

«SBA»

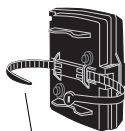
**AMPLIFICADORES MULTIBANDA**  
**MULTIBAND AMPLIFIERS**  
**AMPLIFICATEURS MULTIBANDES**



Modelo Model Modèle	Entradas RF RF inputs Entrées RF (Ganancia / Gain / Gain)	Figura de ruido Noise figure Facteur de bruit	Alimentación Power requirements Alimentation
SBA-100 (Ref. 3398)	UHF (40dB) <sup>^</sup>	≤ 2 dB	+24Vdc / 30mA
SBA-110 (Ref. 3391)	BI/DAB/BIII / UHF (30dB) <sup>^</sup> (40dB) <sup>^</sup>	I/DAB/III: ≤ 3 dB UHF: ≤ 2 dB	+24Vdc / 30mA
SBA-220 (Ref. 3394)	FM (22dB) <sup>^</sup> UHF (40dB) <sup>^</sup>	FM: ≤ 5 dB UHF: ≤ 2 dB	+24Vdc / 30mA
SBA-210 (Ref. 3399)	BI/DAB/BIII UHF (30dB) <sup>^</sup> (40dB) <sup>^</sup>	I/DAB/III: ≤ 3.5 dB UHF: ≤ 2 dB	+24Vdc / 30mA

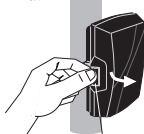
<sup>^</sup> : Atenuador variable 0-15 dB / Variable attenuator / Atténuateur réglable

**Fijación al mástil**  
**Fixing to the mast**  
**Fixation au mât**



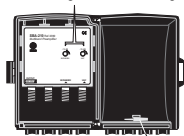
brida de plástico suministrada  
 plastic clamp supplied  
 cøllier plastique fourni

mástil (Ø ≤50mm)  
 mast  
 mât

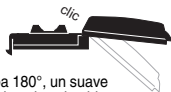


- PRESIONAR aquí para abrir la caja
- PRESS here to open the box
- PRESSER ici pour ouvrir le boîtier

atenuadores variables interetapas  
 inter-stage variable attenuators  
 atténuateurs réglables inter-étages



eje / shaft / axe



Al girar la tapa 180°, un suave clic final mantiene la caja abierta.

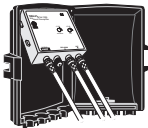
On turning the cover 180°, a final, soft clic keeps the box open.

En tournant le couvercle 180°, un faible clic final maintient le boîtier ouvert.

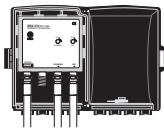
## Conexiones RF / RF connections / Raccordements RF



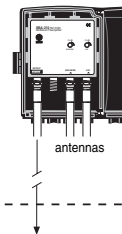
- ①  
Levantando la caja interior  
*Raise the internal housing*  
Lever la boîte interne



- ②  
Efectuar las conexiones  
*Make the connections*  
Faire les connexions

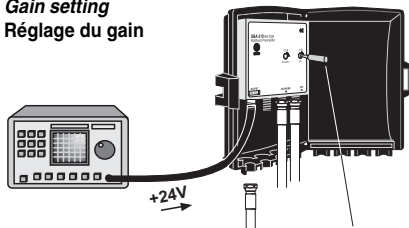


- ③  
Recolocar la caja interior  
*Put the internal housing back*  
Remettre la boîte interne



al alimentador  
*to the power supply*  
vers l'alimentation

## Regulación de ganancia *Gain setting* Réglage du gain



- eje de mando  
*operation shaft*  
axe d'opération
- Introducir el eje de frente, hasta el fondo, consiguiendo que encaje en el elemento interno de ajuste.
  - *Introduce the shaft straight on, up to the bottom, attaining to it fits into the internal adjustment element.*
  - Introduire l'axe tout droit, jusqu'à le fond, en atteignant qu'il emboîte dans l'élément interne de réglage.

Para atenuar, girar hacia la izquierda  
*To attenuate, turn counterclockwise*  
Pour atténuer, tourner à gauche