

位置決めブッシュ・フランジ付、DIN172A

EH 23112.



製品説明

位置決めブッシュは、穴あけ治具のガイド部などとして使われ、再現性の向上に寄与します。この位置決めブッシュは焼入れ・研磨されており、ドリル・回転軸などに使用することができます。

材質

- ・ 浸炭焼入れ鋼、浸炭焼入れ


寸法図



発注情報

d ₁ F7	l ₁	寸法				r	取付穴 D H7 [mm]	重量 [g]	製品番号
		d ₂ n6	d ₃	[mm]					
2,0	6	5	8	2,0	1,0	5	1,2	23112.0020	
2,0	9	5	8	2,0	1,0	5	1,6	23112.0021	
2,1	6	5	8	2,0	1,0	5	1,2	23112.0022	
2,1	9	5	8	2,0	1,0	5	1,5	23112.0023	
2,5	6	5	8	2,0	1,0	5	1,1	23112.0024	
2,5	9	5	8	2,0	1,0	5	1,4	23112.0025	
3,0	8	6	9	2,5	1,0	6	1,9	23112.0030	
3,0	12	6	9	2,5	1,0	6	2,6	23112.0031	
3,0	16	6	9	2,5	1,0	6	3,2	23112.0032	
3,1	8	6	9	2,5	1,0	6	1,9	23112.0033	
3,1	12	6	9	2,5	1,0	6	2,5	23112.0034	
3,1	16	6	9	2,5	1,0	6	3,2	23112.0035	
3,5	8	7	10	2,5	1,0	7	2,4	23112.0036	
3,5	12	7	10	2,5	1,0	7	3,4	23112.0037	
3,5	16	7	10	2,5	1,0	7	4,3	23112.0038	
4,0	8	7	10	2,5	1,0	7	2,3	23112.0040	
4,0	12	7	10	2,5	1,0	7	3,1	23112.0041	
4,0	16	7	10	2,5	1,0	7	3,9	23112.0042	
4,1	8	8	11	2,5	1,0	8	3,0	23112.0043	
4,1	12	8	11	2,5	1,0	8	4,2	23112.0044	
4,1	16	8	11	2,5	1,0	8	5,3	23112.0045	
4,5	8	8	11	2,5	1,0	8	2,9	23112.0046	
4,5	12	8	11	2,5	1,0	8	3,9	23112.0047	
4,5	16	8	11	2,5	1,0	8	5,0	23112.0048	
5,0	8	8	11	2,5	1,0	8	1,8	23112.0050	
5,0	12	8	11	2,5	1,0	8	3,6	23112.0051	
5,0	16	8	11	2,5	1,0	8	4,5	23112.0052	
5,1	10	10	13	3,0	1,5	10	5,5	23112.0053	
5,1	16	10	13	3,0	1,5	10	8,2	23112.0054	
5,1	20	10	13	3,0	1,5	10	10,0	23112.0055	
5,5	10	10	13	3,0	1,5	10	5,3	23112.0056	

d ₁ F7	l ₁	寸法				r	取付穴 D H7 [mm]	重量 [g]	製品番号
		d ₂ n6 [mm]	d ₃	l ₂					
5,5	16	10	13	3,0	1,5	10	7,9	23112.0057	
5,5	20	10	13	3,0	1,5	10	9,6	23112.0058	
6,0	10	10	13	3,0	1,5	10	4,9	23112.0060	
6,0	16	10	13	3,0	1,5	10	7,3	23112.0061	
6,0	20	10	13	3,0	1,5	10	8,8	23112.0062	
6,1	10	12	15	3,0	1,5	12	7,7	23112.0063	
6,1	16	12	15	3,0	1,5	12	12,0	23112.0064	
6,1	20	12	15	3,0	1,5	12	14,0	23112.0065	
6,5	10	12	15	3,0	1,5	12	7,4	23112.0066	
6,5	16	12	15	3,0	1,5	12	11,0	23112.0067	
6,5	20	12	15	3,0	1,5	12	14,0	23112.0068	
7,0	10	12	15	3,0	1,5	12	7,0	23112.0070	
7,0	16	12	15	3,0	1,5	12	10,0	23112.0071	
7,0	20	12	15	3,0	1,5	12	13,0	23112.0072	
7,1	10	12	15	3,0	1,5	12	6,9	23112.0073	
7,1	16	12	15	3,0	1,5	12	10,0	23112.0074	
7,1	20	12	15	3,0	1,5	12	13,0	23112.0075	
7,5	10	12	15	3,0	1,5	12	6,5	23112.0076	
7,5	16	12	15	3,0	1,5	12	9,7	23112.0077	
7,5	20	12	15	3,0	1,5	12	12,0	23112.0078	
8,0	10	12	15	3,0	1,5	12	6,0	23112.0080	
8,0	16	12	15	3,0	1,5	12	9,0	23112.0081	
8,0	20	12	15	3,0	1,5	12	11,0	23112.0082	
8,1	12	15	18	3,0	2,0	15	13,0	23112.0083	
8,1	20	15	18	3,0	2,0	15	25,0	23112.0084	
8,1	25	15	18	3,0	2,0	15	26,0	23112.0085	
8,5	12	15	18	3,0	2,0	15	13,0	23112.0086	
8,5	20	15	18	3,0	2,0	15	20,0	23112.0087	
8,5	25	15	18	3,0	2,0	15	25,0	23112.0088	
9,0	12	15	18	3,0	2,0	15	12,0	23112.0090	
9,0	20	15	18	3,0	2,0	15	19,0	23112.0091	
9,0	25	15	18	3,0	2,0	15	23,0	23112.0092	
9,1	12	15	18	3,0	2,0	15	12,0	23112.0093	
9,1	20	15	18	3,0	2,0	15	19,0	23112.0094	
9,1	25	15	18	3,0	2,0	15	23,0	23112.0095	
9,5	12	15	18	3,0	2,0	15	11,0	23112.0096	
9,5	20	15	18	3,0	2,0	15	18,0	23112.0097	
9,5	25	15	18	3,0	2,0	15	22,0	23112.0098	
10,0	12	15	18	3,0	2,0	15	10,0	23112.0100	
10,0	20	15	18	3,0	2,0	15	17,0	23112.0101	
10,0	25	15	18	3,0	2,0	15	20,0	23112.0102	
10,1	12	18	22	4,0	2,0	18	19,0	23112.0103	
10,1	20	18	22	4,0	2,0	18	30,0	23112.0104	
10,1	25	18	22	4,0	2,0	18	37,0	23112.0105	
10,5	12	18	22	4,0	2,0	18	19,0	23112.0106	
10,5	20	18	22	4,0	2,0	18	29,0	23112.0107	
10,5	25	18	22	4,0	2,0	18	36,0	23112.0108	
11,0	12	18	22	4,0	2,0	18	18,0	23112.0110	
11,0	20	18	22	4,0	2,0	18	28,0	23112.0111	
11,0	25	18	22	4,0	2,0	18	34,0	23112.0112	
11,1	12	18	22	4,0	2,0	18	18,0	23112.0113	
11,1	20	18	22	4,0	2,0	18	28,0	23112.0114	
11,1	25	18	22	4,0	2,0	18	34,0	23112.0115	
11,5	12	18	22	4,0	2,0	18	17,0	23112.0116	
11,5	20	18	22	4,0	2,0	18	26,0	23112.0117	
11,5	25	18	22	4,0	2,0	18	33,0	23112.0118	
12,0	12	18	22	4,0	2,0	18	16,0	23112.0120	
12,0	20	18	22	4,0	2,0	18	25,0	23112.0121	
12,0	25	18	22	4,0	2,0	18	31,0	23112.0122	
12,1	16	22	26	4,0	2,0	22	37,0	23112.0123	
12,1	28	22	26	4,0	2,0	22	62,0	23112.0124	

d ₁ F7	l ₁	寸法				r	取付穴 D H7 [mm]	 [g]	製品番号
		d ₂ n6	d ₃	l ₂	[mm]				
12,1	36	22	26	4,0	2,0	22	78,0	23112.0125	
12,5	16	22	26	4,0	2,0	22	36,0	23112.0126	
12,5	28	22	26	4,0	2,0	22	60,0	23112.0127	
12,5	36	22	26	4,0	2,0	22	76,0	23112.0128	
13,0	16	22	26	4,0	2,0	22	34,0	23112.0130	
13,0	28	22	26	4,0	2,0	22	58,0	23112.0131	
13,0	36	22	26	4,0	2,0	22	73,0	23112.0132	
14,0	16	22	26	4,0	2,0	22	32,0	23112.0140	
14,0	28	22	26	4,0	2,0	22	198,0	23112.0141	
14,0	36	22	26	4,0	2,0	22	67,0	23112.0142	
15,0	16	22	26	4,0	2,0	22	29,0	23112.0150	
15,0	28	22	26	4,0	2,0	22	48,0	23112.0151	
15,0	36	22	26	4,0	2,0	22	61,0	23112.0152	
16,0	16	26	30	4,0	2,0	26	45,0	23112.0160	
16,0	28	26	30	4,0	2,0	26	76,0	23112.0161	
16,0	36	26	30	4,0	2,0	26	97,0	23112.0162	
16,1	16	26	30	4,0	2,0	26	45,0	23112.0163	
16,1	28	26	30	4,0	2,0	26	76,0	23112.0164	
16,1	36	26	30	4,0	2,0	26	96,0	23112.0165	
16,5	16	26	30	4,0	2,0	26	44,0	23112.0166	
16,5	28	26	30	4,0	2,0	26	73,0	23112.0167	
16,5	36	26	30	4,0	2,0	26	93,0	23112.0168	
17,0	16	26	30	4,0	2,0	26	42,0	23112.0171	
17,0	28	26	30	4,0	2,0	26	70,0	23112.0172	
17,0	36	26	30	4,0	2,0	26	89,0	23112.0173	
18,0	16	26	30	4,0	2,0	26	39,0	23112.0181	
18,0	28	26	30	4,0	2,0	26	64,0	23112.0182	
18,0	36	26	30	4,0	2,0	26	82,0	23112.0183	
19,0	20	30	34	5,0	3,0	30	71,0	23112.0191	
19,0	36	30	34	5,0	3,0	30	125,0	23112.0192	
19,0	45	30	34	5,0	3,0	30	154,0	23112.0193	
20,0	20	30	34	5,0	3,0	30	67,0	23112.0201	
20,0	36	30	34	5,0	3,0	30	117,0	23112.0202	
20,0	45	30	34	5,0	3,0	30	143,0	23112.0203	
20,1	20	30	34	5,0	3,0	30	66,0	23112.0204	
20,1	36	30	34	5,0	3,0	30	115,0	23112.0205	
20,1	45	30	34	5,0	3,0	30	142,0	23112.0206	
22,0	20	30	34	5,0	3,0	30	56,0	23112.0221	
22,0	36	30	34	5,0	3,0	30	96,0	23112.0222	
22,0	45	30	34	5,0	3,0	30	120,0	23112.0223	
25,0	20	35	39	5,0	3,0	35	80,0	23112.0251	
25,0	36	35	39	5,0	3,0	35	138,0	23112.0252	
25,0	45	35	39	5,0	3,0	35	171,0	23112.0253	
30,0	25	42	46	5,0	3,0	42	139,0	23112.0301	
30,0	45	42	46	5,0	3,0	42	245,0	23112.0302	
30,0	56	42	46	5,0	3,0	42	303,0	23112.0303	

法令(コンプライアンス)

RoHS準拠

鉛を含有- 6a/ 6b/ 6cの除外規定に適合

0.1%以上の高懸念物質(SVHC)を使用しています

鉛を含有します-2024年6月27日SVHC [REACH]リスト対象

プロポジション65リストの物質を使用しています



鉛に晒されることは、発がん性や生殖障害を引き起こす原因になります。

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

紛争物質は使用していません

本製品は、コンゴ民主共和国や隣国地域から産出されるチタン、錫、金、タングステンなどのいかなる「紛争鉱物」に由来する物質を使っていません。