Toleranz für Aufkerbdurchmesser d_2:

bis 2 mm	+ 0,05
über 2 – 10 mm	± 0,05
über 10 mm	± 0,10

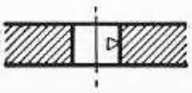
Toleranz für Länge *l*: js 15

Festigkeitseigenschaften (Werkstoff):
QSt 36-3 bzw. RQSt 37-2 DIN 17111

Andere Werkstoffe auf besondere Bestellung.

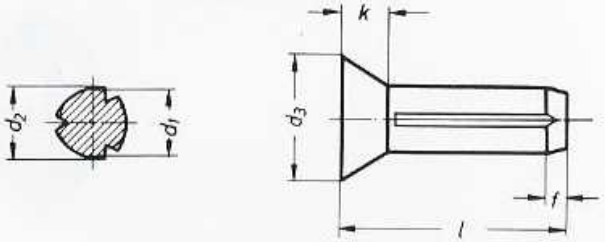
Toleranz für die zugehörige Bohrung:

1,4 – 3 mm	=	H 9
über 3 mm	=	H 11



KERPIN® N 5

Senkkerbnagel
nach DIN 1477



Bestellbeispiel für Senkkerbnagel mit Durchmesser 5 mm, Länge 20 mm DIN 1477: **KERPIN 5 x 20 N 5**

Werksnorm (Maße in Millimeter)

Fettgedruckte Größen bevorzugen.

Nenn ∅ d_1	**1,4**	**1,6**	1,7	**2**	2,3	**2,5**	2,6	**3**	**4**	**5**	**6**	*7*	**8**	**10**	**12**	**16**	**20**
d_3	2,5	2,8	3	3,5	4	4,4	4,5	5,2	7	8,8	10,5	12,2	14	16	19	26	31,5
k	0,7	0,8	0,9	1	1,2	1,2	1,3	1,4	2	2,5	3	3,5	3,9	4	4,6	6,5	9,5
f ≈	0,5					0,7		1,0	1,5			2,0			2,5		3,0
Kopf-winkel	75°																60°
Länge *l*	**Aufkerbdurchmesser d_2 ***																
3																	
4																	
5	**1,50**	**1,70**	**1,80**														
6				**2,15**	**2,45**	**2,70**	**2,80**										
7																	
8								**3,20**									
10									**4,25**								
12										**5,25**							
15																	
16											**6,30**						
18												**7,30**					
20													**8,30**				
22														**10,35**			
25															**12,35**		
28																**16,40**	
30																	**20,50**
32																	
35																	
38																	
40																	