

Tabla 1 / Tabela 1 / Table 1 / Table 1						
Canales / Canais Canaux / Channels	21-37	38-46	47-53	54-62	63-69	
Aumento de señal Aumento de sinal Augmentation du signal Signal level increasing	(dB)	8	9	10	11	12

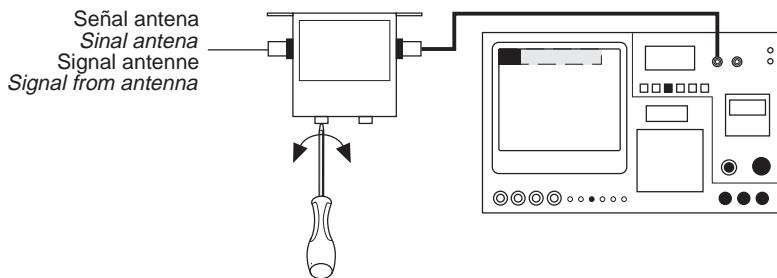
Características técnicas / Características técnicas Caractéristiques techniques / Technical specifications		
Nº canales ajustar / Nº canais ajustar Nbre canaux ajuster / No. of channels	1	2
Pérdidas de inserción Perdas de inserção Pertes d'insertion Insertion loss	dB	UHF < 1
Atenuación / Atenuação Atténuation		BIII < 2
Pv > 35		BI < 15
Pv n±2 < 3		FM < 10
Atténuation / Attenuation	Pv n±1 < 3	
Pérdidas retorno / Perdas retorno Pertes retour / Return loss		> 10
Paso de continua / Passagem de continua Passage c. continu / DC bypass		si / si / oui /yes
Desviación freq. con temperatura Desvio da frequência com a temperatura Déviation fréquence avec température Frequency stability	KHz / °C	<100

n: Canal sintonizado / Canal sintonizado  
Canal syntonisé / Channel under tuning  
Pv: Portadora de vídeo / Portadora de video  
Porteuse de video / Video carrier  
Pv n±1: Portadora de vídeo del canal sintonizado ±1  
Portadora de video do canal sintonizado ±1  
Porteuse de video du canal syntonisé ±1  
Video carrier of channel under tuning ±1  
Pv n±2: Portadora de vídeo del canal sintonizado ±2  
Portadora de video do canal sintonizado ±2  
Porteuse de video du canal syntonisé ±2  
Video carrier of channel under tuning ±2

Ajuste para 1 canal (Rechazo > 35 dB) / Ajuste para 1 canal (Rejeição > 35 dB)  
Ajustage pour 1 canal (Rejet > 35 dB) / Adjustment for 1 channel (Rejection >35 dB)

<p><b>a)</b></p> <p>Señal antena Sinal antena Signal antenne Signal from antenna</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gire T1 hasta conseguir el valor mínimo de la señal.</li> <li>Gire T1 até conseguir o valor mínimo de sinal.</li> <li>Turn T1 to obtain the minimum signal level.</li> </ul>	<p><b>c)</b></p> <p>Señal antena Sinal antena Signal antenne Signal from antenna</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gire T2 hasta que el valor de la señal sea mínimo.</li> <li>Gire T2 até conseguir que o valor de sinal seja mínimo.</li> <li>Turn T2 to obtain the minimum signal level.</li> </ul>
<p><b>b)</b></p> <p>Señal antena Sinal antena Signal antenne Signal from antenna</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Continúe girando T1 en sentido horario, para aumentar la señal en tantos dB como indique la tabla 1.</li> <li>Continue girando T1, no sentido horário, para aumentar o sinal tantos dB quantos os indicados na tabela 1.</li> <li>Turner T1 dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter le signal d'autant de dB qu'indiqués dans la table 1.</li> <li>Keep turning T1 clockwise to increase the signal level as many dB as indicated in table 1.</li> </ul>	<p><b>d)</b></p> <p>Señal antena Sinal antena Signal antenne Signal from antenna</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si el rechazo es inferior a 35 dB, se puede retocar muy suavemente T1 y T2, hasta conseguir el mínimo valor de la señal.</li> <li>Se a rejeição é inferior a 35 dB, pode-se retocar suavemente T1 e T2, até se conseguir o mínimo valor de sinal.</li> <li>If the rejection obtained is lower than 35 dB, T1 and T2 can be readjusted to obtain the minimum signal level.</li> </ul>

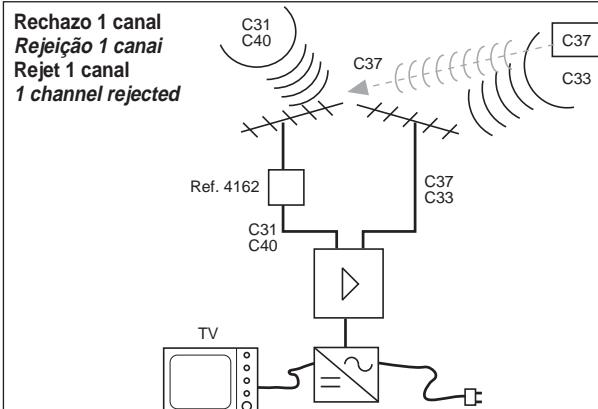
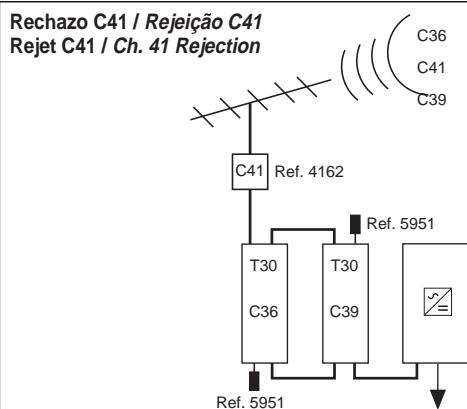
Ajuste para 2 canales (Rechazo 15 - 20 dB) / Ajuste para 2 canais (Rejeição 15 - 20 dB)  
Ajustage pour 2 canaux (Rejet 15 - 20 dB) / Adjustment for 2 channels (Rejection 15 - 20 dB)



- Gire T1 hasta conseguir el valor mínimo de la señal.
- Repita lo mismo con el otro canal a rechazar, girando T2.
- Gire T1 até conseguir o valor mínimo de sinal.
- Repita o mesmo com outro canal a rejeitar, girando T2.

- Tourner T1 jusqu'à obtenir la valeur minimale du signal.
- Faites de même pour le canal à rejeter en tournant T2.
- Turn T1 to obtain the minimum signal level.
- Do the same with the other channel to be rejected, using T2.

### Aplicaciones / Aplicações / Applications / Typical applications



**Rechazo 2 canales (C33, C42) / Rejeição 2 canais (C33, C42)**  
Rejet 2 canaux (C33, C42) / 2 channels rejected (Ch.33, Ch.42)

- \* 1 trampa rechaza 2 canales (15 - 20 dB)
- \* 2 trampas rechazan 2 canales (> 35 dB)
- \* 1 filtro rejeita 2 canais (15 - 20 dB)
- \* 2 filtros rejeitam 2 canais (> 35 dB)
- \* 1 faille rejette 2 canaux (15 - 20 dB)
- \* 2 failles rejettent 2 canaux (> 35 dB)
- \* 1 notch filter rejects 2 channels (15-20 dB)
- \* 2 notch filters rejects 2 channels (>35 dB)

