

GENERADORES PTO

**Clase ZG 1500/3000 rpm:
Energía para la Agricultura**

Estos generadores proporcionan un modo económico de suministrar electricidad a cualquier parte de sus terrenos agrícolas. Utilizando el Eje PTO de un tractor, el generador clase ZG puede proporcionar electricidad de gran calidad para cualquier uso agrícola.



<p>Panel</p>		<p>Eje PTO</p>
<p>1 salida monofásica, 1 salida trifásica- ambos con protección térmica I P44- máxima seguridad para la máxima potencia.</p>	<p>Filtro del Alternador</p>	<p>Por medio de un sencillo acoplamiento con el eje PTO del tractor se activa el generador.</p>
	<p>Este eficiente filtro ha sido diseñado y montado no solo para evitar la entrada de polvo y partículas que pudieran comprometer el suave funcionamiento de la máquina sino además esta convenientemente emplazado para inspección y mantenimiento.</p>	

MODELO CÓDIGO		ZG 100/3 MA08000T	ZG 150/3 MA10000T	ZG 200/3 MA14000T	ZG 300/3 MA20000T	ZG 300/15 MA21000T	ZG 400/15 MA26000T	ZG 500/15 MA32000T
GENERADOR								
POTENCIA TRIFÁSICA								
Potencia COP	kW	6,4	7,68	10,88	16	16,8	20,8	25,6
	kVA	8	9,6	13,6	20	21	26	32
Voltaje	V	400	400	400	400	400	400	400
Frecuencia	Hz	50	50	50	50	50	50	50
Factor de potencia	cos	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
POTENCIA MONOFÁSICA								
Potencia COP	kW	2,38	2,85	4,04	5,94	6,24	7,72	9,5
	kVA	2,64	3,17	4,49	6,6	6,93	8,58	10,56
Voltaje	V	230	230	230	230	230	230	230
Frecuencia	Hz	50	50	50	50	50	50	50
Factor de potencia	cos	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
CAJA DE CAMBIOS								
Revoluciones	rpm	3000	3000	3000	3000	1500	1500	1500
Potencia (tractor)	CV	17	20	29	41	42	52	62
Revoluciones en el eje	rpm	480	480	480	480	480	480	480
DIMENSIONES Y PESO								
Largo	mm	813	813	813	813	1000	1000	1000
Ancho	mm	788	788	788	788	900	900	900
Alto	mm	930	930	930	930	1000	1000	1000
Peso (seco)	kg	90	125	135	175	210	275	315
EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR								
Protección magnetotérmica		•	•	•	•	•	•	•
Protección diferencial		•	•	•	•	•	•	•
Voltímetro		•	•	•	•	•	•	•
Frecuencímetro		•	•	•	•	•	•	•
Tomas de corriente		1 x 230V 16A 1 x 400V 16A	1 x 230V 16A 1 x 400V 16A	1 x 230V 16A 1 x 400V 32A	1 x 230V 16A 1 x 400V 32A	1 x 230V 16A 1 x 400V 32A	1 x 230V 16A 1 x 400V 63A	1 x 230V 16A 1 x 400V 63A
PROTECCIÓN								
Protección eléctrica		IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Protección de enchufes		IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44