

Двигатель «ДБГ-2,5», «ДБГ-4,0», «ДБГ-6,5», «ДБГ-6,5Н*», «ДБГ-8,0», «ДБГ-8,0Н*»,
«ДБГ-9,0», «ДБГ-9,0Н*», «ДБГ-11,0», «ДБГ-13,0», «ДБГ-15,0»



ДБГ-4,0



ДБГ-6,5



ДБГ-15,0

	ДБГ-2,5	ДБГ-4,0	ДБГ-6,5 ДБГ-6,5Н*	ДБГ-8,0 ДБГ-8,0Н*	ДБГ-9,0 ДБГ-9,0Н*	ДБГ-11,0	ДБГ-13,0	ДБГ-15,0
Тип двигателя	4-х тактный, одноцилиндровый, с воздушным охлаждением							
Рабочий объем цилиндра, (см3)	97,7	118	196	242	270	337	389	420
Максимальная мощность, (л.с.)	2,5	4	6,5	8	9	11	13	15
Максимальный крутящий момент, (Нм)	3,8	5,7	11,0	14,5	15,5	21	23	25
Максимальные обороты, (об./мин.)	3000	3600	3600	3600	3600	3600	3600	3600
Система зажигания	Бесконтактная		Бесконтактная		Бесконтактная		Бесконтактная	
Система запуска	Ручная	Ручная	Ручная	Ручная	Ручная	Ручная	Ручная	Ручная
Вместимость топливного бака, (л)	1,4	2,5	3,6	6,0	6,0	6,5	6,5	6,5
Вместимость масляного картера, (л)	0,35	0,6	0,6	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Габариты ДхШхВ, (мм)	270x268x345	306x343x320	312x375x336	378x428x408	378x428x408	403x449x440	403x449x440	403x449x440
Масса сухая, (кг)	9	13	13	25	25	32	32	34

* К-имеется выход переменного тока 12В

Двигатель «ДБГ-6,53», «ДБГ-8,03», «ДБГ-9,03», «ДБГ-11,03», «ДБГ-13,03», «ДБГ-15,03»



ДБГ-6,53



ДБГ-9,03

	ДБГ-6,53	ДБГ-8,03	ДБГ-9,03	ДБГ-11,03	ДБГ-13,03	ДБГ-15,03
Тип двигателя	4-х тактный, одноцилиндровый, с воздушным охлаждением					
Рабочий объем цилиндра, (см3)	196	242	270	337	389	420
Максимальная мощность, (л.с.)	6,5	8	9	11	13	15
Максимальный крутящий момент, (Нм)	11,0	14,5	15,5	21	23	25
Максимальные обороты, (об./мин.)	3600	3600	3600	3600	3600	3600
Система зажигания	Бесконтактная		Бесконтактная		Бесконтактная	
Система запуска	Электрозапуск		Электрозапуск		Электрозапуск	
Вместимость топливного бака, (л)	3,6	6,0	6,0	6,5	6,5	6,5
Вместимость масляного картера, (л)	0,6	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Габариты ДхШхВ, (мм)	312x375x336	378x428x408	378x428x408	403x449x440	403x449x440	403x449x440
Масса сухая, (кг)	16,5	26	26	33	33	35

Двигатель «ДБГ-11,0РШ2», «ДБГ-13,0РШ2», «ДБГ-15,0РШ2»



ДБГ-11,0РШ2 ДБГ-13,0РШ2 ДБГ-15,0РШ2

Тип двигателя	4-х тактный, одноцилиндровый, с воздушным охлаждением		
Рабочий объем цилиндра, (см3)	337	389	420
Максимальная мощность, (л.с.)	11	13	15
Максимальный крутящий момент, (Нм)	42	46	50
Максимальные обороты, (об./мин.)	1800	1800	1800
Система зажигания	Бесконтактная	Бесконтактная	Бесконтактная
Система запуска	Ручная	Ручная	Ручная
Вместимость топливного бака, (л)	6,5	6,5	6,5
Вместимость масляного картера, (л)	1,1	1,1	1,1
Габариты ДхШхВ, (мм)	470х435х495	470х435х495	470х435х495
Масса сухая, (кг)	33	33	36

Двигатели «ДБГ-6,5РЦ2», «ДБГ-8,0РЦ2», «ДБГ-9,0РЦ2»

ДБГ-6,5РЦ2 ДБГ-8,0РЦ2 ДБГ-9,0РЦ2

Тип двигателя

4-х тактный, одноцилиндровый,
с воздушным охлаждением

Рабочий объем цилиндра, (см3)	196	242	270
Максимальная мощность, (л.с.)	6,5	8	9
Максимальный крутящий момент, (Нм)	22	29	31
Максимальные обороты, (об./мин.)	1800	1800	1800
Система зажигания	Бесконтактная	Бесконтактная	Бесконтактная
Система запуска	Ручная	Ручная	Ручная
Вместимость топливного бака, (л)	3,6	6	6
Вместимость масляного картера, (л)	0,6	1,1	1,1
Габариты ДхШхВ, (мм)	400х376х335	400х376х335	400х376х335
Масса сухая, (кг)	18		26



Двигатель «ДБГ-6,5РЦС2», «ДБГ-8,0РЦС2», «ДБГ-9,0РЦС2», «ДБГ-11,0РЦС2», «ДБГ-13,0РЦС2», «ДБГ-15,0РЦС2»

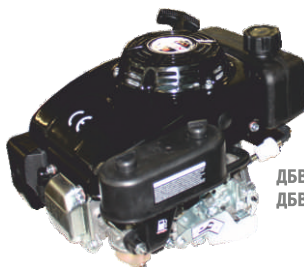


Двигатели серии РЦС2 оснащены пониженным
редуктором с центробежным сцеплением

	ДБГ-6,5РЦС2	ДБГ-8,0РЦС2	ДБГ-9,0РЦС2	ДБГ-11,0РЦС2	ДБГ-13,0РЦС2	ДБГ-15,0РЦС2
Тип двигателя	4-х тактный, одноцилиндровый, с воздушным охлаждением					
Рабочий объем цилиндра, (см3)	196	242	270	337	389	420
Максимальная мощность, (л.с.)	6,5	8	9	11	13	15
Максимальный крутящий момент, (Нм)	22	29	31	42	46	50
Максимальные обороты, (об./мин.)	1800	1800	1800	1800	1800	1800
Система зажигания	Бесконтактная					
Система запуска	Ручная	Ручная	Ручная	Ручная	Ручная	Ручная
Вместимость топливного бака, (л)	3,6	6,0	6,0	6,5	6,5	6,5
Вместимость масляного картера, (л)	0,6	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Габариты ДхШхВ, (мм)	400х376х335	380х430х410	380х430х410	470х435х495	470х435х495	470х435х495
Масса сухая, (кг)	20,5	30	30	35	35	38

Двигатель «ДБВ-4,0», «ДБВ-5,0», «ДБВ-6,0»


ДБВ-6,0


 ДБВ-4,0
ДБВ-5,0

	ДБВ-4,0	ДБВ-5,0	ДБВ-6,0
Тип двигателя	4-х тактный, одноцилиндровый, с воздушным охлаждением		
Рабочий объем цилиндра, (см3)	118	135	173
Максимальная мощность, (л.с.)	4,0	5,0	6,0
Максимальный крутящий момент, (Нм)	5,2	6,6	9,0
Максимальные обороты, (об./мин.)	3600	3600	3600
Система зажигания	Бесконтактная		
Система запуска	Ручная	Ручная	Ручная
Вместимость топливного бака, (л)	1,8	1,8	1,7
Вместимость масляного картера, (л)	0,6	0,6	0,6
Габариты ДхШхВ, (мм)	415x345x350	415x345x350	415x345x350
Масса сухая, (кг)	11,5	12	17

Расшифровка маркировки двигателей «LIFAN»

Пример: ДБГ-6,5Э РЦС 2

1 2 3 4 5 6 7

1. Тип двигателя:

«ДБГ» - двигатель бензиновый с горизонтальным расположением коленчатого вала.

«ДБВ» - двигатель бензиновый с вертикальным расположением коленчатого вала.

2. «6,5» - мощность двигателя, лошадиных сил.

3. «Э» - наличие электрического 12В стартера.

«К» - выход переменного тока 12В (электрический стартер отсутствует).

4. «Р» - наличие понижающего редуктора.

5. Тип редуктора: «Ц» - цепной редуктор, «Ш» - шестеренчатый редуктор.

6. «С» - наличие центробежного, многодискового сцепления.

7. «2» - степень понижения редуктора.

ГЕНЕРАТОРЫ

Генератор «БГ-0,9»



Тип двигателя	Бензиновый, 4-х тактный, одноцилиндровый	
Рабочий объем цилиндра, (см3)		97,7
Максимальная мощность, (л.с.)		2,5
Система зажигания	Бесконтактная	
Система запуска	Ручная	
Расход топлива (л/ч)		0,56
Продолжительность работы, (ч)		6
Вместимость топливного бака, (л)		3,5
Вместимость масляного картера, (л)		0,35
Шумность (7 метров), (дБ)		63
Номинальное напряжение, (В)		220
Номинальная частота, (Гц)		50
Номинальная мощность, (КВА)		0,8
Максимальная мощность, (КВА)		0,9
Габаритные размеры, ДхШхВ, (мм)	410x305x350	
Масса сухая, (кг)		21

Генераторы «БГ-1,3», «БГ-1,5», «БГ-2,0»

БГ-1,3 БГ-1,5 БГ-2,0

Тип двигателя	Бензиновый, 4-х тактный, одноцилиндровый		
Рабочий объем цилиндра, (см3)	163	163	196
Максимальная мощность, (л.с.)	5,5	5,5	6,5
Система зажигания	Бесконтактная		
Система запуска	Ручная	Ручная	Ручная
Расход топлива (л/ч)	0,92	0,98	1,13
Продолжительность работы, (ч)	16	14	13
Вместимость топливного бака, (л)	15	15	15
Вместимость масляного картера, (л)	0,6	0,6	0,6
Шумность (7 метров), (дБ)	≤63	≤65	≤65
Номинальное напряжение, (В)	220	220	220
Номинальная частота, (Гц)	50	50	50
Номинальная мощность, (КВА)	1,3	1,5	2
Максимальная мощность, (КВА)	1,5	1,7	2,2
Габаритные размеры, ДхШхВ, (мм)	590x435x435		
Масса сухая, (кг)	42	43	45



Генераторы «БГ-2,8»



Тип двигателя	Бензиновый, 4-х тактный, одноцилиндровый	
Рабочий объем цилиндра, (см3)	242	
Максимальная мощность, (л.с.)	8,0	
Система зажигания	Бесконтактная	
Система запуска	Ручная	
Расход топлива (л/ч)	1,9	
Продолжительность работы, (ч)	13	
Вместимость топливного бака, (л)	25	
Вместимость масляного картера, (л)	1,1	
Шумность (7 метров), (дБ)	≤69	
Номинальное напряжение, (В)	220	
Номинальная частота, (Гц)	50	
Номинальная мощность, (КВА)	2,8	
Максимальная мощность, (КВА)	3,1	
Габаритные размеры, ДхШхВ, (мм)	680x510x540	
Масса сухая, (кг)	65	

Генераторы «БГ-4,0», «БГ-4,0Э», «БГ-5,0», «БГ-5,0Э», «БГ-5,0А», «БГ-5,0Э-3Ф»

«БГ-6,0Э», «БГ-6,0Э», «БГ-6,0Э-3Ф»

	БГ-5,0/ БГ-4,0/ БГ-4,0Э	БГ-5,0Э/ БГ-5,0А*/ БГ-5,0Э-3Ф	БГ-6,0/ БГ-6,0Э/ БГ-6,0Э-3Ф
Тип двигателя	Бензиновый, 4-х тактный, одноцилиндровый		
Рабочий объем цилиндра, (см3)	337	389	420
Максимальная мощность, (л.с.)	11	13	15
Система зажигания	Бесконтактная		
Система запуска	Ручная/Электрическая		
Расход топлива (л/ч)	2,45	2,7	3
Продолжительность работы, (ч)	10	9	8
Вместимость топливного бака, (л)	25	25	25
Вместимость масляного картера, (л)	1,1	1,1	1,1
Шумность (7 метров), (дБ)	≤72	≤74	≤74
Номинальное напряжение, (В)	220	220/380**	220/380**
Номинальная частота, (Гц)	50	50	50
Номинальная мощность, (КВА)	4,0	5,0	6,0
Максимальная мощность, (КВА)	4,5	5,5	6,5
Габаритные размеры, ДхШхВ, (мм)	680x510x540		
Масса сухая, (кг)	77/80	80/83	90/93



*Модель «БГ-5,0А» с автоматическим запуском генератора.

**У моделей «БГ-5,0Э-3Ф» и «БГ-6,0Э-3Ф» номинальное напряжение 220/380В.

Генератор «БГС-200»



Тип двигателя	Бензиновый, 4-х тактный, одноцилиндровый
Рабочий объем цилиндра, (см3)	420
Максимальная мощность, (л.с.)	15
Система зажигания	Бесконтактная
Система запуска	Ручная/Электростарт
Расход топлива (г/кВт*ч)	374
Вместимость топливного бака, (л)	25
Вместимость масляного картера, (л)	1,1
Номинальное напряжение генератора, (В)	220
Номинальная частота, (Гц)	50
Номинальная выходная мощность, (кВА)	2
Номинальное напряжение сварочного аппарата, (В)	26
Номинальный ток сварочный, (А)	140
Диапазон сварочного тока, (А)	50-190
ПН, (%)	50
Электроды, (мм)	2,0-5,0
Габаритные размеры, ДхШхВ, (мм)	680х540х540
Масса сухая, (кг)	92

Генератор «БГ-8,53-3Ф»

Тип двигателя	Бензиновый, 4-х тактный, двухцилиндровый
Рабочий объем цилиндра, (см3)	614
Максимальная мощность, (л.с.)	20
Система зажигания	Бесконтактная
Система запуска	Электростарт
Расход топлива (л/ч)	4,6
Продолжительность работы, (ч)	6
Вместимость топливного бака, (л)	27,5
Вместимость масляного картера, (л)	1,4
Шумность (7 метров), (дБ)	≤80
Номинальное напряжение, (В)	220
Номинальная частота, (Гц)	50
Номинальная мощность, (КВА)	8
Максимальная мощность, (КВА)	8,5
Напряжение, (В)	220/380
Габаритные размеры, ДхШхВ, (мм)	1000х650х768
Масса сухая, (кг)	195

