

MAE 6233.1 Púzdra, Dizajn ISO 2795 (DIN 1850-3) vyrobené zo spekaného bronzu, v palcových veľkostiach

Materiál: Spekaný bronz podobný SINT A50.

Samomazné, nasiaknuté olejom, pripravené na montáž a kalibrované.

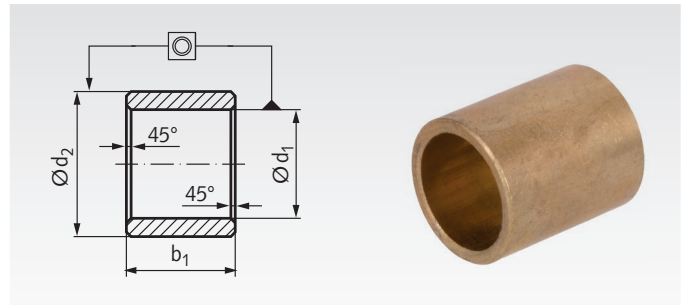
Po nalisovaní na pevné teleso ložiska s montážnym otvorom H7, tieto ložiská majú dieru v tolerancii H7.

Hrany skosené na 45°, podľa výberu výrobcu.

Tolerancia súosovosti IT9; na $d_1 > 2''$: tolerancia IT10.

žiadny údaj týkajúci sa drsnosti povrchu podľa DIN 3141 nemôže byť daný kvôli poréznej štruktúre spekaného kovu.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. MAE 6233.1-1/4-1/2-1/2,
Bronzové púzdro, 1/4x1/2x1/2"



Produkt č.	d_1^{G7} Palce	d_2^{S7} Palce	b_1^{js13} Palce	d_1^{G7} mm	d_2^{S7} mm	b_1^{js13} mm	Hmot. g
MAE 6233.1-1/4-1/2-1/2	1/4	1/2	1/2	6,35	12,7	12,7	7,96
MAE 6233.1-1/4-1/2-1/4	1/4	1/2	1/4	6,35	12,7	6,35	3,98
MAE 6233.1-1/4-1/2-3/4	1/4	1/2	3/4	6,35	12,7	19,05	11,95
MAE 6233.1-1/4-1/2-3/8	1/4	1/2	3/8	6,35	12,7	9,53	5,98
MAE 6233.1-1/4-1/2-5/8	1/4	1/2	5/8	6,35	12,7	15,88	9,96
MAE 6233.1-3/8-5/8-1	3/8	5/8	1	9,53	15,88	25,4	21,24
MAE 6233.1-3/8-5/8-1/2	3/8	5/8	1/2	9,53	15,88	12,7	10,62
MAE 6233.1-3/8-5/8-3/4	3/8	5/8	3/4	9,53	15,88	19,05	15,93
MAE 6233.1-3/8-5/8-3/8	3/8	5/8	3/8	9,53	15,88	9,53	7,97
MAE 6233.1-3/8-5/8-5/8	3/8	5/8	5/8	9,53	15,88	15,88	13,28
MAE 6233.1-1/2-11/16-1/2	1/2	11/16	1/2	12,7	17,47	12,7	9,47
MAE 6233.1-1/2-11/16-5/8	1/2	11/16	5/8	12,7	17,47	15,88	11,85
MAE 6233.1-1/2-11/16-3/4	1/2	11/16	3/4	12,7	17,47	19,05	14,21
MAE 6233.1-1/2-11/16-1	1/2	11/16	1	12,7	17,47	25,4	18,95
MAE 6233.1-1/2-11/16-11/4	1/2	11/16	1 1/4	12,7	17,47	31,75	23,68
MAE 6233.1-1/2-3/4-1/2	1/2	3/4	1/2	12,7	19,05	12,7	13,27
MAE 6233.1-1/2-3/4-5/8	1/2	3/4	5/8	12,7	19,05	15,88	16,6
MAE 6233.1-1/2-3/4-3/4	1/2	3/4	3/4	12,7	19,05	19,05	19,91
MAE 6233.1-1/2-3/4-1	1/2	3/4	1	12,7	19,05	25,4	26,55
MAE 6233.1-1/2-3/4-11/4	1/2	3/4	1 1/4	12,7	19,05	31,75	33,18
MAE 6233.1-5/8-3/4-1/2	5/8	3/4	1/2	15,88	19,05	12,7	7,29
MAE 6233.1-5/8-3/4-5/8	5/8	3/4	5/8	15,88	19,05	15,88	9,11
MAE 6233.1-5/8-3/4-3/4	5/8	3/4	3/4	15,88	19,05	19,05	10,93
MAE 6233.1-5/8-3/4-1	5/8	3/4	1	15,88	19,05	25,4	14,58
MAE 6233.1-5/8-3/4-11/4	5/8	3/4	1 1/4	15,88	19,05	31,75	18,22
MAE 6233.1-5/8-7/8-1/2	5/8	7/8	1/2	15,88	22,23	12,7	15,93
MAE 6233.1-5/8-7/8-5/8	5/8	7/8	5/8	15,88	22,23	15,88	19,92
MAE 6233.1-5/8-7/8-3/4	5/8	7/8	3/4	15,88	22,23	19,05	23,9
MAE 6233.1-5/8-7/8-1	5/8	7/8	1	15,88	22,23	25,4	31,86
MAE 6233.1-5/8-7/8-11/4	5/8	7/8	1 1/4	15,88	22,23	31,75	39,83
MAE 6233.1-3/4-7/8-5/8	3/4	7/8	5/8	19,05	22,23	15,88	10,81
MAE 6233.1-3/4-7/8-3/4	3/4	7/8	3/4	19,05	22,23	19,05	12,96
MAE 6233.1-3/4-7/8-7/8	3/4	7/8	7/8	19,05	22,23	22,23	15,13
MAE 6233.1-3/4-7/8-1	3/4	7/8	1	19,05	22,23	25,4	17,28
MAE 6233.1-3/4-7/8-11/4	3/4	7/8	1 1/4	19,05	22,23	31,75	21,6
MAE 6233.1-3/4-1-5/8	3/4	1	5/8	19,05	25,4	15,88	23,23
MAE 6233.1-3/4-1-3/4	3/4	1	3/4	19,05	25,4	19,05	27,87
MAE 6233.1-3/4-1-7/8	3/4	1	7/8	19,05	25,4	22,23	32,53
MAE 6233.1-3/4-1-1	3/4	1	1	19,05	25,4	25,4	37,16
MAE 6233.1-3/4-1-11/4	3/4	1	1 1/4	19,05	25,4	31,75	46,45
MAE 6233.1-3/4-11/4-5/8	3/4	1 1/4	5/8	19,05	31,75	15,88	53,11
MAE 6233.1-3/4-11/4-3/4	3/4	1 1/4	3/4	19,05	31,75	19,05	63,71
MAE 6233.1-3/4-11/4-7/8	3/4	1 1/4	7/8	19,05	31,75	22,23	74,34
MAE 6233.1-3/4-11/4-1	3/4	1 1/4	1	19,05	31,75	25,4	84,94
MAE 6233.1-3/4-11/4-11/4	3/4	1 1/4	1 1/4	19,05	31,75	31,75	106,2
MAE 6233.1-1-11/8-3/4	1	1 1/8	3/4	25,4	28,58	19,05	16,95
MAE 6233.1-1-11/8-1	1	1 1/8	1	25,4	28,58	25,4	22,6
MAE 6233.1-1-11/8-11/4	1	1 1/8	1 1/4	25,4	28,58	31,75	28,25
MAE 6233.1-1-11/8-11/2	1	1 1/8	1 1/2	25,4	28,58	38,1	33,9
MAE 6233.1-1-11/2-3/4	1	1 1/2	3/4	25,4	38,1	19,05	79,64
MAE 6233.1-1-11/2-1	1	1 1/2	1	25,4	38,1	25,4	106,2
MAE 6233.1-1-11/2-11/4	1	1 1/2	1 1/4	25,4	38,1	31,75	132,7
MAE 6233.1-1-11/2-11/2	1	1 1/2	1 1/2	25,4	38,1	38,1	159,3
MAE 6233.1-11/2-2-11/2	1 1/2	2	1 1/2	38,1	50,8	38,1	223,0
MAE 6233.1-11/2-2-2	1 1/2	2	2	38,1	50,8	50,8	297,3
MAE 6233.1-11/2-2-21/4	1 1/2	2	2 1/4	38,1	50,8	57,15	334,5
MAE 6233.1-11/2-2-21/2	1 1/2	2	2 1/2	38,1	50,8	63,5	371,6
MAE 6233.1-2-21/2-11/2	2	2 1/2	1 1/2	50,8	63,5	38,1	286,7
MAE 6233.1-2-21/2-2	2	2 1/2	2	50,8	63,5	50,8	382,3
MAE 6233.1-2-21/2-21/4	2	2 1/2	2 1/4	50,8	63,5	57,15	430,0
MAE 6233.1-2-21/2-21/2	2	2 1/2	2 1/2	50,8	63,5	63,5	477,8
MAE 6233.1-21/2-3-11/2	2 1/2	3	1 1/2	63,5	76,2	38,1	350,4
MAE 6233.1-21/2-3-2	2 1/2	3	2	63,5	76,2	50,8	467,2
MAE 6233.1-21/2-3-21/4	2 1/2	3	2 1/4	63,5	76,2	57,15	525,6
MAE 6233.1-21/2-3-21/2	2 1/2	3	2 1/2	63,5	76,2	63,5	584,0

Technický údaj

Tlak na povrch: max. 35 N/mm²,
závisí od rýchlosti a priemeru.
Maximálna záťaž: $P \cdot V = 2,5 \text{ MPA} \cdot \text{m/s}$
Hustota: cca. 6,4 – 6,8 g/cm³.
Radiálna medza pevnosti: min. 120 N/mm².
Tvrdosť: min. 25 HB.
Poréznosť: $\approx 25 \%$, plnené olejom.
Typ oleja: Mineral oil ISO VG 68.
Teplotný rozsah: -20°C až +120°C.