

МОДЕЛЬ ДИЗЕЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ VOLVO



Модели GJV Технические характеристики -1

МОДЕЛЬ			GJV94	GJV110	GJV145	GJV167	GJV205	GJV226	GJV275	
ГРУППА	КОЭФФИЦИЕНТ МОЩНОСТИ	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ	кВА	94	110	145	165	205	226	275
			кВт	75	88	116	132	164	180	220
		НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ	кВА	85	100	130	150	180	200	250
			кВт	68	80	104	120	144	160	200
НАЗВАНИЕ			VOLVO							
МОДЕЛЬ			TAD530GE	TAD531GE	TAD730GE	TAD731GE	TAD732GE	TAD733GE	TAD734GE	
ТИП			ПРЯМОЙ ВПРЫСК							
ДИЗЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ	МОЩНОСТЬ ПРИ ОБОРОТАХ 1500	кВт/мин	75	88	113	135	161	177	219	
	ОБЪЕМ ЦИЛИНДРА	литр	4,76	4,76	7,15	7,15	7,15	7,15	7,15	
	К-ВО И ТИП ЦИЛИНДРОВ		4, ЛИНЕЙНЫЙ							
	СТЕПЕНЬ СЖАТИЯ		18:1	18:1	18:1	18:1	18:1	18:1	17:1	
	СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ		ТУРБОНАДДУВ							
	СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ	об/мин	1500							
	ДИАМЕТР И ХОД ПОРШНЯ	мм x мм	110x130	108x130	108x130	108x130	108x130	108x130	108x130	
	ТИП РЕГУЛИРОВКИ		ЭЛЕКТРОННЫЙ (CAN-BUS)							
	ОБЪЕМ МАСЛА (С ФИЛЬТРОМ)	литр	13	13	20	20	34	34	29	
	ОБЪЕМ ВОДЫ	литр	19,7	19,7	21	21	38,4	38,4	32	
	РАСХОД ТОПЛИВА ПРИ ПОЛНОЙ НАГРУЗКЕ	г/кВт ч	217	218	215	215	213	216	204	
	РАСХОД МАСЛА ПРИ ПОЛНОЙ НАГРУЗКЕ	г/кВт ч	0,08	0,08	0,10	0,10	0,09	0,09	0,03	
	ВЕС	кг	606	606	804	804	826	968	788	
	ЕМКОСТЬ ТОПЛИВНОГО БАКА	литр	150	250	250	250	300	300	500	
НАЗВАНИЕ			MARANELLO							
МОДЕЛЬ			M94	M110	M145	M165	M205	M226	M275	
ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		В	230/400							
ЧАСТОТА		Гц	50							
АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕГУЛЯТОР НАПРЯЖЕНИЯ			0,5%							
РАЗМЕРЫ	ДЛИННА (С КОЖУХОМ)	см	190(245)	220(300)	220(300)	220(300)	220(300)	220(300)	300(380)	
	ШИРИНА (С КОЖУХОМ)	см	95(95)	110(110)	110(110)	110(110)	110(110)	110(110)	135(135)	
	ВЫСОТА (С КОЖУХОМ)	см	150(165)	170(180)	170(180)	170(180)	170(180)	170(180)	180(220)	
	ВЕС (С КОЖУХОМ)	кг	1200(1550)	1550(2050)	1800(2300)	1910(2430)	2400(2950)	2450(3050)	2800(3490)	

Модели GJV Технические характеристики -2

GJV385	GJV415	GJV455	GJV507	GJV550	GJV630	GJV700
385	415	455	507	550	630	700
308	332	364	405,6	440	504	560
350	375	400	450	500	570	630
280	300	320	360	400	456	504
VOLVO						
TAD1342GE	TAD1343GE	TAD1344GE	TAD1345GE	TAD1641GE	TAD1642GE	TAD1643GE
ПРЯМОЙ ВПРЫСК						
303	325	354	388	430	503	536
12,78	12,78	12,78	12,78	16,12	16,12	16,12
6, ЛИНЕЙНЫЙ						
18.1:1	18.1:1	18.1:1	18.1:1	16.5:1	16.5:1	16.5:1
ТУРБОАДДУВ						
1500						
131X158	131X158	131X158	131X158	144X165	144X165	144X165
ЭЛЕКТРОННЫЙ (CAN-BUS)						
36	36	36	36	42	48	48
44	44	44	44	60	71	95
191	192	194	196	199	198	199
0,04	0,04	0,04	0,04	0,10	0,11	0,11
1790	1790	1790	1790	2020	2020	2370
700	700	700	850	850	1000	1200
MARANELLO						
M385	M415	M455	M507	M550	M630	M700
230/400						
50						
% 0,5						
330(400)	330(400)	330(400)	330(400)	330(400)	350(500)	350(500)
135(135)	135(135)	135(135)	135(135)	135(135)	170(190)	170(190)
190(225)	190(225)	190(225)	190(225)	190(225)	210(235)	210(235)
3100(4100)	3250(4200)	3300(4400)	3650(4700)	3800(4850)	5850(7800)	6300(8200)