BESSEY Präzisionsstahl

Wirbelstrom-Prüfung



	Oberflächengüteklassen (d = Nenndurchmesser des Stabes oder Abstand zwischen parallelen Flächen bei Vierkant- und Sechskantstäben)			
	1	2	3	4
Zulässige Fehlertiefe	Max. 0,3 mm für d ≤ 15 mm	Max. 0,3 mm für d ≤ 15 mm	Max. 0,2 mm für d ≤ 20 mm	herstell- technisch rissfrei (nur mit einer nachfolgenden Zerspanung möglich)
	Max. 0,02 x d für 15 < d ≤ 100 mm	Max. 0,02 x d für 15 < d ≤ 75 mm	Max. 0,01 x d für 20 < d ≤ 75 mm	
		Max. 1,5 mm für d > 75 mm	Max. 0,75 mm für d > 75 mm	
Max. Prozentsatz des Liefer- gewichtes oberhalb der festgelegten Fehlergrenze	4%	1%	1%	0,20%

Prüfmethoden: Circograph (Rotationsverfahren) und

Defektomat (Durchlaufverfahren)

Abmessung: rund 6 - 50 mm / 6kt 6 - 36 mm / 4kt auf Anfrage





BESSEY Präzisionsstahl Vertriebsgesellschaft mbH

Mühlwiesenstr. 40

74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

Fon: +49 7142 401-250 Fax: +49 7142 401-453 info@bessey.de www.bessey.de