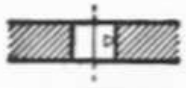
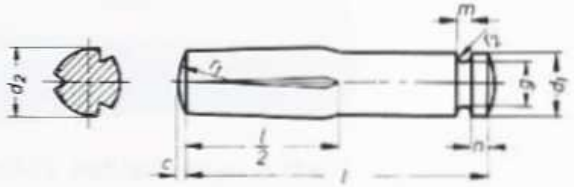
Toleranz für Durchmesser des Halbzeuges **d**1:
bis 3 mm nach DIN 671
darüber nach DIN 668
Toleranz für Aufkerbdurchmesser **d**2:
2 mm + 0,05
über 2 – 10 mm ± 0,05
über 10 mm ± 0,10
Toleranz für Länge *l*: js 15
Festigkeitseigenschaften (Werkstoff):
9SMnPb28K DIN 1651
Andere Werkstoffe auf besondere Bestellung.
Toleranz für die zugehörige Bohrung:
2 – 3 mm = H 9
über 3 mm = H 11
Kuppenhöhe **c** nach DIN 7
$r_1 \approx d_1$
$r_2 = m/2$



KERPIN® S 7

Steckkerbstift mit Hals



Bestellbeispiel für Steckkerbstift mit Hals mit Durchmesser 5 mm, Länge 50 mm: **KERPIN 5 x 50 S 7**
Halseinstich (Form A, B, C) siehe S 67 DIN 1469

Werksnorm (Maße in Millimeter)

Fettgedruckte Größen bevorzugen.

Nenn Ø d_1	**2**	**2,5**	**3**	**4**	**5**	**6**	**8**	**10**	**12**	13	**14**	**16**	**20**	**25**
g	1,0	1,2	1,5	2,4	2,8	3,8	5,0	6,8	8,2	9,0	9,6	11,0	14,0	18,0
n = m	0,8		1,0	1,4	1,6		2,0	2,6	3,0			4,0	5,0	6,0
Länge *l*	**Aufkerbdurchmesser d_2 ***													
6														
8		2,60	3,10											
10	2,10			4,15	5,15									
12						6,15								
14			3,15											
16							8,20							
18		2,65		4,20	5,20									
20														
22			3,20			6,25		10,20						
24	2,15						8,25							
25														
26		2,70		4,25					12,25					
28					5,25		8,30							
30						6,30				13,25	14,25	16,25		
32			3,25										20,25	25,25
35								10,30	12,30	13,30	14,30	16,30		
36							8,35							
40													20,30	25,30
45				4,30				10,40						
50					5,30				12,40	13,40	14,40	16,40		
55													20,40	25,40
60						6,35	8,40							
65														
70								10,45						
75									12,50	13,50	14,50	16,50		
80													20,50	25,50
90							8,35							
100														
110														
120								10,40						
140									12,45	13,45	14,45	16,45		
160													20,45	25,45
180														