

Endmaß-Prüfsatz (Stahl) für Bügelmessschrauben

Artikelnummer (SKU)	535-16
Hersteller	ASIMETO Germany
Gewicht (g)	1200
Zolltarifnr.	90173000
Ursprungsland	China
Versandart	Paketversand

Technische Daten

Material	Stahl, gehärtet
Norm	DIN EN ISO 3650
Toleranzklasse	1
Querschnitt	bis 10 mm: 30 x 9 mm; ab 10 mm: 35 x 9 mm
Längenausdehnungskoeff.	$11,5 \times 10^{-6} / K$
Härte Vickers ca.	800

Lieferumfang

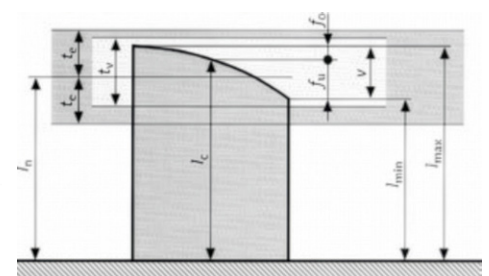
Endmaße, Planglas, Aufbewahrungs-Box

Weitere Informationen

Zur Prüfung von Bügelmessschrauben 0-100 mm

Auszug aus der Norm DIN EN ISO 3650:

Nennmaßbereich		Toleranzklasse 0		Toleranzklasse 1		Toleranzklasse 2	
		Grenzabmaße der Länge vom Nennmaß an beliebiger Stelle	Toleranz für die Abweichungsspanne	Grenzabmaße der Länge vom Nennmaß an beliebiger Stelle	Toleranz für die Abweichungsspanne	Grenzabmaße der Länge vom Nennmaß an beliebiger Stelle	Toleranz für die Abweichungsspanne
mm		$\pm te$	tv	$\pm te$	tv	$\pm te$	tv
		μm	μm	μm	μm	μm	μm
über	bis						
-	10	0,12	0,10	0,20	0,16	0,45	0,30
10	25	0,14	0,10	0,30	0,16	0,60	0,30
25	50	0,20	0,10	0,40	0,18	0,80	0,30
50	75	0,25	0,12	0,50	0,18	1,00	0,35
75	100	0,30	0,12	0,60	0,20	1,20	0,35
100	150	0,40	0,14	0,80	0,20	1,60	0,40
150	200	0,50	0,16	1,00	0,25	2,00	0,40
200	250	0,60	0,16	1,20	0,25	2,40	0,45
250	300	0,70	0,18	1,40	0,25	2,80	0,50
300	400	0,90	0,20	1,80	0,30	3,60	0,50
400	500	1,10	0,25	2,20	0,35	4,40	0,60
500	600	1,30	0,25	2,60	0,40	5,00	0,70
600	700	1,50	0,30	3,00	0,45	6,00	0,70
700	800	1,70	0,30	3,40	0,50	6,50	0,80
800	900	1,90	0,35	3,80	0,50	7,50	0,90
900	1000	2,00	0,40	4,20	0,60	8,00	1,00



Nennmaß l_n , Mittenmaß l_c , Abweichungsspanne v mit f_o und f_u , Grenzabmaße te für die Länge an beliebiger Stelle, ausgehend vom Nennmaß