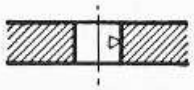
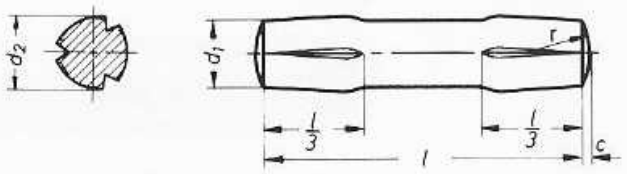
Toleranz für Durchmesser des Halbzeuges d_1:
bis 3 mm nach DIN 671
darüber nach DIN 668
Toleranz für Aufkerbdurchmesser d_2:
2 mm + 0,05
über 2 – 10 mm ± 0,05
über 10 mm ± 0,10
Toleranz für Länge l: js 15
Festigkeitseigenschaften (Werkstoff):
9SMnPb28K DIN 1651
Andere Werkstoffe auf besondere Bestellung.
Toleranz für die zugehörige Bohrung:
2 – 3 mm = H 9
über 3 mm = H 11
Kuppenhöhe **c** nach DIN 7
$r_1 \approx d_1$



KERPIN® S 12

Doppelkerbstift



Bestellbeispiel für Doppelkerbstift mit Durchmesser 5 mm, Länge 50 mm: **KERPIN 5 x 50 S 12**

Werksnorm (Maße in Millimeter)

Fettgedruckte Größen bevorzugen.

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