высоту плитки, например: «пилотный» шов, насечки, «технологические» вырезы и т. д.



Удобство транспортировки за счет складывающихся ножек и возможности демонтажа подвижной каретки.



Минимальные требования к техобслуживанию.

EXPERTLINE F1200/65

68 426

Мощный высокоточный станок для обработки материалов длиной до 1200 мм.



Мах длина реза, мм	1200
Глубина реза, мм	65
Частота вращения, об/мин	2950
Допустимый угол реза, градус	90...45°
Мощность двигателя, кВт	2,0
Габариты, мм	1910 x 580 x 635
Вес, кг	65,0
Диаметр алмазного диска, мм	300
Комплект: водяная помпа арт. 68 427	

ЭЛ. СТАНКИ С НИЖНИМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ ДИСКА

FM 180 / FM 180 PLUS

38385 / 38386

Компактный настольный плиткорез идеален для проведения ремонтных работ любой сложности.



Мах длина реза, мм	не ограничена
Глубина реза, мм	34
Частота вращения, об/мин	2950
Допустимый угол реза, градус	90...45°
Мощность двигателя, кВт	0,5 / 0,7
Габариты, мм	330 x 360 x 230 / 385 x 395 x 230
Вес, кг	7,3 / 8,2
Диаметр алмазного диска, мм	180

ЭЛ. СТАНКИ С ВЕРХНЕЙ НАПРАВЛЯЮЩЕЙ

MASTERLINE 6 STAR-660

ML6-660

Для продолжительной резки всех видов плитки из керамики и камня.



Мах длина реза, мм	660
Глубина реза, мм	40
Частота вращения, об/мин	2800
Допустимый угол реза, градус	90...45°
Мощность двигателя, кВт	0,8
Габариты, мм	960 x 440 x 530
Вес, кг	43,0
Диаметр алмазного диска, мм	200
Комплект: водяная помпа арт. 68 427	

EXPERTLINE F720/65

68 424

Предназначен для резки фасадных материалов, гранитной плиты, тротуарной плитки.



Мах длина реза, мм	720
Глубина реза, мм	65
Частота вращения, об/мин	2950
Допустимый угол реза, градус	90...45°
Мощность двигателя, кВт	2,0
Габариты, мм	1430 x 580 x 635
Вес, кг	55,0
Диаметр алмазного диска, мм	300
Комплект: водяная помпа арт. 68 427	

PK-30M

PK 30M

Для мокрой резки алмазными отрезными дисками строительных материалов (плит) из гранита, мрамора, бетона, кирпича и т. д.



Мах длина реза, мм	не ограничена
Глубина реза, мм	80
Частота вращения, об/мин	2800
Допустимый угол реза, градус	90°
Мощность двигателя, кВт	2,2
Габариты, мм	700 x 540 x 400
Вес, кг	38,0
Диаметр алмазного диска, мм	300
Комплект: водяная помпа арт. 68 427	

CRARTLINE 920

38388

Станок с простой и надежной системой управления. Работает с материалом длиной до 920 мм.



Мах длина реза, мм	920
Глубина реза, мм	52
Частота вращения, об/мин	2950
Допустимый угол реза, градус	90...45°
Мощность двигателя, кВт	1,2
Габариты, мм	1260 x 460 x 635
Вес, кг	53,6
Диаметр алмазного диска, мм	250
Комплект: водяная помпа арт. 68 427	

EXPERTLINE F1020/65

68 425

Станок с надежной системой управления. Режет по диагонали плитку 70 x 70 см.



Мах длина реза, мм	1020
Глубина реза, мм	65
Частота вращения, об/мин	2950
Допустимый угол реза, градус	90...45°
Мощность двигателя, кВт	2,0
Габариты, мм	1730 x 580 x 635
Вес, кг	60,0
Диаметр алмазного диска, мм	300
Комплект: водяная помпа арт. 68 427	

A 100KM

A-100KM

Для резки плитки и камня. Позволяет производить резку под углом 45°.



Мах длина реза, мм	1000
Глубина реза, мм	110
Допустимый угол реза, градус	45°
Мощность двигателя, кВт	2,2
Напряжение, В	220
Вес, кг	108,0
Диаметр алмазного диска, мм	350
Комплект: водяная помпа арт. 68 427	

СТАНКИ С УВЕЛИЧЕННОЙ ДЛИНОЙ РЕЗА

**A 100KM 3F****A-100KM3F**

Для резки всех видов плитки из керамики, бетона и камня длиной до 1000 мм.



Мах длина реза, мм	1000
Глубина реза, мм	110
Допустимый угол реза, градус	45°
Мощность двигателя, кВт	2,9
Напряжение, В	380
Вес, кг	108,0
Диаметр алмазного диска, мм	350
Комплект: водяная помпа арт. 68 427	

FB 350 400V**FB350 400V**

Станок с верхним расположением диска для резки плитки и камня. Режет под углом 45°.



Мах длина реза, мм	730
Глубина реза, мм	110
Допустимый угол реза, градус	45°
Мощность двигателя, кВт	3,0
Напряжение, В	380
Вес, кг	82,0
Диаметр алмазного диска, мм	350
Комплект: водяная помпа арт. 68 427	

A 44/420 M3F**A44/420M3F**

Маятниковый станок с подвижной кареткой для резки плитки и камня.



Мах длина реза, мм	590
Глубина реза, мм	130 (145)
Допустимый угол реза, градус	90°
Мощность двигателя, кВт	2,9
Напряжение, В	380
Вес, кг	72,0
Диаметр алмазного диска, мм	400 (420)
Комплект: водяная помпа арт. 68 427	

PKH 35A 120M**PKH35A120M**

Для резки всех видов плитки из керамики, бетона и камня длиной до 1200 мм.



Мах длина реза, мм	1200
Глубина реза, мм	110
Допустимый угол реза, градус	45°
Мощность двигателя, кВт	2,2
Напряжение, В	220
Вес, кг	129,0
Диаметр алмазного диска, мм	350
Комплект: водяная помпа арт. 68 427	

FB 400/800**38390**

Станок с увеличенной глубиной реза до 110 мм, с отличными техническими характеристиками.



Мах длина реза, мм	800
Глубина реза, мм	110
Допустимый угол реза, градус	45°
Мощность двигателя, кВт	2,2
Напряжение, В	220
Вес, кг	75,0
Диаметр алмазного диска, мм	400
Комплект: водяная помпа арт. 68 428	

PK 70 NM**PK 70NM**

Мощный маятниковый станок с подвижной кареткой для резки плитки и камня.



Мах длина реза, мм	740
Глубина реза, мм	265
Допустимый угол реза, градус	90°
Мощность двигателя, кВт	4,0
Напряжение, В	380
Вес, кг	122,0
Диаметр алмазного диска, мм	700
Комплект: водяная помпа арт. 68 427	

PKH 35A 150M**PKH35A150M**

Для резки всех видов плитки из керамики, бетона и камня длиной до 1500 мм.



Мах длина реза, мм	1500
Глубина реза, мм	110
Допустимый угол реза, градус	45°
Мощность двигателя, кВт	2,2
Напряжение, В	220
Вес, кг	145,0
Диаметр алмазного диска, мм	350
Комплект: водяная помпа арт. 68 427	

A 44 M3F**A 44M3F**

Маятниковый станок с подвижной кареткой. Для резки плитки и камня.



Мах длина реза, мм	590
Глубина реза, мм	110
Допустимый угол реза, градус	90°
Мощность двигателя, кВт	2,9
Напряжение, В	380
Вес, кг	71,0
Диаметр алмазного диска, мм	350
Комплект: водяная помпа арт. 68 427	

PK - 100 N**PK100N**

Станок с увеличенной длиной реза для мокрой резки крупногабаритных материалов.



Мах длина реза, мм	1060
Глубина реза, мм	420
Допустимый угол реза, градус	90°
Мощность двигателя, кВт	9,0
Напряжение, В	380
Вес, кг	306,0
Диаметр алмазного диска, мм	1000
Комплект: водяная помпа арт. 68 427	

МАЯТНИКОВЫЕ СТАНКИ

FB 350**FB-350**

Станок с верхним расположением диска для резки плитки и камня. Режет под углом 45°.



Мах длина реза, мм	800
Глубина реза, мм	110
Допустимый угол реза, градус	45°
Мощность двигателя, кВт	2,2
Напряжение, В	220
Вес, кг	82,0
Диаметр алмазного диска, мм	350
Комплект: водяная помпа арт. 68 427	

A 44/420**A-44/420M**

Маятниковый станок с подвижной кареткой. Для резки плитки и камня.



Мах длина реза, мм	590
Глубина реза, мм	130 (145)
Допустимый угол реза, градус	90°
Мощность двигателя, кВт	2,2
Напряжение, В	220
Вес, кг	72,0
Диаметр алмазного диска, мм	400 (420)
Комплект: водяная помпа арт. 68 427	

ПОМПЫ ДЛЯ ПЛИТКОРЕЗОВ

FUBAG Водяная помпа для ExpertLine, CraftLine и ML6

68427

Габариты, мм	103 x 48 x 78
Вес, кг	0,4

FUBAG Водяная помпа для FB

68428

Габариты, мм	103 x 48 x 78
Вес, кг	0,4

Водяная помпа FUBAG S1 для A / PKH / PKN / PK

8972

Габариты, мм	28 x 34 x 19
Вес, кг	1,2



Диаметр диска, мм	Диаметр посадочного отверстия, мм	Высота / ширина сегмента, мм	Артикул
-------------------	-----------------------------------	------------------------------	---------

BETON EXTRA

Бетон, армированный бетон, прессованный бетон, бетонные трубы, средне-твердый клинкер, твердый камень, гранит



125	22,23	14 / 2,8	37125-3
230	22,23	14 / 3,0	37230-3
300	25,4	14 / 3,1	37300-4
350	25,4	14 / 3,2	37350-4

STEIN EXTRA

Натуральный и искусственный камень, гранит, камень разной твердости, керамика, гипсокартон, армированный бетон, строительные материалы



125	22,23	12 / 2,2	31125-3
230	22,23	15 / 2,8	31230-3
300	30/25,4	15 / 3,0	31300-4
350	30/25,4	15 / 3,2	31350-4

UNIVERSAL EXTRA

Бетон, выдержанный бетон, армированный бетон, красный кирпич, среднетвердый клинкер, натуральный и искусственный камень, строительные материалы



125	22,23	12 / 2,4	32125-3
230	22,23	12 / 2,6	32230-3
300	30/25,4	14 / 3,2	32300-6
350	30/25,4	14 / 3,2	32350-6

KERAMIK EXTRA

Все виды плитки, твердый искусственный камень, гранитные плиты, прессованный камень, мраморные плиты, стекло



115	22,23	8 / 1,6	33115-3
125	22,23	8 / 1,6	33125-3
180	30/25,4	8 / 1,6	33180-6
200	30/25,4	8 / 1,6	33200-6
230	30/25,4	8 / 1,6	33230-6
250	30/25,4	8 / 1,6	33250-6
300	30/25,4	8 / 2,0	33300-6
350	30/25,4	8 / 2,0	33350-6

DS 1 EXTRA

Бетон, строительные материалы



100	22,23		34100-3
125	22,23		34125-3
180	22,23		34180-3

DS 2 EXTRA

Бетон, строительные материалы



100	22,23		35100-3
125	22,23		35125-3
180	22,23		35180-3

Диаметр диска, мм	Диаметр посадочного отверстия, мм	Высота / ширина сегмента, мм	Артикул
-------------------	-----------------------------------	------------------------------	---------

ПРОГРАММА INDUSTRIAL**AP-I**

Асфальт, кирпич



300	25,4	10 / 2,8	58331-4
350	25,4	10 / 3,0	58341-4
400	25,4	10 / 3,2	58351-4
450	25,4	10 / 3,4	58361-4
500	25,4	10 / 3,4	58371-4
600	25,4	10 / 3,6	58381-4

AW-I

Асфальт, свежеежелезобетон, силикатный и керамический кирпич, кварцит



300	25,4	10 / 2,8	58126-4
350	25,4	10 / 2,8	58226-4
400	25,4	10 / 3,4	58326-4
450	25,4	10 / 3,4	58426-4

BS-I

Бетон, армированный и промывной бетон, гранит, клинкерный кирпич, камень, черепица



300	25,4	10 / 2,2	58516-4
350	25,4	10 / 2,8	58616-4

BB-I

Бетон, армированный и промывной бетон, клинкерный кирпич, кирпич, твердый камень, кровельная черепица



300	30/25,4	10 / 2,8	58127-6
350	30/25,4	10 / 2,8	58227-6
400	30/25,4	10 / 3,2	58327-6
450	30/25,4	10 / 3,6	58427-6
500	30/25,4	10 / 3,6	58527-6
600	30/25,4	10 / 4,2	58627-6
700	30	10 / 5,0	58727-5
1000	60	10 / 5,4	58827-9

BZ-I

Армированный бетон, бетон, строительный камень, прессованный камень, старый бетон, клинкер



350	30/25,4	10 / 2,8	54422-6
400	30/25,4	10 / 3,2	54423-6

Диаметр диска, мм	Диаметр посадочного отверстия, мм	Высота / ширина сегмента, мм	Артикул
-------------------	-----------------------------------	------------------------------	---------

SK-I

Твердый искусственный камень, строительные материалы, керамогранит, гранитные плиты, керамика, пластик



180	30/25,4	7 / 1,6	58315-6
200	30/25,4	7 / 1,8	58415-6
230	30/25,4	7 / 1,8	58515-6
250	30/25,4	7 / 1,8	58615-6
300	30/25,4	7,5 / 2,2	58617-6
350	30/25,4	7,5 / 2,2	58618-6

FZ-I

Плитка из керамики, тонкого гранита, мрамора, прессованного камня



180	30/25,4	8 / 2,2	58121-6
200	30/25,4	8 / 2,4	58221-6
230	30/25,4	8 / 2,8	58321-6
250	30/25,4	8 / 2,9	58421-6
300	30/25,4	8 / 3,2	58521-6
350	30/25,4	8 / 3,4	58621-6

MH-I

Мраморная, кафельная и керамическая плитка



250	30/25,4	7 / 2,5	58122-6
300	30/25,4	7 / 3,0	58332-6
350	30/25,4	7 / 3,2	58222-6
400	30/25,4	7 / 3,2	58322-6
700	30	7 / 5,0	58700-5

GS-I

Гранит, твердый гранит, все виды твердого камня



300	30/25,4	10 / 3,3	54622-6
-----	---------	----------	---------

GR-I

Гранит, природный камень



300	30/25,4	7 / 2,6	58123-6
350	30/25,4	7 / 3,0	58223-6
400	30/25,4	7 / 3,3	59524-6
450	30/25,4	7 / 3,3	58323-6
500	30/25,4	7 / 3,6	58423-6
700	30	10 / 5,0	58623-5

БЫСТРОЗАЖИМНАЯ ГАЙКА NOKEY для быстрой фиксации Арт. 58136-0

- Гайка позволяет вручную быстро и надежно фиксировать диск без использования инструмента;
- подходит ко всем углошлифовальным машинам до 230 мм и посадочным отверстием 22, 23 мм;
- легко демонтируется после работы;
- изготовлена из высококачественной стали;
- наружная сторона промаркирована.



Подбор алмазных дисков к камнерезным станкам FUBAG

Материал	ML-6 STAR 660	EXPERTLINE	PK-30M	A 44M	FB 350
	FM 180	720 / 1020 / 1200		A 44M/3F	FB 400/800
	FM 180 Plus	CRAFTLINE 920			
Керамическая плитка Тонкий гранит Прессованный камень	Keramik Pro	Keramik Pro	Keramik Pro	Keramik Pro	Keramik Pro
	Keramik Extra	Keramik Extra	Keramik Extra	Keramik Extra	Keramik Extra
	FZ – I	FZ – I	FZ – I	FZ – I	FZ – I
	SK – I	SK – I	SK – I	SK – I	SK – I
	Top Glass	MH – I	MH – I	MH – I	MH – I
Мрамор	Keramik Extra	MH – I	MH – I	MH – I	MH – I
	FZ – I	ME – I	ME – I	FZ – I	FZ – I
	SK – I	FZ – I	FZ – I	SK – I	SK – I
		SK – I	SK – I		
Бетон Бетон армированный Строительный камень		SK – I	Beton Pro	Beton Pro	Beton Pro
		GR – I	Beton Extra	Beton Extra	Beton Extra
			Universal Pro	Universal Pro	Universal Pro
			Universal Extra	Universal Extra	Universal Extra
				BZ – I	
			Power Twister Eisen Stein Pro	Power Twister Eisen Stein Pro	Power Twister Eisen Stein Pro
			Stein Extra	Stein Extra	Stein Extra
			BB – I	BB – I	BB – I
			BS – I	BS – I	BS – I
Гранит	SK – I		Beton Pro	Beton Pro	Beton Pro
			Beton Extra	Beton Extra	Beton Extra
			BS – I	BS – I	BS – I
			BB – I	BB – I	BB – I
			Stein Pro	Stein Pro	Stein Pro
			Stein Extra	Stein Extra	Stein Extra
			GS – I	GS – I	GS – I
			GR – I	GR – I	GR – I
			SK – I	SK – I	SK – I
				BZ – I	
			Power Twister Eisen MH – I	Power Twister Eisen MH – I	Power Twister Eisen MH – I
			MS – I	MS – I	MS – I
Кирпич Абразивный материал			Power Twister Eisen BB – I	Power Twister Eisen BB – I	Power Twister Eisen BB – I
			BS – I	BS – I	BS – I
			Stein Pro	Stein Pro	Stein Pro
			Stein Extra	Stein Extra	Stein Extra
			Beton Pro	Beton Pro	Beton Pro
			AP – I	AP – I	AP – I
			Beton Extra	Beton Extra	Beton Extra
			AW – I	AW – I	AW – I
			Universal Pro	Universal Pro	Universal Pro
			Universal Extra	Universal Extra	Universal Extra
				BZ – I	



FB 350 400V	A 44/420 A 44/420/3F	A 100KM A 100KM/3F	PKH 35A120M	PKH 35A150M	PK 70 NM PK 100 N
Keramik Pro	Keramik Pro	Keramik Pro	Keramik Pro	Keramik Pro	
Keramik Extra	Keramik Extra	Keramik Extra	Keramik Extra	Keramik Extra	
FZ – I	FZ – I	FZ – I	FZ – I	FZ – I	
SK – I	SK – I	SK – I	SK – I	SK – I	
MH – I	MH – I	MH – I	MH – I	MH – I	
MH – I	MH – I	MH – I	MH – I	MH – I	MH – I
FZ – I	FZ – I	FZ – I	FZ – I	FZ – I	
SK – I	SK – I	SK – I	SK – I	SK – I	
Beton Pro	Beton Pro	Beton Pro	Beton Pro	Beton Pro	BB – I
Beton Extra	Beton Extra	Beton Extra	Beton Extra	Beton Extra	
Universal Pro	Universal Pro	Universal Pro	Universal Pro	Universal Pro	
Universal Extra	Universal Extra	Universal Extra	Universal Extra	Universal Extra	
BZ – I			BZ – I	BZ – I	
Power Twister Eisen	Power Twister Eisen	Power Twister Eisen	Power Twister Eisen	Power Twister Eisen	
Stein Pro	Stein Pro	Stein Pro	Stein Pro	Stein Pro	
Stein Extra	Stein Extra	Stein Extra	Stein Extra	Stein Extra	
BB – I	BB – I	BB – I	BB – I	BB – I	
BS – I	BS – I	BS – I	BS – I	BS – I	
Beton Pro	Beton Pro	Beton Pro	Beton Pro	Beton Pro	GR – I
Beton Extra	Beton Extra	Beton Extra	Beton Extra	Beton Extra	
BS – I	BS – I	BS – I	BS – I	BS – I	
BB – I	BB – I	BB – I	BB – I	BB – I	
Stein Pro	Stein Pro	Stein Pro	Stein Pro	Stein Pro	
Stein Extra	Stein Extra	Stein Extra	Stein Extra	Stein Extra	
GS – I	GS – I	GS – I	GS – I	GS – I	
GR – I	GR – I	GR – I	GR – I	GR – I	
SK – I	SK – I	SK – I	SK – I	SK – I	
BZ – I			BZ – I	BZ – I	
Power Twister Eisen	Power Twister Eisen	Power Twister Eisen	Power Twister Eisen	Power Twister Eisen	
MH – I	MH – I	MH – I	MH – I	MH – I	
MS – I	MS – I	MS – I	MS – I	MS – I	
Power Twister Eisen	Power Twister Eisen	Power Twister Eisen	Power Twister Eisen	Power Twister Eisen	BB – I
BB – I	BB – I	BB – I	BB – I	BB – I	
BS – I	BS – I	BS – I	BS – I	BS – I	
Stein Pro	Stein Pro	Stein Pro	Stein Pro	Stein Pro	
Stein Extra	Stein Extra	Stein Extra	Stein Extra	Stein Extra	
Beton Pro	Beton Pro	Beton Pro	Beton Pro	Beton Pro	
AP – I	AP – I	AP – I	AP – I	AP – I	
Beton Extra	Beton Extra	Beton Extra	Beton Extra	Beton Extra	
AW – I	AW – I	AW – I	AW – I	AW – I	
Universal Pro	Universal Pro	Universal Pro	Universal Pro	Universal Pro	
Universal Extra	Universal Extra	Universal Extra	Universal Extra	Universal Extra	
BZ – I			BZ – I	BZ – I	

Высокая мощность для чистой работы

Строительные пылесосы подойдут как для сухой и влажной уборки дома и офиса так и для крупной строительной площадки.

Универсальный конструктив с возможностью подключения к электроинструментам и обрабатывающим станкам позволяет создать комфортные условия труда и обеспечивает безопасность на рабочем месте.

Ассортимент строительных пылесосов FUBAG включает в себя наиболее востребованные модели с различным объемом накопительного бака для сбора мусора и дает возможность выбора оборудования для решения любых задач.

Пылесосы работают в диапазоне температур от +5 °до +40°.



Универсальность. Выполняет сухую и влажную уборку.



Эффективный фильтр.



Встроенная розетка с функцией «автостарт» для синхронной работы с инструментом.



Функция выдувания для сушки и удаления пыли в труднодоступных местах.



Гибкий гофрошланг увеличенной длины для максимальной свободы движения.



Внешняя длина сетевого кабеля 5 м увеличивает радиус применения.

WD 5 SP



Разработан для уборки загрязненных территорий: гаражей, подвалах, мастерских и придомовых зон. Увеличенный объем бака позволяет собирать большое количество воды и пыли для более продолжительной работы пылесоса. Предусмотрена функция выдувания для сушки красок, жидкостей и расчистки рабочей зоны. С возможностью подключения электроинструмента для синхронной работы.



- эффективный фильтр тонкой очистки HEPA;
- накопительный бак увеличенного объема выполнен из нержавеющей стали;
- удобное и надежное крепление мешка для сбора пыли;
- расширенная комплектация включает 2 вида насадок и 2 вида мешков для сбора пыли;
- удобная составная трубка с возможностью регулировки высоты;
- розетка на корпусе пылесоса позволяет подключать электроинструмент;
- включение пылесоса происходит одновременно с включением электроинструмента, а отключение с задержкой 10 сек для более тщательного сбора пыли;
- наличие функции выдувания.

**WD 3**

Идеально подходит для уборки автомобиля, прихожей, предбанника. Предназначен для сбора небольшого количества воды.

	38990	Напряжение и частота, В/Гц	230 / 50
	Мощность, Вт	1200	
	Объем бака, л	15	
	Разряжение, мБар	160	
	Длина гофрошланга, м	2	
	Сбор воды	да	
	Функция выдувания	нет	
	Розетка для электроинструмента	нет	
	Тип пылесборника	мешок 420 x 260 мм	
	Габариты, мм	330 x 330 x 430	
	Вес, кг	4,4	
	КОМПЛЕКТ		
	Бумажный одноразовый мешок / Тканевый многоразовый мешок / Фильтр тонкой очистки HEPA / Фильтр для влажной уборки / Пластиковый гофрошланг / Трубка составная / Насадка универсальная / Насадка щелевая / Колесо 4 шт.		

WD 4SP

Отлично справляется с уборкой загрязненных территорий: гаражей, мастерских, придомовых зон. Имеет функцию выдувания и розетку для подключения электроинструмента.

	38991	Напряжение и частота, В/Гц	230 / 50
	Мощность, Вт	1400	
	Объем бака, л	20	
	Разряжение, мБар	180	
	Длина гофрошланга, м	3	
	Сбор воды	да	
	Функция выдувания	да	
	Розетка для электроинструмента	да	
	Тип пылесборника	мешок 480 x 305 мм	
	Габариты, мм	340 x 340 x 520	
	Вес, кг	6,0	
КОМПЛЕКТ			
Бумажный одноразовый мешок / Тканевый многоразовый мешок / Фильтр тонкой очистки HEPA / Фильтр для влажной уборки / Пластиковый гофрошланг / Трубка составная / Насадка универсальная / Насадка щелевая / Переходник для подключения к инструменту / Колесо 4 шт.			

WD 5SP

Разработан для уборки гаражей, подвалов, мастерских. Оснащен функцией выдувания для сушки красок. Имеет возможность подключения электроинструмента для синхронной работы.

	38992	Напряжение и частота, В/Гц	230 / 50
	Мощность, Вт	1400	
	Объем бака, л	30	
	Разряжение, мБар	180	
	Длина гофрошланга, м	3	
	Сбор воды	да	
	Функция выдувания	да	
	Розетка для электроинструмента	да	
	Тип пылесборника	мешок 480 x 400 мм	
	Габариты, мм	340 x 340 x 670	
	Вес, кг	7,8	
	КОМПЛЕКТ		
	Бумажный одноразовый мешок / Тканевый многоразовый мешок / Фильтр тонкой очистки HEPA / Фильтр для влажной уборки / Пластиковый гофрошланг / Трубка составная / Насадка универсальная / Насадка щелевая / Переходник для подключения к инструменту / Колесо 4 шт.		

WD 6SP

Мощный пылесос с большим накопительным баком для сильнозагрязненных помещений и уличных территорий. Возможность подключения электроинструмента. Функция выдувания.

	38993	Напряжение и частота, В/Гц	230 / 50
	Мощность, Вт	1400	
	Объем бака, л	60	
	Разряжение, мБар	180	
	Длина гофрошланга, м	3	
	Сбор воды	да	
	Функция выдувания	да	
	Розетка для электроинструмента	да	
	Тип пылесборника	мешок 580 x 490 мм	
	Габариты, мм	500 x 550 x 860	
	Вес, кг	10,2	
	КОМПЛЕКТ		
	Бумажный одноразовый мешок / Тканевый многоразовый мешок / Фильтр тонкой очистки HEPA / Фильтр для влажной уборки / Пластиковый гофрошланг / Трубка составная / Насадка универсальная / Насадка щелевая / Рукоятка для перемещения / Переходник для подключения к инструменту / Колесо 4 шт.		

**АКСЕССУАРЫ И РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ПЫЛЕСОСОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ FUBAG**

Фирменные расходные материалы FUBAG подходят для пылесосов строительных всех производителей.

МЕШКИ ДЛЯ СБОРА ПЫЛИ

Артикул	Размер, мм	Материал	Для накопительного бака объемом, л
31183	420 x 260	Нетканое полотно	12-17
31184	480 x 305	Нетканое полотно	20-25
31185	480 x 400	Нетканое полотно	30
31186	480 x 400	Нетканое полотно	60
31187	420 x 260	Бумага	12-17
31188	480 x 305	Бумага	20-25
31189	480 x 400	Бумага	30
31190	480 x 400	Бумага	60

**ФИЛЬТРЫ КАРКАСНЫЕ
ТОНКОЙ ОЧИСТКИ HEPA**

Артикул	Размер, мм	Установочный диаметр, мм	Для накопительного бака объемом, л
31191	110x119	74,5	12-17
31192	110x119	74,5	20-25,30,60

ФИЛЬТРЫ ПОРОЛОНОВЫЕ

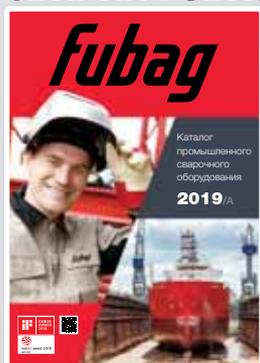
Артикул	Размер, мм	Установочный диаметр, мм	Для накопительного бака объемом, л
31191	110x119	74,5	12-17
31192	110x119	74,5	20-25,30,60

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ КАТАЛОГ FUBAG



Полный ассортимент FUBAG с подробным описанием товара, преимуществ, комплектации, технических характеристик. Таблицы ситуативного выбора оборудования. Таблицы подбора аксессуаров.

ПРОГРАММА ПРОМЫШЛЕННОЙ СВАРКИ FUBAG



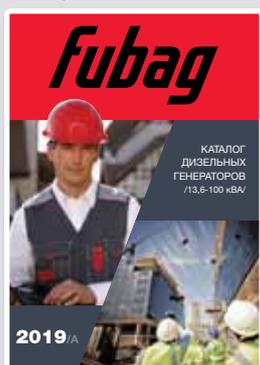
Подробный обзор программы промышленной сварки FUBAG: новинки, расширенное описание преимуществ, технических характеристик и комплектаций аппаратов; программа аксессуаров и расходных материалов.

ТЕХНИКА ДЛЯ САДА FUBAG



Подробный обзор программы техники для сада FUBAG: полный ассортимент, новинки, расходные материалы.

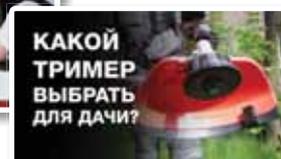
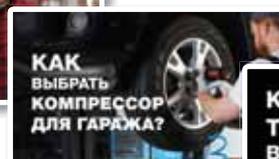
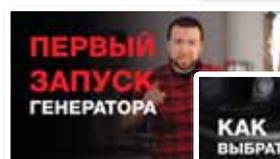
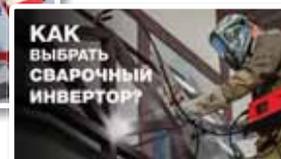
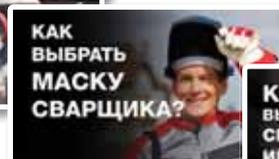
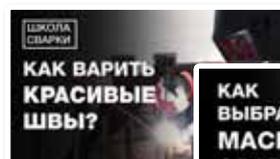
КАТАЛОГ ДИЗЕЛЬНЫХ ГЕНЕРАТОРОВ /13,6 - 100 кВА/ FUBAG



Подробный обзор программы дизельных генераторов с жидкостным охлаждением FUBAG: полные технические характеристики, комплектация и опции, подробная информация о панели управления и автоматах ввода резерва.



FUBAG В YOUTUBE: FUBAG.RUSSIA



Правила подбора, рекомендации по первому запуску и обслуживанию, секреты специалистов сервиса и многое другое – вся необходимая информация по выбору и правилам работы оборудования FUBAG – на нашем канале в YOUTUBE!

Каждую неделю на канале FUBAG.RUSSIA выходят новые видео по всему ассортименту FUBAG.

Подписывайтесь на канал и будьте в курсе всех новостей бренда! Размещайте ссылки видео на своих интернет-ресурсах и получайте дополнительные лояльных покупателей!



FUBAG В INSTAGRAM: FUBAG.RUSSIA

Хотите первыми получать новости от FUBAG?

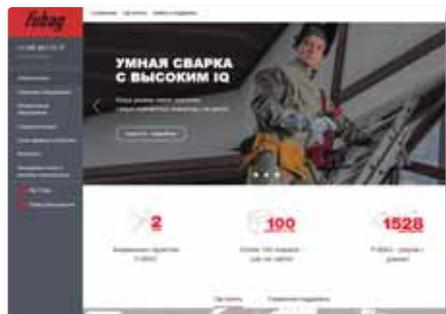
Подпишитесь на #FUBAG.RUSSIA в Инстаграмм.

Аккаунт имеет открытый доступ и рассчитан как на наших партнеров, торгующих оборудованием FUBAG, так и на конечных пользователей.

Если в Вашем магазине появились новые модели, проходит акция по FUBAG либо любая другая активность – присылайте фото и краткую информацию на адрес reklama@vnesh.ru с пометкой «Для #FUBAG. RUSSIA».

Мы разместим вашу новость по FUBAG в аккаунте FUBAG. RUSSIA и о ней смогут узнать наши подписчики!





Полная поддержка в интернете

FUBAG постоянно совершенствует интернет-ресурс, предлагая новые функции, которые позволяют покупателям узнавать больше о технике, делать правильный выбор, оптимизировать время и средства при выборе нужного оборудования.

+ Вся информация в один клик

- Интуитивно понятная навигационная система.
- Максимум информации в рамках одной карточки: фото- и видеоматериалы, информация о комплектации и возможностях дополнительного оснащения.

+ Интерактивный помощник

- Ситуативный подбор оборудования с рекомендациями по его применению.
- Формирование готового предложения в соответствии с задачами пользователя.

+ Магазины и сервисные центры

- Вариативность получения информации: на карте и в строке поиска.
- Карточка магазина содержит контакты, режим работы, описание и фотографии магазина и список просмотренных пользователем товаров.

+ Информационная поддержка

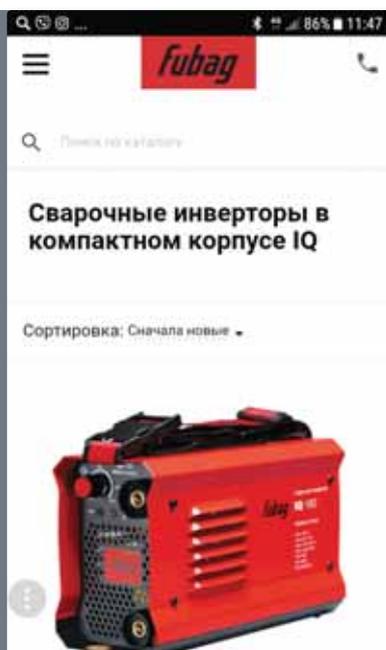
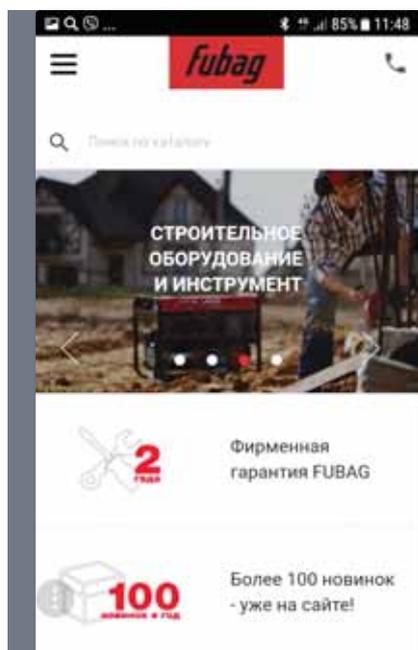
- В разделе МИР FUBAG актуальные информационные материалы по бренду: школы, каталоги, брошюры размещаются еще до выхода из печати!

+ Видеоролики по продукту

- Ролики дают максимум информации об оборудовании FUBAG и служат наглядной полноценной презентацией ее внешнего вида, технических характеристик, преимуществ, возможностей эксплуатации. Ищите ролики в карточке товара.

+ Моментальные ответы на вопросы

- В разделе FAQ можно найти развернутые ответы инженеров FUBAG и специалистов сервиса по подбору, применению, обслуживанию оборудования.



Быстрый доступ с мобильных устройств:

Мобильная версия сайта позволяет оперативно получить всю информацию о бренде и модели:

- подробные технические характеристики,
- фото моделей с возможностью увеличения,
- быстрый поиск ближайшего магазина.



Каталог профессионального оборудования 2019/A

- / Сварочное оборудование
- / Техника для сада
- / Генераторы и мотопомпы
- / Компрессорное оборудование
- / Пневмоинструмент
- / Пуско-зарядные устройства
- / Камнерезное оборудование
- / Алмазные диски
- / Пылесосы строительные

Горячая линия FUBAG:
+7 (495) 641 3131
info@fubag.ru

www.fubag.ru

Узнайте больше:



FUBAG.RUSSIA