

PRINT THIS PAGE 

1500 rpm 50 Hz – cos  $\phi$  0,8 400/230V 1800 rpm 60 Hz – cos  $\phi$  0,8 voltage on request

## ENERMAX SERIES VOLVO PENTA



### STANDARD EQUIPMENT

- Lifting eye
- Fully bunded fuel tank
- Integrated fuel tank
- Exhaust gas silencer
- Air filter
- Manual control panel with circuit breaker
- Distribution panel with output sockets standard up to 30 A
- 12/24V battery
- Soundproof canopy
- Forklift pockets

DIESEL Water Cooled





> ALTERNATORS

LEROY-SOMER  
Nidec

STAMFORD

meccalte

MarelliMotori  
Power generation

MODEL	kVA LTP	kVA PRP	kVA LTP	kVA PRP		Regulator	Cylinder	cm3	kWm 1500 rpm	kWm 1800 rpm	(l/h) 1500 rpm	(l/h) 1800 rpm	Aspiration	Standard panel	Automatic panel	dB(A) (i) 7 m					
	50 Hz		60 Hz		Engine						Cons. 70%	Cons. 70%					Tank l	L	W	H	Kg
<b>THREE-PHASE</b>																					
VO101TSX*	95	85	96	85	TAD530GE	M	4	4760	74	75	13,6	13,8	T	AUS7310	ACP 7320	68	185	258	113	164	1500
VO111TSX*	110	100	115	105	TAD531GE	M	4	4760	88	93	16	17	T	AUS7310	ACP 7320	68	185	258	113	164	1650
VO151TSX*	145	130	146	132	TAD532GE	E	4	4760	112	115	19,8	20,9	T	AUS7310	ACP 7320	68	185	297	113	175	2000
VO152TSX*	145	130	145	130	TAD730GE	M	6	7150	111	113	20,6	21,1	T	AUS7310	ACP 7320	68	270	338	113	185	2200
VO176TSX*	165	150	177	160	TAD731GE	M	6	7150	133	138	23,4	25,5	T	AUS7310	ACP 7320	68	270	338	113	185	2400
VO212TSX*	200	180	225	205	TAD732GE	E	6	7150	160	176	27,8	32,2	T	AUS7310	ACP 7320	68	600	390	120	223	2750
VO227TSX*	220	200	251	226	TAD733GE	E	6	7150	177	195	30,9	35,8	T	AUS7310	ACP 7320	68	600	390	120	223	2600
VO276TSX*	275	250	275	250	TAD734GE	E	6	7150	213	216	39,1	40	T	AUS7310	ACP 7320	68	600	390	120	223	2900
VO352TSX*	341	315	369	335	TAD1341GE	E	6	12780	271	287	43,8	48,3	T	AUS7310	ACP 7320	68	1000	425	200	223	4480
VO382TSX*	385	350	440	400	TAD1342GE	E	6	12780	303	345	48,4	57,3	T	AUS7310	ACP 7320	68	1000	425	200	223	5020
VO412TSX*	418	380	450	410	TAD1343GE	E	6	12780	325	353	52,1	58,8	T	AUS7310	ACP 7320	68	1000	425	200	223	5140
VO462TSX*	450	410	500	455	TAD1344GE	E	6	12780	354	392	57,4	65,2	T	AUS7310	ACP 7320	68	1000	425	200	223	5140
VO502TSX*	495	450	500	455	TAD1345GE	E	6	12780	388	392	63,1	65,2	T	AUS7310	ACP 7320	68	1000	425	200	223	5420
VO511TSX*	500	455	550	500	TAD1640GE	E	6	16120	392	430	64,1	71,9	T	AUS7310	ACP 7320	69	1000	485	200	230	5900
VO601TSX*	550	500	642	570	TAD1641GE	E	6	16120	430	485	69,3	81,6	T	AUS7310	ACP 7320	69	1000	485	200	230	5950
VO651TSX*	600	550	690	625	TAD1642GE	E	6	16120	485	532	76,7	89,5	T	AUS7310	ACP 7320	69	1000	485	200	230	6000
VO700TSX*	700	630	760	685	TWD1643 GE	E	6	16120	536	585	87,7	96	T	AUS7310	ACP 7320	70	1000	485	200	230	6100
VO720TSX	715	650	727	685	TWD1644GE	E	6	16120	554	582	90	96,4	T	AUS7310	ACP 7320	70	1000	485	200	230	6120
VO800TSX	770	700	798	725	TWD1645GE	E	6	16120	595	619	97,4	105	T	AUS7310	ACP 7320	70	1000	485	200	230	6270
<b>STAGE III A</b>																					
<b>THREE-PHASE</b>																					
VO103TSX**	94	85	106	96	TAD550GE	E	4	4760	76	84	15,7	18,2	T	AUS7310	ACP 7320	68	185	258	113	164	1460
VO113TSX**	110	100	123	113	TAD551GE	E	4	4760	89	99	19,8	21,7	T	AUS7310	ACP 7320	68	185	258	113	164	1800
VO153TSX**	145	130	158	144	TAD750GE	E	6	7150	114	127	22,5	25,2	T	AUS7310	ACP 7320	68	270	338	113	185	2500
VO173TSX**	165	150	188	171	TAD751GE	E	6	7150	132	149	25,6	30,1	T	AUS7310	ACP 7320	68	270	338	113	185	2600
VO213TSX**	200	180	225	205	TAD752GE	E	6	7150	158	178	28,2	32,1	T	AUS7310	ACP 7320	68	600	390	120	223	3100
VO223TSX**	220	200	251	223	TAD753GE	E	6	7150	173	194	30,8	34,5	T	AUS7310	ACP 7320	68	600	390	120	223	3200
VO273TSX**	275	250	283	252	TAD754GE	E	6	7150	217	219	40,6	44,5	T	AUS7310	ACP 7320	68	600	390	120	223	3350
VO353TSX**	341	315	375	341	TAD1351GE	E	6	12780	274	294	46,5	51,6	T	AUS7310	ACP 7320	68	1000	425	200	223	5000
VO403TSX**	400	364	437	397	TAD1352GE	E	6	12780	313	342	53,7	59,7	T	AUS7310	ACP 7320	68	1000	425	200	223	5020
VO413TSX**	418	380	437	397	TAD1354GE	E	6	12780	327	342	55,6	59,7	T	AUS7310	ACP 7320	68	1000	425	200	223	5140
VO463TSX**	450	410	437	397	TAD1355GE	E	6	12780	352	342	60	59,5	T	AUS7310	ACP 7320	68	1000	425	200	223	5140
VO513TSX**	500	455	562	510	TAD1650GE	E	6	16120	393	435	66,7	75,5	T	AUS7310	ACP 7320	69	1000	485	200	230	5900
VO603TSX**	550	500	641	583	TAD1651GE	E	6	16120	430	496	72,9	81	T	AUS7310	ACP 7320	69	1000	485	200	230	5960

Edit Table

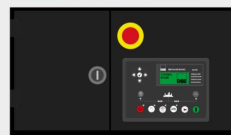
Legend: N= natural T= turbo (\*) = Noise level compliant with European regulation 2000/14/CE

> CONTROL PANEL

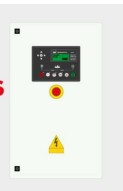
**AUS 7310**



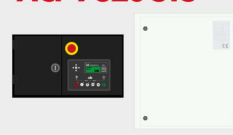
**ACP 7320 AMF**



**ACP 7320 ATS**



**ACP 7320 STS**



**TECNOGEN S.p.A.**

Strada per Ponte Riglio, 25  
29010 Pontenure (Piacenza) Italy

P.IVA/CF 01126350337

**ITALY SALES DEPARTMENT**

Tel: +39 0523 512401

Fax: +39 0523 504453

E mail: [italy@tecnogen.com](mailto:italy@tecnogen.com)

**EXPORT DEPARTMENT**

Tel: +39 0523 512440 Fax: +39 0523 504453

E mail: [export@tecnogen.com](mailto:export@tecnogen.com)