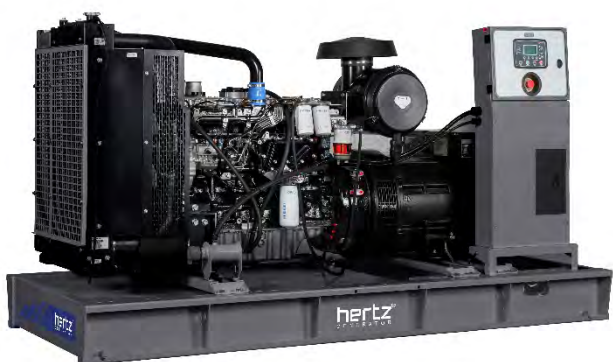




ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

HG 154 BC





Технические характеристики дизельного электроагрегата

№	Модель	HG 154 BC
1	Марка двигателя	BAUDOIN
2	Страна производитель	Китай/Франция
3	Марка альтернатора	Crompton
4	Страна производитель	Индия
5	Максимальная мощность, кВА	154
6	Максимальная мощность, кВт	123
7	Номинальная мощность, кВА	140
8	Номинальная мощность, кВт	112
9	Модель двигателя	6M11G150/5
10	Кол-во цилиндров / Конфигурация	6 – в ряд
11	Объем двигателя, л	6,75
12	Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм	130 / 105
13	Степень сжатия	18:01
14	Наддув	Турбированный
15	Регулятор частоты оборотов двигателя	Электронный
16	Тип охлаждения	Жидкостное
17	Объем охлаждающей жидкости, л	17
18	Объем системы смазывания, л	17
19	Электрическая система	12
20	Скорость / Частота	1500 rpm / 50Hz
21	Максимальная мощность двигателя, kWm	152
22	Расход топлива, л/час	110%
		100%
		75%
		50%
23	Температура выхлопных газов, С	550
24	Поток выхлопных газов, м3/мин	3012
25	Поток воздуха для горения, м3/мин	9,1
26	Поток охлаждающего воздуха, м3/мин	304
27	Модель альтернатора	G1R250MA
28	Количество фаз	3
29	Коэффициент мощности	0,8
30	Количество опор	одна
31	Количество полюсов	4
32	Количество наконечников	12
33	Стабильность напряжения	±1%
34	Класс изоляции	Н
35	Степень защиты	IP 23
36	Система возбуждения	АВР, бесщеточный
37	Тип соединения	звезда
38	Суммарные гармонические искажения	< %2,5
39	Частота, Hz	50
40	Выходное напряжение, VAC	230 / 400
41	Заявленная мощность, кВА	176
42	Эффективность, %	92
43	Габариты в открытом исполнении, мм	2700 x 1200 x 1500
44	Габариты в кожухе, мм	3860 x 1200 x 1850
45	Вес в открытом исполнении, кг	1548
46	Вес в кожухе, кг	2089
47	Бак, л	330