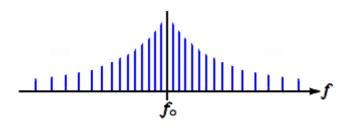
TE204

Größerer Frequenzhub führt bei einem FM-Sender zu

Lösung:

einer größeren HF-Bandbreite.



Bis weit über die Nutzbandbreite hinaus sind ohnehin Seitenfrequenzen mit immer kleiner werdender Amplitude vorhanden.

Ein zu großer Hub verstärkt diesen Effekt unzulässig. Das Sendesignal wird immer breitbandiger, und man ist auch noch auf Nachbarkanälen zu hören.