

Bujes

BUJES CON INSERTOS DE GRAFITO

MULTIBUJES®

multibujes.com.ar

MULTIBUJES®

Desde 1989 en San Cristóbal, CABA

Distribuidores mayoristas y minoristas de metales ferrosos y no ferrosos, bujes de bronce y bimetálicos y plásticos industriales en CABA. Stock amplio y asesoramiento técnico.

LÍNEAS DE PRODUCTOS

Bujes

Autolubricados, de bronce
sólido y bimetálicos importados.

CÓMO LEER ESTE CATÁLOGO

Las medidas son copia fiel de nuestros listados.
Las unidades van en el encabezado de cada columna.

El índice de la página siguiente lleva a cada tabla: también se puede tocar en pantalla.

La versión vigente de bujes con insertos de grafito está en
multibujes.com.ar/medidas/bujes-grafito.



CONTENIDOS

Bronce de alta resistencia con insertos de grafito sólido, para deslizar o girar donde la lubricación es difícil o no deseada. Tres series métricas: cilíndricos y con pestaña. Medidas en mm. Datos de referencia; consultá disponibilidad.

Medidas	Listado	Edición
104	**Bujes autolubricados de bronce con grafito**	**12 de noviembre de 2026**

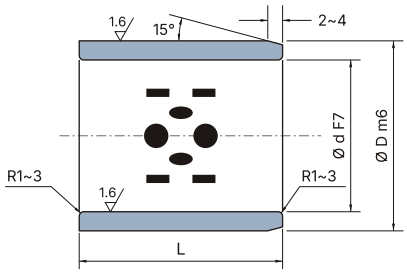
Contenido	Medidas	Página
JDB cilíndrico	56 medidas	**4**
JFB con pestaña	31 medidas	**8**
JDBB con pestaña ancha	17 medidas	**10**

JDB CILÍNDRICO

56 medidas

Buje cilíndrico sin pestaña, de bronce de alta resistencia con insertos de grafito sólido. Funciona sin lubricación externa o con lubricación mínima.

Material	**CuZn25Al5 + grafito (latón al aluminio de alta resistencia con insertos de grafito)**
Lubricación	**Autolubricado por grafito sólido; no requiere engrase periódico**
Tolerancia Ø interior (d)	**F7 (antes del montaje)**
Tolerancia Ø exterior (D)	**m6**
Tolerancia de largo (L)	**−0,1 / −0,3**
Alojamiento recomendado	**H7, rugosidad 3,2**
Eje recomendado	**c8 alta carga, e7 carga liviana, f7 alta precisión; rugosidad 1,6**
Código de pedido	**JDB + Ø int. + Ø ext. + largo (ej.: JDB 061008 = Ø int. 6, Ø ext. 10, largo 8)**



Ø int. d	Tol. F7	Ø ext. D	Tol. m6	Ø int. montado*	Arandela JTW	Largos disponibles L
6	+0,022 / +0,010	10	+0,015 / +0,006	+0,019 / +0,007	—	8 · 10 · 12
8	+0,028 / +0,013	12	+0,018 / +0,007	+0,025 / +0,010	—	8 · 10 · 12 · 15
10	+0,028 / +0,013	14	+0,018 / +0,007	+0,025 / +0,010	10	8 · 10 · 12 · 15 · 20
12	+0,034 / +0,016	18	+0,018 / +0,007	+0,031 / +0,013	12	8 · 10 · 12 · 15 · 16 · 19 · 20 · 25 · 30
13	+0,034 / +0,016	19	+0,021 / +0,008	+0,030 / +0,012	13	10 · 12 · 15 · 20 · 25 · 30
14	+0,034 / +0,016	20	+0,021 / +0,008	+0,030 / +0,012	14	10 · 12 · 15 · 20 · 25 · 30
15	+0,034 / +0,016	21	+0,021 / +0,008	+0,030 / +0,012	15	10 · 12 · 15 · 16 · 20 · 25 · 30 · 35
16	+0,034 / +0,016	22	+0,021 / +0,008	+0,030 / +0,012	16	10 · 12 · 15 · 16 · 19 · 20 · 25 · 30 · 35
17	+0,034 / +0,016	23	+0,021 / +0,008	+0,030 / +0,012	18	15
18	+0,034 / +0,016	24	+0,021 / +0,008	+0,030 / +0,012	18	10 · 12 · 15 · 16 · 20 · 25 · 30 · 35

Ø int. d	Tol. F7	Ø ext. D	Tol. m6	Ø int. montado*	Arandela JTW	Largos disponibles L
19	+0,041 / +0,020	26	+0,021 / +0,008	+0,037 / +0,016	20	15 · 20
20	+0,041 / +0,020	28	+0,021 / +0,008	+0,037 / +0,016	20	10 · 12 · 15 · 16 · 19 · 20 · 25 · 30 · 35 · 40 · 50
20	+0,041 / +0,020	30	+0,021 / +0,008	+0,037 / +0,016	20	10 · 12 · 15 · 16 · 20 · 25 · 30 · 35 · 40 · 50
22	+0,041 / +0,020	32	+0,025 / +0,009	+0,037 / +0,016	25	12 · 15 · 20 · 25
25	+0,041 / +0,020	33	+0,025 / +0,009	+0,037 / +0,016	25	12 · 15 · 20 · 25 · 30 · 35 · 40 · 50 · 60
25	+0,041 / +0,020	35	+0,025 / +0,009	+0,037 / +0,016	25	12 · 15 · 16 · 20 · 25 · 30 · 35 · 40 · 50 · 60
28	+0,041 / +0,020	38	+0,025 / +0,009	+0,037 / +0,016	30	16 · 20 · 25 · 30 · 40
30	+0,041 / +0,020	38	+0,025 / +0,009	+0,037 / +0,016	30	12 · 15 · 20 · 25 · 30 · 35 · 40 · 50 · 60
30	+0,041 / +0,020	40	+0,025 / +0,009	+0,037 / +0,016	30	12 · 15 · 20 · 25 · 30 · 35 · 40 · 50 · 60
32	+0,050 / +0,025	42	+0,025 / +0,009	+0,037 / +0,016	35	20 · 30 · 40
35	+0,050 / +0,025	44	+0,025 / +0,009	+0,037 / +0,016	35	20 · 25 · 30 · 35 · 40 · 50 · 60
35	+0,050 / +0,025	45	+0,025 / +0,009	+0,037 / +0,016	35	20 · 25 · 30 · 35 · 40 · 50 · 60
38	+0,050 / +0,025	48	+0,025 / +0,009	+0,037 / +0,016	40	40
40	+0,050 / +0,025	50	+0,025 / +0,009	+0,037 / +0,016	40	15 · 20 · 25 · 30 · 35 · 40 · 50 · 60 · 70 · 80
40	+0,050 / +0,025	55	+0,030 / +0,011	+0,045 / +0,020	40	15 · 30 · 35 · 40 · 50 · 60
45	+0,050 / +0,025	55	+0,030 / +0,011	+0,045 / +0,020	45	30 · 35 · 40 · 50 · 60
45	+0,050 / +0,025	56	+0,030 / +0,011	+0,045 / +0,020	45	30 · 35 · 40 · 50 · 60
45	+0,050 / +0,025	60	+0,030 / +0,011	+0,045 / +0,020	45	30 · 35 · 40 · 50 · 60 · 70 · 80
50	+0,050 / +0,025	60	+0,030 / +0,011	+0,045 / +0,020	50	20 · 30 · 35 · 40 · 50 · 60 · 70 · 80
50	+0,050 / +0,025	62	+0,030 / +0,011	+0,045 / +0,020	50	30 · 35 · 40 · 50 · 60 · 70 · 80
50	+0,050 / +0,025	65	+0,030 / +0,011	+0,045 / +0,020	50	30 · 40 · 50 · 60 · 70 · 80 · 100
55	+0,060 / +0,030	70	+0,030 / +0,011	+0,055 / +0,025	55	30 · 35 · 40 · 50 · 60 · 70
60	+0,060 / +0,030	74	+0,030 / +0,011	+0,055 / +0,025	60	30 · 35 · 40 · 50 · 60 · 70 · 80

Ø int. d	Tol. F7	Ø ext. D	Tol. m6	Ø int. montado*	Arandela JTW	Largos disponibles L
60	+0,060 / +0,030	75	+0,030 / +0,011	+0,055 / +0,025	60	30 · 35 · 40 · 50 · 60 · 70 · 80 · 100
63	+0,060 / +0,030	75	+0,030 / +0,011	+0,055 / +0,025	65	60 · 70 · 80
65	+0,060 / +0,030	80	+0,030 / +0,011	+0,055 / +0,025	65	40 · 50 · 60 · 70 · 80
70	+0,060 / +0,030	85	+0,035 / +0,013	+0,054 / +0,024	70	30 · 35 · 40 · 50 · 60 · 70 · 80 · 100
70	+0,060 / +0,030	90	+0,035 / +0,013	+0,054 / +0,024	70	50 · 60 · 70 · 80
75	+0,060 / +0,030	90	+0,035 / +0,013	+0,054 / +0,024	75	50 · 60 · 70 · 80 · 100
75	+0,060 / +0,030	95	+0,035 / +0,013	+0,054 / +0,024	75	50 · 60 · 70 · 80 · 100
80	+0,060 / +0,030	96	+0,035 / +0,013	+0,054 / +0,024	80	40 · 50 · 60 · 70 · 80 · 100 · 120
80	+0,060 / +0,030	100	+0,035 / +0,013	+0,054 / +0,024	80	40 · 60 · 70 · 80 · 100 · 120 · 140
85	+0,071 / +0,036	100	+0,035 / +0,013	+0,065 / +0,030	90	60 · 80
90	+0,071 / +0,036	110	+0,035 / +0,013	+0,065 / +0,030	90	50 · 60 · 80 · 90 · 100 · 120
100	+0,071 / +0,036	120	+0,035 / +0,013	+0,065 / +0,030	100	50 · 60 · 70 · 80 · 90 · 100 · 120 · 140
110	+0,071 / +0,036	130	+0,040 / +0,015	+0,064 / +0,029	120	50 · 70 · 80 · 100 · 120
120	+0,071 / +0,036	140	+0,040 / +0,015	+0,064 / +0,029	120	70 · 80 · 90 · 100 · 120 · 140
125	+0,083 / +0,043	145	+0,040 / +0,015	+0,076 / +0,036	—	100 · 120
130	+0,083 / +0,043	150	+0,040 / +0,015	+0,076 / +0,036	—	80 · 100 · 130
140	+0,083 / +0,043	160	+0,040 / +0,015	+0,076 / +0,036	—	100 · 140
150	+0,083 / +0,043	170	+0,040 / +0,015	+0,076 / +0,036	—	80 · 100 · 150
160	+0,083 / +0,043	180	+0,040 / +0,015	+0,076 / +0,036	—	80 · 100 · 150
170	+0,083 / +0,043	190	+0,046 / +0,017	+0,076 / +0,036	—	100 · 150

Ø int. d	Tol. F7	Ø ext. D	Tol. m6	Ø int. montado*	Arandela JTW	Largos disponibles L
180	+0,083 / +0,043	200	+0,046 / +0,017	+0,076 / +0,036	—	100 · 150
190	+0,096 / +0,050	210	+0,046 / +0,017	+0,088 / +0,042	—	100 · 150
200	+0,096 / +0,050	230	+0,046 / +0,017	+0,088 / +0,042	—	150 · 200

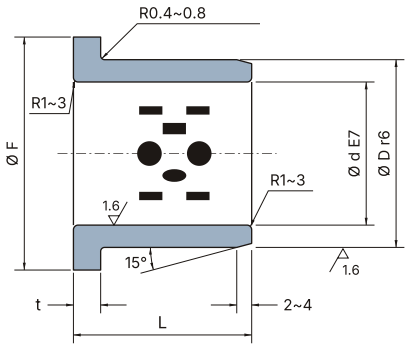
* Tolerancia del Ø interior una vez montado a presión en un alojamiento H7. Valor de referencia.

JFB CON PESTAÑA

31 medidas

Buje con pestaña, de bronce de alta resistencia con insertos de grafito sólido. La pestaña sirve de tope axial y facilita el montaje.

Material	**CuZn25Al5 + grafito (latón al aluminio de alta resistencia con insertos de grafito)**
Lubricación	**Autolubricado por grafito sólido; no requiere engrase periódico**
Tolerancia Ø interior (d)	**E7 (antes del montaje)**
Tolerancia Ø exterior (D)	**r6**
Tolerancia de largo (L)	**−0,1 / −0,3**
Tolerancia espesor pestaña (t)	**0 / −0,1**
Alojamiento recomendado	**H7, rugosidad 3,2**
Eje recomendado	**d8 alta carga, e7 carga liviana, f7 alta precisión; rugosidad 1,6**
Código de pedido	**JFB + Ø int. + largo (ej.: JFB 0610 = Ø int. 6, largo 10)**



Ø int. d	Tol. E7	Ø ext. D	Tol. r6	Pestaña Ø F	Pestaña t	Ø int. montado*	Largos disponibles L
6	+0,032 / +0,020	10	+0,028 / +0,019	16	2	+0,016 / +0,004	10 · 12
8	+0,040 / +0,025	12	+0,034 / +0,023	20	2	+0,021 / +0,006	10 · 12 · 15
10	+0,040 / +0,025	14	+0,034 / +0,023	22	2	+0,021 / +0,006	10 · 12 · 15 · 17 · 20
12	+0,050 / +0,032	18	+0,034 / +0,023	25	3	+0,031 / +0,013	10 · 12 · 15 · 20 · 25 · 30
13	+0,050 / +0,032	19	+0,041 / +0,028	26	3	+0,026 / +0,008	10 · 12 · 15 · 20 · 25 · 30
14	+0,050 / +0,032	20	+0,041 / +0,028	27	3	+0,026 / +0,008	15 · 20 · 25
15	+0,050 / +0,032	21	+0,041 / +0,028	28	3	+0,026 / +0,008	10 · 12 · 15 · 20 · 25 · 30
16	+0,050 / +0,032	22	+0,041 / +0,028	29	3	+0,026 / +0,008	12 · 15 · 18 · 20 · 23 · 25 · 30 · 35 · 40
18	+0,050 / +0,032	24	+0,041 / +0,028	32	3	+0,026 / +0,008	15 · 20 · 25 · 30 · 35 · 40
20	+0,061 / +0,040	30	+0,041 / +0,028	40	5	+0,037 / +0,016	15 · 20 · 25 · 30 · 35 · 40

Ø int. d	Tol. E7	Ø ext. D	Tol. r6	Pestaña Ø F	Pestaña t	Ø int. montado*	Largos disponibles L
25	+0,061 / +0,040	35	+0,050 / +0,034	45	5	+0,032 / +0,011	15 · 20 · 25 · 30 · 35 · 40 · 50
30	+0,061 / +0,040	40	+0,050 / +0,034	50	5	+0,032 / +0,011	20 · 25 · 30 · 35 · 40 · 50
31,5	+0,075 / +0,050	40	+0,050 / +0,034	50	5	+0,046 / +0,021	20 · 30 · 35 · 40
35	+0,075 / +0,050	45	+0,050 / +0,034	60	5	+0,046 / +0,021	20 · 25 · 30 · 35 · 40 · 50
40	+0,075 / +0,050	50	+0,050 / +0,034	65	5	+0,046 / +0,021	20 · 25 · 30 · 35 · 40 · 50
45	+0,075 / +0,050	55	+0,060 / +0,041	70	5	+0,040 / +0,015	30 · 35 · 40 · 50 · 60
50	+0,075 / +0,050	60	+0,060 / +0,041	75	5	+0,040 / +0,015	30 · 35 · 40 · 50 · 60
55	+0,090 / +0,060	65	+0,060 / +0,041	80	5	+0,055 / +0,025	40 · 60
60	+0,090 / +0,060	75	+0,062 / +0,043	90	7,5	+0,053 / +0,023	40 · 50 · 60 · 80
63	+0,090 / +0,060	75	+0,062 / +0,043	85	7,5	+0,053 / +0,023	67,5
65	+0,090 / +0,060	80	+0,062 / +0,043	95	7,5	+0,053 / +0,023	60
70	+0,090 / +0,060	85	+0,073 / +0,051	105	7,5	+0,046 / +0,016	50
75	+0,090 / +0,060	90	+0,073 / +0,051	110	7,5	+0,046 / +0,016	60 · 80
80	+0,090 / +0,060	100	+0,073 / +0,051	120	10	+0,046 / +0,016	60 · 80 · 100
90	+0,107 / +0,072	110	+0,076 / +0,054	130	10	+0,060 / +0,025	60 · 80
100	+0,107 / +0,072	120	+0,076 / +0,054	150	10	+0,060 / +0,025	80 · 100
120	+0,107 / +0,072	140	+0,088 / +0,063	170	10	+0,052 / +0,017	80 · 100
130	+0,125 / +0,085	150	+0,090 / +0,065	180	10	+0,068 / +0,028	80 · 100
140	+0,125 / +0,085	160	+0,090 / +0,065	190	10	+0,068 / +0,028	80 · 100
150	+0,125 / +0,085	170	+0,093 / +0,068	200	10	+0,065 / +0,025	100 · 120
160	+0,125 / +0,085	180	+0,093 / +0,068	210	10	+0,065 / +0,025	100 · 120

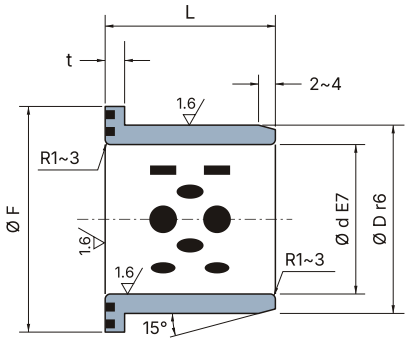
* Tolerancia del Ø interior una vez montado a presión en un alojamiento H7. Valor de referencia.

JDBB CON PESTAÑA ANCHA

17 medidas

Buje con pestaña de mayor diámetro y espesor, de bronce de alta resistencia con insertos de grafito sólido. Mayor superficie de apoyo para cargas axiales.

Material	**CuZn25Al5 + grafito (latón al aluminio de alta resistencia con insertos de grafito)**
Lubricación	**Autolubricado por grafito sólido; no requiere engrase periódico**
Tolerancia Ø interior (d)	**E7 (antes del montaje)**
Tolerancia Ø exterior (D)	**r6**
Tolerancia de largo (L)	**−0,1 / −0,3**
Tolerancia espesor pestaña (t)	**t 3 a 7: 0 / −0,03; t 8 a 10: 0 / −0,04**
Alojamiento recomendado	**H7, rugosidad 3,2**
Eje recomendado	**d8 alta carga, e7 carga liviana, f7 alta precisión; rugosidad 1,6**
Código de pedido	**JDBB + Ø int. + largo (ej.: JDBB 0610 = Ø int. 6, largo 10)**



Ø int. d	Tol. E7	Ø ext. D	Tol. r6	Pestaña Ø F	Pestaña t	Ø int. montado*	Largos disponibles L
6	+0,032 / +0,020	10	+0,028 / +0,019	20	3	+0,016 / +0,004	10 · 11 · 12
8	+0,040 / +0,025	12	+0,034 / +0,023	25	3	+0,021 / +0,006	12 · 13 · 15
10	+0,040 / +0,025	14	+0,034 / +0,023	25	3	+0,021 / +0,006	13 · 18
12	+0,050 / +0,032	18	+0,034 / +0,023	30	3	+0,031 / +0,013	11 · 18 · 23
13	+0,050 / +0,032	19	+0,041 / +0,028	30	3	+0,026 / +0,008	13 · 18 · 23
15	+0,050 / +0,032	21	+0,041 / +0,028	35	3	+0,026 / +0,008	13 · 18 · 23
16	+0,050 / +0,032	22	+0,041 / +0,028	35	3	+0,026 / +0,008	13 · 18 · 23 · 25
18	+0,050 / +0,032	24	+0,041 / +0,028	40	3	+0,026 / +0,008	18 · 23
20	+0,061 / +0,040	28	+0,041 / +0,028	45	5	+0,037 / +0,016	20 · 25
25	+0,061 / +0,040	33	+0,050 / +0,034	50	5	+0,032 / +0,011	20 · 25
30	+0,061 / +0,040	38	+0,050 / +0,034	55	5	+0,032 / +0,011	20 · 25 · 35
35	+0,075 / +0,050	44	+0,050 / +0,034	65	5	+0,046 / +0,021	20 · 25 · 35
40	+0,075 / +0,050	50	+0,050 / +0,034	70	7	+0,046 / +0,021	27 · 37 · 47
50	+0,075 / +0,050	62	+0,060 / +0,041	90	8	+0,040 / +0,015	38 · 48 · 58
60	+0,090 / +0,060	74	+0,062 / +0,043	110	8	+0,053 / +0,023	38 · 48 · 58 · 68
70	+0,090 / +0,060	85	+0,073 / +0,051	120	10	+0,046 / +0,016	50 · 80
80	+0,090 / +0,060	96	+0,073 / +0,051	140	10	+0,046 / +0,016	60 · 90

* Tolerancia del Ø interior una vez montado a presión en un alojamiento H7. Valor de referencia.

MULTI BUJES

Estados Unidos 2002, San Cristóbal, CABA
+54 11 4942-5562 / +54 11 4308-1403
+54 9 11 3407-5059
ventas@multibujes.com.ar
Lunes a viernes de 8 a 16 h