

GSW275V-GSW590V



	GSW275V	GSW330V	GSW415V	GSW450V	GSW510V	GSW560V	GSW590V
	три фазы						

ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ

МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (LTP), кВт/кВА	220,0/275,0	264,0/330,0	331,0/414,0	350,0/437,0	406,0/507,0	437,0/546,0	481,0/601,0
НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (PRP), кВт/кВА	202,0/252,0	252,0/315,0	302,0/378,0	329,0/411,0	369,0/461,0	404,0/505,0	457,0/571,0
НАПРЯЖЕНИЕ, Вольт	400	400	400	400	400	400	400
ЧАСТОТА, Гц	50	50	50	50	50	50	50
КОЛ-ВО ФАЗ	3	3	3	3	3	3	3

ДВИГАТЕЛЬ

МОДЕЛЬ	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo
ТИП	TAD734GE	TAD941GE	TAD1241GE	TAD1242GE	TAD1640GE	TAD1641GE	TAD1642GE
ТОПЛИВО	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель
ЧИСЛО И РАСПОЛОЖЕНИЕ ЦИЛИНДРОВ	6 в ряд	6 в ряд	6 в ряд	6 в ряд	6 в ряд	6 в ряд	6 в ряд
ОБЪЕМ ДВИГАТЕЛЯ, см ³	7150	9360	12130	12130	16120	16120	16120
ТИП двигателя	Турбированный с интеркулером						
СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ	Водяное	Водяное	Водяное	Водяное	Водяное	Водяное	Водяное
СИСТЕМА ЗАПУСКА	Электростартер	Электростартер	Электростартер	Электростартер	Электростартер	Электростартер	Электростартер
ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ, Об/мин	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
РЕГУЛЯТОР ОБОРОТОВ	Электронный	Электронный	Электронный	Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (LTP), кВт	241	320	354	387	432	473	536
НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (PRP), кВт	216	290	323	352	393	430	485
ОБЪЕМ МАСЛЯНОЙ СИСТЕМЫ (Макс), л	29	35	35	35	48	48	48
ОБЪЕМ СИСТЕМЫ ОХЛАЖДЕНИЯ (Макс), л	32	41	44	44	93	93	93
РАСХОД ТОПЛИВА ПРИ 75% PRP, л/ч	39,3	48,5	57,1	62,5	68,1	76,0	87,0
РАСХОД ТОПЛИВА ПРИ 100% PRP, л/ч	52,4	64,6	76,1	83,4	90,8	101,4	116,1
НАПРЯЖЕНИЕ АККУМУЛЯТОРА, Вольт	24	24	24	24	24	24	24

ГЕНЕРАТОР

МОДЕЛЬ	Mecc-Alte						
ТИП	ECO38 1L N4	ECO38 2L N4	ECO40 1S/4	ECO40 1S/4	ECO40 3S/4	ECO40 3S/4	ECO40 1L/4
ПОЛЮСА	4	4	4	4	4	4	4
МАКС.МОЩНОСТЬ при 163/27°C (LTP) кВА	275	330	437	437	546	546	601
ПРОИЗВОД. ПРИ НАГРУЗКЕ 75%	93,7	94,1	93,8	93,8	94,2	94,2	94,6
СИСТЕМА СТАБИЛИЗАЦИИ НАПРЯЖЕНИЯ	Электронная						

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

ДЛИНА, мм	3550	3950	3950	3950	4400	4400	4400
ШИРИНА, мм	1360	1460	1460	1460	1560	1560	1560
ВЫСОТА, мм	2016	2095	2095	2095	2250	2250	2250
ВЕС, Кг	2725	3200	3760	3760	4495	4495	4900
ОБЪЕМ ТОПЛИВН. БАКА, л	460	636	636	636	636	636	636
ПРОДОЛЖ. РАБОТЫ ПРИ НАГРУЗКЕ 75% PRP, ч	11,2	13,1	11,1	10,2	9,3	8,4	7,3
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ НА РАССТОЯНИИ 7 м, ДБ(А)	72	72	72	72	73	74	75
УРОВЕНЬ ГРОМКОСТИ LWA, ДБ(А)	97	97	97	97	98	99	100