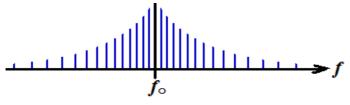
TE211 Was bewirkt die Erhöhung des Hubes eines frequenzmodulierten Senders?

Lösung: Eine höhere 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.