



2,0 - 3,2 mm EN AW-5019 [AlMg5]

4,0 - 7,8 mm EN AW-5754 [AlMg3]

d	l ⁺¹	$\frac{k}{d}$		
2,4	12,0	8,0 - 10,0		500
	10,0	6,0 - 8,0		500
	8,0	3,5 - 6,0		500
	6,0	1,5 - 4,0		500
	4,0	0,5 - 2,0		500
	3,0	0,5 - 1,0		500

d_k 5,0^{-0,7} d_m 1,5 k 0,55^{±0,15} \approx 2,5 mm \leftarrow 380 N \leftarrow 600 N

3,0	25,0	16,0 - 21,5		500
	20,0	13,0 - 16,5		500
	18,0	12,0 - 14,5		500
	16,0	9,0 - 12,5		500
	12,0	7,0 - 9,0		500
	10,0	5,0 - 7,5		500
	8,0	3,0 - 6,0		500
	7,0	3,0 - 5,0		500
	6,0	1,5 - 4,0		500
	5,0	1,0 - 3,0		500
4,0	0,5 - 2,0		500	

d_k 6,3^{-0,7} d_m 1,7 k 0,8^{±0,2} \approx 3,1 mm \leftarrow 740 N \leftarrow 1000 N

d	l ⁺¹	$\frac{k}{d}$		
3,2	18,0	10,0 - 14,5		500
	16,0	9,0 - 13,0		500
	14,0	8,5 - 10,5		500
	12,0	7,0 - 9,0		500
	10,0	5,0 - 7,5		500
	8,0	3,0 - 5,5		500
	6,0	1,5 - 3,5		500
	5,0	1,0 - 2,5		500
	4,0	0,5 - 1,5		500

d_k 6,5^{-0,7} d_m 1,9 k 0,8^{±0,2} \approx 3,3 mm \leftarrow 750 N \leftarrow 1220 N

4,0	35,0	25,5 - 31,0		500
	30,0	20,5 - 26,0		500
	25,0	15,5 - 21,0		500
	20,0	12,5 - 16,5		500
	18,0	12,0 - 14,5		500
	16,0	8,5 - 12,5		500
	14,0	8,5 - 11,0		500
	12,0	6,5 - 9,0		500
	10,0	5,0 - 7,0		500
	8,0	3,0 - 5,5		500
	7,0	3,0 - 4,5		500
	6,0	1,0 - 3,5		500
	5,0	1,0 - 2,5		500
	4,0	0,5 - 1,5		500

d_k 8,0^{-1,0} d_m 2,0 k 1,0^{±0,3} \approx 4,1 mm \leftarrow 1250 N \leftarrow 1800 N



d	l ⁺¹		
4,8	40,0	29,0 - 34,5	250
	35,0	24,5 - 29,5	250
	30,0	20,0 - 25,0	500
	25,0	15,0 - 20,5	500
	20,0	12,0 - 15,5	500
	18,0	11,5 - 13,5	500
	16,0	8,0 - 12,0	500
	14,0	7,5 - 10,0	500
	12,0	6,0 - 8,0	500
	10,0	4,0 - 6,5	500
	9,0	2,5 - 6,0	500
	8,0	2,5 - 5,0	500
6,0	1,0 - 3,0	500	

d_k 9,5 -1,0 d_m 2,7 k 1,1 ±0,3 4,9 mm 1640 N 2200 N

5,0	50,0	39,5 - 45,0	250
	45,0	34,5 - 40,0	250
	40,0	29,0 - 35,0	250
	35,0	24,5 - 30,0	250
	30,0	20,0 - 25,0	500
	25,0	15,0 - 20,5	500
	20,0	12,0 - 15,5	500
	18,0	11,5 - 13,5	500
	16,0	8,0 - 12,0	500
	14,0	7,5 - 10,0	500
	12,0	6,0 - 8,0	500
	10,0	4,0 - 6,5	500
8,0	2,5 - 5,0	500	
6,0	1,0 - 3,0	500	

d_k 9,5 -0,8 d_m 2,7 k 1,1 ±0,3 5,1 mm 1820 N 2400 N

d	l ⁺¹		
6,0	50,0	38,0 - 43,0	250
	30,0	20,0 - 25,0	250
	28,0	19,5 - 22,5	250
	25,0	15,0 - 20,0	250
	22,0	14,5 - 17,0	500
	20,0	11,0 - 15,0	500
	18,0	10,5 - 13,0	500
	16,0	7,0 - 11,0	500
	12,0	5,0 - 7,5	500
	10,0	3,0 - 5,5	500
	8,0	1,0 - 3,5	500

d_k 12,0 -1,2 d_m 3,2 k 1,5 ±0,4 6,1 mm 2660 N 3500 N

6,4	30,0	18,0 - 24,0	250
	25,0	14,0 - 19,0	250
	20,0	10,0 - 14,5	250
	18,0	10,0 - 13,0	250
	16,0	6,0 - 11,0	250
	12,0	2,5 - 7,0	250

d_k 13,0 -1,4 d_m 3,6 k 1,8 ±0,4 6,5 mm 2880 N 4600 N

7,8	26,0	16,5 - 20,5	250
	22,0	12,5 - 16,5	250
	18,0	9,5 - 12,5	250
	15,0	4,0 - 9,5	250

d_k 14,0 d_m 3,7 k 2,0 8,0 mm 6600 N 9550 N