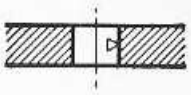
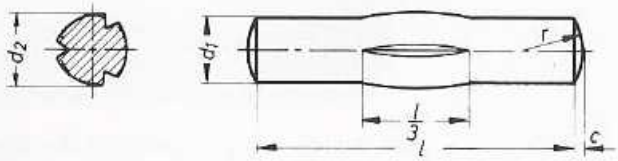
Toleranz für Durchmesser des Halbzeuges d_1:
bis 3 mm nach DIN 671
darüber nach DIN 668
Toleranz für Aufkerbdurchmesser d_2:
bis 2 mm + 0,05
über 2 – 10 mm ± 0,05
über 10 mm ± 0,10
Toleranz für Länge l: js 15
Festigkeitseigenschaften (Werkstoff):
9SMnPb28K DIN 1651
Andere Werkstoffe auf besondere Bestellung.
Toleranz für die zugehörige Bohrung:
1,5 – 3 mm = H 9
über 3 mm = H 11
Kuppenhöhe **c** nach DIN 7
$r \approx d_1$



KERPIN® S 8

Knebelkerbstift
nach DIN 1475



Bestellbeispiel für Knebelkerbstift mit Durchmesser 5 mm, Länge 50 mm DIN 1475: **KERPIN 5 x 50 S 8**

Werksnorm (Maße in Millimeter)

Fettgedruckte Größen bevorzugen.

Nenn ∅ d_1	**1,5**	**2**	**2,5**	**3**	**4**	**5**	**6**	**8**	**10**	**12**	13	**14**	**16**	**20**	**25**
Länge l	**Aufkerbdurchmesser d_2 ***														
8															
10	1,60														
12															
14			2,60	3,10											
16					4,15	5,15									
18	1,63	2,10													
20							6,15								
22				3,15											
24															
25			2,65		4,20			8,20							
26						5,20									
28		2,15													
30							6,25								
32				3,20											
35								8,25	10,20						
36					4,25					12,25					
40								8,30			13,25				
45						5,25						14,25	16,25		
50							6,30		10,30					20,25	25,25
55					4,30			8,35		12,30	13,30	14,30	16,30		
60						5,30								20,30	25,30
65									10,40						
70							6,35			12,40	13,40	14,40	16,40		
75														20,40	25,40
80								8,40							
90									10,45						
100															
110															
120										12,50	13,50	14,50	16,50		
140									10,40					20,50	25,50
160															
180															