

ОСНОВНІ ПОКАЗНИКИ

Модель	Потужність (кВ·А/кВт)		Напруга (В)	Сила струму (А)		Ємність бака (л)	Розміри (Д x Ш x В) (мм)		Вага (кг)	
	Резервний	Осовний		Резервний	Осовний		Без кожуха	З кожухом	Без кожуха	З кожухом
Trio-V 330	330/264	300/240	230/400	476	433	550	3000 x 1500 x 1850	3500 x 1500 x 2200	2750	3300
Trio-V 385	385/308	350/280	230/400	556	505	550	3000 x 1500 x 1900	3500 x 1500 x 2400	2900	3500
Trio-V 415	415/332	370/296	230/400	599	534	550	3000 x 1500 x 1900	3500 x 1500 x 2450	2950	3500
Trio-V 450	450/360	409/327	230/400	650	578	550	550,3000 x 1500 x 1900	3500 x 1500 x 2400	3000	3500

ДИЗЕЛЬНИЙ ДВИГУН

Параметри	Trio-V 330	Trio-V 385	Trio-V 415	Trio-V 450
Бренд	Volvo	Volvo	Volvo	Volvo
Модель	TAD1341GE	TAD1342GE	TAD1343GE	TAD1344GE
Макс. вихідна потужність (кВт/к.с.)	298 / 405	333 / 453	356 / 484	389 / 529
Об'єм циліндра (л)	18,1	18,1	12,78	12,78
Розташування циліндрів	6 в один ряд	6 в один ряд	6 в один ряд	6 в один ряд
Отвір * Хід (мм*мм)	131*158	131*158	131*158	131*158
Коефіцієнт стиснення	18;1	18;1	18;1	18;1
Тип регулятора	Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Частота обертання	1500 об/хв	1500 об/хв	1500 об/хв	1500 об/хв
Система вентиляції	Турбо САС	Турбо САС	Турбо САС	Турбо САС
Вприскування	Пряме	Пряме	Пряме	Пряме
Система охолодження	Водяне	Водяне	Водяне	Водяне

Електрична система (В ПС)	24	24	24	24
Ємність масла (л)	26	36	36	36
Ємність охолоджуючої рідини (л)	46	46	46	46
Витрати палива %50 (л/год)	35	39	41	45
Витрати палива %75 (л/год)	51	56	60	67
Витрати палива %100 (л/год)	67	74	80	88

ГЕНЕРАТОР

Параметри	Trio-V 330	Trio-V 385	Trio-V 415	Trio-V 450
Потужність в резервному режимі (кВ·А/кВт)	330/264	385/308	415/332	450/360
Потужність в основному режимі (кВ·А/кВт)	300/240	350/280	370/296	409/327
Бренд	Leroy Somer	Leroy Somer	Leroy Somer	Leroy Somer
Вихідна напруга (В)	230/400	230/400	230/400	230/400
Частота (Гц)	50	50	50	50
Крок регулювання	0,01	0,01	0,01	0,01
Струм короткого замикання	%300 (10 с)	%300 (10 с)	%300 (10 с)	%300 (10 с)
Ізоляція	Н	Н	Н	Н
Захист	IP23	IP23	IP23	IP23
Ефективність (%)	88	88	88	88
Перевантаження	110% за 1 год	110% за 1 год	110% за 1 год	110% за 1 год
Коефіцієнт потужності (cos Q=0,8)	0,8	0,8	0,8	0,8
Коефіцієнт гармонійних спотворень	<1 %	<1 %	<1 %	<1 %
Тип підключення	Зірка	Зірка	Зірка	Зірка
Кількість полюсів	4	4	4	4
Кількість підшипників	1	1	1	1