Preisliste 2022

Buchsen Taper Lock

Buchsen Taper Lock

Buchsen Taper Lock

Preisliste 2022

Taperbuchsen

Buchse	Bohrung													Termin	Preis
1008	9	10	11	12	14	16	18	19	20	22	24*	25*		1	19,46
1108	10	12	14	16	18	19	20	22	24	25	28*			1	21,43
1210	11	12	14	16	18	19	20	22	24	25	28	30	32*	1	28,89
1215	12	14	16	18	19	20	22	24	25	28	30	32*		1	32,63
1610	14	16	18	19	20	22	24	25	28	30	32	35	38	1	31,84
	40	42*												1	
1615	14	16	18	19	20	22	24	25	28	30	32	35	38	1	35,18
	40	42*												1	
2012	14	16	18	19	20	22	24	25	28	30	32	35	38	1	40,49
	40	42	45	48	50									1	
2517	16	18	19	20	22	24	25	28	30	32	35	38	40	1	60,93
	42	45	48	50	55	60								1	
3020	25	28	30	32	35	38	40	42	45	48	50	55	60	1	109,09
	65	70	75											1	
3030	35	38	40	42	45	48	50	55	60	65	70	75		1	154,10
3525	35	38	40	42	45	48	50	55	60	65	70	75	80	1	215,82
	85	90	95	100										1	
3535	35	38	40	42	45	48	50	55	60	65	70	75	80	1	242,36
	85	90												1	
4030	40	4	45	48	50	60	65	70	75	80	85	90	95	1	295,82
	100	105	110	115										1	
4040	40	42	45	48	50	55	60	65	70	75	80	85	90	1	332,38
	95	100												1	
4535	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	110	115	120	1	430,47
	125													1	
4545	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	110			1	483,54
5040	70	75	80	85	90	95	100	110	120	125				1	571,60
5050	70	75	80	85	90	95	100	110	120	125				1	642,16

Buchsen Taper Lock

Buchsen Taper Lock

* mit Flachnut
Zwischenmaße und Zollbohrungen gegen Aufpreis

Preisliste 2022

Taperbuchsen

Übertragbare Drehmomente (Rutschmomente ohne Passfeder),
mit Passfeder und Klemmkraft

Buchsen Typ	Buchsen Bohrung	Anzug		Momente ohne Paßfeder	Momente mit Paßfeder	Klemmkraft
	mm	Nm		Nm	Nm	N
1008	12 19 24	6 (5) 1/4" sw 3	2 Gewindestifte	22 37 58	136	3990 4940 5490
1108	19 24 28			40 62 71	147	4630 5220 5720
1210 1215	16 19 24 32	20 (16) 3/8" sw 5		82 105 140 180	407 407	8840 9800 10900 12300
1310	14 25 35			59 120 210	435	7800 10900 12500
1610 1615	19 24 38 42			98 135 240 265	486 486	8500 9670 11900 12700
2012	24 38 50	32 (27) 7/16" sw 5		165 310 420	808	11500 14400 16700
2517	38 48 60	49 (40) 1/2" sw 6		380 510 690	1311	17000 19200 22300
3020 3030	38 48 60 75	90 (75) 5/8" sw 8		480 600 900 1300	2712 2712	23900 26100 31500 34500
3535	42 60 90	115 (100) 1/2" sw 10	3 Inbusschrauben	700 1450 2300	5062	41000 49800 59000
4040	48 75 100	170 (150) 5/8" sw 12		1250 2200 3460	8735	68000 77200 89400
4545	55 75 100	190 (160) 3/4" sw 14		1840 3000 4500	12430	79600 93000 107700
5050	75 100 125	270 (230) 7/8" sw 14		3250 4800 5900	14238	91800 106600 119500

Angegebene Werte ohne Sicherheit!
Zwischenwerte interpolieren.

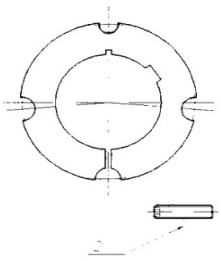
Sicherheitsfaktoren:	
Leichter Anlauf und gleichmäßiger Lauf.	1,0
Leichter Anlauf und ungleichmäßiger Lauf.	1,5
Gleichmäßiger schwerer Anlaufund gleichmäßiger oder ungleichmäßiger Lauf.	2,0
Leichter oder schwerer Anlauf und mäßiger stoßartiger Lauf	2,5
Leichter oder schwerer Anlauf und schwerer stoßartiger Lauf oder Reservebetrieb	3,0

Bei Verwendung mit Passfeder sind die Anzugsmomente um 20 % zu reduzieren
(es gelten die eingeklammerten Werte).

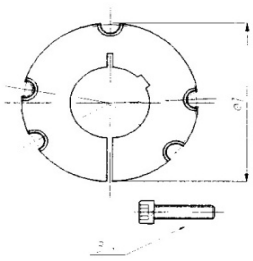
Buchsen Taper Lock

Preisliste 2022

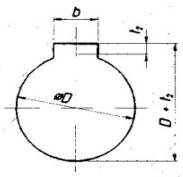
Taperbuchsen



Type A



Type B



D	b	t_2		Size / størrelse															
mm	mm		*	1008	1108	1210	1610	2012	2517	3020	3030	3525	3535	4030	4040	4535	4545	5040	5050
9	3	1,4	-	M	M														
10	3	1,4	-	M	M														
11	4	1,8	-	M	M	M													
12	4	1,8	-	M	M	M													
14	5	2,3	-	M	M	M	M	M											
16	5	2,3	-	M	M	M	M	M	M										
18	6	2,8	-	M	M	M	M	M	M										
19	6	2,8	-	M	M	M	M	M	M										
20	6	2,8	-	M	M	M	M	M	M										
22	6	3,3	-	M	M	M	M	M	M										
24	8	3,3	1,3	M *	M	M	M	M	M										
25	8	3,3	1,3	M *	M	M	M	M	M	M									
28	8	3,3	1,3		M *	M	M	M	M	M									
30	8	3,3	-			M	M	M	M	M									
32	10	3,3	-			M	M	M	M	M									
35	10	3,3	-				M	M	M	M	M	M	M						
38	10	3,3	-				M	M	M	M	M	M	M						
40	12	3,3	1,3				M *	M	M	M	M	M	M	M	M				
42	12	3,3	1,3				M *	M	M	M	M	M	M	M	M				
45	14	3,8	-					M	M	M	M	M	M	M	M				
48	14	3,8	-					M	M	M	M	M	M	M	M				
50	14	3,8	-					M	M	M	M	M	M	M	M				
55	16	4,3	-						M	M	M	M	M	M	M	M	M		
60	18	4,4	-						M	M	M	M	M	M	M	M	M		
65	18	4,4	-							M	M	M	M	M	M	M	M		
70	20	4,9	-							M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
75	20	4,9	-							M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
80	22	5,4	-									M	M	M	M	M	M	M	M
85	22	5,4	-									M	M	M	M	M	M	M	M
90	25	5,4	3,4									M	M *	M	M	M	M	M	M
95	25	5,4	-									M		M	M	M	M	M	M
100	28	6,4	4,4									M *		M	M *	M	M	M	M
105	28	6,4	-											M		M	M	M	M
110	28	6,4	-											M		M	M	M	M
115	32	7,4	5,4											M *		M		M	M
120	32	7,4	-													M		M	M
125	32	7,4	-													M		M	M
TYPE				A	A	A	A	A	A	A	A	B	B	B	B	B	B	B	B
T		mm		35,0	38,0	47,5	57,0	70,0	85,5	108,0	108,0	127,0	127,0	146,0	146,0	162,0	162,0	177,5	177,5
Appr. weight/vægt		kg		0,1	0,1	0,2	0,3	0,7	1,5	2,7	3,4	3,8	5,7	5,6	8,4	7,5	10,4	11,1	13,0
Screws / Skruer		B.S.W.		¼" x ½"	¼" x ½"	d" x e"	d" x e"	7/16" x f"	½" x 1"	e" x 1¼"	e" x 1¼"	½" x 1½"	½" x 1½"	e" x 1¾"	e" x 1¾"	¾" x 2"	¾" x 2"	f" x 2¼"	f" x 2¼"

*Bush with reduced height for keyway / Dybde af notgang er under standardmål

96.02.22

Buchsen Taper Lock

Buchsen Taper Lock