

## Bucse de poziționare • cu guler, DIN 172 A EH 23112.

### Descrierea produsului



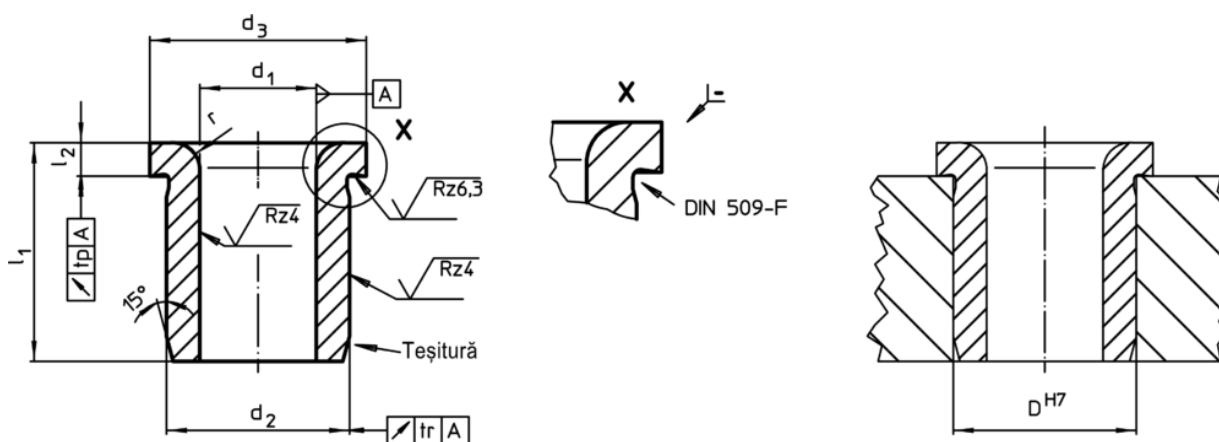
De poziționare sau de centrare burghie, utilizate pentru a găuri în aceeași poziție pentru a asigura repetabilitate.

Bucșele de poziționare, calite sau grunduite, pot fi utilizate ca și ghidaje rezistente la uzură pentru mașini de găurit, arbori, etc.

### Material


- Oțel cementat, călit


### Desen





### Informații comandă


d <sub>1</sub> F7	l <sub>1</sub>	Dimensiuni				l <sub>2</sub>	r	Poziție orificiu D H7 [mm]	[g]	RoHS	REACH	Ref. Nr.
		d <sub>2</sub> n6	d <sub>3</sub>	[mm]								
2,0	6	5	8	2,0	1,0	5	1,2	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0020		
2,0	9	5	8	2,0	1,0	5	1,6	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0021		
2,1	6	5	8	2,0	1,0	5	1,2	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0022		
2,1	9	5	8	2,0	1,0	5	1,5	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0023		
2,5	6	5	8	2,0	1,0	5	1,1	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0024		
2,5	9	5	8	2,0	1,0	5	1,4	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0025		
3,0	8	6	9	2,5	1,0	6	1,9	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0030		
3,0	12	6	9	2,5	1,0	6	2,6	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0031		


d <sub>1</sub> F7	l <sub>1</sub>	Dimensiuni				r	Poziție orificiu D H7 [mm]	 [g]	RoHS	REACH	Ref. Nr.
		d <sub>2</sub> n6 [mm]	d <sub>3</sub> [mm]	l <sub>2</sub> [mm]							
3,0	16	6	9	2,5	1,0	6	3,2	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0032	
3,1	8	6	9	2,5	1,0	6	1,9	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0033	
3,1	12	6	9	2,5	1,0	6	2,5	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0034	
3,1	16	6	9	2,5	1,0	6	3,2	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0035	
3,5	8	7	10	2,5	1,0	7	2,4	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0036	
3,5	12	7	10	2,5	1,0	7	3,4	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0037	
3,5	16	7	10	2,5	1,0	7	4,3	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0038	
4,0	8	7	10	2,5	1,0	7	2,3	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0040	
4,0	12	7	10	2,5	1,0	7	3,1	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0041	
4,0	16	7	10	2,5	1,0	7	3,9	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0042	
4,1	8	8	11	2,5	1,0	8	3,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0043	
4,1	12	8	11	2,5	1,0	8	4,2	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0044	
4,1	16	8	11	2,5	1,0	8	5,3	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0045	
4,5	8	8	11	2,5	1,0	8	2,9	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0046	
4,5	12	8	11	2,5	1,0	8	3,9	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0047	
4,5	16	8	11	2,5	1,0	8	5,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0048	
5,0	8	8	11	2,5	1,0	8	2,6	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0050	
5,0	12	8	11	2,5	1,0	8	3,6	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0051	
5,0	16	8	11	2,5	1,0	8	4,5	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0052	
5,1	10	10	13	3,0	1,5	10	5,5	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0053	
5,1	16	10	13	3,0	1,5	10	8,2	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0054	
5,1	20	10	13	3,0	1,5	10	10,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0055	

d <sub>1</sub> F7	l <sub>1</sub>	Dimensiuni				r	Poziție orificiu D H7 [mm]	 [g]	RoHS	REACH	Ref. Nr.
		d <sub>2</sub> n6 [mm]	d <sub>3</sub> [mm]	l <sub>2</sub> [mm]							
5,5	10	10	13	3,0	1,5	10	5,3	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0056	
5,5	16	10	13	3,0	1,5	10	7,9	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0057	
5,5	20	10	13	3,0	1,5	10	9,6	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0058	
6,0	10	10	13	3,0	1,5	10	4,9	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0060	
6,0	16	10	13	3,0	1,5	10	7,3	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0061	
6,0	20	10	13	3,0	1,5	10	8,8	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0062	
6,1	10	12	15	3,0	1,5	12	7,7	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0063	
6,1	16	12	15	3,0	1,5	12	12,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0064	
6,1	20	12	15	3,0	1,5	12	14,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0065	
6,5	10	12	15	3,0	1,5	12	7,4	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0066	
6,5	16	12	15	3,0	1,5	12	11,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0067	
6,5	20	12	15	3,0	1,5	12	14,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0068	
7,0	10	12	15	3,0	1,5	12	7,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0070	
7,0	16	12	15	3,0	1,5	12	10,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0071	
7,0	20	12	15	3,0	1,5	12	13,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0072	
7,1	10	12	15	3,0	1,5	12	6,9	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0073	
7,1	16	12	15	3,0	1,5	12	10,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0074	
7,1	20	12	15	3,0	1,5	12	13,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0075	
7,5	10	12	15	3,0	1,5	12	6,5	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0076	
7,5	16	12	15	3,0	1,5	12	9,7	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0077	
7,5	20	12	15	3,0	1,5	12	12,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0078	
8,0	10	12	15	3,0	1,5	12	6,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0080	

d <sub>1</sub> F7	l <sub>1</sub>	Dimensiuni				r	Poziție orificiu D H7 [mm]	 [g]	RoHS	REACH	Ref. Nr.
		d <sub>2</sub> n6 [mm]	d <sub>3</sub> [mm]	l <sub>2</sub> [mm]							
8,0	16	12	15	3,0	1,5	12	9,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0081	
8,0	20	12	15	3,0	1,5	12	11,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0082	
8,1	12	15	18	3,0	2,0	15	13,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0083	
8,1	20	15	18	3,0	2,0	15	25,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0084	
8,1	25	15	18	3,0	2,0	15	26,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0085	
8,5	12	15	18	3,0	2,0	15	13,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0086	
8,5	20	15	18	3,0	2,0	15	20,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0087	
8,5	25	15	18	3,0	2,0	15	25,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0088	
9,0	12	15	18	3,0	2,0	15	12,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0090	
9,0	20	15	18	3,0	2,0	15	19,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0091	
9,0	25	15	18	3,0	2,0	15	23,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0092	
9,1	12	15	18	3,0	2,0	15	12,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0093	
9,1	20	15	18	3,0	2,0	15	19,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0094	
9,1	25	15	18	3,0	2,0	15	23,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0095	
9,5	12	15	18	3,0	2,0	15	11,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0096	
9,5	20	15	18	3,0	2,0	15	18,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0097	
9,5	25	15	18	3,0	2,0	15	22,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0098	
10,0	12	15	18	3,0	2,0	15	10,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0100	
10,0	20	15	18	3,0	2,0	15	17,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0101	
10,0	25	15	18	3,0	2,0	15	20,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0102	
10,1	12	18	22	4,0	2,0	18	19,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0103	
10,1	20	18	22	4,0	2,0	18	30,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0104	

d <sub>1</sub> F7	l <sub>1</sub>	Dimensiuni				r	Poziție orificiu D H7 [mm]	 [g]	RoHS	REACH	Ref. Nr.
		d <sub>2</sub> n6 [mm]	d <sub>3</sub> [mm]	l <sub>2</sub> [mm]							
10,1	25	18	22	4,0	2,0	18	37,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0105	
10,5	12	18	22	4,0	2,0	18	19,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0106	
10,5	20	18	22	4,0	2,0	18	29,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0107	
10,5	25	18	22	4,0	2,0	18	36,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0108	
11,0	12	18	22	4,0	2,0	18	18,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0110	
11,0	20	18	22	4,0	2,0	18	28,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0111	
11,0	25	18	22	4,0	2,0	18	34,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0112	
11,1	12	18	22	4,0	2,0	18	18,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0113	
11,1	20	18	22	4,0	2,0	18	28,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0114	
11,1	25	18	22	4,0	2,0	18	34,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0115	
11,5	12	18	22	4,0	2,0	18	17,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0116	
11,5	20	18	22	4,0	2,0	18	26,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0117	
11,5	25	18	22	4,0	2,0	18	33,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0118	
12,0	12	18	22	4,0	2,0	18	16,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0120	
12,0	20	18	22	4,0	2,0	18	25,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0121	
12,0	25	18	22	4,0	2,0	18	31,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0122	
12,1	16	22	26	4,0	2,0	22	37,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0123	
12,1	28	22	26	4,0	2,0	22	62,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0124	
12,1	36	22	26	4,0	2,0	22	78,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0125	
12,5	16	22	26	4,0	2,0	22	36,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0126	
12,5	28	22	26	4,0	2,0	22	60,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0127	
12,5	36	22	26	4,0	2,0	22	76,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0128	

d <sub>1</sub> F7	l <sub>1</sub>	Dimensiuni				r	Poziție orificiu D H7 [mm]	 [g]	RoHS	REACH	Ref. Nr.
		d <sub>2</sub> n6 [mm]	d <sub>3</sub> [mm]	l <sub>2</sub> [mm]							
13,0	16	22	26	4,0	2,0	22	34,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0130	
13,0	28	22	26	4,0	2,0	22	58,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0131	
13,0	36	22	26	4,0	2,0	22	73,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0132	
14,0	16	22	26	4,0	2,0	22	32,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0140	
14,0	28	22	26	4,0	2,0	22	53,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0141	
14,0	36	22	26	4,0	2,0	22	67,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0142	
15,0	16	22	26	4,0	2,0	22	29,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0150	
15,0	28	22	26	4,0	2,0	22	48,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0151	
15,0	36	22	26	4,0	2,0	22	61,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0152	
16,0	16	26	30	4,0	2,0	26	45,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0160	
16,0	28	26	30	4,0	2,0	26	76,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0161	
16,0	36	26	30	4,0	2,0	26	97,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0162	
16,1	16	26	30	4,0	2,0	26	45,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0163	
16,1	28	26	30	4,0	2,0	26	76,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0164	
16,1	36	26	30	4,0	2,0	26	96,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0165	
16,5	16	26	30	4,0	2,0	26	44,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0166	
16,5	28	26	30	4,0	2,0	26	73,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0167	
16,5	36	26	30	4,0	2,0	26	93,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0168	
17,0	16	26	30	4,0	2,0	26	42,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0171	
17,0	28	26	30	4,0	2,0	26	70,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0172	
17,0	36	26	30	4,0	2,0	26	89,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0173	
18,0	16	26	30	4,0	2,0	26	39,0	Reclamație-RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0181	

d <sub>1</sub> F7	l <sub>1</sub>	Dimensiuni				r	Poziție orificiu D H7 [mm]	 [g]	RoHS	REACH	Ref. Nr.
		d <sub>2</sub> n6 [mm]	d <sub>3</sub> [mm]	l <sub>2</sub> [mm]							
18,0	28	26	30	4,0	2,0	26	64,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0182	
18,0	36	26	30	4,0	2,0	26	82,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0183	
19,0	20	30	34	5,0	3,0	30	71,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0191	
19,0	36	30	34	5,0	3,0	30	125,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0192	
19,0	45	30	34	5,0	3,0	30	154,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0193	
20,0	20	30	34	5,0	3,0	30	67,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0201	
20,0	36	30	34	5,0	3,0	30	117,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0202	
20,0	45	30	34	5,0	3,0	30	143,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0203	
20,1	20	30	34	5,0	3,0	30	66,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0204	
20,1	36	30	34	5,0	3,0	30	115,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0205	
20,1	45	30	34	5,0	3,0	30	142,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0206	
22,0	20	30	34	5,0	3,0	30	56,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0221	
22,0	36	30	34	5,0	3,0	30	96,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0222	
22,0	45	30	34	5,0	3,0	30	120,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0223	
25,0	20	35	39	5,0	3,0	35	80,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0251	
25,0	36	35	39	5,0	3,0	35	138,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0252	
25,0	45	35	39	5,0	3,0	35	171,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0253	
30,0	25	42	46	5,0	3,0	42	139,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0301	
30,0	45	42	46	5,0	3,0	42	245,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0302	
30,0	56	42	46	5,0	3,0	42	303,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	23112.0303	