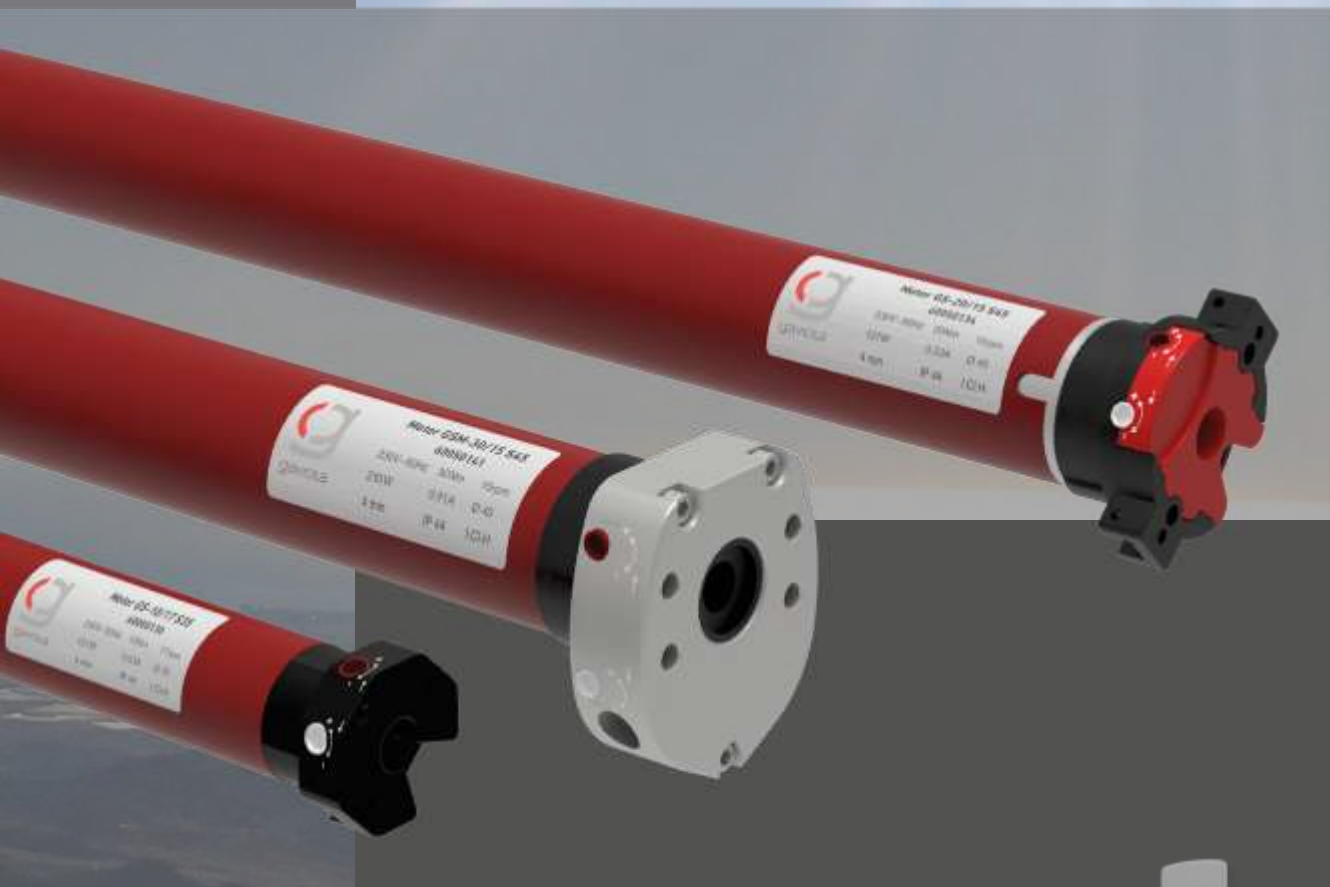


Motores y Automatismos

Motors and Automatismos



2014

Catálogo
Catalogue

Gama Serie Ø45

Ø45 Series Product Range

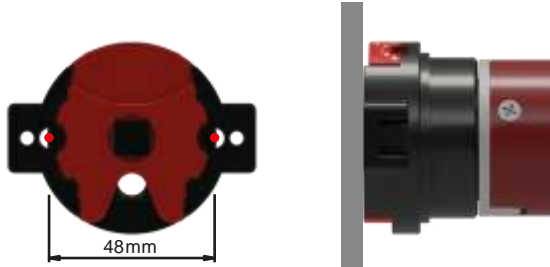


Gama Serie Ø45 - Motores CROSS

Ø45 Series Product Range – CROSS Motors

Sujeción directa en cualquier sistema de toldo

Direct fastening to any awning system

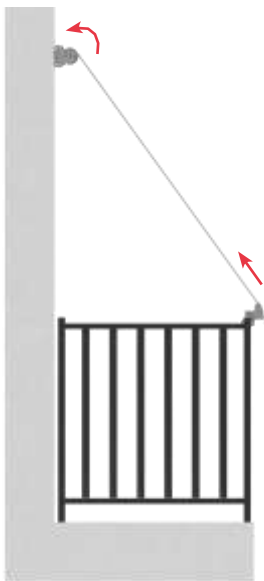


Distancia entre centros de los tornillos de sujeción: 48 mm. Ésto nos permite la sujeción directa en cualquier sistema de toldo

Distance between centers of adjusting screws: 48 mm. This fact allows us a direct fastening to any awning system

Bloqueo sin avería

Intact locking



Manejo integro desde el emisor

Full use from the remote control

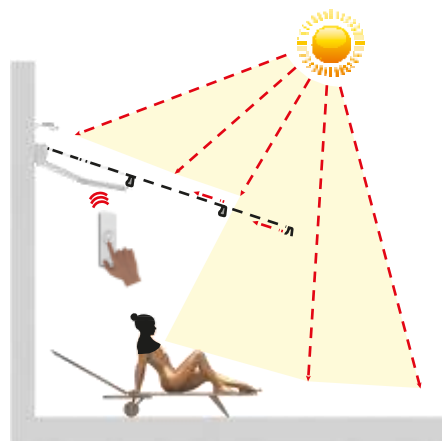


Borrado final de carrera desde el emisor sin quitar la corriente

Resetting the end of stroke without removing power

Posición intermedia ideal

Ideal stopover point

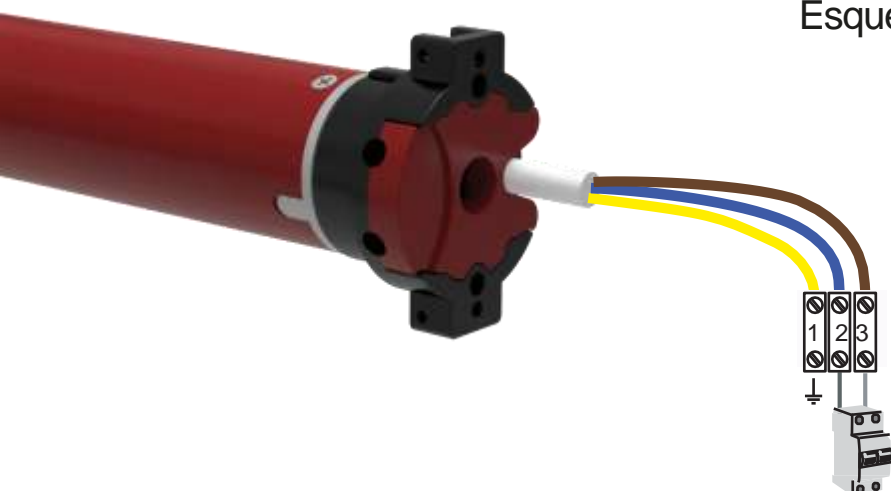


Posibilidad de programar la posición intermedia idónea

Possibility of programming an ideal stopover point

Esquema de conexionado

Wiring diagram



1. Amarillo - Tierra
2. Azul - Neutro
3. Marrón - Fase
4. Yellow - Ground
5. Blue - Neutral
6. Brown - Phase



Detalles Técnicos

Technical Details

Motores CROSS Ø45 - 230 Vac. Ø45 CROSS Motors - 230 Vac.	MOTOR CROSS 10/15	MOTOR CROSS 20/15	MOTOR CROSS 20/26 RÁPIDO • FAST	MOTOR CROSS 30/15	MOTOR CROSS 40/15	MOTOR CROSS 50/12
Código • Code	60050149	60050150	60050168	60050151	60050152	60050153
Par motor (Nm) • Motor torque (Nm)	10	20	20	30	40	50
Velocidad (RPM) • Velocity (RPM)	15	15	26	15	15	12
Alimentación (V)/(Hz) • Supply (V)/(Hz)	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Potencia (W) • Power (W)	112	161	205	200	228	228
Consumo (A) • Consumption (A)	0.49	0.7	0.9	0.87	0.99	0.99
Tiempo en funcionamiento continuo (Min) Continuous operation time (Min)	4	4	4	4	4	4
Protección • Protection	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Número max. de vueltas • Maximum number of turns	∞	∞	∞	∞	∞	∞
Longitud motor (mm) • Motor length (mm)	610	660	660	660	660	660

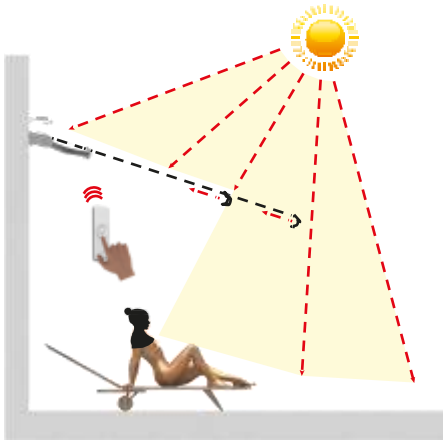


Gama Serie Ø45 - Motores CROSS BOX

Ø45 Series Product Range – CROSS BOX Motors

Posición intermedia ideal

Ideal stopover point



Posibilidad de programar la posición intermedia idónea

Possibility of programming an ideal stopover point

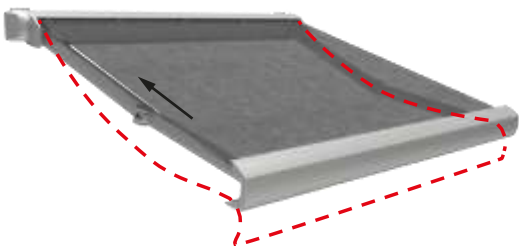
Auto tensado

Self tensioning



Cada 50 ciclos automáticamente cierra el cofre para rectificar el tensado

The box closes automatically every 50 cycles in order to have the correct tensioning

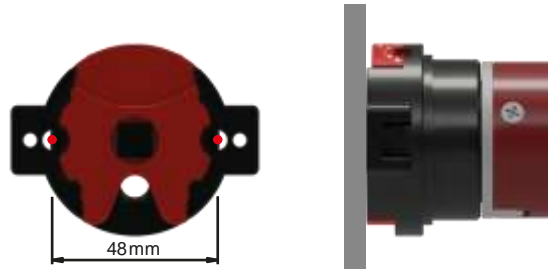


En cada apertura realiza un pequeño retroceso para asegurar el tensado de la lona

Every time the awning is opened, the motor makes a slight rearward movement to ensure the tension of the fabric

Sujeción directa en cualquier sistema de toldo

Direct fastening to any awning system



Distancia entre centros de los tornillos de sujeción: 48 mm. Ésto nos permite la sujeción directa en cualquier sistema de toldo

Distance between centers of adjusting screws: 48 mm. This fact allows us a direct fastening to any awning system

Manejo integro desde el emisor

Full use from the remote control



Borrado final de carrera desde el emisor sin quitar la corriente

Resetting the end of stroke without removing power

Esquema de conexionado

Wiring diagram

- | | |
|----------------------|--------------------|
| 1. Amarillo - Tierra | 1. Yellow - Ground |
| 2. Azul - Neutro | 2. Blue - Neutral |
| 3. Marrón - Fase | 3. Brown - Phase |



Detalles Técnicos


Technical Details

Motores CROSS BOX Ø45 - 230 Vac. Ø45 CROSS BOX Motors - 230 Vac.	MOTOR CROSSBOX 20/15	MOTOR CROSSBOX 30/15	MOTOR CROSSBOX 40/15	MOTOR CROSSBOX 50/12
Código • Code	60050163	60050164	60050165	60050166
Par motor (Nm) • Motor torque (Nm)	20	30	40	50
Velocidad (RPM) • Velocity (RPM)	15	15	15	12
Alimentación (V)/(Hz) • Supply (V)/(Hz)	230/50	230/50	230/50	230/50
Potencia (W) • Power (W)	161	200	228	228
Consumo (A) • Consumption (A)	0.69	0.87	0.99	0.99
Tiempo en funcionamiento continuo (Min) Continuous operation time (Min)	4	4	4	4
Protección • Protection	IP44	IP44	IP44	IP44
Númeromax. de vueltas Maximum number of turns	∞	∞	∞	∞
Longitud motor (mm) • Motor length (mm)	610	660	660	660



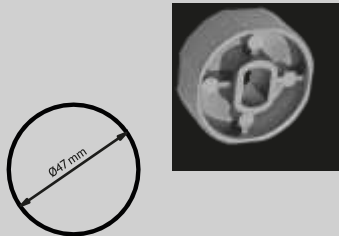
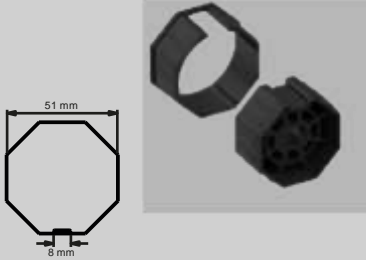
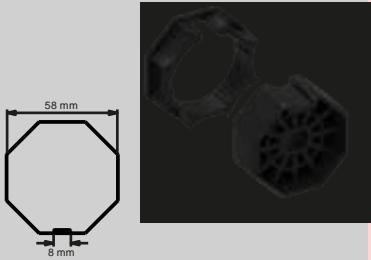
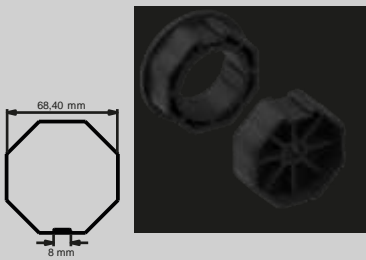
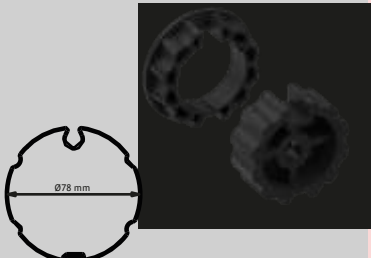
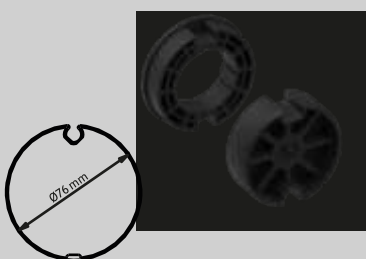
Accesorios - Soportes Motor Mando Manual Series 45-55

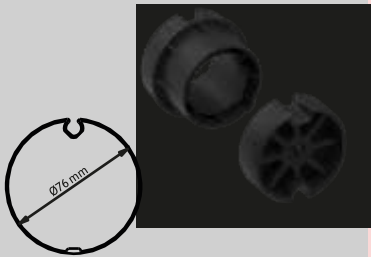
Accessories - Supports for 45-55 Series Manual Control Motor

	Referencia • Description	Código • Code
	Soporte NEWobra y toldo mando manual Serie 45 <i>NEW building site and awning support, manual control, 45 Series</i>	60080077
	Soporte NEWobra y toldo mando manual Serie 55 <i>NEW building site and awning support, manual control, 55 Series</i>	60080078
	Soporte NEWpara compacto mando manual Serie 45 y 55 <i>NEW support for compact box, manual control, 45 and 55 Series</i>	60080080
	Soporte NEWGS y GSM Serie 45 y 55 <i>NEW GS and GSM support, 45 and 55 Series</i>	60080086

Accesorios - Juegos de Coronas Series 45

Accessories – Set of Adapters for 45 Series

	Referencia • Description	Código • Code
	<p>Juego de coronas para eje 50 redondo Serie 45 Set of adapters for 50 round tube, 45 Series</p>	<p>60070070</p>
	<p>Juego de coronas para eje 50 octogonal Serie 45 Set of adapters for 50 octagonal tube, 45 Series</p>	<p>60070067</p>
	<p>Juego de coronas para eje 60 octogonal Serie 45 Set of adapters for 60 octagonal tube, 45 Series</p>	<p>60070068</p>
	<p>Juego de coronas para eje 70 octogonal Serie 45 Set of adapters for 70 octagonal tube, 45 Series</p>	<p>60070062</p>
	<p>Juego de coronas para eje 70 ojiva Serie 45 Set of adapters for 70 ogive tube, 45 Series</p>	<p>60070059</p>
	<p>Juego de coronas para eje 78 ojiva Serie 45 Set of adapters for 78 ogive tube, 45 Series</p>	<p>60070060</p>




	Referencia • Description	Código • Code
	<p>Juego de coronas para eje 78 ojiva Cofre Ares Serie 45 <i>Set of adapters for 78 ogive tube, Ares Box, 45 Series</i></p>	60070061



Automatismos

Automatizms

	Referencia • Description	Código • Code
	<p>Emisor 1 canal CROSS. Frecuencia radio 433,90 Mhz. Compatible con motores CROSS, CROSS BOX y Radio GSM</p> <p><i>CROSS 1 channel remote control. Radio Frequency 433.90 Mhz. Compatible with CROSS, CROSS BOX and GSM Radio motors</i></p>	60090136
	<p>Emisor 15 canales CROSS. Frecuencia radio 433,90 Mhz. Compatible con motores CROSS, CROSS BOX y Radio GSM</p> <p><i>CROSS 15 channels remote control. Radio Frequency 433.90 Mhz. Compatible with CROSS, CROSS BOX and GSM Radio motors</i></p>	60090137
	<p>Emisor 1 canal pared CROSS. Frecuencia radio 433,90 Mhz. Compatible con motores CROSS, CROSS BOX y Radio GSM</p> <p><i>CROSS 1 channel wall transmitter. Radio Frequency 433.90 Mhz. Compatible with CROSS, CROSS BOX and GSM Radio motors</i></p>	60090138
	<p>Emisor 15 canales pared CROSS. Frecuencia radio 433,90 Mhz. Compatible con motores CROSS, CROSS BOX y Radio GSM</p> <p><i>CROSS 15 channels wall transmitter. Radio Frequency 433.90 Mhz. Compatible with CROSS, CROSS BOX and GSM Radio motors</i></p>	60090139
	<p>Reloj programador pared CROSS. Frecuencia radio 433,90 Mhz. Compatible con motores CROSS, CROSS BOX y Radio GSM</p> <p><i>CROSS clocked transmitter. Radio Frequency 433.90 Mhz. Compatible with CROSS, CROSS BOX and GSM Radio motors</i></p>	60090140
 <p data-bbox="169 2092 435 2112">Imagen Provisional • Provisional Image</p>	<p>Emisor llavero CROSS. Frecuencia radio 433,90 Mhz. Compatible con motores CROSS, CROSS BOX y Radio GSM</p> <p><i>CROSS keychain transmitter. Radio Frequency 433.90 Mhz. Compatible with CROSS, CROSS BOX and GSM Radio motors</i></p>	<p>Por favor, consultar con Atención al Cliente <i>Please, check with Customer Service Department</i></p>

	Referencia • Description	Código • Code
	<p>Central Sol-Viento CROSS. Alimentación 230 V/ 50 Hz. Frecuencia radio 433,90 Mhz. Compatible con motores CROSS, CROSS BOX y Radio GSM</p> <p><i>CROSS Sun and Windsensor. Power 230V /50Hz. Radio Frequency 433.90 Mhz. Compatible with CROSS, CROSS BOX and GSM Radio motors</i></p>	<p>60090141</p>
 <p>Imagen Provisional • Provisional Image</p>	<p>Receptor externo CROSS. Frecuencia radio 433,90 Mhz. Alimentación 230 V/ 50 Hz. <i>CROSS external receiver.</i></p> <p><i>Radio Frequency 433.90 Mhz. Power 230V /50Hz.</i></p>	<p>Por favor, consultar con Atención al Cliente <i>Please, check with Customer Service Department</i></p>
 <p>Imagen Provisional • Provisional Image</p>	<p>Receptor externo CROSS. Frecuencia radio 433,90 Mhz. Alimentación 120 V/ 60 Hz. <i>CROSS external receiver.</i></p> <p><i>Radio Frequency 433.90 Mhz. Power 120V /60Hz.</i></p>	<p>Por favor, consultar con Atención al Cliente <i>Please, check with Customer Service Department</i></p>

Condiciones de garantía válidas para los motores y sistemas de automatización comercializados por Gaviota Simbac, S.L a excepción de las series GML, GUL y GMUL.

AMBITO GENERAL

Gaviota Simbac SL, sin perjuicio de los derechos reconocidos al consumidor por el RD 1/2007 Ley General para la Defensa de los Consumidores y Usuarios y otras leyes complementarias, garantiza los productos en caso de defecto del material, defecto de fabricación o rotura siempre que se haya manipulado e instalado correctamente y de acuerdo con las instrucciones de montaje, fichas de especificaciones o documentación análoga entregada al cliente.

Gaviota Simbac no está obligada a enviar un técnico al domicilio donde esté ubicado el producto defectuoso. En caso de no conformidad del producto, el consumidor debe ponerse en contacto con nuestro Departamento de Atención al Cliente para gestionar el envío gratuito del material para su análisis a la dirección abajo indicada. Es responsabilidad del cliente devolver el material correctamente empaquetado, dado que Gaviota Simbac no se responsabiliza de los daños resultantes del transporte.

En el supuesto que la rotura o defecto no esté sujeta a garantía por cualquiera de los motivos expuestos en este certificado, los gastos de envío generados por la recogida del material deberán ser abonados por el cliente.

Gaviota Simbac no se responsabiliza de las consecuencias y/o daños directos y/o indirectos y financieros derivados del producto no conforme, así como de los gastos de reparación, sustitución, control, desmontaje, etc. que deba llevar a cabo el cliente.

PLAZOS Y CONDICIONES

Gaviota Simbac garantiza los artículos por un período de 5 años desde la fecha de entrega del bien.

El plazo para informar a Gaviota Simbac de cualquier falta de conformidad del producto es de dos meses desde que el comprador tuvo conocimiento de ella.

Esta garantía se concede al comprador siempre que esté debidamente justificada mediante albarán de entrega o factura del artículo. En el caso de artículos cuya no conformidad sea detectada en el momento de abrir el embalaje, el cliente debe facilitar a Gaviota Simbac los datos identificativos de la etiqueta.

EXCLUSIONES DE LA GARANTÍA

Quedan excluidos de la garantía los defectos o problemas funcionales que presente el artículo por:

- Uso del producto para fines distintos a los destinados por el fabricante.
- No respetar las instrucciones de uso y especificaciones técnicas del artículo.
- Exceder los rangos de uso máximos (pesos, etc.) especificados para los artículos.
- Fuerza mayor (fenómenos atmosféricos, geológicos, incendios, etc.).
- Humedad o ingreso de líquidos en el interior de los artículos.
- Uso de detergentes, abrasivos, productos limpiadores y otros agentes ajenos al producto que pudieran deteriorar u oxidar el artículo.
- Cualquier reparación, modificación, enmienda o similar, no autorizados por Gaviota Simbac y que hayan sido efectuados o intentado efectuar.
- Uso malicioso o dañino, manipulación incorrecta, golpes, caídas.
- Provocados por terceros o intentos de intrusión.
- Deterioro normal del artículo (degradación, corrosión, etc.) por el uso.

La presente garantía no cubre:

- Perdidas resultado de robos u otros eventos propiedad del cliente.
- Operaciones de mantenimiento periódico del producto.

ATENCIÓN AL CLIENTE

Tfno. (+34) 965474200

Dpto. Internacional: (+34) 966968276

Autovía de Alicante A-31, Km.196

03630 Sax (Alicante) - ESPAÑA

Nota.- La información de este catálogo es válida salvo error de impresión. Todos los dibujos e ilustraciones del presente documento no pueden ser utilizados, copiados o reproducidos de cualquier modo o en cualquier sitio, sin el consentimiento expreso de Gaviota Simbac, S.L.

gaviota
smart awnings and rolling shutters

GAVIOTA SIMBAC, S.L.

Autovía de Alicante A-31, Km.196

03630 Sax (Alicante) - España/ Spain

Tel. +34 965 474 200 • Fax +34 965 475 680

International Dept.: +34 966 968 276 • Fax +34 966 968 075

motores@gaviotasimbac.com - export@gaviotasimbac.com

www.gaviotasimbac.com