

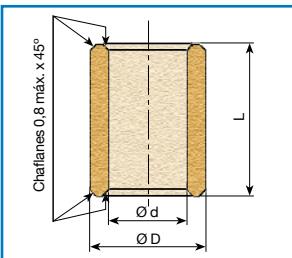
Cojinetes Sinterizados Autolubricados
MEDIDAS ESTÁNDAR



SELFOL®

COJINETES SELFOLI®:

MEDIDAS ESTÁNDAR EN BRONCE



Tipo A Cilíndrico

Diámetro antes de montar (mm)		L = Longitudes (mm) Tolerancia js13	Piezas p/bolsa
d = Ø interior Tolerancia G7	D = Ø exterior Tolerancia s7		
2 + 12	5 + 31	2 - 3	25
2 + 2	5 + 19		
3 + 12	6 + 31	4 - 5 - 6 - 10	25
2 + 2	6 + 19		
4 + 16	6 + 31	5 - 8 - 10	25
4 + 4	6 + 19		
4 + 16	7 + 38	4 - 8 - 12	25
4 + 4	7 + 23		
4 + 16	8 + 38	4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12	25
4 + 4	8 + 23		
5 + 16	8 + 38	5 - 8 - 10 - 12 - 15 - 16	25
5 + 4	8 + 23		
5 + 16	9 + 38	4 - 5 - 8	25
5 + 4	9 + 23		
5 + 16	10 + 38	5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 15	25
5 + 4	10 + 23		
6 + 16	9 + 38	4 - 6 - 10 - 12 - 16	25
6 + 4	9 + 23		
6 + 16	10 + 38	4 - 5 - 6 - 10 - 12 - 15 - 16	25
6 + 4	10 + 23		
6 + 16	12 + 46	5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 15 - 16	25
6 + 4	12 + 28		
7 + 20	10 + 38	5 - 8 - 10	25
5	10 + 23		
8 + 20	10 + 38	6 - 10 - 15	25
5	10 + 23		
8 + 20	11 + 28	6 - 8 - 12 - 16 - 20	25
5	11 + 28		
8 + 20	12 + 46	6 - 8 - 10 - 12 - 15 - 16 - 20	25
5	12 + 28		
8 + 20	14 + 46	8 - 10 - 12 - 15 - 16 - 20	25
5	14 + 28		
9 + 20	12 + 46	6 - 10 - 14	25
5	12 + 28		
9 + 20	14 + 46	10 - 12 - 15 - 20	25
5	14 + 28		
10 + 20	13 + 46	10 - 12 - 15 - 16 - 20 - 25	25
5	13 + 28		
10 + 20	14 + 46	8 - 10 - 16 - 20 - 25	25
5	14 + 28		
10 + 20	15 + 46	10 - 12 - 15 - 16 - 20 - 25	10
5	15 + 28		
10 + 20	16 + 46	8 - 10 - 12 - 15 - 16 - 20 - 25	10
5	16 + 28		
10 + 20	18 + 46	10 - 12 - 15 - 20 - 25	10
5	18 + 28		
12 + 24	14 + 46	10 - 12 - 15 - 20	10
6	14 + 28		
12 + 24	15 + 46	10 - 12 - 15 - 16 - 20 - 25	10
6	15 + 28		
12 + 24	16 + 46	8 - 10 - 12 - 15 - 16 - 20 - 25	10
6	16 + 28		
12 + 24	17 + 46	12 - 15 - 16 - 20 - 25	10
6	17 + 28		
12 + 24	18 + 46	8 - 10 - 12 - 15 - 16 - 20 - 25 - 30	10
6	18 + 28		
12 + 24	18 + 56	8 - 10 - 12 - 15 - 16 - 20 - 25 - 30	10
6	18 + 35		
12 + 24	20 + 56	12 - 15 - 20 - 25 - 30	10
6	20 + 35		
14 + 24	18 + 46	10 - 14 - 15 - 18 - 20 - 22 - 25 - 28	10
6	18 + 28		
14 + 24	20 + 56	10 - 12 - 14 - 15 - 18 - 20 - 22 - 25 - 28 - 30	10
6	20 + 35		
14 + 24	22 + 56	15 - 20 - 25 - 30	10
6	22 + 35		
15 + 24	18 + 46	15 - 20 - 25 - 30	10
6	18 + 28		
15 + 24	19 + 56	10 - 15 - 16 - 20 - 25 - 32	10
6	19 + 35		
15 + 24	20 + 56	10 - 12 - 15 - 20 - 25 - 30	10
6	20 + 35		
15 + 24	21 + 56	10 - 15 - 16 - 20 - 25 - 32	10
6	21 + 35		
15 + 24	22 + 56	15 - 16 - 20 - 25 - 30	10
6	22 + 35		
16 + 24	20 + 56	12 - 15 - 16 - 20 - 25 - 30 - 32	10
6	20 + 35		
16 + 24	22 + 56	12 - 15 - 16 - 20 - 25 - 30 - 32 - 35	10
6	22 + 35		
17 + 24	22 + 56	15 - 20 - 25 - 30 - 35	10
6	22 + 35		
18 + 24	22 + 56	12 - 15 - 18 - 20 - 22 - 25 - 28 - 30 - 36	10
6	22 + 35		
18 + 24	24 + 56	12 - 18 - 22 - 28 - 30 - 36	10
6	24 + 35		
18 + 24	25 + 56	16 - 18 - 20 - 22 - 25 - 28 - 30 - 35 - 36	10
6	25 + 35		

Tolerancias en μm

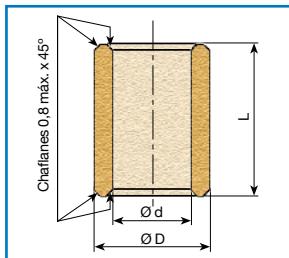
Excentricidad: IT-9 para $D \leq 50$ e IT-10 para $D > 50$

Designación (referencia para pedidos)

Un cojinete cilíndrico de bronce con Ø interior de 25 mm, Ø exterior de 30 mm y longitud de 35 mm se designa como:

Cojinetes SELFOIL® A-25-30-35

(la letra A indica cojinetes cilíndricos de bronce)

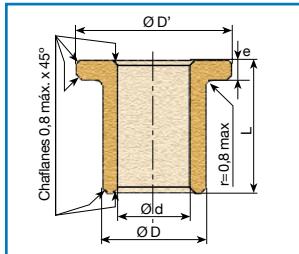


Tipo A Cilíndrico

Diámetro antes de montar (mm)		L = Longitudes (mm)		Piezas p/bolsa
d = Ø interior Tolerancia G7	D = Ø exterior Tolerancia s7	Tolerancia js13		
SELFOIL® HIGH PERFORMANCE	20 + 28	24 + 56	16 - 20 - 25 - 32	10
	+ 7	+ 35	15 - 16 - 20 - 25 - 30 - 32 - 35	10
	20 + 28	25 + 56	15 - 16 - 20 - 25 - 30 - 32 - 35 - 40	10
	+ 7	+ 35	16 - 20 - 25 - 32	10
	20 + 28	26 + 56	16 - 20 - 25 - 30 - 32 - 35 - 40	10
	+ 7	+ 35	20 - 25 - 30 - 35 - 40	10
	20 + 28	27 + 56	15 - 18 - 20 - 22 - 25 - 28 - 30 - 35 - 36 - 40	10
	+ 7	+ 35	18 - 20 - 22 - 25 - 28 - 30 - 35 - 36 - 40	10
	22 + 28	28 + 56	18 - 22 - 28 - 36	10
	+ 7	+ 35	20 - 25 - 30 - 32 - 35 - 40	10
	25 + 28	30 + 56	20 - 25 - 30 - 32 - 35 - 40 - 45	10
	+ 7	+ 35	25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	5
	25 + 28	32 + 68	20 - 22 - 25 - 28 - 32 - 36 - 40	5
	+ 7	+ 43	20 - 22 - 25 - 28 - 32 - 36 - 40 - 45	5
	25 + 28	35 + 68	25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	5
	+ 7	+ 43	22 - 28 - 36 - 45	5
	28 + 28	32 + 68	20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	5
	+ 7	+ 43	20 - 22 - 25 - 28 - 32 - 36 - 40 - 45	5
	28 + 28	33 + 68	25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	5
	+ 7	+ 43	22 - 28 - 36 - 45	5
	28 + 28	35 + 68	20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	5
	+ 7	+ 43	20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	5
	30 + 28	35 + 68	20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	5
	+ 7	+ 43	20 - 24 - 25 - 30 - 35 - 38 - 40 - 45 - 50	5
	30 + 28	38 + 68	20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	5
	+ 7	+ 43	20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	5
	32 + 34	38 + 68	20 - 25 - 32 - 40 - 50	5
	+ 9	+ 43	20 - 25 - 30 - 32 - 35 - 40 - 45 - 50	5
	32 + 34	40 + 68	20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	5
	+ 9	+ 43	20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	5
	35 + 34	40 + 68	20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	5
	+ 9	+ 43	25 - 35 - 40	5
	35 + 34	41 + 68	22 - 28 - 35	5
	+ 9	+ 43	25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50	5
	35 + 34	44 + 68	25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 60	5
	+ 9	+ 43	22 - 28 - 36 - 45	5
	36 + 34	45 + 68	22 - 28 - 36 - 45	5
	+ 9	+ 43	25 - 35 - 45	5
	36 + 34	42 + 68	35 - 40 - 45 - 50	5
	+ 9	+ 43	25 - 30 - 32 - 40 - 50	5
	36 + 34	45 + 68	25 - 32 - 40 - 45 - 50 - 60	5
	+ 9	+ 43	28 - 36 - 45	5
	38 + 34	44 + 68	30 - 35 - 40 - 45 - 50	5
	+ 9	+ 43	28 - 36 - 45 - 56	5
	40 + 34	45 + 68	28 - 36 - 45 - 56	5
	+ 9	+ 43	40 - 45 - 50 - 60	2
	45 + 34	51 + 83	32 - 40 - 50 - 63	2
	+ 9	+ 53	32 - 40 - 45 - 50 - 60 - 63 - 70 - 100	2
	45 + 34	55 + 83	40 - 55 - 70	2
	+ 9	+ 53	50 - 60 - 90 - 120	2
	45 + 34	56 + 83	50 - 60 - 70	1
	+ 9	+ 53	90 - 120	1
	50 + 34	60 + 83	40 - 50 - 60	1
	+ 9	+ 53	80 - 120	1
	55 + 40	65 + 83	70 - 80 - 90	1
	+ 10	+ 53	80 - 120	1
	60 + 40	70 + 89	100 + 125 (s8)	1
	+ 10	+ 59	100 + 125 (s8)	1
	60 + 40	72 + 89	80 - 120	1
	+ 10	+ 59	120 + 133 (s8)	1
	63 + 40	70 + 89	100 + 125 (s8)	1
	+ 10	+ 59	80 - 120	1
	70 + 40	80 + 89	100 + 125 (s8)	1
	+ 10	+ 59	80 - 120	1
	80 + 56 (G8)	95 + 125 (s8)	70 - 80 - 90	1
	+ 10	+ 71	80 - 120	1
	80 + 56 (G8)	100 + 125 (s8)	100 + 125 (s8)	1
	+ 10	+ 71	100 + 125 (s8)	1
	100 + 66 (G8)	120 + 133 (s8)	80 - 120	1

SELFOIL® High Performance: Ver características en pág. 9

Tolerancias en µm / Excentricidad: IT-9 para D≤ 50 e IT-10 para D>50



Designación (referencia para pedidos)

Un cojinete cilíndrico con valona de bronce con \varnothing interior de 16 mm, \varnothing exterior de 20 mm y longitud de 25 mm se designa como:

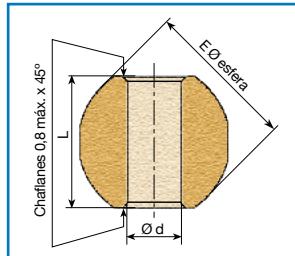
Cojinetes SELFOIL® B-16-20-25/24-2

(la letra B indica cojinetes cilíndricos con valona de bronce, siendo los valores 24-2 el diámetro y espesor de la valona)

Tipo B Cilíndrico con Valona

Diámetro antes de montar (mm)	L = Longitudes (mm)	Valona (mm)		Piezas p/bolsa	
		D' = Ø valona Tolerancia js13	e = Espesor Tolerancia js14		
3 + 16 2	6 + 37	4 - 5 - 6 - 10	9	1,5	25
4 + 22	8 + 45	4 - 5 - 8 - 10 - 12	12	2	25
6 + 22	10 + 45	6 - 10 - 15 - 16	14	2	25
8 + 27	12 + 55	8 - 10 - 12 - 15 - 16	16	2	25
9 + 27	14 + 55	6 - 10 - 14	19	2,5	10
10 + 27	13 + 55	10 - 16 - 20	16	1,5	10
10 + 27	14 + 55	10 - 15 - 20	18	2	10
10 + 27	15 + 55	10 - 15 - 16 - 20	20	3	10
10 + 27	16 + 55	8 - 10 - 16	22	3	10
12 + 33 6	15 + 55	12 - 16 - 20	18	1,5	10
12 + 33	17 + 55	10 - 12 - 15 - 16 - 20 - 25	22	3	10
12 + 33 6	18 + 55	8 - 12 - 20	24	3	10
14 + 33	18 + 55	14 - 18 - 22	22	2	10
14 + 33	20 + 68	14 - 15 - 18 - 20 - 22 - 25 - 28 - 30	25	3	10
15 + 33	19 + 68	16 - 20 - 25	23	2	10
15 + 33 6	20 + 68	15 - 20 - 25 - 30	25	3	10
15 + 33 6	21 + 68	16 - 20 - 25 - 32	27	3	10
16 + 33 6	20 + 68	16 - 20 - 25	24	2	10
16 + 33	22 + 68	15 - 16 - 20 - 25 - 30 - 32	28	3	10
18 + 33 6	22 + 68	18 - 22 - 28	26	2	10
18 + 33 6	24 + 68	18 - 22 - 28	30	3	10
18 + 33 6	25 + 68	20 - 25 - 30 - 35	32	4	10
20 + 40 7	24 + 68	10 - 16 - 20 - 25	28	2	10
20 + 40 7	26 + 68	15 - 16 - 20 - 25 - 30 - 32	32	3	10
20 + 40 7	28 + 68	20 - 25 - 30 - 35	35	4	10
22 + 40 7	27 + 68	18 - 22 - 28	32	2,5	10
22 + 40 7	28 + 68	15 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40	33	4	10
22 + 40 7	29 + 68	18 - 22 - 28 - 36	36	3,5	10
25 + 40 7	30 + 68	20 - 25 - 32	35	2,5	10
25 + 40 7	32 + 82	20 - 25 - 30 - 32 - 35 - 40	40	4	10
25 + 40 7	35 + 82	16 - 25 - 30	45	5	10
28 + 40 7	33 + 82	22 - 28 - 36	38	2,5	10
28 + 40 7	36 + 82	22 - 25 - 28 - 30 - 35 - 36 - 40	44	4	10
30 + 40 7	38 + 82	20 - 25 - 30	46	4	10
30 + 40 7	40 + 82	25 - 30 - 35 - 40	48	4	10
32 + 48 9	38 + 82	20 - 25 - 32	44	3	10
32 + 48 9	40 + 82	20 - 25 - 30 - 32 - 35 - 40	48	4	10
35 + 48 9	45 + 82	20 - 25 - 30 - 35 - 40	55	5	10
36 + 48 9	42 + 82	22 - 28 - 36	48	3	10
36 + 48 9	45 + 82	22 - 28 - 36	54	4,5	10
40 + 48 9	46 + 82	25 - 32 - 40	52	3	5
40 + 48 9	50 + 82	25 - 30 - 32 - 35 - 40	60	5	5
45 + 48 9	51 + 99	28 - 36 - 45	57	3	5
45 + 48 9	56 + 99	28 - 36 - 45	67	5,5	5
50 + 48 9	56 + 99	32 - 40 - 50	62	3	5
50 + 48 9	60 + 99	32 - 40 - 50	70	5	5
60 + 56 10	70 + 105	50 - 60	80	5	5

SELFOIL® High Performance: Ver características en pág. 9
Tolerancias en μm / Excentricidad: IT-9 para $D \leq 50$ e IT-10 para $D > 50$



Designación (referencia para pedidos)

Un cojinete esférico de bronce con \varnothing interior de 10 mm, \varnothing esfera de 22 mm y longitud de 16 mm se designa como:

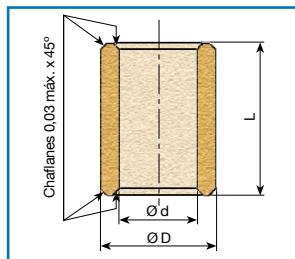
Cojinetes SELFOL® C-10-22-16

(la letra C indica cojinetes esféricos)

Tipo C Esférico

$d = \varnothing$ interior (mm) Tolerancia H7	$E = \varnothing$ esfera (mm) Tolerancia $\pm 0,05$	$L =$ Longitud (mm) Tolerancia $\pm 0,15$	Piezas p/bolsa
4	10	8	25
5	12	9	25
6	14	11	25
7	16	12	25
8	18	13	25
9	20	14,5	25
10	22	16	25
12	23	16	25

Excentricidad: IT-9



Designación (referencia para pedidos)

Un cojinetes cilíndrico de bronce con \varnothing interior de 1", \varnothing exterior de 1½" y longitud de 2" se designa como:

Cojinetes SELFOL® A-1-1½-2

(la letra A indica cojinetes cilíndricos de bronce)

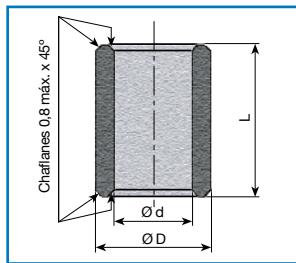
Tipo A Cilíndrico (medidas en pulgadas)

Diámetro antes de montar (in)	$L =$ Longitudes (in)		Piezas p/bolsa
$d = \varnothing$ interior Tolerancia G7	D = \varnothing exterior Tolerancia s7	Tolerancia js13	
1/4	1/2	1/4 - 3/8 - 1/2 - 5/8 - 3/4	25
5/8	5/8	5/8 - 1/2 - 5/8 - 3/4 - 1	25
1/2	11/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 1 - 1 1/4	10
1/2	3/4	1/2 - 5/8 - 3/4 - 1 - 1 1/4	10
5/8	3/4	1/2 - 5/8 - 3/4 - 1 - 1 1/4	10
5/8	7/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 1 - 1 1/4	10
3/4	7/8	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/4	10
3/4	1	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/4	10
3/4	1 1/4	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/4	10
1	1 1/8	3/4 - 1 - 1 1/4 - 1 1/2	10
1	1 1/2	3/4 - 1 - 1 1/4 - 1 1/2	5
1 1/2	2	1 1/2 - 2 - 2 1/4 - 2 1/2	5
2	2 1/2	1 1/2 - 2 - 2 1/4 - 2 1/2	2
2 1/2	3	1 1/2 - 2 - 2 1/4 - 2 1/2	1

Excentricidad: IT-9 para $D \leq 2"$ e IT-10 para $D \geq 2"$

COJINETES SELFOIL®:

MEDIDAS ESTÁNDAR EN HIERRO



Tipo AF Cilíndrico

Diámetro antes de montar (mm)		L = Longitudes (mm)	Piezas p/bolsa
d = Ø interior Tolerancia G7	D = Ø exterior Tolerancia s7	Tolerancia js13	
3 + 12	6 + 31	4 - 10	25
4 + 16	8 + 38	8	25
6 + 16	9 + 38	6 - 10 - 12 - 16	25
6 + 16	10 + 38	6 - 10 - 16	25
6 + 16	12 + 28	6	25
8 + 20	11 + 46	8 - 12 - 16	25
8 + 20	12 + 46	8 - 12 - 16 - 20	25
10 + 20	13 + 46	10 - 20 - 25	25
10 + 20	14 + 46	10 - 16 - 20	25
10 + 20	15 + 46	10	10
12 + 24	15 + 28	12 - 16 - 20	10
12 + 24	16 + 28	12 - 16 - 20 - 25	10
12 + 24	17 + 28	12	10
14 + 24	18 + 28	14 - 22	10
14 + 24	20 + 35	14 - 28	10
15 + 24	19 + 35	16 - 20	10
16 + 24	20 + 35	16 - 20 - 25 - 32	10
16 + 24	22 + 35	16 - 20 - 25	10
18 + 24	22 + 35	18 - 22	10
18 + 24	24 + 35	22	10
20 + 28	24 + 35	16 - 20 - 25 - 32	10
20 + 28	26 + 35	16 - 20 - 25 - 32	10
22 + 28	27 + 35	18 - 22	10
25 + 28	30 + 35	20 - 25 - 32	10
25 + 28	32 + 43	20 - 25 - 32	10
30 + 28	38 + 43	24 - 30 - 38	5
32 + 34	38 + 43	32	5
35 + 34	44 + 43	22 - 28 - 35	5
36 + 34	42 + 43	22	5
40 + 34	46 + 43	25 - 32 - 40	5
40 + 34	50 + 43	25 - 32 - 40 - 50	5
45 + 34	51 + 53	28 - 45	5
45 + 34	55 + 53	35	5
45 + 34	56 + 53	36	5
50 + 34	56 + 53	32	2
50 + 34	60 + 53	32 - 50	2
60 + 40	70 + 59	60 - 90	2
70 + 40	80 + 59	120	1
80 + 56 (G8)	100 + 125 (s8)	120	1
100 + 66 (G8)	120 + 133 (s8)	120	1

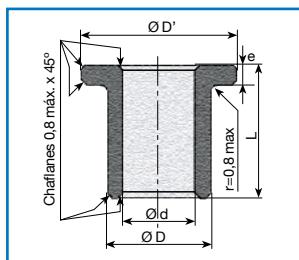
Tolerancia en μm / excentricidad: IT-9 para $D \leq 50$ e IT-10 para $D > 50$
Características SELFOIL® High Performance: ver página 9

Designación (referencia para pedidos)

Un cojinete cilíndrico de hierro con \varnothing interior de 25 mm, \varnothing exterior de 30 mm y longitud de 32 mm se designa como:

Cojinete SELFOIL® AF-25-30-32

(las letras AF indican cojinete cilíndrico de hierro)



Designación (referencia para pedidos)

Un cojinete cilíndrico con valona de hierro con \varnothing interior de 16 mm, \varnothing exterior de 22 mm y longitud de 25 mm se designa como:

Cojinetes SELFOIL® BF-16-22-25/28-3

(las letras BF indican cojinetes cilíndricos con valona de hierro, siendo los valores 28-3 el diámetro y espesor de la valona)

Tipo BF Cilíndrico con Valona

Diámetro antes de montar (mm)		L = Longitudes (mm) Tolerancia js13	Valona (mm)		Piezas p/bolsa
d = \varnothing interior Tolerancia G8	D = \varnothing exterior Tolerancia s8		\varnothing valona Tolerancia js13	e = Espesor Tolerancia js14	
3 + 16	6 + 37	4	9	1,5	25
6 + 22	10 + 45	6 - 10 - 16	14	2	25
8 + 27	12 + 55	8 - 12 - 16	16	2	25
10 + 27	13 + 55	10 - 16	16	1,5	10
10 + 27	15 + 55	10 - 16 - 20	20	2,5	10
12 + 33	15 + 55	12 - 16 - 20	18	1,5	10
12 + 33	17 + 55	12 - 16	22	2,5	10
14 + 33	18 + 55	14 - 18 - 22	22	2	10
16 + 33	20 + 68	16 - 20	24	2	10
16 + 33	22 + 68	16 - 20 - 25	28	3	10
18 + 33	24 + 68	18 - 22	30	3	10
20 + 40	24 + 68	16 - 20 - 25	28	2	10
20 + 40	26 + 68	16 - 20 - 25	32	3	10
22 + 40	29 + 68	18 - 22 - 28 - 36	36	3,5	10
25 + 40	30 + 68	20 - 32	35	2,5	10
25 + 40	32 + 82	25 - 32	39	3,5	10
SELFOIL® HIGH PERFORMANCE	30 + 40	38 + 82	46	4	10
	32 + 48	40 + 82	48	4	10
	36 + 48	45 + 82	54	4,5	10
	40 + 48	50 + 82	60	5	5
	50 + 48	60 + 99	70	5	5
	60 + 56	70 + 105	80	5	5

Tolerancia en μm

Excentricidad: IT-9 para $D \leq 50$ e IT-10 para $D > 50$

Características SELFOIL® High Performance: ver página 9



BARRAS SELFOIL® PARA MECANIZAR: MEDIDAS ESTÁNDAR



Tipo T Barras para mecanizar de Bronce

Macizas

D = Ø exterior (mm)	L = Longitud (mm)	Piezas p/bolsa
15 ±0,8	30 min.	5
20 ±0,8	25 min.	5
20 ±0,8	50 min.	2
25 ±0,8	25 min.	2
25 ±0,8	50 min.	2
32 ±0,8	40 min.	2
32 ±0,8	80 min.	1
42 ±0,8	50 min.	1
42 ±0,8	100 min.	1
45 ± 1	90 min.	1
52 ± 1	60 min.	1
52 ± 1	120 min.	1
62 ±1,5	120 min.	1
70 ±1,5	120 min.	1
80 ±1,5	120 min.	1
105 ± 2	120 min.	1
125 min.	80 min.	1
125 min.	140 min.	1
149 min.	80 min.	1
149 min.	140 min.	1
178 min.	140 min.	1
202 min.	80 min.	1

Huecas

d = Ø interior (mm)	D = Ø exterior (mm)	L = Longitud (mm)	Piezas p/bolsa
38 ± 0,8	66 ±1,5	65 min.	1
38 ± 0,8	66 ±1,5	120 min.	1
45 ± 0,8	105 ±1,5	120 min.	1
53 ± 1	85 ±1,5	65 min.	1
53 ± 1	85 ±1,5	120 min.	1
68 ± 1,5	104 ±1,5	65 min.	1
68 ± 1,5	104 ±1,5	120 min.	1
83 ± 1,5	123 ±2	65 min.	1
83 ± 1,5	123 ±2	120 min.	1
98 ± 1,5	142 ±2	65 min.	1
98 ± 1,5	142 ±2	120 min.	1
59 max.	125 min.	80 min.	1
59 max.	125 min.	140 min.	1
79 max.	149 min.	80 min.	1
79 max.	149 min.	140 min.	1
110 max.	178 min.	80 min.	1
110 max.	178 min.	140 min.	1
150 max.	202 min.	140 min.	1

Tipo TF Barras para mecanizar de Hierro

Macizas

D = Ø exterior (mm)	L = Longitud (mm)	Piezas p/bolsa
15 ± 1	30 ± 2	5
20 ± 1	25 ± 2	5
20 ± 1	50 ± 2	2
25 ± 1	25 ± 2	2
25 ± 1	50 ± 2	2
32 ± 1	40 ± 2	2
32 ± 1	80 ± 2	1
42 ± 1	50 ± 2	1
42 ± 1	100 ± 2	1
45 ± 1	90 ± 2	1
52 ± 1	60 ± 2	1
52 ± 1	120 ± 2	1
62 ± 1	120 ± 2	1
70 ± 1	120 ± 2	1
80 ± 1	120 ± 2	1

Huecas

d = Ø interior (mm)	D = Ø exterior (mm)	L = Longitud (mm)	Piezas p/bolsa
38 ± 1	66 ±1,5	65 ±2	1
38 ± 1	66 ±1,5	120 ±2	1
53 ± 1	85 ±1,5	65 ±2	1
53 ± 1	85 ±1,5	120 ±2	1

Designación (referencia para pedidos)

Una barra maciza de bronce con Ø exterior de 25 mm y longitud de 50 mm se designa como:

Barra SELFOIL® T-25-50

(la letra T indica barra para mecanizar de bronce)

Designación (referencia para pedidos)

Una barra hueca de hierro con Ø interior de 38 mm, Ø exterior de 66 mm y longitud de 120 mm se designa como:

Barra SELFOIL® TF-38-66-120

(las letras TF indican barra para mecanizar de hierro)

Tolerancia en mm.

Recomendamos mecanizar aplicando las condiciones indicadas en la página 17, e impregnar con el aceite Ames-01 siempre después de mecanizar.