

SÉRIE E ESSENCE

GROUPE ÉLECTROGÈNE	E 3200 E 4000 E 5000 E 8000				E 5000 E 8000	
	MONOPHASÉE				TRIPHASÉE	
PUISSANCE						
PUISSANCE TRIPHASÉE						
PUISSANCE SECOURS LTP kW / kVA	-	-	-	-	5,0 / 6,3	6,6 / 8,3
PUISSANCE CONTINUE COP kW / kVA	-	-	-	-	4,3 / 5,4	5,6 / 7,0
PUISSANCE MONOPHASÉE						
PUISSANCE SECOURS LTP kW / kVA	2,6 / 2,9	3,1 / 3,4	4,6 / 5,1	6,4 / 7,2	3,4 / 3,8	3,6 / 4,0
PUISSANCE CONTINUE COP kW / kVA	2,2 / 2,5	2,6 / 2,9	3,9 / 4,2	5,5 / 6,0	3,2 / 3,5	3,3 / 3,7
DÉTAILS PUISSANCE						
TENSION Volt	230	230	230	230	400 / 230	400 / 230
FRÉQUENCE Hz	50	50	50	50	50	50
FACTEUR DE PUISSANCE cos Φ	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8 / 0,9	0,8 / 0,9
MOTEUR						
MARQUE	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda
MODÈLE	GX160	GX200	GX270	GX390	GX270	GX390
CARBURANT	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence
CYLINDRÉE cc	163	196	270	389	270	389
VITESSE rpm	3000	3000	3000	3000	3000	3000
CYLINDRE	1 incliné	1 incliné	1 incliné	1 incliné	1 incliné	1 incliné
REFROIDISSEMENT	Air	Air	Air	Air	Air	Air
DÉMARRAGE	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel
CONSUMMATION						
CONSUMMATION à 75% de charge L/h	0,88	1,18	1,67	2,14	1,66	2,15
CAPACITÉ RÉSERVOIR L	3,1	3,1	5,3	6,1	5,3	6,1
AUTONOMIE à 75% de charge h	3,52	2,63	3,17	2,85	3,19	2,84
NIVEAU DE BRUIT						
NIVEAU DE PRESSION ACOUSTIQUE @ 7m db(A)	66	68	69	69	69	69
NIVEAU DE PUISSANCE ACOUSTIQUE GARANTI LWA db(A)	94	96	97	97	97	97
DIMENSIONS ET POIDS						
LONGUEUR mm	640	640	715	750	715	750
LARGEUR mm	458	458	540	578	540	578
HAUTEUR mm	400	400	490	531	490	531
POIDS (SEC) kg	38	38	61	72	74	75
ÉQUIPEMENTS STANDARDS**						
MATÉRIEAUX RÉSERVOIR	Métal	Métal	Métal	Métal	Métal	Métal
PRISES	2 x 230V Schuko 16A IP54		1 x 230V Schuko 16A IP54		1 x 230V Schuko 16A IP54	
			1 x 230V CEE 16A IP44		1 x 230V CEE 16A IP44	
			1x230V CEE 32A IP44		1 x 400V CEE 16A IP44	
PROTECTIONS**						
SECURITÉ MANQUE D'HUILE	√	√	√	√	√	√
PROTECTION THERMIQUE	√	√	√	√	√	√
PROTECTION ALTERNATEUR IP	23	23	23	23	23	23
OPTIONS						
PROTECTION DIFFÉRENTIELLE + HORAMÈTRE (ASCOFDIFF)	s	s	s	s	-	-
MTS - INVERSEUR DE SOURCE MANUEL	o	o	o	o	-	-
KIT BROUETTE POIGNÉES FIXES	o	o	o	o	o	o
KIT BROUETTE POIGNÉES FLEXIBLES	o	o	o	o	o	o

SÉRIE E DIESEL

GROUPE ÉLECTROGÈNE	E 4500 * E 6500 *		E 4500 * E 6000 *	
	MONOPHASÉE		TRIPHASÉE	
PUISSANCE				
PUISSANCE TRIPHASÉE				
PUISSANCE SECOURS LTP kW / kVA	-	-	3,7 / 4,7	5,5 / 6,9
PUISSANCE CONTINUE COP kW / kVA	-	-	3,2 / 4,0	4,5 / 5,7
PUISSANCE MONOPHASÉE				
PUISSANCE SECOURS LTP kW / kVA	3,5 / 3,9	5,3 / 5,9	2,8 / 3,1	3,6 / 4,0
PUISSANCE CONTINUE COP kW / kVA	3,0 / 3,3	4,4 / 4,9	2,0 / 2,3	3,2 / 3,5
DÉTAILS PUISSANCE				
TENSION Volt	230	230	400 / 230	400 / 230
FRÉQUENCE Hz	50	50	50	50
FACTEUR DE PUISSANCE cos Φ	0,9	0,9	0,8/0,9	0,8/0,9
MOTEUR				
MARQUE	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar
MODÈLE	L70N	L100N	L70N	L100N
CARBURANT	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
CYLINDRÉE cc	320	435	320	435
VITESSE rpm	3000	3000	3000	3000
CYLINDRE	1 vertical	1 vertical	1 vertical	1 vertical
REFROIDISSEMENT	Air	Air	Air	Air
DÉMARRAGE	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel
CONSUMMATION				
CONSUMMATION à 75% de charge L/h	0,93	1,45	0,93	1,46
CAPACITÉ RÉSERVOIR L	3,5	5,5	3,5	5,5
AUTONOMIE à 75% de charge h	3,76	3,79	3,76	3,77
DIMENSIONS ET POIDS				
LONGUEUR mm	760	760	760	760
LARGEUR mm	540	540	540	540
HAUTEUR mm	560	560	560	560
POIDS (SEC) kg	54	94	70	96
ÉQUIPEMENTS STANDARDS**				
MATÉRIEAUX RÉSERVOIR	Métal	Métal	Métal	Métal
PRISES	1 x 230V Schuko 16A IP54		1 x 230V Schuko 16A IP54	
	1 x 230V CEE 16A IP44		1 x 230V CEE 16A IP44	
		1 x 230V CEE 32A IP44		1 x 400V CEE 16A IP44
PROTECTIONS**				
PROTECTION THERMIQUE	√	√	√	√
PROTECTION ALTERNATEUR IP	23	23	23	23
OPTIONS				
PROTECTION DIFFÉRENTIELLE + HORAMÈTRE (ASCOFDIFF)	s	s	-	-
MTS - INVERSEUR DE SOURCE MANUEL	o	o	-	-
KIT BROUETTE POIGNÉES FIXES	o	o	o	o
KIT BROUETTE POIGNÉES FLEXIBLES	o	o	o	o

- = Non disponible - o = Accessoire disponible - s = Supplément (montage usine à la commande) - √ = standard - * = Matériel uniquement pour les installations fixes - ** = D'autres configurations et spécifications détaillées sont disponibles sur www.pramac.com