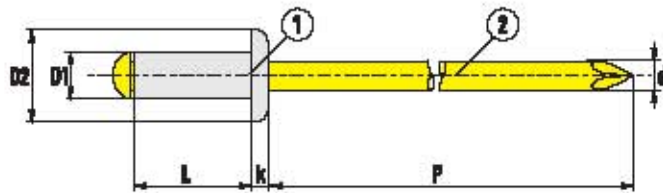


# Blind Rivets Domed Head



STANDARD



- ① Aluminium AIMg 3/3,5
- ② Steel zinc plated

## Ø 2.4 mm

$D1 = 2,4 + 0,08 / - 0,1 \text{ mm}$   
 $D2 = 5,0 + 0 / - 0,7 \text{ mm}$   
 $k = 0,7 +/- 0,15 \text{ mm}$   
 $d = 1,45 \text{ mm}$   
 $P \geq 27 \text{ mm}$   
 $L = +1 / -0,2 \text{ mm}$   
 = 2,5 mm

2,4 x 4 mm	0,5 - 2,0 mm	3ASD 24400	1000	315 N	355 N
2,4 x 6 mm	2,0 - 4,0 mm	3ASD 24600	1000		
2,4 x 8 mm	4,0 - 6,0 mm	3ASD 24800	1000		
2,4 x 10 mm	6,0 - 8,0 mm	3ASD 24100	1000		
2,4 x 12 mm	8,0 - 10,0 mm	3ASD 24120	1000		

## Ø 3.0 mm

$D1 = 3,0 + 0,08 / - 0,1 \text{ mm}$   
 $D2 = 6,5 + 0 / - 0,7 \text{ mm}$   
 $k = 0,8 +/- 0,15 \text{ mm}$   
 $d = 1,75 \text{ mm}$   
 $P \geq 27 \text{ mm}$   
 $L = +1 / -0,2 \text{ mm}$   
 = 3,1 mm

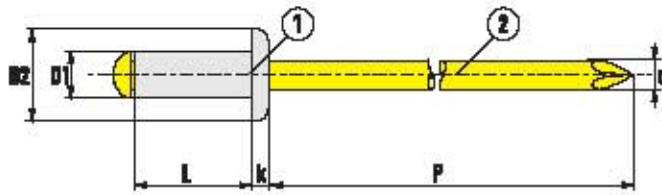
3,0 x 4 mm	0,5 - 1,5 mm	3ASD 30400	1000	620 N	810 N
3,0 x 6 mm	1,5 - 3,5 mm	3ASD 30600	1000		
3,0 x 8 mm	3,5 - 5,5 mm	3ASD 30800	1000		
3,0 x 10 mm	5,5 - 7,0 mm	3ASD 30100	1000		
3,0 x 12 mm	7,0 - 9,0 mm	3ASD 30120	1000		
3,0 x 14 mm	9,0 - 11,0 mm	3ASD 30140	1000		
3,0 x 16 mm	11,0 - 13,0 mm	3ASD 30160	1000		
3,0 x 18 mm	13,0 - 15,0 mm	3ASD 30180	1000		
3,0 x 20 mm	15,0 - 17,0 mm	3ASD 30200	500		

## Ø 3.2 mm

$D1 = 3,2 + 0,08 / - 0,1 \text{ mm}$   
 $D2 = 6,5 + 0 / - 0,7 \text{ mm}$   
 $k = 0,8 +/- 0,15 \text{ mm}$   
 $d = 1,75 \text{ mm}$   
 $P \geq 27 \text{ mm}$   
 $L = +1 / -0,2 \text{ mm}$   
 = 3,3 mm

3,2 x 4 mm	0,5 - 1,5 mm	3ASD 32430	1000	760 N	980 N
3,2 x 6 mm	1,5 - 3,5 mm	3ASD 32600	1000		
3,2 x 8 mm	3,5 - 5,0 mm	3ASD 32800	1000		
3,2 x 10 mm	5,0 - 7,0 mm	3ASD 32100	1000		
3,2 x 12 mm	7,0 - 9,0 mm	3ASD 32120	1000		
3,2 x 14 mm	9,0 - 11,0 mm	3ASD 32140	1000		
3,2 x 16 mm	11,0 - 13,0 mm	3ASD 32160	1000		
3,2 x 18 mm	13,0 - 15,0 mm	3ASD 32180	1000		
3,2 x 20 mm	15,0 - 17,0 mm	3ASD 32200	1000		
3,2 x 25 mm	17,0 - 22,0 mm	3ASD 32250	500		

## Blind Rivets Domed Head



- ① Aluminium AlMg 3/3,5  
② Steel zinc plated

### Ø 4,0 mm

$$D1 = 4,0 + 0,08 / - 0,15 \text{ mm}$$

$$D2 = 8,0 + 0 / - 1 \text{ mm}$$

$$k = 1,0 + / - 0,3 \text{ mm}$$

$$d = 2,1 \text{ mm}$$

$$P = \geq 27 \text{ mm}$$

$$L = +1 / - 0,2 \text{ mm}$$

$$\text{---} = 4,1 \text{ mm}$$

4,0 x 6 mm	1,5 - 3,0 mm	3ASD 40600	1000	1200 N	1600 N
4,0 x 8 mm	3,0 - 5,0 mm	3ASD 40800	1000		
4,0 x 10 mm	5,0 - 6,5 mm	3ASD 40100	1000		
4,0 x 12 mm	6,5 - 8,5 mm	3ASD 40120	1000		
4,0 x 14 mm	8,5 - 10,5 mm	3ASD 40140	500		
4,0 x 16 mm	10,5 - 12,5 mm	3ASD 40160	500		
4,0 x 18 mm	12,5 - 14,5 mm	3ASD 40180	500		
4,0 x 20 mm	14,5 - 16,5 mm	3ASD 40200	500		
4,0 x 23 mm	16,5 - 19,0 mm	3ASD 40230	500		
4,0 x 25 mm	19,0 - 21,5 mm	3ASD 40250	500		
4,0 x 30 mm	21,5 - 26,0 mm	3ASD 40300	500		
4,0 x 35 mm	26,0 - 30,0 mm	3ASD 40350	500		

### Ø 4,8 mm

$$D1 = 4,8 + 0,08 / - 0,15 \text{ mm}$$

$$D2 = 9,5 + 0 / - 1 \text{ mm}$$

$$k = 1,1 + / - 0,3 \text{ mm}$$

$$d = 2,7 \text{ mm}$$

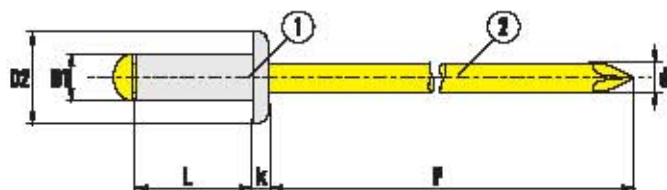
$$P = \geq 27 \text{ mm}$$

$$L = +1 / - 0,2 \text{ mm}$$

$$\text{---} = 4,9 \text{ mm}$$

4,8 x 6 mm	1,0 - 3,0 mm	3ASD 48600	500	1690 N	2230 N
4,8 x 8 mm	3,0 - 4,5 mm	3ASD 48800	500		
4,8 x 10 mm	4,5 - 6,0 mm	3ASD 48100	500		
4,8 x 12 mm	6,0 - 8,0 mm	3ASD 48120	500		
4,8 x 14 mm	8,0 - 10,0 mm	3ASD 48140	500		
4,8 x 16 mm	10,0 - 12,0 mm	3ASD 48160	500		
4,8 x 18 mm	12,0 - 14,0 mm	3ASD 48180	500		
4,8 x 20 mm	14,0 - 16,0 mm	3ASD 48200	500		
4,8 x 22 mm	16,0 - 18,0 mm	3ASD 48220	500		
4,8 x 25 mm	18,0 - 21,0 mm	3ASD 48250	500		
4,8 x 28 mm	21,0 - 23,5 mm	3ASD 48280	250		
4,8 x 30 mm	23,0 - 25,0 mm	3ASD 48300	250		
4,8 x 35 mm	25,0 - 30,0 mm	3ASD 48350	250		
4,8 x 40 mm	30,0 - 35,0 mm	3ASD 48400	250		
4,8 x 45 mm	35,0 - 40,0 mm	3ASD 48450	100		
4,8 x 50 mm	40,0 - 45,0 mm	3ASD 48500	100		
4,8 x 55 mm	45,0 - 50,0 mm	3ASD 48550	100		
4,8 x 60 mm	50,0 - 55,0 mm	3ASD 48610	100		

# Blind Rivets Domed Head



- ① Aluminium AlMg 3/3,5
- ② Steel zinc plated

## Ø 5.0 mm

$$D1 = 5,0 + 0,08 / - 0,15 \text{ mm}$$

$$D2 = 1,5 + 0 / - 1 \text{ mm}$$

$$k = 1,1 + / - 0,3 \text{ mm}$$

$$d = 2,7 \text{ mm}$$

$$P \geq 27 \text{ mm}$$

$$L = +1 / - 0,2 \text{ mm}$$

$$\text{---} = 5,1 \text{ mm}$$

5,0 x 6 mm	0,5 - 2,5 mm	3ASD 50600	500	2000 N	2500 N
5,0 x 8 mm	2,5 - 4,5 mm	3ASD 50800	500		
5,0 x 10 mm	4,5 - 6,0 mm	3ASD 50100	500		
5,0 x 12 mm	6,0 - 8,0 mm	3ASD 50120	500		
5,0 x 14 mm	8,0 - 10,0 mm	3ASD 50140	500		
5,0 x 16 mm	10,0 - 12,0 mm	3ASD 50160	500		
5,0 x 18 mm	12,0 - 14,0 mm	3ASD 50180	500		
5,0 x 21 mm	14,0 - 17,0 mm	3ASD 50210	250		
5,0 x 25 mm	17,0 - 20,0 mm	3ASD 50250	250		
5,0 x 27 mm	20,0 - 23,0 mm	3ASD 50270	250		
5,0 x 30 mm	23,0 - 25,0 mm	3ASD 50300	250		
5,0 x 35 mm	25,0 - 30,0 mm	3ASD 50350	250		
5,0 x 40 mm	30,0 - 35,0 mm	3ASD 50400	250		
5,0 x 45 mm	35,0 - 40,0 mm	3ASD 50450	100		
5,0 x 50 mm	40,0 - 45,0 mm	3ASD 50500	100		

## Ø 6.0 mm

$$D1 = 6,0 + 0,08 / - 0,15 \text{ mm}$$

$$D2 = 12,0 + 0 / - 1,5 \text{ mm}$$

$$k = 1,5 + / - 0,4 \text{ mm}$$

$$d = 3,5 \text{ mm}$$

$$P \geq 27 \text{ mm}$$

$$L = +1 / - 0,2 \text{ mm}$$

$$\text{---} = 6,1 \text{ mm}$$

6,0 x 8 mm	2,0 - 4,0 mm	3ASD 60800	250	3000 N	3900 N
6,0 x 10 mm	4,0 - 6,0 mm	3ASD 60100	250		
6,0 x 12 mm	6,0 - 8,0 mm	3ASD 60120	250		
6,0 x 14 mm	7,0 - 9,0 mm	3ASD 60140	250		
6,0 x 16 mm	9,0 - 11,0 mm	3ASD 60160	250		
6,0 x 18 mm	11,0 - 13,0 mm	3ASD 60180	250		
6,0 x 22 mm	13,0 - 17,0 mm	3ASD 60220	250		
6,0 x 26 mm	17,0 - 20,0 mm	3ASD 60260	250		
6,0 x 30 mm	20,0 - 24,0 mm	3ASD 60300	250		

## Ø 6.4 mm

$$D1 = 6,4 + 0,08 / - 0,15 \text{ mm}$$

$$D2 = 13,0 + 0 / - 1,5 \text{ mm}$$

$$k = 1,8 + / - 0,4 \text{ mm}$$

$$d = 3,80 \text{ mm}$$

$$P \geq 27 \text{ mm}$$

$$L = +1 / - 0,2 \text{ mm}$$

$$\text{---} = 6,5 \text{ mm}$$

6,4 x 10 mm	2,0 - 5,0 mm	3ASD 64100	250	3120 N	4100 N
6,4 x 12 mm	4,0 - 6,0 mm	3ASD 64120	250		
6,4 x 15 mm	6,0 - 9,0 mm	3ASD 64150	250		
6,4 x 18 mm	9,0 - 13,0 mm	3ASD 64180	250		
6,4 x 22 mm	13,0 - 16,0 mm	3ASD 64220	250		
6,4 x 26 mm	16,0 - 20,0 mm	3ASD 64260	250		
6,4 x 30 mm	18,0 - 24,0 mm	3ASD 64300	250		
6,4 x 35 mm	24,0 - 30,0 mm	3ASD 64350	100		
6,4 x 40 mm	30,0 - 35,0 mm	3ASD 64400	100		