



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

HG 700 NH



1. Технические характеристики дизельного электроагрегата

№	Модель	HG 700 HH	
1	Страна производитель	Турция	
2	Марка двигателя	SHANGHAI	
3	Страна производитель	Китай	
4	Марка альтернатора	Hertz	
5	Страна производитель	Китай	
6	Максимальная мощность, кВА	700	
7	Максимальная мощность, кВт	560	
8	Номинальная мощность, кВА	640	
9	Номинальная мощность, кВт	512	
10	Модель двигателя	S266TAD63	
11	Кол-во цилиндров / Конфигурация	12-V	
12	Объем двигателя, л	26,6	
13	Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм	135 / 155	
14	Степень сжатия	16:01	
15	Наддув	Турбонаддув	
16	Регулятор частоты оборотов двигателя	Электронный	
17	Тип охлаждения	Жидкостное	
18	Объем охлаждающей жидкости, л	44	
19	Объем системы смазывания, л	25	
20	Электрическая система	24	
21	Скорость / Частота	1500 rpm / 50Hz	
22	Максимальная мощность двигателя, kWm	630	
23	Расход топлива, л/час	110%	155
		100%	141
		75%	106
		50%	74
24	Модель альтернатора	H-700	
25	Количество фаз	3	
26	Коэффициент мощности	0,8	
27	Количество опор	одна	
28	Количество полюсов	4	
29	Количество наконечников	12	
30	Стабильность напряжения	± %1	
31	Класс изоляции	H	
32	Степень защиты	IP 23	
33	Система возбуждения	АВР, бесщеточный	
34	Тип соединения	звезда	
35	Суммарные гармонические искажения	< %1	
36	Частота, Hz	50	
37	Выходное напряжение, VAC	230 / 400	
38	Заявленная мощность, кВА	700	
39	Эффективность, %	95,8	
40	Габариты в открытом исполнении, мм	4500 x 1900 x 2350	
41	Габариты в кожухе, мм	4500 x 1900 x 2600	
42	Вес в открытом исполнении, кг	5100	
43	Вес в кожухе, кг	6000	
44	Бак, л	700	