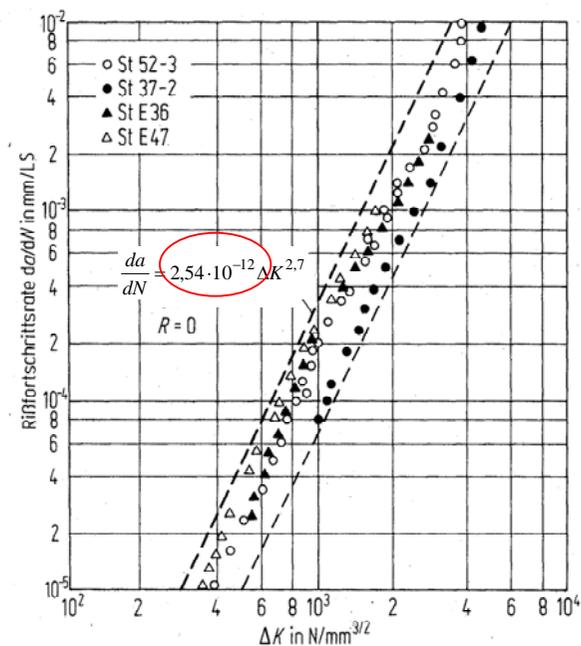
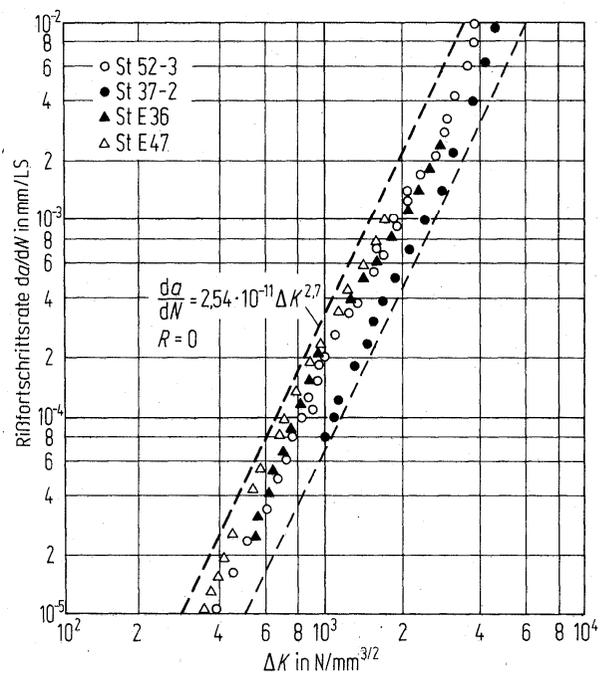


**FKM-Richtlinie „Bruchmechanischer Festigkeitsnachweis für Maschinenbauteile“
3. überarbeitete Ausgabe, Stand 2009**

Fehlerkorrekturen

Lauf. Nr.	Seite	Stelle	Fassung
			aktuell
			korrigiert

1 213 Bild 7.3-16



2	264	Formeln, 3. Zeile	$M_c(x, a) = \frac{2}{\sqrt{2\pi x}} \left[1 + M_{1c} \left(\frac{x}{a} \right)^{\frac{1}{2}} + M_{2c} \left(\frac{x}{a} \right) + M_{3c} \left(\frac{x}{a} \right)^{\frac{3}{2}} \right]$	$M_c(x, a) = \frac{2}{\sqrt{\pi x}} \left[1 + M_{1c} \left(\frac{x}{a} \right)^{\frac{1}{2}} + M_{2c} \left(\frac{x}{a} \right) + M_{3c} \left(\frac{x}{a} \right)^{\frac{3}{2}} \right]$
3	335	Formeln, letzte Zeile	$\alpha = \frac{c}{r_m}, \quad r_m = r_m + \frac{t}{2},$	$\alpha = \frac{a}{r_m}, \quad r_m = r_i + \frac{t}{2},$
4	350	Formeln, 5. Formelzeile	$\frac{F_{e,M}}{F_{e,GW}} = \min \left(\frac{F_{e,M(3)}}{F_{e,GW}}, \frac{1}{1-a/w} \right)$	$\frac{F_{e,M}}{F_{e,GW}} = \min \left(\frac{F_{e,M(3)}}{F_{e,GW}}, \frac{1}{1-a/t} \right)$
5	356	Gl. (7.7-13)	$F_{e,GW} = 2\beta\beta(t-a)R_{e,GW}$	$F_{e,GW} = 2\beta\beta(t-a)R_{e,GW}$
6	366	Tabelle, „Länge“	0,3937	0,03937