



Zulässige Abweichungsspannen für Käfer Fühlhebelmessgeräte, Feinzeiger und Dickenmessgeräte (QS200217)

Norm	Technische Daten		Besonderes Merkmal	Zulässige Abweichungsspannen					Prüfschritt	
	Skalenwert	Messspanne		fe µm	ft für Teilmessbereich (..)		fges µm	fu µm		fw µm
					µm					
Fühlhebelmessgeräte										
DIN 2270	0,01 mm	0,8 mm		10	5 für (0,1 mm)	13	3	3	0,05 mm	
	0,01 mm	0,5 mm		10	5 für (0,1 mm)	13	3	3	0,05 mm	
	0,002 mm	0,2 mm		3	2 für (0,02 mm)	4	2	1,5	0,01 mm	
	0,02 mm	2 mm		20	6 für (0,2 mm)	25	5	3	0,05 mm	
Feinzeiger										
DIN 879	0,01 mm	0,5 mm		10	7 für (0,1 mm)	12	3	3	0,1 mm	
	0,005 mm	0,2 mm		5	3,5 für (0,05 mm)	6	1,5	1,5	0,05 mm	
	0,002 mm	0,2 mm		2	1,4 für (0,02 mm)	2,4	0,6	0,6	0,02 mm	
	0,001 mm	0,1 mm		1	0,7 für (0,01 mm)	1,2	0,5	0,5	0,01 mm	
<p>Bitte beachten: Für Fühlhebelmessgeräte und Feinzeiger in Sonderausführung gelten andere Werte Begriffe und Definitionen: nach DIN 2270 bzw. DIN 879</p>										