

Imperial Taper Lock Bushes

BOOK 3: COUPLINGS & SHAFT FIXINGS

SHAFT FIXINGS

Bore	Keyway (W x D)	App. Kg
1008		
3/8	1/8 x 1/8	0.15
1/2	1/8 x 1/8	0.14
5/8	3/16 x 3/16	0.12
3/4	3/16 x 3/16	0.1
7/8	1/4 x 1/4	0.09
1	1/4 x 1/4	0.08
1108		
3/8	1/8 x 1/8	0.16
1/2	1/8 x 1/8	0.16
5/8	3/16 x 3/16	0.14
3/4	3/16 x 3/16	0.13
7/8	1/4 x 1/4	0.12
15/16	1/4 x 1/4	0.12
1	1/4 x 1/4	0.1
1 1/8	5/16 x 5/16	0.09
1210		
1/2	1/8 x 1/8	0.28
5/8	3/16 x 3/16	0.27
3/4	3/16 x 3/16	0.25
7/8	1/4 x 1/4	0.23
1	1/4 x 1/4	0.21
1 1/8	5/16 x 5/16	0.19
1 1/4	5/16 x 5/16	0.18
1215		
5/8	3/16 x 3/16	0.38
3/4	3/16 x 3/16	0.35
7/8	1/4 x 1/4	0.33
1	1/4 x 1/4	0.29
1 1/8	5/16 x 5/16	0.26
1 1/4	5/16 x 5/16	0.22
1610		
1/2	1/8 x 1/8	0.44
5/8	3/16 x 3/16	0.41
3/4	3/16 x 3/16	0.4
7/8	1/4 x 1/4	0.38
1	1/4 x 1/4	0.35
1 1/8	5/16 x 5/16	0.31
1 3/16	3/8 x 3/8	0.3
1 1/4	5/16 x 5/16	0.29
1 3/8	3/8 x 3/8	0.24

Bore	Keyway (W x D)	App. Kg
1 7/16	3/8 x 3/8	0.24
1 1/2	3/8 x 3/8	0.24
1 5/8	7/16 x 7/16	0.2
1 11/16	7/16 x 7/16	0.2
1615		
1/2	1/8 x 1/8	0.6
5/8	3/16 x 3/16	0.58
3/4	3/16 x 3/16	0.56
7/8	1/4 x 1/4	0.52
1	1/4 x 1/4	0.49
1 1/8	5/16 x 5/16	0.47
1 1/4	5/16 x 5/16	0.44
1 3/8	3/8 x 3/8	0.38
1 7/16	3/8 x 3/8	0.35
1 1/2	3/8 x 3/8	0.33
1 5/8	7/16 x 7/16	0.3
2012		
1/2	1/2 x 1/2	0.71
5/8	3/16 x 3/16	0.78
3/4	3/16 x 3/16	0.76
7/8	1/4 x 1/4	0.74
1	1/4 x 1/4	0.7
1 1/8	5/16 x 5/16	0.67
1 3/16	5/16 x 5/16	0.67
1 1/4	5/16 x 5/16	0.67
1 3/8	3/8 x 3/8	0.63
1 7/16	3/8 x 3/8	0.62
1 1/2	3/8 x 3/8	0.61
1 5/8	7/16 x 7/16	0.54
1 11/16	7/16 x 7/16	0.5
1 3/4	7/16 x 7/16	0.47
1 7/8	1/2 x 1/2	0.42
1 15/16	1/2 x 1/2	0.4
2	1/2 x 1/2	0.37
2017		
1	1/4 x 1/4	0.9
1 1/8	5/16 x 5/16	0.9
1 1/4	5/16 x 5/16	0.8
1 3/8	3/8 x 3/8	0.7
1 1/2	3/8 x 3/8	0.6
1 3/4	7/16 x 7/16	0.5
2	1/2 x 1/2	0.3

Bore	Keyway (W x D)	App. Kg
2517		
3/4	3/16 x 3/16	1.66
7/8	1/4 x 1/4	1.58
15/16	1/4 x 1/4	1.57
1	1/4 x 1/4	1.56
1 1/8	5/16 x 5/16	1.5
1 3/16	5/16 x 5/16	1.48
1 1/4	5/16 x 5/16	1.46
15/16	3/8 x 3/8	1.44
1 3/8	3/8 x 3/8	1.42
1 7/16	3/8 x 3/8	1.39
1 1/2	3/8 x 3/8	1.35
1 5/8	7/16 x 7/16	1.27
1 11/16	7/16 x 7/16	1.24
1 3/4	7/16 x 7/16	1.2
1 7/8	1/2 x 1/2	1.14
1 15/16	1/2 x 1/2	1.12
2	1/2 x 1/2	1.1
2 1/8	5/8 x 5/8	1.05
2 3/16	5/8 x 5/8	1
2 1/4	5/8 x 5/8	0.95
2 3/8	5/8 x 5/8	0.82
2 7/16	5/8 x 5/8	0.7
2 1/2	5/8 x 5/8	0.63
2525		
1	1/4 x 1/4	2.15
1 1/8	5/16 x 5/16	2.09
1 1/4	5/16 x 5/16	2.01
1 3/8	3/8 x 3/8	1.94
1 1/2	3/8 x 3/8	1.86
1 5/8	7/16 x 7/16	1.74
1 3/4	7/16 x 7/16	1.65
1 7/8	1/2 x 1/2	1.55
2	1/2 x 1/2	1.48
2 1/8	5/8 x 5/8	1.29
2 1/4	5/8 x 5/8	1.23
2 3/8	5/8 x 5/8	1.17
2 1/2	5/8 x 5/8	1.1
3020		
1	1/4 x 1/4	3
1 1/8	5/16 x 5/16	2.85
1 1/4	5/16 x 5/16	2.84
1 3/8	3/8 x 3/8	2.77
1 7/16	3/8 x 3/8	2.74
1 1/2	3/8 x 3/8	2.71

Bore	Keyway (W x D)	App. Kg
1 5/8	7/16 x 7/16	2.6
1 11/16	7/16 x 7/16	2.58
1 3/4	7/16 x 7/16	2.56
1 7/8	1/2 x 1/2	2.47
1 15/16	1/2 x 1/2	2.47
2	1/2 x 1/2	2.34
2 1/8	5/8 x 5/8	2.2
2 3/16	5/8 x 5/8	2.1
2 1/4	5/8 x 5/8	2.15
2 3/8	3/4 x 3/4	2.09
2 7/16	5/8 x 5/8	2.07
2 1/2	5/8 x 5/8	2
2 5/8	5/8 x 5/8	1.94
2 11/16	5/8 x 5/8	1.93
2 3/4	3/4 x 3/4	1.7
2 7/8	3/4 x 3/4	1.5
2 15/16	3/4 x 3/4	1.48
3	3/4 x 3/4	1.45
3030		
1 1/4	5/16 x 5/16	4.04
1 3/8	3/8 x 3/8	3.97
1 1/2	3/8 x 3/8	3.89
1 5/8	7/16 x 7/16	3.65
1 3/4	7/16 x 7/16	3.5
1 7/8	1/2 x 1/2	3.42
2	1/2 x 1/2	3.4
2 1/8	5/8 x 5/8	3.2
2 3/16	5/8 x 5/8	3.1
2 1/4	5/8 x 5/8	3
2 3/8	5/8 x 5/8	2.67
2 7/16	5/8 x 5/8	2.52
2 1/2	5/8 x 5/8	2.45
2 5/8	3/4 x 3/4	2.38
2 3/4	3/4 x 3/4	2.3
2 7/8	3/4 x 3/4	2.2
2 15/16	3/4 x 3/4	2.15
3	3/4 x 3/4	2.1
3525		
1 1/4	5/16 x 5/16	5
1 3/8	3/8 x 3/8	4.9
1 1/2	3/8 x 3/8	4.8
1 5/8	7/16 x 7/16	4.8
1 3/4	7/16 x 7/16	4.7
1 7/8	1/2 x 1/2	4.6
2	1/2 x 1/2	4.5
2 1/8	5/8 x 5/8	4.4
2 1/4	5/8 x 5/8	4.3

Bore	Keyway (W x D)	App. Kg
2 3/8	5/8 x 5/8	4.2
2 7/16	5/8 x 5/8	4
2 1/2	5/8 x 5/8	3.9
2 5/8	3/4 x 3/4	3.8
2 3/4	3/4 x 3/4	3.7
2 7/8	3/4 x 3/4	3.6
3	3/4 x 3/4	6.5
3 1/8	7/8 x 7/8	6.4
3 1/4	7/8 x 7/8	3.3
3 3/8	7/8 x 7/8	3.2
3 1/2	7/8 x 7/8	3
3535		
1 1/4	5/16 x 5/16	6.8
1 5/16	3/8 x 3/8	6.7
1 3/8	3/8 x 3/8	6.6
1 1/2	3/8 x 3/8	6.55
1 5/8	7/16 x 7/16	6.5
1 11/16	7/16 x 7/16	6.25
1 3/4	7/16 x 7/16	6.31
1 7/8	1/2 x 1/2	6.1
2	1/2 x 1/2	6
2 1/8	5/8 x 5/8	5.55
2 3/16	5/8 x 5/8	5.55
2 1/4	5/8 x 5/8	5.55
2 3/8	5/8 x 5/8	5.45
2 7/16	5/8 x 5/8	5.35
2 1/2	5/8 x 5/8	5.35
2 5/8	3/4 x 3/4	5.15
2 11/16	3/4 x 3/4	5
2 3/4	3/4 x 3/4	4.8
2 7/8	3/4 x 3/4	4.55
2 15/16	3/4 x 3/4	4.5
3	3/4 x 3/4	4.45
3 1/8	7/8 x 7/8	4.25
3 1/4	7/8 x 7/8	4.06
3 3/8	7/8 x 7/8	3.63
3 1/2	7/8 x 7/8	3.4
4030		
1 3/4	7/16 x 7/16	7.4
1 7/8	1/2 x 1/2	7.3
2	1/2 x 1/2	7.1
2 1/8	5/8 x 5/8	7
2 1/4	5/8 x 5/8	6.9
2 3/8	5/8 x 5/8	6.7
2 1/2	5/8 x 5/8	6.6
2 5/8	3/4 x 3/4	6.4
2 3/4	3/4 x 3/4	6.3
2 7/8	3/4 x 3/4	6.1
3	3/4 x 3/4	5.9
3 1/8	7/8 x 7/8	5.7
3 1/4	7/8 x 7/8	5.5

Imperial Taper Lock Bushes

Bore	Keyway (W x D)	App. Kg
3 3/8	7/8 x 7/8	5.3
3 1/2	7/8 x 7/8	5.1
3 3/4	1 x 1	4.6
4	1 x 1	4
4040		
1 3/4	7/16 x 7/16	9.77
1 7/8	1/2 x 1/2	9.64
2	1/2 x 1/2	9.5
2 1/8	5/8 x 5/8	9.35
2 3/16	5/8 x 5/8	9.26
2 1/4	5/8 x 5/8	9.25
2 3/8	5/8 x 5/8	8.9
2 1/2	3/4 x 3/4	8.3
2 5/8	3/4 x 3/4	8.2
2 3/4	3/4 x 3/4	8.1
2 7/8	5/8 x 5/8	8.95
3	3/4 x 3/4	7.7
3 1/8	7/8 x 7/8	7.4
3 1/4	7/8 x 7/8	7.3
3 3/8	7/8 x 7/8	6.9
3 1/2	7/8 x 7/8	6.4
3 3/4	1 x 1	5.95
4	1 x 1	5.5

Bore	Keyway (W x D)	App. Kg
4545		
2 1/4	5/8 x 5/8	13.2
2 1/2	5/8 x 5/8	12.9
2 5/8	3/4 x 3/4	12.4
2 3/4	3/4 x 3/4	12
2 7/8	3/4 x 3/4	11.5
3	3/4 x 3/4	10.9
3 1/8	7/8 x 7/8	10.7
3 1/4	7/8 x 7/8	10.6
3 3/8	7/8 x 7/8	10.5
3 1/2	7/8 x 7/8	10
3 3/4	1 x 1	9.5
4	1 x 1	8.9
4 1/8	1 1/4 x 1 1/4	8.2
4 1/4	1 1/4 x 1 1/4	7.9
4 1/2	1 1/4 x 1 1/4	7.4
5050		
2 1/2	5/8 x 5/8	17.6
2 3/4	3/4 x 3/4	17
3	3/4 x 3/4	16.8
3 1/4	7/8 x 7/8	15.5
3 1/2	7/8 x 7/8	15.3
4	1 x 1	12.9
4 1/4	1 1/4 x 1 1/4	12.2
4 1/2	1 1/4 x 1 1/4	10.6
5	1 1/4 x 1 1/4	8.9