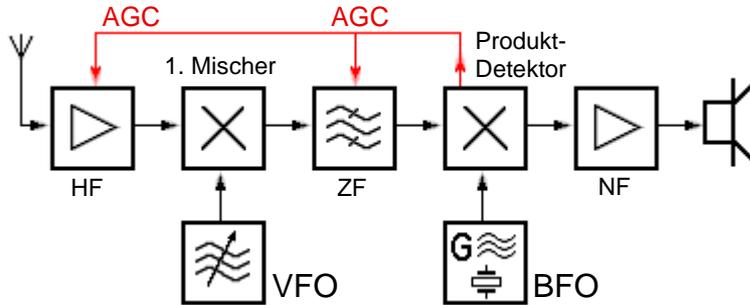


TF325 Was bedeutet an einem Abstimmelement eines Empfängers die Abkürzung AGC ?

Lösung: Automatische Verstärkungsregelung.



### Automatic Gain Control:

HF- und ZF- Stufen werden von einer Regelspannung mehr oder weniger herabgeregelt.

Die Regelspannung wird meist im Demodulator gewonnen. Sie wird automatisch größer und regelt mehr abwärts, wenn das Eingangssignal ansteigt.

Mit einem Einsteller AGC läßt sich die Empfindlichkeit der Verstärkungsregelung dosieren.

Automatic Gain Control: Automatische Verstärkungsregelung.