



Dagartech

GRUPOS ELECTRÓGENOS · GRUPOS GERADORES

NUEVO Gama

Balance Emergencia

9-220 kVA · 50Hz

NOVO Gama

Balance Emergência

9-220 kVA · 50Hz



www.dagartech.com

ES·PT | V.0 · 2018



Dagartech

GRUPOS ELECTRÓGENOS · GRUPOS GERADORES

Gama Balance Emergencia

9-220 kVA · 50Hz

Idónea para su uso en emergencia, la **Gama Balance** ha sido diseñada para ofrecer un óptimo rendimiento en diversas **aplicaciones industriales, residenciales y en equipamiento de espacios públicos.**

Gama Balance Emergência

9-220 kVA · 50Hz

*Ideal para a utilização em emergência, a **Gama Balance** foi desenvolvida para oferecer um óptimo rendimento em diversas **aplicações industriais, residenciais e como equipamento de espaços públicos.***



✓ Equipamiento opcional

• Opciones de motor

Sistema de caldeo de motor.
Regulación electrónica de motor.
Filtro separador de partículas de combustible.
Bomba de llenado automático (>85kVA).
Bomba manual de vaciado de aceite.

• Opciones mecánicas

Escape -35 dBA.
Bandeja de retención.
Sonda fuga de líquidos (requiere bandeja de retención).
Depósito de gran autonomía.
Lapas SilentBlocks de nivelado.
Amortiguadores muelles anti-vibratorios.
Pértiga de elevación (incluida a partir de 85 kVA).
Capot de chapa galvanizada.
Color RAL especial.

• Opciones eléctricas

Conmutaciones ATS y ATyS.
Protección diferencial.

• Opciones de comunicación y placa de control

Placa de Control digital DSE 6120MKII y DSE 7320MKII (>85kVA).
DSE 2130 8 entradas / DSE 2157 8 salidas libres / DSE 2548 8 diodos led (requieren DSE 6120 MKII).
DSE 890 Webnet.

Equipamento opcional

• Opções de motor

*Resistência de aquecimento.
Regulação electrónica do motor.
Filtro Rental Parker FG500.
Bomba de enchimento automático.
Bomba manual de esvaziamento do óleo.*

• Opções mecânicas

*Escape -35 dBA.
Tina de retenção.
Sonda da tina de retenção (requiere tina de retenção).
Depósito de grande autonomia.
Apoios SilentBlocks de nivelação.
Apoios antivibratórios de molas.
Olhal de elevação. (incluído a partir de 85kVA).
Canópia em chapa galvanizada de 2mm.
Cor RAL não standard.*

• Opções eléctricas

*Inversor automático ATS y ATyS.
Protecção diferencial.*

• Opções de comunicação e quadro de controlo

*Quadro de controlo digital DSE 6120MKII e DSE 7320MKII (>85kVA).
DSE 2130 8 entradas / DSE 2157 8 saídas livres / DSE 2548 8 diodos led (requiere DSE 6120 MKII).
DSE 890 Webnet.*

Sencillez, Seguridad, Fiabilidad.

Diseño sencillo, componentes originales de máxima calidad y reconocimiento internacional, alto equipamiento de serie con múltiples opcionales, así como un estricto cumplimiento de la normativa vigente, convierten a la **gama Balance Emergencia** en el producto idóneo para **cualquier instalación** que requiera un **grupo electrógeno de apoyo**.

Simplicidade, Segurança, Fiabilidade.

*Desenho simples, componentes originais de máxima qualidade e reconhecimento internacional, elevado equipamento de série com multiplicidade de opcionais, assim como um estrito cumprimento da normativa vigente, convertem a la **gama Balance Emergência** no produto ideal para **qualquer instalação** que requeira um **grupo electrogéneo de apoio**.*



Diseño y Producción
UE

*Desenvolvimento
e Produção UE*



Componentes
originales

*Componentes
Originais*



Marcado
CE

*Marcação
CE*

Kits de la Gama Balance · Kits da gama Balance

• **Kit 1: Fallo de red**

Sistema de caldeo de motor.

• **Kit 2: Lecturas y alarma**

Sonda de alarma nivel de radiador.
Sonda de lectura de presión de aceite.
Sonda de lectura de temperatura.

• **Kit 3: CE**

Protección de partes calientes
(grupos abiertos).

• **Kit 4: Instalación de escape**

2 abrazaderas + 3m flexible.

• **Kit 1: Falha de rede**

Resistência de aquecimento do motor.

• **Kit 2: Leituras e alarme**

Sonda de alarme nível do radiador.
Sonda de leitura da pressão de óleo.
Sonda de leitura da temperatura.

• **Kit 3: CE**

Protecção das partes quentes.
(grupos abertos).

• **Kit 4: Instalação do silencioso de escape**

2 abraçadeiras + 3m flexível.

Grupos electrógenos abiertos

9-220 kVA · 50Hz

Grupos geradores abiertos

9-220 kVA · 50Hz

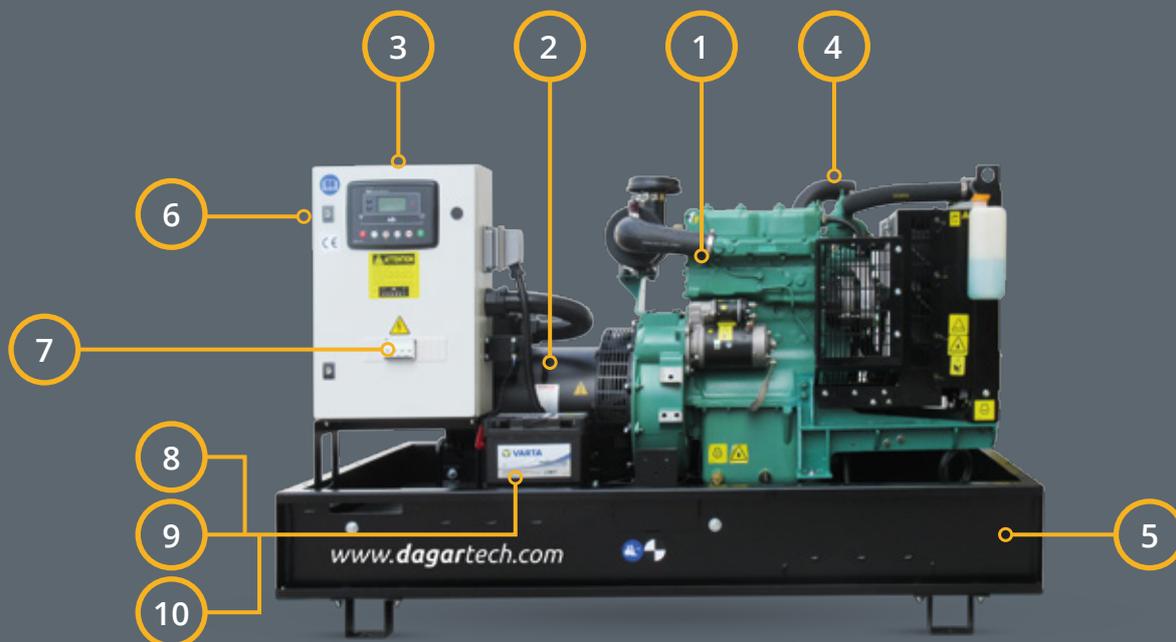


Imagen orientativa · Imagem orientativa



Refrigeración por agua
Refrigeração por água



Abierto
Aberto



1.500 rpm



Marca de Conformidad Europea
Marcação de Conformidade Europeia

Alcance de suministro estándar

- 1 Motor Diésel 1.500 rpm refrigerado por agua.
- 2 Alternador de 12 hilos con regulación electrónica.
- 3 Placa de control digital Deep Sea Electronics.
- 4 Silencioso de escape de gases industrial.
- 5 Depósito de combustible metálico.
- 6 Botón de parada de emergencia.
- 7 Protección magnetotérmica.
- 8 Cargador electrónico de batería.
- 9 Batería sin mantenimiento.
- 10 Desconector de batería.

Alcance do fornecimento standard

- 1 Motor Diesel 1.500 rpm refrigerado por água.
- 2 Alternador de 12 fios com regulação electrónica.
- 3 Quadro de controlo digital Deep Sea Electronics.
- 4 Silencioso industrial de gases de escape.
- 5 Depósito de combustível metálico.
- 6 Botão de paragem de emergência.
- 7 Protecção magnetotérmica.
- 8 Carregador electrónico de bateria.
- 9 Bateria sem manutenção.
- 10 Desconector de bateria.

Grupos electrógenos insonorizados

9-220 kVA · 50Hz

Grupos geradores insonorizados

9-220 kVA · 50Hz



Imagen orientativa · Imagem orientativa



Refrigeración por agua
Refrigeração por água



Insonorizado
Insonorizado



1.500 rpm



Marca de Conformidad Europea
Marcação de Conformidade Europeia

Alcance de suministro estándar

- 1 Motor Diésel 1.500 rpm refrigerado por agua.
- 2 Alternador de 12 hilos con regulación electrónica.
- 3 Placa de control digital Deep Sea Electronics.
- 4 Silencioso de escape de alta atenuación.
- 5 Depósito de combustible metálico.
- 6 Carrocería insonorizada de chapa pintada.
- 7 Botón de parada de emergencia con acceso mecanizado exterior.
- 8 Protección magnetotérmica.
- 9 Cargador electrónico de batería.
- 10 Batería sin mantenimiento y desconectador.

Alcance do fornecimento standard

- 1 Motor Diesel 1.500 rpm refrigerado por água.
- 2 Alternador de 12 fios con regulação electrónica.
- 3 Quadro de controlo digital Deep Sea Electronics.
- 4 Silencioso de gases de escape de alta atenuação.
- 5 Depósito de combustível metálico.
- 6 Canópia insonorizada em chapa pintada.
- 7 Botão de paragem de emergência com acesso pelo exterior.
- 8 Protecção magnetotérmica.
- 9 Carregador electrónico de bateria.
- 10 Bateria sem manutenção e desconectador.



9-220 kVA · 50Hz

Gama Balance Emergencia · Gama Balance Emergência

	Modelo Modelo		Potencia (kVA) Potência (kVA)		Tensión (V) Tensão (V)	Motor Motor	Alternador Alternador	Placa de control Placa de control	Int. 4P (A)	Nivel sonoro Nível sonoro		Peso (kg) Peso (kg)		Consumo y autonomía Consumo e autonomia		
	Abierto (O) Aberto (O)	Insonorizado (S) Insonorizado (S)	PRP	ESP						(O)	(S)	(O)	(S)	l/h 75% PRP	h 75% PRP	
PLATAFORMA I	BGK 9 ST	BGKS 9 ST	8	9	400/230	Kohler KDW 1003	G2	S0L1-H	6020	16	-	66	320	460	1,9	37
	BGP 10 ST	BGPS 10 ST	8	9	400/230	Perkins 403A-11G1	G2	S0L1-H	6020	16	-	66	330	470	2	35
	BGP 8 MF ST	BGPS 8 MF ST	7	8	230	Perkins 403A-11G1	G2	S0L1-L	6020	50	-	66	330	470	2	35
	BGP 15 ST	BGPS 15 ST	12	13	400/230	Perkins 403A-15G1	G2	S0L1-L	6020	25	-	66	425	565	2,79	25
	BGP 12 MF ST	BGPS 12 MF ST	11	12	230	Perkins 403A-15G1	G2	S0L2-M	6020	80	-	66	425	565	2,79	25
	BGK 22 ST	BGKS 22 ST	18	20	400/230	Kohler KDI 1903M	G2	S0L2-G	6020	32	-	66	365	505	3,6	19
	BGK 16 MF ST	BGKS 16 MF ST	15	17	230	Kohler KDI 1903M	G2	S1L2-J	6020	100	-	66	365	505	3,6	19
	BGP 25 ST	BGPS 25 ST	20	22	400/230	Perkins 404A-22G1	G2	S0L2-G	6020	32	-	65	475	615	4	18
	BGP 18 MF ST	BGPS 18 MF ST	16	18	230	Perkins 404A-22G1	G2	S1L2-J	6020	100	-	65	475	615	4	18
PLATAFORMA II	BGC 30 ST	BGCS 30 ST	25	28	400/230	Cummins X 2.5 G2	G2	S0L2-M	6020	50	-	67	570	755	n.d.	n.d.
	BGP 35 ST	BGPS 35 ST	30	32	400/230	Perkins 1103A-33G	G2	S0L2-P	6020	50	-	65	710	895	5,61	20
	BGK 35 ST	BGKS 35 ST	30	33	400/230	Kohler KDI 2504TM-30	G2	S0L2-P	6020	50	-	65	575	760	4,75	23
	BGP 45 ST	BGPS 45 ST	40	44	400/230	Perkins 1103A-33TG1	G2	S1L2-K	6020	80	-	65	765	950	8,23	13
	BGK 45 ST	BGKS 45 ST	40	44	400/230	Kohler KDI 2504TM-40	G2	S1L2-K	6020	80	-	68	620	805	7,6	14
	BGP 50 ST	BGPS 50 ST	45	50	400/230	Perkins 1103A-33TG1	G2	S1L2-N	6020	80	-	68	780	965	8,23	13
	BGP 65 ST	BGPS 65 ST	61	66	400/230	Perkins 1103A-33TG2	G2	S1L2-Y	6020	100	-	68	825	1010	10,8	10
BGK 70 ST	n.d.	63	68	400/230	Kohler KDI 3404TM	G2	S1L2-Y	6020	100	-	-	855	-	10,8	10	
PLATAFORMA III	BGP 85 ME	BGPS 85 ME	75	83	400/230	Perkins 1104A-44TG2	G2	ECP32-3L/4	6020	125	-	68	920	1450	14	13
	BGP 90 ST	BGPS 90 ST	85	91	400/230	Perkins 1104A-44TG2	G2	UCI224G	6020	125	-	68	1020	1540	14	13
	BGP 110 ST	BGPS 110 ST	100	110	400/230	Perkins 1104C-44TAG2	G3	UCI274C	6020	160	-	68	1120	1650	17	11
	BGI 110 ST	BGIS 110 ST	100	110	400/230	Iveco N45 TM2A	G2	UCI274C	6020	160	-	68	1120	1650	16,2	11
	BGI 135 ST	BGIS 135 ST	123	136	400/230	Iveco N45 TM3	G2	UCI274E	6020	200	-	68	1370	1700	21,6	8
PLATAFORMA IV	BGV 145 ST	BGVS 145 ST	130	143	400/230	Volvo TAD 532 GE	G3	UCI274E	7320	200	-	71	1425	1995	21,2	17
	BGV 170 ST	BGVS 170 ST	152	170	400/230	Volvo TAD 731 GE	G3	UCI274F	6020	250	-	71	1660	2325	25,5	14
	BGI 170 ST	BGIS 170 ST	172	190	400/230	Iveco N67 TM4	G3	UCI274F	6020	250	-	68	1520	2325	29,4	12
	BGP 200 ST	BGPS 200 ST	182	200	400/230	Perkins 1106A-70TAG3	G3	UCI274G	6020	400	-	68	1615	2290	31,8	11
	BGI 200 ST	BGIS 200 ST	182	200	400/230	Iveco N67 TM7	G3	UCI274G	6020	400	-	68	1660	2375	37,3	9
	BGP 220 ST	BGPS 220 ST	200	220	400/230	Perkins 1106A-70TAG4	G2	UCI274H	6020	400	-	69	1760	2325	34,7	10
	BGI 220 ST	BGIS 220 ST	200	220	400/230	Iveco N67 TM7	G2	UCI274H	6020	400	-	71	1710	2385	37,3	9



Dagartech

Oficina Central · Sede

Pol. Centrovía, c / Panamá, 12

La Muela 50198

Zaragoza - España

Teléfono: +34 976 141 655

Fax: +34 976 141 629

Email: info@dagartech.com

Dimensiones (mm) · Dimensões (mm)	Depósito	Abiertos (O) Abertos (O)			Insonorizados (S) Insonorizados (O)		
	I	L	W	H	L	W	H
PLATAFORMA I	70	1450	862	1148	1850	840	1200
PLATAFORMA II	110	1795	950	1245	2300	972	1311
PLATAFORMA III	220	2150	1100	1570	2650	1100	1700
PLATAFORMA IV*	350	3450	1100	1850	3450	1100	1850

Dimensiones con pértiga de elevación incluida.

Dimensões com olhal de elevação incluído.

*Sujeto a modificaciones.

*Sujeito a modificações.

ISO 9001:2015

