

GSW275V-GSW590V



GSW275V	GSW330V	GSW415V	GSW450V	GSW510V	GSW560V	GSW590V
три фазы	три фазы	три фазы	три фазы	три фазы	три фазы	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, см³	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	Mecc-Alte	Mecc-Alte	Mecc-Alte	Mecc-Alte	Mecc-Alte	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	Электронная	Электронная	Электронная	Электронная	Электронная	Электронная

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

ДЛИНА, мм	2950	3300	3300	3300	3500	3500	3500
ШИРИНА, мм	1300	1400	1400	1400	1500	1500	1500
ВЫСОТА, мм	1750	1887	1917	1917	2120	2120	2120
ВЕС, Кг	2110	2580	3050	3050	3620	3620	4025
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