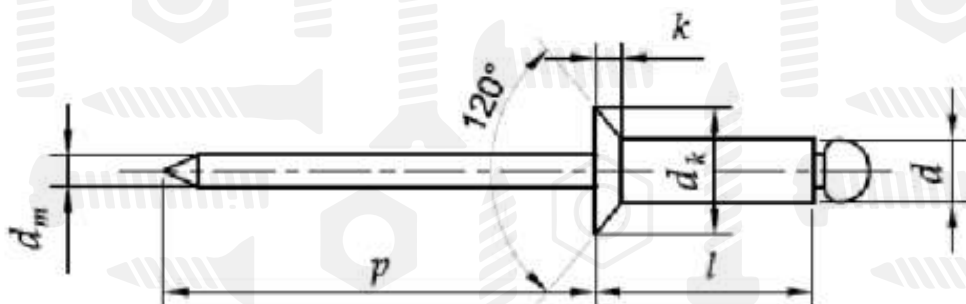


ISO 15978

Заклепка витяжна з потайним буртиком



Розмір/Діаметр

d_{nom}		2,4	3	3,2	4	4,8	5
d	max	2,48	3,08	3,28	4,08	4,88	5,08
	min	2,25	2,85	3,05	3,85	4,65	4,85
d_k	max	5	6,3	6,7	8,4	10,1	10,5
	min	4,2	5,4	5,8	6,9	8,3	8,7
k_{max}		1	1,3	1,3	1,7	2	2,1
$d_{m_{max}}$		1,55	2	2	2,45	2,95	2,95
p_{min}		25	25	25	27	27	27
Довжина заклепки l		Рекомендована довжина					
$nom. = min$	$max.$						
4	5	1,5-2	-	-	-	-	-
6	7	2-4	2 - 3,5	1,5 - 3	1,5-3	-	-
8	9	4-6	3,5 - 5	2-5	2,5 - 4	-	-
10	11	6-8	5-7	5 - 6,5	4-6	-	-
12	13	8 - 9,5	7-9	6,5 - 8,5	6-8	-	-
14*		-	-	9-10,5	8,5-10,5	8-10	-
16	17	-	9-13	8,5 - 12,5	8-12	-	-
18*		-	-	13-15	12,5-16,5	12-14	12-14
20	21	-	13 - 17	12,5 - 16,5	12-15	-	-
25	26	-	17 - 22	16,5 - 21	15 - 20	-	-
30	31	-	-	-	20 - 25	-	-
35*		-	-	-	25 - 30	-	-

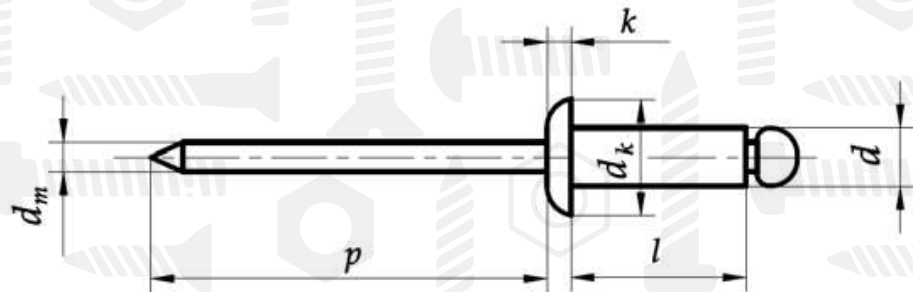
* - нестандартний розмір
 d - діаметр
 d_k - діаметр буртика
 p - довжина цвяшка

d_m - діаметр цвяшка
 l - довжина заклепки
 k - ширина буртика

Заклепка витяжна геометрична

DIN 7337

ISO 15977



Розмір/Діаметр

d nom		2,4	3	3,2	4	4,8	5	6	6,4
d	max	2,48	3,08	3,28	4,08	4,88	5,08	6,08	6,48
	min	2,25	2,85	3,05	3,85	4,65	4,85	5,85	6,25
d k	max	5	6,3	6,7	8,4	10,1	10,5	12,6	13,4
	min	4,2	5,4	5,8	6,9	8,3	8,7	10,8	11,6
k max		1	1,3	1,3	1,7	2	2,1	2,5	2,7
d m max		1,55	2	2	2,45	2,95	2,95	3,4	3,9
p min		25	25	25	27	27	27	27	27
Довжина заклепки l		Рекомендована довжина							
nom.= min	max.								
4	5	0,5-2	0,5-1,5		-	-	-	-	-
5*		-	1-2	-	-	-	-	-	-
6	7	2-4	1,5-3,5		1-3	1,5-2,5		-	-
8	9	4-6	3,5-5		3-5	2,5-4,0		2-3	-
10	11	6-8	5-7		5-6,5	4-6		3-5	-
12	13	8-9,5	7-9		6,5-8,5	6-8		5-7	3-6
15*		-	10-12		-	-		-	-
16	17	-	9-13		8,5-12,5	8-12		7-11	6-10
18*		-	12-14		12,5-14,5	12-14		11-13	9-12
20	21	-	13-17		12,5-16,5	12-15		11-15	10-14
21*		-	-		-	12-16	-	-	-
24*		-	-		-	14-19	-	-	-
25	26	-	17-22		16,5-21	15-20		15-20	14-18
27*		-	-		-	17-22	-	-	-
30	31	-	-		-	20-25		20-25	18-23

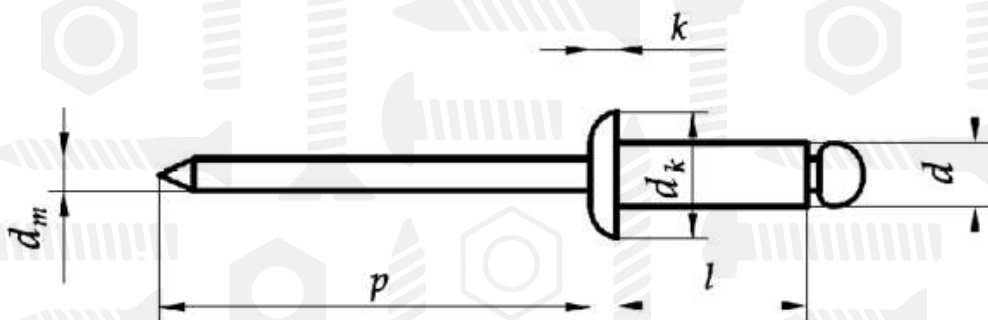
* - розміри не включені в стандарт
 dk - діаметр буртика
 d - діаметр

dm - діаметр цвяшка
 l - довжина заклепки

k - ширина буртика
 p - довжина цвяшка

ISO 15983

Заклепка витяжна



Розмір/Діаметр

d_{nom}		3	3,2	4	4,8	5	6,4*
d	<i>max</i>	3,08	3,28	4,08	4,88	5,08	7,5
	<i>min</i>	2,85	3,05	3,85	4,65	4,85	6,25
d_k	<i>max</i>	6,3	6,7	8,4	10,1	10,5	13
	<i>min</i>	5,4	5,8	6,9	8,3	8,7	12
k_{max}		1,3	1,3	1,7	2	2,1	2,2
$d_{m_{max}}$		2,15	2,15	2,75	3,2	3,25	3,85
p_{min}		25	25	25	27	27	32
<i>Довжина заклепки l</i>		<i>Рекомендована довжина</i>					
<i>nom. = min</i>	<i>max.</i>						
6	7	0,5 – 3	1 – 2,5	1,5 – 2		-	
8	9	3 – 5	2,5 – 4,5	2 – 4		-	
10	11	5 – 6,5	4,5 – 6,5	4 – 6		-	
12	13	6,5 – 8,5	6,5 – 8,5	6 – 8		4,5 – 6*	
14	15	8,5 – 10,5	8,5 – 10	8 – 9,5*	8 – 10*		-
15*		-	-	-		6 – 9*	
16	17	10,5 – 12,5	10 – 12	8 – 11		-	
18	19	-	12 – 14	11 – 13		-	
20	21	-	14 – 16	13 – 16		-	
25	26	-	16 – 21	16 – 19		-	

* - нестандартний розмір

d - діаметр

d_k - діаметр буртика

d_m - діаметр цвяшка

l - довжина заклепки

k - ширина буртика

p - довжина цвяшка