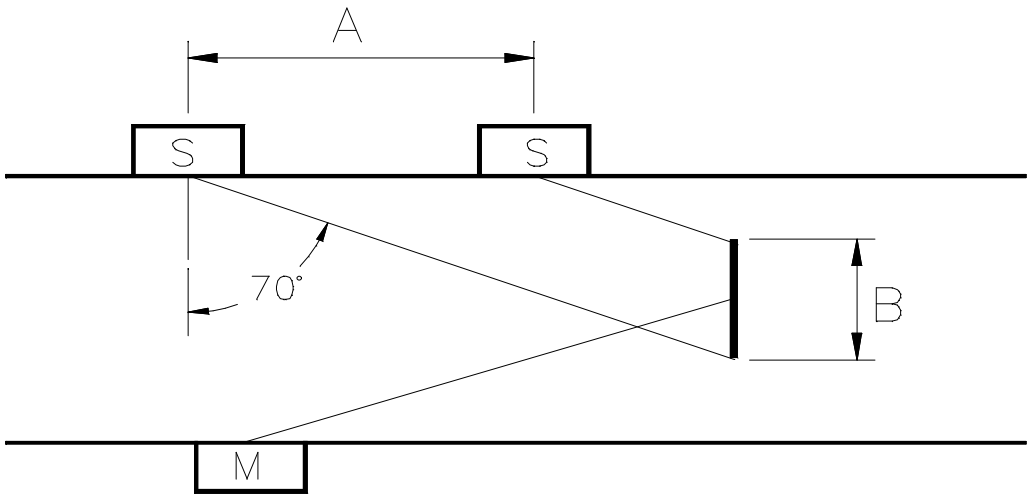


Ved indikering av store feil søker man seg først frem til stedet hvor man får maks. amplitude. Forsterkningen justeres slik at ekkohøyden er ca. 80 % av skjermbildehøyden. Deretter føres søkeren "S" til begge sider inntil ekkohøyden er 40% av skjermbildehøyden. Avstanden A mellom disse punkter avleses og feilens utbredelse B kan finnes ved følgende beregning:

$B = A / \tan 70^0$ $\tan 70^0 = 2{,}75$

