



HOME

ABOUT US

PRODUCTS

HYBRID

FOCUS ARCHIVE

NEWS ARCHIVE

DOWNLOAD

CONTACT

English



Home / 1500/1800 rpm / ENERMAX SERIES / ENERMAX-PERKINS

PRINT THIS PAGE

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

ENERMAX SERIES Perkins



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
- 12V or 24V battery
- Soundproof canopy
- Forklift pockets

DIESEL Water Cooled

> ALTERNATORS

LEROY-SOMER
Nidec

STAMFORD

meccalte

 Marelli Motori
Power generation

ENERMAX-PERKINS

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) (+) 7 m					
	50 Hz		60 Hz		Engine						Cons. 70%		Cons. 70%				Tank l	L	W	H	Kg
SINGLE- PHASE																					
PK14MSX	14,3	13	--	--	403A-15G1	M	3	1496	12	--	2,6	--	N	AUS7310-17	ACP7320	65	75	150	80	125	580

PK17MSX	16,5	15	20	18	403A-15G2	M	3	1496	13	16	2,9	3,5	N	AUS7310-17	ACP7320	65	75	150	80	125	590
PK22MSX	22	20	--	--	404A-22G1	M	4	2216	18,4	--	3,8	--	N	AUS7310-17	ACP7320	65	75	150	80	125	650
THREE- PHASE																					
PK14TSX	14,3	13	--	--	403A-15G1	M	3	1496	12	--	2,5	--	N	AUS7310-15	ACP 7320	65	75	150	80	125	580
PK17TSX	16,5	15	19,3	17,5	403A-15G2	M	3	1496	13	16	2,9	3,5	N	AUS7310-15	ACP 7320	65	75	150	80	125	595
PK22TSX	22	20	--	--	404A-22G1	M	4	2216	18,4	--	3,6	--	N	AUS7310-15	ACP 7320	65	75	150	80	125	620
PK36TSX	33	30	40	36	1103A-33G	M	3	3300	27,7	32,2	4,8	6,1	N	AUS7310	ACP 7320	67	135	196	98	136	1020
PK36TSX*	33	30	--	--	1103C-33G3	M	3	3300	27,3	--	5,7	--	N	AUS7310	ACP 7320	67	135	196	98	136	980
PK51TSX	50	45	58,9	53,5	1103A-33TG1	M	3	3300	41,3	48,9	7,4	8,7	T	AUS7310	ACP 7320	67	185	230	113	158	1200
PK51TSX*	50	45	--	--	1103C-33TG3	M	3	3300	40,9	--	7,4	--	T	AUS7310	ACP 7320	67	185	230	113	158	1170
PK71TSX	66	60	75	69	1103A-33TG2	M	3	3300	53,8	61,2	9,3	11,0	T	AUS7310	ACP 7320	67	185	230	113	158	1220
PK72TSX	72	65	83	75	1104A-44TG1	M	4	4400	58,4	68,6	10,0	11,8	T	AUS7310	ACP 7320	67	185	230	113	158	1420
PK72TSX*	66	60	--	--	1104C-44TG3	M	4	4410	53	--	9,4	--	T	AUS7310	ACP 7320	67	185	230	113	158	1315
PK90TSX	88	80	97	88	1104A-44TG2	M	4	4400	71,9	82	12,4	14,3	T	AUS7310	ACP 7320	67	185	230	113	158	1620
PK90TSX*	88	80	97	88	1104C-44TAG1	E	4	4410	71,5	80,4	12,7	14,8	T	AUS7310	ACP 7320	67	185	258	113	164	1600
PK111TSX*	110	100	127	115	1104C-44TAG2	E	4	4410	90,1	101,7	15,2	18,2	T	AUS7310	ACP 7320	68	185	258	113	164	1680
PK152TSX	150	135	168	153	1106A-70TG1	M	6	7010	118,7	133,5	20	22,9	T	AUS7310	ACP 7320	68	185	297	113	175	2020
PK167TSX	165	150	186	169	1106A-70TAG2	M	6	7010	131	147,4	21,7	25,5	T	AUS7310	ACP 7320	68	185	297	113	175	2200
PK202TSX	200	180	220	200	1106A-70TAG3	M	6	7010	157,7	172,5	27,6	31,6	T	AUS7310	ACP 7320	68	270	338	113	185	2300
PK221TSX	220	200	--	--	1106A-70TAG4	E	6	7010	173,9	--	31,2	--	T	AUS7310	ACP 7320	68	270	338	113	185	2400
PK222TSX	220	200	275	250	1506A-E88TAG1	E	6	8800	180	216	28,9	36,6	T	AUS7310	ACP 7320	68	600	390	113	223	3300
PK252TSX	259	235	275	250	1506A-E88TAG2	E	6	8800	201	216	32,9	36,5	T	AUS7310	ACP 7320	68	600	390	113	223	3300
PK277TSX	275	250	317	289	1506A-E88TAG3	E	6	8800	228	257	35,9	41,5	T	AUS7310	ACP 7320	68	600	390	113	223	3400
PK302TSX	300	280	358	325	1506A-E88TAG4	E	6	8800	250	279	40,3	46,2	T	AUS7310	ACP 7320	68	600	390	120	223	3500
PK332TSX	330	300	403	366	1506A-E88TAG5	E	6	8800	273	312	41,7	51,6	T	AUS7310	ACP 7320	68	600	390	120	223	3600
PK402TSX*	400	350	440	400	2206C-E13TAG2	E	6	12500	305	349	53,8	60,0	T	AUS7310	ACP 7320	68	1000	425	200	223	4300
PK452TSX*	450	410	440	400	2206C-E13TAG3	E	6	12500	349	349	61,2	60,0	T	AUS7310	ACP 7320	68	1000	425	200	223	4540
PK502TSX*	500	455	550	500	2506C-E15TAG1	E	6	15000	396	435	68,6	72,6	T	AUS7310	ACP 7320	68	1000	485	200	230	5800
PK552TSX*	550	500	560	510	2506C-E15TAG2	E	6	15000	435	435	76,1	74,1	T	AUS7310	ACP 7320	69	1000	485	200	230	5960
PK660TSX	660	600	687	625	2806A-E18TAG1A	E	6	18100	522	543	84,3	89,1	T	AUS7310	ACP 7320	69	1000	485	200	230	6450
PK702TSX	715	660	687	625	2806A-E18TAG2	E	6	18100	565	543	92,9	89,1	T	AUS7310	ACP 7320	70	1000	485	200	230	6600
PK770TSX	770	700	900	816	2806A-E18TTAG4	E	6	18100	596	693	96,3	114,9	T	AUS7310	ACP 7320	75	1300	555	220	230	7800
PK825TSX	825	750	900	816	2806A-E18TTAG5	E	6	18100	646	693	102,5	114,9	T	AUS7310	ACP 7320	75	1300	555	220	230	8000
PK850TSX	845	765	900	816	2806A-E18TTAG5	E	6	18100	646	693	104,8	114,9	T	AUS7310	ACP 7320	75	1300	555	220	230	8020
STAGE IIIA																					
SINGLE- PHASE																					
PK7MSX**	6,2	5,6	7,5	6,8	403D-7G	M	3	761	5,4	6,6	1,7	2,0	N	AUS7310-13	ACP7320	65	75	150	80	125	400
PK10MSX**	10	9	12	11	403D-11G	M	3	1131	8,4	10,3	1,8	2,2	N	AUS7310-17	ACP7320	65	75	150	80	125	510
PK15MSX**	14,3	13	17	15,5	403D-15G	M	3	1496	12	14,4	2,6	3,0	N	AUS7310-17	ACP7320	65	75	150	80	125	585
PK23MSX**	22	20	26	23	404D-22G	M	4	2216	18,4	21,7	3,7	4,3	N	AUS7310-17	ACP7320	65	75	150	80	125	655
THREE- PHASE																					
PK10TSX**	10	9	12	11	403D-11G	M	3	1131	8,4	10,3	1,8	2,2	N	AUS7310-14	ACP 7320	65	75	150	80	125	510
PK15TSX**	14,3	13	17	15,5	403D-15G	M	3	1496	12	14,4	2,5	3,0	N	AUS7310-15	ACP 7320	65	75	150	80	125	585
PK23TSX**	22	20	25,3	23	404D-22G	M	4	2216	18,4	21,7	3,6	4,2	N	AUS7310-15	ACP 7320	65	75	150	80	125	630

PK30TSX**	30	27	36	33	404D-22TG	E	4	2216	24,3	28,8	4,7	5,8	T	AUS7310	ACP 7320	67	135	196	98	136	820
PK37TSX**	33	30	40	36	1103D-33G3/G2	M	3	3300	29	33,1	5,7	6,1	N	AUS7310	ACP 7320	67	135	196	98	136	1000
PK73TSX**	66	60	75	67	1104D-44TG3/G2	M	4	4400	54	59,3	10,2	12,1	T	AUS7310	ACP 7320	67	185	230	113	158	1300
PK91TSX**	88	80	102	92	1104D-E44TAG1	E	4	4400	73,2	82	17,5	18,9	T	AUS7310	ACP 7320	68	185	258	113	164	1550
PK112TSX**	110	100	132	120	1104D-E44TAG2	E	4	4400	91,3	104,2	17,3	19,6	T	AUS7310	ACP 7320	68	185	258	113	164	1650
PK553TSX**	550	500	--	--	2506D-E15TAG2	E	6	15200	435	--	76,4	--	T	AUS7310	ACP 7320	69	1000	485	200	230	5800

Edit Table

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

> CONTROL PANEL



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

EXPORT DEPARTMENT

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

E mail: export@tecnogen.com